발 간 등 록 번 호
11-B552657-000006-10

2024
국립중앙의료원 연보

NATIONAL MEDICAL CENTER

ANNUAL REPORT

국립중앙의료원
national medical center

2024
국립중앙의료원 연보

NATIONAL MEDICAL CENTER

ANNUAL REPORT

국립중앙의료원
national medical center

2024 국립중앙의료원 연보

목차

발간사 004
국립중앙의료원 미션·비전 006
국립중앙의료원 설립 및 운영 근거 007
사진으로 보는 2024 008

PART 1. 일반현황
1-1 국립중앙의료원 연혁 030
1-2 조직도 032
1-3 인원현황 034
1-4 시설현황 035
1-5 병상현황 036
1-6 장비현황 036
1-7 위원회 현황 037
1-8 기관 포상 및 인증현황 039

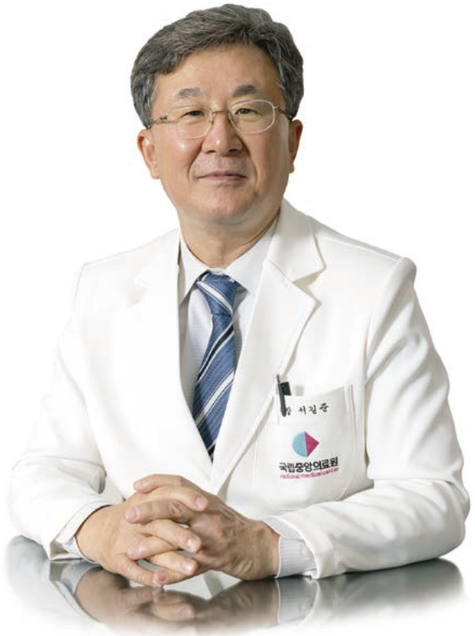
PART 2. 진료
2-1 환자통계 042
2-2 진료통계 055
2-3 진료지원통계 092

PART 3. 국가 보건의료 지원 사업
3-1 공공의료 기획·평가 114
3-2 공공의료 정보 관리 120
3-3 공공보건의료사업 지원 124
3-4 책임의료기관 지원 132
3-5 감염병 사업 지원 140
3-6 정책통계 지원 146
3-7 공공의료 교육훈련 150
3-8 모자의료 지원 170
3-9 난임부부·임산부 지원 사업 178
3-10 국가치매정책사업 지원 180
3-11 응급의료 정책 연구 184
3-12 중앙응급의료센터 운영지원 186
3-13 응급의료 모니터링 212
3-14 응급의료평가·질향상 218
3-15 응급취약지 및 지역 협력 사업 222
3-16 권역외상센터 운영 및 필수의료 지원 233
3-17 응급의료 교육 시행 239
3-18 응급의료정보화 사업 250
3-19 재난의료관리 253
3-20 닥터헬기·현장이송 사업 운영 259
3-21 중앙응급의료상황 관리 269

PART 4. 연구
4-1 출간논문 현황 276
4-2 주요연구 현황 281

PART 5. 경영·교육·훈련·기타
5-1 혁신계획 추진 실적 284
5-2 인재교육 기본방향 및 현황 285
5-3 전임의·전공의 교육 및 수료현황 289
5-4 국외훈련 291
5-5 해외의료지원 292
5-6 업무협약 체결 현황 296
5-7 보도자료 배포 내역 297
5-8 출판물 발간 300

PART 6. 신축·이전
6-1 기부금 운용·관리 306
6-2 중앙감염병병원 신축·국립중앙의료원 이전 사업 경과 308
6-3 향후 계획 322



healthier together
healthier tomorrow

더 나은 내일을 향한 약속

국립중앙의료원장 **서 길 준** (徐佶蔆)

국민 모두의 건강을 함께 꿈꾸고,
내일의 변화를 위해 한 발 앞서 움직입니다.

사람·지역·미래를 잇는 국립중앙의료원

국립중앙의료원은 1958년 설립 이후 대한민국 공공보건의료의 중심에서 묵묵히 그 자리를 지키고 있습니다. 국가적 재난과 감염병 위기 속에서도 헌신과 사명감으로 국민의 건강을 지키며, 의료기관을 넘어 국민이 신뢰하는 공공보건의료의 상징이 되었습니다.

국립중앙의료원 연보는 이러한 우리의 노력과 성장의 궤적을 담은 귀중한 기록입니다. 매 순간의 노력이 모여 역사를 이루고, 그 역사를 발판 삼아 더 나은 내일을 향해 나아가고 있습니다.

2024년은 국립중앙의료원이 다시 한번 '국가중앙병원'으로서의 책무를 다하며, 국민 건강을 위한 중추적 역할을 이어간 해였습니다. 특히 지역·필수의료 공백 해소를 위해 문을 연 시니어 의사 지원센터는 풍부한 경험과 전문성을 지닌 시니어 의사를 필수현장과 연결함으로써 고질적인 인력난 해소에 기여할 의미 있는 시작입니다. 그리고 세계보건기구(WHO)와의 긴밀한 협력을 통해 글로벌 공공보건의료 네트워크의 기반을 다졌으며, 뇌졸중센터 모범인증병원 선정으로 중증질환 분야에서도 신뢰받는 의료기관으로 자리매김했습니다. 또한, 감염병 대응 역량 공유와 미래 전략 모색을 위한 신종감염병 의료대응 국제 심포지엄(EIDSS 2024)의 성공적 개최는 국립중앙의료원이 감염병 대응의 글로벌 허브로 발돋움하는 상징적인 순간이었습니다. 무엇보다도 간호·간병통합서비스 성과평가 S등급(전국 2위) 달성은 국립중앙의료원의 환자 중심 의료 가치를 국민 여러분께 인정받은 값진 성과입니다.

돌이켜 보면 국립중앙의료원은 언제나 '공공의료'라는 이름 아래, 시대적 요구와 국민의 기대에 응답해 왔습니다. 때로는 혼란의 중심에서, 때로는 침묵 속에 흔들림 없이 공공의료의 소임을 다해왔습니다.

메르스와 코로나19라는 전례 없는 감염병 위기를 겪으며 공공의료의 중요성은 그 어느 때보다 분명하게 각인되었습니다.

급변하는 의료 환경, 초고령화 사회, 끊임없는 감염병의 위협 속에서 국립중앙의료원은 눈앞의 위기에 대응하는 수준을 넘어 미래 의료의 발전 방향을 제시하고 이끌어가는 기관으로 발돋움하고 있습니다.

이러한 맥락에서 국립중앙의료원의 연보가 국민을 위한 공공의료의 진정한 의미를 되새기고, 미래를 조망하는 출발점이 되기를 바랍니다.

변화는 피할 수 없는 시대적 흐름이기에, 변화 속에서 우리가 지켜야 할 가치는 더욱 선명해져야 합니다. 국립중앙의료원의 빛나는 과거를 기억하고, 현재를 깊이 성찰하며, 더 나은 미래를 향해 걸어가겠습니다. 감사합니다.

2025.07.
국립중앙의료원 원장 **서 길 준**

학력

- 1975.03. – 1978.02. 동북고등학교
- 1978.03. – 1984.02. 서울대학교 의과대학 의학사
- 1992.03. – 1994.02. 서울대학교 보건대학원 의학 석사
- 1994.03. – 1996.02. 서울대학교 대학원 의학 박사

포상

- 2005 보건복지부 장관 표창, 대통령 표창
  행정자치부 장관 표창
- 2006 서울특별시장 표창
- 2013 보건복지부장관 표창
- 2025 교육부장관 표창

주요 경력

- 1992.03. – 1997.08 중앙보훈병원 전문의
- 1997.08. – 1998.10 Stanford University Medical Center 연수
- 1999.03. – 2025.02 서울대학교 의학대학 교수
  서울대학교병원 응급의학과 교수
- 2000.07 – 2010.07 **서울대학교병원 응급의학과장**
- 2003.12 – 2010.07 서울대학교 의과대학 주임교수
- 2009.11 – 2011.10 **대한응급의학회 이사장**
- 2011.06 – 2016.02 서울대학교병원 중증외상센터장
- 2012 – 2013 **대한외상학회 회장**
- 2012.01 – 2013.12 국립중앙의료원 기획조정실장, 진료부원장, 공공보건의료본부장
- 2015.10 – 2017.10 서울대학교 의과대학 국제재난의학 연구센터장
- 2016.01 – 현재 대한민국의학한림원 정회원
- **2025.03.19. – 현재 제6대 국립중앙의료원장**

국립중앙의료원 미션·비전

MISSION

더 건강한 미래, 함께

healthier together, healthier tomorrow

VISION

사람·지역·미래를 잇는 국립중앙의료원

국민 모두의 건강을 함께 꿈꾸고,
내일의 변화를 위해 한 발 앞서 움직입니다.

핵심가치

국가중앙병원
국가가 책임지는 필수의료 부문을 총괄합니다.

공공보건의료 체계의 중추
지역과 계층을 넘어 의료불평등을 해소합니다.

공공의료 교육병원
공공보건의료에 꼭 필요한 의료인을 양성합니다.

보건의료문화 혁신센터
사람 중심 의료서비스 혁신을 이끌어 갑니다.

국가 표준 공공병원
전국의 공공병원에 모범과 기준을 제시합니다.

국립중앙의료원 CI

국립중앙의료원
national medical center

국민의 건강을 최우선시하는 의료원

차별없는 건강한 세상을 담은 그릇을 의미하는 반원과 발전을 표현하는 삼각형을 통해 함께 미래를 향해 움직이는 의료원을 역동적인 모습을 표현

국립중앙의료원 임무 「국립중앙의료원의 설립 및 운영에 관한 법률」 제5조(사업)

01 공공보건의료에 관한 임상진료지침의 개발 및 보급
02 노인성질환의 예방 및 관리
03 희귀난치질환 등 국가가 특별히 관리할 필요가 있다고 인정되는 질병에 대한 관리
04 감염병 및 비감염병 또는 재난으로 인한 환자의 진료 등의 예방과 관리
05 남북의 보건의료 협력과 국제 보건의료 관련 국내외 협력
06 민간 및 공공보건의료기관에 대한 기술 지원
07 진료 및 의학계, 한방진료 및 한의학계 관련 연구
08 전공의의 수련 및 의료인력의 훈련
09 「응급의료에 관한 법률」 제25조에 따른 응급의료에 관한 각종 사업의 지원
10 「모자보건법」 제10조의6에 따른 고위험 임산부 및 미숙아등의 의료지원에 필요한 각종 사업의 지원
11 「공공보건의료에 관한 법률」 제21조에 따른 공공보건의료에 관한 각종 업무의 지원
12 그 밖에 공공보건의료에 관하여 보건복지부장관이 위탁하는 사업

국립중앙의료원 설립 및 운영 근거

국립중앙의료원의 설립 및 운영에 관한 법률	응급의료에 관한 법률	공공보건의료에 관한 법률	공공기관 운영에 관한 법률
법률 제15441호 공포일 2018.3.13 시행일 2018.9.14 일부개정	법률 제17968호 공포일 2021.3.23 시행일 2021.9.24 일부개정	법률 제17965호 공포일 2021.3.23 시행일 2021.9.24 일부개정	법률 제17128호 공포일 2020.3.31 시행일 2021.1.1 일부개정

2월

보건복지부 국제협력관 국장 KDRT 의료팀 방문 | 2024.02.01.

해외긴급구호대 의료팀(NMC) 및 오산 물류센터 현장 방문

국립중앙의료원 KDRT 의료팀과
업무협의를 하고 오산 물류센터를 방문 했다.

한덕수 국무총리 방문 | 2024.02.19.

한덕수 국무총리가 국립중앙의료원을 방문하여, 현장 점검을 하고 있다.

3월

국립중앙의료원 신축·이전 사업 총괄계획가 위촉장 수여 | 2024.03.07.

주영수 원장이 제2대 총괄계획가로 위촉된 강병근 교수(건국대학교 명예교수)에게 위촉장을 수여하고 있다.

김윤상 기획재정부 제2차관 방문 | 2024.03.12.

김윤상 기획재정부 제2차관이 국립중앙의료원을 방문하여, 업무 보고 설명을 듣고 있다.

퀘벡 의료기업 사절단의 공공의료 현장 시찰 방문 | 2024.03.13.

퀘벡 의료기업 사절단이 국가중앙병원인 국립중앙의료원 현장 방문을 통해 새병원 설비 구현 및 의료기기, 멸균기기 관리 현황을 시찰하기 위해 방문 했다.

4월

「제29회 KBS119상」 시상식 참석 | 2024.04.01.

제29회 KBS119상 시상식 특별상 수상

국제구조대 재등급분류 수검 의료인력 지원 및 해외긴급구호대 캐나다 산불 출동 의료인력 지원에 따른 공로 인정으로 특별상을 수상했다.

캄보디아 보건부 차관·국립어린이병원 방문단 벤치마킹 방문 | 2024.04.11.

캄보디아 보건부 차관과 국립어린이병원 방문단이 국가 모자의료체계의 구축·지원을 담당하는 국립중앙의료원의 중앙모자의료지원센터와 한국의 모자의료체계 벤치마킹을 목표로 방문하였다.

국립중앙의료원 시니어의사지원센터 개소식 | 2024.04.16.

보건복지부 조규홍 장관 및 국립중앙의료원 주영수 원장이 시니어의사 지원센터 개소식을 개최하고 있다.

5월

서울지역외상위원회 | 2024.05.23./2024.11.24.

지역사회 외상의료체계의 중추적 역할 수행 및 권역 내 외상체계 개선을 위해 서울지역외상위원회를 개최하였다.

새병원 건립 설계 블록플랜 결정사항 설명회 | 2024.05.27.

설계용역사(해안건축+DMP)가 전직원을 대상으로 국립중앙의료원 신축이전 및 중앙감염병병원 건립 설계 블록플랜 결정사항 설명회를 진행하고 있다.

공공보건의료 CEO 포럼 | 2024.05.30.

보건복지부 정통령 국장, 국립중앙의료원 주영수 원장이 전국 지역거점공공병원장 대상 「공공보건의료 CEO 포럼」을 개최하고 기념 사진을 촬영하고 있다.

6월

공공보건의료교육훈련센터-(사)대한작업치료사협회 업무협약 | 2024.06.04.

오영아 공공보건의료교육훈련센터장과
이지은 대한작업치료사협회장이 업무협약 후
기념사진을 촬영하고 있다.

대한작업치료사협회 이지은 회장, 김지현 부회장,
김복희 사무국장이 참석해 기념 사진을 찍고 있다.

아제르바이잔 감염병 예방관리 역량강화 초청연수 | 2024.06.20.

국립중앙의료원에 방문한 아제르바이잔 의료지역위원회(TABIB) 및 산하 의료기관 고위급 관리자들에게 감염병 예방관리 연수교육을
실시하고 있다.

7월

2024년 공중보건장학생 장학증서 수여식 | 2024.07.09.

2024년 공중보건장학생
입문 교육 중 진행된 장학증서
수여식에 김지연 보건복지부
공공의료과장이 참석하여
증서와 인사말씀을 전했다.

8월

감염병위기극복 기부금관리위원회 | 2024.08.02.

제3회 감염병기획 기부금관리위원회 개최

감염병위기극복 기부금관리위원회를 개최하여 상정된 안건을 심도있게 논의하고 있다.

국립중앙의료원 총동문회 고문 간담회 | 2024.08.07.

국립중앙의료원 총동문회 고문 간담회를 개최하여 새병원 건립 진행사항을 공유하고 있다.

국립중앙의료원 및 중앙감염병병원 건립추진단 워크숍 | 2024.08.23.

용역사(엘리오)가 원장, 본부장, 센터장 및 건립추진단 TF팀장/분과장 등을 대상으로 중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜 보고서 의사결정 필요 사항 논의를 진행하고 있다.

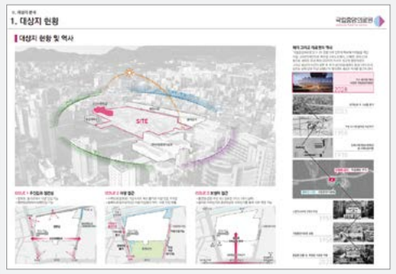
9월

스웨덴 보건복지상임위원회 방문행사 | 2024.09.02.

스웨덴 보건복지상임위원회·주한 스웨덴대사 내정자, 국립중앙의료원 방문

크리스티안 칼손(Christian Carlsson) 보건복지위원회 위원장을 포함한 총 14명의 스웨덴 보건복지상임위원 및 칼-울르프 안데르손(Karl-Olof Andersson) 주한 스웨덴대사 내정자가 한국 공공보건의료 시스템, 노인 복지 정책, 재난 대응 체계 등을 논의하기 위해 국립중앙의료원을 방문했다.

새병원 건립사업 계획설계 성과발표회 | 2024.09.09.



새병원 건립사업 계획설계 성과발표회에서 설계용역사(해안건축+DMP)가 복지부와 국립중앙의료원을 대상으로 계획설계 완료 보고를 진행하고 있다.

국립중앙의료원-세계보건기구(WHO) 업무협약식 | 2024.09.25.

국립중앙의료원과 세계보건기구(WHO)가 스위스 제네바에 위치한 세계보건기구(WHO)의 본부에서 공중보건위기대응과 상호 간의 긴밀한 업무 협력 관계의 강화를 위한 업무 협약을 체결했다.

10월

스웨덴 고령사회보장부 장관, 국립중앙의료원 방문 | 2024.10.02.

안나 텐예(Anna Tenje) 스웨덴 고령사회보장부 장관이 한국 공공보건의료시스템, 한국 치매 정책 현황 등을 논의하기 위해 국립중앙의료원을 방문했다.

11월

새병원 건립사업 건설사업관리 용역 착수보고회 | 2024.11.06.

건설사업관리 용역사(삼우CM) 계약에 따른 새병원 건립사업 건설사업관리 용역 착수보고회를 진행하고 있다.

대한민국의학한림원-국립중앙의료원 업무협약 체결 | 2024.11.07.

공공보건의료인력 양성사업을 효과적으로 수행하고, 유기적인 업무협력 관계를 구축하기 위해 대한민국의학한림원과 업무협약을 체결했다.

대한민국의학한림원-국립중앙의료원 공동심포지엄 개최 | 2024.11.07.

대한민국의학한림원 왕규창 회장과 국립중앙의료원 주영수 원장이 「국민건강의 미래, 시니어의사와 함께 논하다」를 주제로 심포지엄을 개최했다.

중앙감염병병원-대한감염학회 공동 심포지엄 개최 | 2024.11.07.~ 11.08

중앙감염병병원-대한감염학회 공동 심포지엄 진행 및 중앙감염병병원 관련 홍보 부스를 운영했다.

병원 전 단계 외상처치 교육(SAVERs) | 2024.11.20./2024.12.26.

2024년 11월부터 119 구급대원의 병원 전 외상처치 능력 향상 및 지역외상 이송체계 구축을 위한 병원 전 단계 외상처치 교육을 실시하였다.

신종감염병 의료대응 국제 심포지엄(EIDSS 2024) | 2024.11.25.~ 11.26

11월 25일(월)과 26일(화) 양일간, JW 메리어트 동대문 그랜드볼룸에서 「신종감염병 의료대응 국제 심포지엄(EIDSS 2024, Emerging Infectious Diseases Summit Seoul 2024)」을 성황리에 마쳤다.

2024년 공공보건의료 인력지원사업 워크숍 | 2024.11.26.

국립중앙의료원 주영수 원장이 「2024년 공공보건의료 인력지원사업 워크숍」에서 참석자들에게 인사말을 전하고 있다.

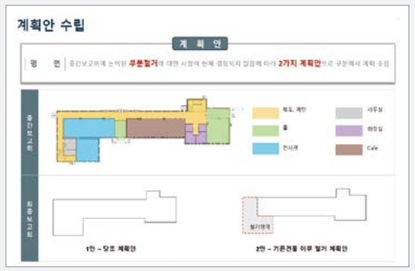
12월

대한민국 해외긴급구호대(KDRT) 의료팀 워크샵 개최 | 2024.12.03.

2024 KDRT 의료팀 워크샵

2024년 KDRT 의료팀 활동 및 선진 EMT 참관 경험을 공유했다.

경성소학교 종합정비계획 수립 용역 최종보고회 | 2024.12.13.



경성소학교 종합정비계획 수립 용역 완료에 따른 최종보고회를 진행하고 있다.

‘중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜’ 보고서 용역결과 평가회 | 2024.12.18.

내부 위원(NMC, 복지부) 및 외부 위원(감염, 건축, 보건정책 분야 전문가)들이 ‘중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜’ 용역 결과 평가회의를 진행하고 있다.

‘중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜’ 보고서 최종 결과보고회 | 2024.12.30.

용역사(엘리오)가 전직원을 대상으로 ‘중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜’ 최종 결과보고서의 내용을 설명하고 있다.

기타

국립중앙의료원 및 중앙감염병병원 건립추진단 분과별 TF 회의 | 2024년 수시 진행(총 23회)

이전기획팀이 신축·이전 안건에 따라 분과별 건립추진단 TF회의를 개최하여 논의를 진행하고 있다.

PART 1

일반 현황

1-1 국립중앙의료원 연혁 030
1-2 조직도 032
1-3 인원현황 034
1-4 시설현황 035
1-5 병상현황 036
1-6 장비현황 036
1-7 위원회 현황 037
1-8 기관 포상 및 인증현황 039

NATIONAL MEDICAL CENTER

1-1. 국립중앙의료원 연혁

1953

- 1953. 3. UNKRA, 스웨덴, 덴마크, 노르웨이 및 한국 정부 간의 "국립중앙의료원의 설립 및 운영에 관한 협정" 체결
- 1958. 10. 국립중앙의료원 개원식
  - 11. 진료시작(320병상)
- 1959. 7. 간호학교 신설(1979년 1월 1일 간호전문대학으로 개편)
- 1968. 10. 한국정부에서 운영권 인수
- 1973. 7. 베트남 전쟁 한국의료사절단 파견
- 1983. 10. 미얀마 아웅산 폭파사건 의료지원단 파견

2000

- 2000. 2. 국립장기이식관리센터 개소
  - 7. 중앙응급의료센터 개소
- 2001. 1. 인도 서부 구자라트주 카치지역 지진 의료지원단 파견
- 2004. 1. 이란 대지진 현지 의료품 전달 및 의료지원단 파견
- 2006. 5. 북한이탈주민 진료센터 개소, 인도네시아 재난지역 의료지원단 파견
- 2007. 9. 감염병센터, 격리병동 개소
- 2008. 6. 미얀마 사이클론 피해현장 KDRT 의료팀 파견
- 2009. 4. 「국립중앙의료원의 설립 및 운영에 관한 법률」 제정·공포, 신종플루 대응

2010

- 2010. 3. 공공보건의료지원단 설치(공공보건의료지원센터)
  - 4. 특수법인 국립중앙의료원 출범
- 2012. 9. '응급의료현황통계' 국가승인통계 지정
- 2013. 11. 필리핀 태풍 및 쓰나미 대응 KDRT 의료팀 파견
- 2014. 4. 외상센터 개소, 외상사업관리단 출범, 세월호 침몰사고 의료지원단 파견
- 2015. 10. 에볼라바이러스 대응
  - 4. 국립중앙의료원 스칸디나비아 기념관 개관
  - 5. 네팔 지진피해 KDRT 의료팀 파견
    메르스 대응/「메르스 전담 중앙거점 의료기관」 지정 「중증 메르스 환자 위기대응센터」 업무 위탁
  - 7. 공공보건의료교육훈련센터 운영 위탁
- 2016. 3. 공공보건의료연구소 개소
  - 11. '공공의료기관 현황' 국가승인통계 지정
  - 12. 제1회 재난의료 종합훈련대회 개최
- 2017. 2. 중앙감염병병원으로 지정
- 2018. 2. 2018 평창동계올림픽·패럴림픽 의무운영인력 지원
  - 5. 공공보건의료지원센터 확대 개편
  - 6. 중앙난임·우울증상담센터 개소
  - 7. 라오스 세남노이 보조댐 사고 KDRT 의료팀 파견
  - 10. 공공보건의료 발전 종합대책 발표
  - 11. 제1회 공공의료 페스티벌 개최
- 2019. 7. 외상병동 확대개소
  - 8. 故 윤한덕 전 중앙응급의료센터장 국가유공자 지정
  - 11. 새 미션·비전 발표, 중앙치매센터 운영 위탁
  - 12. 국립중앙의료원 새 CI 확정

2020

- 2020. 1. 코로나19 대응 중앙감염병병원 역할 수행
  - 2. 신종감염병 중앙임상위원회 설치
  - 4. 미공병단부지 신축 이전 계획 발표
  - 7. 국립중앙의료원 방산동 미공병단부지 이전 업무협약(복지부-서울시)
  - 10. 중앙감염병병원 음압격리병동 개소
- 2021. 1. 국립중앙의료원 방산동 미공병단부지 이전 업무협약(보건복지부-국방부) 중앙예방접종센터 지정
  - 4. 신축이전 및 중앙감염병병원 건립 부지 확정
    중앙감염병병원 건립을 위한 삼성 기부금 수령
  - 6. 중앙치매센터 지정 위탁
  - 9. <감염병 위기극복 기부금관리위원회> 개최
  - 12. 국립중앙의료원 63년사 발간
- 2022. 1. 감염병임상연구센터 연구팀, 국내 오미크론 변이 감염환자 임상증상 분석결과 최초 발표
    코로나19 대응 백서 II 발간
  - 2. 신축·이전 건립위원회 발족
    중앙치매센터 정규조직 편입
  - 3. 코로나19 대응 백서 II 대국민 공개 배포
  - 6. '대한민국 해외긴급구호대(KDRT)' 세계보건기구 긴급의료팀(EMT Type I) 인증 획득
  - 9. 덴마크 보건부 장관 선진적 보건의료 교류 및 협력을 위한 방문
    노르웨이 보건복지위원회 국회의원, 공공보건의료 시스템 논의를 위한 방문
  - 12. 중앙응급의료센터 운영위탁 변경(前 지정위탁)

2023

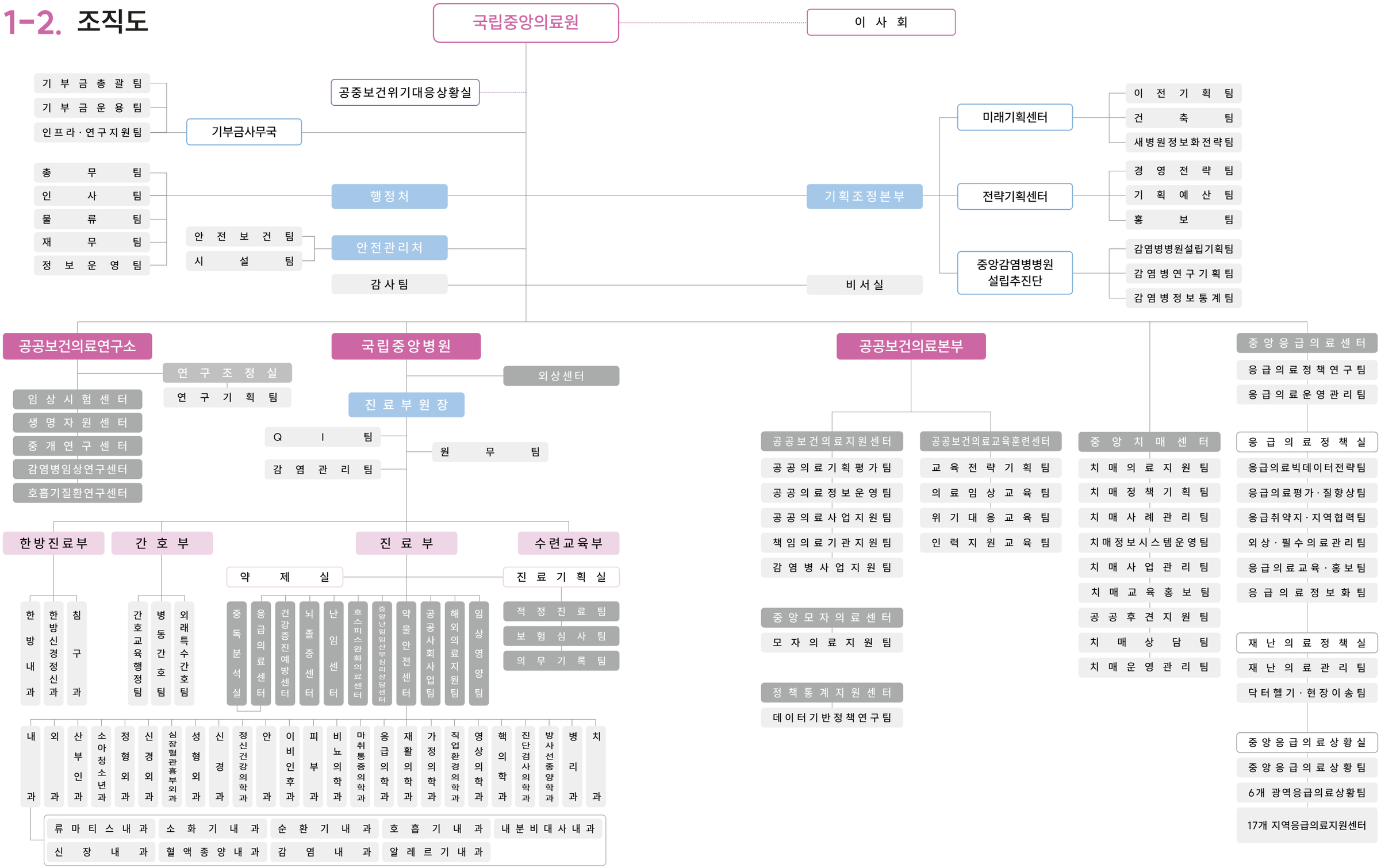
- 2023. 2. 65주년 기념 스칸디나비아 3국 초청행사 개최
  - 4. 복지부 의료기관인증평가원 '4주기 의료기관 인증' 획득
  - 7. 서울권역외상센터 개소
  - 8. 제25회 새만금 세계스카우트 잼버리 의료지원팀 파견
    국립중앙의료원 신축이전 및 중앙감염병병원 건립사업 설계용역 계약(해안건축, DMP)
  - 10. 신축·이전 부지 문화재 정밀발굴조사 완료
  - 11. 세계보건기구(WHO) 국제유행경보네트워크 (GOARN) 협력기관 가입
  - 12. 신축이전부지 대금 완납(약 7,600억)

2024

- 2024. 4. 시니어의사 지원센터 개소
  - 9. '뇌졸중 센터 모범 인증병원' 선정
    세계보건기구(WHO)와 업무협약 체결
  - 11. 신종감염병 의료대응 국제 심포지엄(EIDSS 2024) 개최
  - 12. 2024 간호·간병통합서비스 성과평가 S등급 획득(전국 2위)

1-2. 조직도

(2024.12.31. 기준)



1-3. 인원현황

현원 상황

(2024.12.31. 기준, 단위: 명)

구분	계	임원	관리직	의사직	의학물리학직	연구직	간호직
정원	1,270	1	4	145	1	54	658
현원	1,120	1	4	114	1	52	565

구분	약무직	보건의료직	보건위생직	기술직	사무행정직	무기계약직	업무지원직
정원	25	191	15	28	148	273	149
현원	19	175	9	29	151	218	141

※ 무기계약직, 업무지원직은 정원 합계에서 제외

주요 보직자 명단

보직	이름	보직	이름	보직	이름
원장	주영수	간호부장	김영애	공공보건의료교육훈련센터장	오영아
진료부원장	조영중	전략기획센터장	이흥훈	중앙모자의료센터장	서지우
기획조정본부장	이소희	미래기획센터장	나웅	정책통계지원센터장	김명희
행정처장	조정하	연구조정실장	민혜숙	중앙치매센터장	고임석
안전관리처장	윤종오	공공보건의료본부장	고임석	중앙응급의료센터장	김성중
진료부장	손민수	공공보건의료지원센터장	유원섭		

직군·직급별 인원 현황

(2024.12.31. 기준, 단위: 명)

직군	계	의무 1급	의무 2급	의무 3급
의사직	114	46	31	37

직군	계	책임연구원	선임연구원	주임연구원	일반연구원
연구직	52	6	20	14	12

직군	계	1급	2급	3급	4급	5급	6급	7급
의학물리학직	1			1				
간호직	565	1	6	65	131	184	178	
약무직	19			4	5	10		
보건의료직	175		6	18	47	63	41	
보건위생직	9			1	7	1		
기술직	29	1	2	5	7	7	7	
사무행정직	151	3	8	19	25	39	55	2

1-4. 시설현황

시설현황

(2024.12.31. 기준)

대지면적	27,573.1m²	용적률 산정용 연면적	37,787.01m²
건축면적	10,151.56m²	건폐율	36.81%
연면적	49,090.42m²	용적률	137.04%

주요 건축물

주요 건축물	층 수	연면적(m²)
본관동(병동)	지하1층, 지상7층	29,208.07
별관(병동)	지상4층	3,097.45
연구동	지하1층, 지상10층	5,827.51
행정동	지상2층	1,198.02
장례식장	지하1층, 지상4층	3,836.82
음압격리병동	지상3층	2,431.57
중앙치매센터	지상1층	600.89

외부건물임대

이용부서	소재지	연면적(m²)
공공보건의료교육훈련센터	서울특별시 중구 을지로 251 8층	396.7
공공보건의료지원센터	서울특별시 중구 을지로 251 7층	793
중앙응급의료센터	서울특별시 중구 을지로2가 204, 삼화타워	1,223.62
충남응급의료지원센터	충청남도 홍성군 홍북읍 의향로 262	184.79
충북응급의료지원단	충청북도 청주시 서원구 신성화로 46, 고암빌딩	153.16
강원응급의료지원단	강원특별자치도 원주시 반곡동 1913-12번지, 강원혁신지식산업센터	137.14
울산응급의료지원단	울산광역시 남구 신정동 585-2	163.19
기부금총괄팀	세종특별자치시 해밀동6-4생활권 유알1-2	46.9666
인천응급의료지원단	인천광역시 남동구 정각로 8, 인천YMCA빌딩	223.47
광역응급의료상황실	경기도 성남시 분당구 황새울로 318(서현동) 동양생명빌딩	1,040.424
광역응급의료상황실	부산광역시 부산진구 중앙대로 639 엠디엠타워	1,083.01

1-5. 병상현황

허가병상수 : 499병상

(2024.12.31. 기준, 단위: 병상)

총계	일반입원실		중환자실		격리병실		임종실
	상급	일반	일반	격리	음압공조	비음압	
499	22	384	35	20	35	2	1

※ 특수진료실(111병상)
- 분만실(3), 신생아실(8), 수술실(12), 회복실(6), 응급실(31), 인공신장실(32), 물리치료실(8), 낮병동(11)

1-6. 장비현황

2024년 구매 의료장비

연번	신청부서	장비명(국문)	장비명(영문)	수량
1	안과	백내장수술기	Phacoemulsification system	1
2	호흡기내과	기관지내시경	Bronchoscope	1
3	호흡기내과	폐기능검사기	Pulmonary Function Analysis System	1
4	약제실	약품냉장고	Refrigerator for medical	1
5	외상센터	의료용흡인기	Low Vacuum Suction Pump	10
6	치과	치과용진료대	Dental Unit and Chair	2
7	심혈관조영실	심박동기	Temporary Pacemaker	1
8	수술실	전기수술기	Electro-Surgical Unit	1
9	수술실	헤드라이트	Surgical Headlight System	1
10	중환자실	호기가스분석기	EtCO2 Monitor	2
11	진단검사의학과	혈액냉장고	Blood bank refrigerator	1
12	병리과	초순수제조기	Water purification System	1
13	호흡기내과	산화질소검사기	FeNO Monitor	1
14	신경과	근전도검사기	EMG/EP system	1

1-7. 위원회 현황

원내 위원회 현황

연번	위원회	기능 및 역할	관련규칙
1	가정간호운영위원회	가정간호 사업 실시에 관한 사항 및 활성화, 질 관리 및 평가, 기타 사업소 운영에 관한 사항 심의	가정간호사업소 운영규칙
2	간호간병통합서비스 운영위원회	간호·간병 통합서비스의 효율적인 운영체계 확립에 필요한 사항을 심의·의결	간호·간병 통합서비스 운영규칙
3	감염관리위원회	의료관련 감염발생 예방을 위한 감염관리에 관한 사항 심의	감염관리규칙
4	감염병기획기부금 관리위원회	중앙감염병병원의 역할과 기능에 관한 사항, '대한민국 감염병 극복 지원 사업' 기획 및 방향설정	감염병위기극복 기부금관리위원회 운영규정
5	개방병원운영위원회	개방병원 운영 시 필요한 사항 심의	개방병원 운영규칙
6	개인정보보호위원회	환자와 직원의 권리를 보호하기 위하여 개인정보보호와 관련한 사항 심의	개인정보보호 관리규칙
7	고충처리위원회	의료원 직원의 고충처리에 관한 사항 심의	고충처리위원회 규칙
8	공공건축심의위원회	건설공사 중 건축서비스산업 진흥법 및 시행령에서 정한 건축기획 단계에서 적정성 등을 심의	공공건축심의위원회 설치·운영에 관한 규칙
9	공공보건의료연구소 운영위원회	연구소의 주요사업 계획과 예산 등 각종 운영에 관한 사항 심의	공공보건의료연구소 운영규칙
10	공공의료사업운영위원회	의료원의 공공의료 진료비 지원사업에 관한 사항 심의	공공의료사업운영위원회 규칙
11	기관생명윤리위원회	인간과 인체유래물, 배아생성 및 관련연구 시행 시 대상자의 권리, 안전, 복지에 관한 사항 심의	기관생명윤리위원회 규칙
12	기부금(품)운영위원회	의료원 기부금의 접수, 분류, 운용, 집행, 기부자 관리 등 기금 운영전반에 관한 사항 심의	기부금(품) 운영위원회 규칙
13	뇌사판정위원회	뇌사판정에 관한 사항 및 그 기준에 관한 사항 심의	뇌사판정위원회 규칙
14	민간위탁관리위원회	민간위탁 계획의 수립·변경, 민간위탁 사무의 선정 등에 관한 사항 심의·의결	민간위탁관리위원회 운영규칙
15	바이오뱅크 운영위원회	바이오뱅크 운영의 목표 및 기본정책 수립, 인체유래물 수집, 보존 및 관리 등에 관한 사항 심의	바이오뱅크운영 규칙
16	방사선안전관리위원회	방사선발생장치 및 방사성동위원소의 사용, 취급 등 방사선안전관리에 관한 전반적 사항 심의	방사선안전관리위원회 운영규칙
17	보안심사위원회	의료원의 보안에 관한 주요사항 심의	보안업무 규칙
18	사업실명제 심의위원회	사업실명제 대상사업 선정 및 그 기준에 관한 사항 심의	사업실명제 심의위원회 운영규칙
19	산업안전보건위원회	안전보건에 관한 중요한 사항 심의·의결	안전보건 관리규칙
20	생물안전위원회	의료원에서 수행하는 위해가능 생물체 연구에 대한 생물안전 사항 평가	생물안전위원회 규칙
21	성과관리위원회	조직의 성과창출과 직원의 능력개발을 위한 성과평가와 관련한 사항 심의	성과관리 운영규칙
22	수련위원회	전공의의 수련 및 교육에 관한 제반사항을 심의·의결	전공의 교육수련규칙
23	수술실운영위원회	수술실의 효율적 운영에 관한 중요사항 논의	수술실 운영위원회 운영규칙
24	수혈관리위원회	의료원에서 사용하는 혈액 및 수혈에 관한 사항 심의	수혈관리위원회 규칙
25	시설환경안전관리위원회	국립중앙의료원 시설 및 환경안전관리의 지속적인 개선에 관한 주요 사항을 심의	시설환경안전관리위원회 운영 규칙
26	실방조정위원회	각종 실방 조정 및 배치에 필요한 사항 심의	실방조정위원회 규칙

연번	위원회	기능 및 역할	관련규칙
27	심폐소생술위원회	심폐소생술 성과를 지속적으로 관리 하기 위한 사항을 심의·의결	심폐소생술위원회 관리규칙
28	약물유해반응위원회	약물의 안전성 및 적절한 안전관리대책에 관한 사항 심의	약물유해반응위원회 규칙
29	약사위원회	의약품과 관련한 사항 심의	약사위원회 규칙
30	에너지절약추진위원회	에너지절약 기본방향 및 목표설정, 원가절감 등을 위한 효율적인 에너지 이용에 관한 중요사항 심의·조정	에너지절약 추진위원회 규칙
31	연구기획위원회	의료원 연구역량 향상을 위한 전략 및 사업 기획에 관한 사항 심의	공공보건의료연구소 운영규칙
32	연명의료윤리위원회	연명의료중단 등 결정 및 그 이행에 관한 사항을 심의·의결	연명의료윤리위원회 규칙
33	영양관리위원회	환자와 직원의 급식 및 영양관리에 관한 중요사항 심의	영양관리위원회 규칙
34	영양집중지원위원회	영양결핍 환자 평가를 통한 적절한 영양지원 방법 등에 관한 사항 심의·의결	영양집중지원위원회 규칙
35	외상센터운영위원회	외상센터의 효율적 운영에 관한 중요사항 심의	외상센터 운영규칙
36	외상질관리위원회	외상의료의 질 보증 및 의료 수행 개선을 위한 주요사항 심의	외상센터 운영규칙
37	운용회계기부금관리위원회	기부금 운용과 집행에 관련된 사항	감염병위기극복 기부금관리위원회 운영규정
38	응급실운영위원회	응급실의 효율적인 운영에 관한 중요사항 심의	응급실 운영위원회 규칙
39	의료사고예방위원회	의료행위로 인하여 발생하는 의료분쟁 등에 관한 사항 심의	의료사고예방위원회 규칙
40	의료윤리위원회	의료윤리 등에 관한 사항 심의	의료윤리위원회 규칙
41	의료장비심의위원회	의료원의 장비에 관한 중요사항 심의	의료장비심의위원회 규칙
42	의료질향상위원회	의료원의 질 관리의 수준 향상과 관련한 사항 심의	의료질향상위원회 운영규칙
43	의무기록정보위원회	의무기록과 관련한 중요사항 심의·의결	의무기록정보관리 규칙
44	의학정보실 운영위원회	의학정보실 운영과 관련한 사항 심의	의학정보실 운영규칙
45	인권경영위원회	인권침해 사안의 조사 및 처리, 인권경영에 필요한 사항 심의	인권경영규칙
46	인사위원회	직원의 인사 및 복무관리에 관한 사항 심의	인사규정
47	장기재원환자 퇴원 및 진료협력체계 운영위원회	장기재원환자 퇴원 및 전원에 관한 제반사항 심의	장기재원환자 퇴원 및 진료협력체계 운영위원회 규칙
48	장례식장운영위원회	장례식장 운영에 관한 중요사항 심의·의결	장례식장 운영규칙
49	재난의료지원 운영위원회	의료원의 재난의료지원에 관한 사항 심의	국내외재난 의료지원에 관한 규칙
50	전담간호사 운영위원회	전담간호사 운영에 관한 사항 심의·의결	전담간호사운영위원회 운영규칙
51	전산운영위원회	의료원의 정보화사업을 효율적으로 추진하고 전산과 관련된 각종 사항을 심의	전산정보 관리운영 규칙
52	전임의 전형위원회	전임의 임용 등에 관한 사항 심의	전임의 임용규칙
53	정보공개심의회	정보공개 여부 심의	정보공개심의회 규칙
54	제안심사위원회	제안의 심사 및 포상범위, 실시범위, 실시기간 등 제안과 관련한 중요사항 심의	제안제도 운영규칙
55	중앙 난임·임산부심리 상담센터	중앙 난임·임산부심리상담센터 사업계획 및 예결산 등에 관련한 사항 심의·의결	중앙 난임·임산부 심리 상담센터 운영위원회 운영규칙
56	중환자실 운영위원회	중환자실의 효율적 운영체계 확립에 필요한 각종 사항 심의·의결	중환자실 운영위원회 운영규칙
57	지식재산권 관리위원회	지식재산권에 관한 중요사항 심의·의결	지식재산권 관리규칙
58	지역외상위원회	지역의 외상진료에 관한 중요사항 심의	외상센터 운영규칙
59	직장 내 괴롭힘 등 심의위원회	직장 내 괴롭힘 및 성희롱·성폭력 사건 심의	직장 내 괴롭힘 및 성희롱 성폭력 예방규칙
60	진단명관리위원회	신포괄수가제 관련하여 진단코딩 관련사항 심의	진단명관리위원회 운영규칙
61	진료기여위원회	진료기여수당의 지급 및 운영에 관하여 필요한 사항 규정	진료기여관리규칙
62	진료비심사위원회	진료비심사와 수가조정, 제증명 수수료 등의 조정에 관한 중요사항 심의	진료비 심사규칙
63	진료재료관리위원회	진료재료의 효율적 관리에 필요한 사항 심의	진료재료관리 위원회 규칙
64	채용위원회	채용계획 수립 및 채용단계별 공정성을 기하기 위한 심의·의결	인사규정시행규칙
65	통합안전관리위원회	재해, 사고 등을 예방하고, 직원 및 환자 안전 문화 정착을 위해 기획·통합·조정의 역할	통합안전관리위원회 운영규칙
66	한방수련위원회	한방전공의의 수련 및 교육에 관한 제반사항을 심의·의결	전공의 교육수련규칙
67	항생제사용관리위원회	항생제 사용에 대한 제반 사항 및 관리 개선 등을 심의	항생제 사용관리 위원회
68	현장검사관리위원회	현장검사의 제반 업무에 관한 사항 심의	현장검사 관리위원회 규칙
69	호스피스완화의료센터 운영위원회	호스피스완화의료센터의 효율적 운영 및 관리 등 필요한 사항 심의·의결	호스피스완화의료센터 운영위원회 규칙
70	환자안전관리위원회	환자안전관리에 대한 사항 심의	환자안전관리규칙
71	훈련심의위원회	연도별 훈련계획 및 장·단기 훈련 대상자 선발 및 추천 등을 심의·의결	국내외 훈련규칙
72	IRB운영위원회	IRB 운영에 관한 사항 심의·의결	기관생명윤리위원회 규칙

1-8. 기관 포상 및 인증현황

인증 및 평가

일자	인증명	수여기관	유효기간	소관부서
24.07.01.	우수검사실 신임 인증	대한진단검사의학회 진단검사의학재단	25.06.30.	진단검사의학과
24.11.29.	간호·간병통합서비스 제공기관 성과평가 S등급	국민건강보험공단	-	간호부
24.12.16.	2차 수혈적정성 평가 1등급	건강보험심사평가원	-	진단검사의학과
24.12.30.	유전자검사기관 숙련도평가 인증	한국유전자검사평가원	25.12.31.	진단검사의학과

기타(특허 취득 등)

구분	일자	특허명	수여기관	유효기관	비고
저작 재산권 등록	24.03.22.	캐릭터 저작재산권 등록 (달리(DALRI), 블리(VELY))	한국저작권위원회	영구	-

PART 2

진료

2-1 환자통계 042
2-2 진료통계 055
2-3 진료지원통계 092

NATIONAL MEDICAL CENTER

2-1. 환자통계

진료환자 수
진료과별 외래, 입원 전체

(단위: 명)

구분	2022년			2023년			2024년		
	계	외래	입원	계	외래	입원	계	외래	입원
계	352,738	281,813	70,925	372,438	282,104	90,334	329,543	258,729	70,814
가정의학과	4,126	3,063	1,063	6,978	5,028	1,950	8,908	7,025	1,883
감염내과	17,482	9,507	7,975	17,906	10,817	7,089	16,245	12,211	4,034
내분비대사내과	12,262	11,969	293	13,526	13,032	494	13,418	13,167	251
류마티스내과	2,999	2,961	38	3,112	3,105	7	2,910	2,910	-
마취통증의학과	411	411	-	673	673	-	315	315	-
방사선종양학과	1,610	1,610	-	1,775	1,775	-	1,686	1,686	-
비뇨의학과	15,795	14,298	1,497	17,109	15,300	1,809	16,633	15,022	1,611
산부인과	9,012	7,694	1,318	9,162	8,014	1,148	8,335	7,196	1,139
성형외과	1,807	1,455	352	3,223	2,453	770	2,192	2,036	156
소아청소년과	2,460	1,906	554	2,374	2,027	347	2,461	2,177	284
소화기내과	22,917	16,777	6,140	24,857	16,315	8,542	22,455	15,457	6,998
순환기내과	21,899	18,479	3,420	21,849	17,198	4,651	14,913	12,135	2,778
신경과	21,630	19,519	2,111	21,960	19,293	2,667	22,813	20,541	2,272
신경외과	5,115	2,783	2,332	5,163	2,714	2,449	2,684	1,915	769
신장내과	26,005	22,620	3,385	27,816	22,862	4,954	21,838	19,706	2,132
심장혈관흉부외과	4,195	2,925	1,270	4,373	2,960	1,413	5,081	2,845	2,236
안과	8,966	8,746	220	9,314	9,016	298	11,772	11,376	396
알레르기내과	1	-	1	-	-	-	-	-	-
외과	20,524	7,675	12,849	28,210	8,567	19,643	28,664	7,937	20,727
응급의학과	16,326	16,312	14	18,857	18,792	65	13,583	13,577	6
이비인후과	11,725	10,544	1,181	11,096	9,945	1,151	8,949	8,142	807

(단위: 명)

구분	2022년			2023년			2024년		
	계	외래	입원	계	외래	입원	계	외래	입원
일반내과	482	482	-	323	323	-	116	116	-
재활의학과	2,173	2,173	-	2,388	2,388	-	2,765	2,765	-
정신건강의학과	15,653	14,420	1,233	16,987	15,713	1,274	16,649	15,288	1,361
정형외과	27,272	19,218	8,054	28,459	19,021	9,438	25,813	18,140	7,673
직업환경의학과	-	-	-	-	-	-	204	204	-
치과	9,111	9,092	19	8,821	8,776	45	8,804	8,685	119
피부과	21,951	21,875	76	23,062	22,953	109	19,911	19,833	78
한방	5,172	4,818	354	5,330	4,862	468	4,301	3,959	342
핵의학과	1	1	-	15	15	-	1	1	-
혈액종양내과	9,059	4,149	4,910	13,727	4,489	9,238	9,186	3,308	5,878
호흡기내과	18,252	9,691	8,561	20,729	10,414	10,315	15,799	8,915	6,884
FED감염진료과	1,029	-	1,029	-	-	-	-	-	-
FED소아청소년과	676	-	676	-	-	-	-	-	-
해외출국선별진료실	8,817	8,817	-	2,499	2,499	-	-	-	-
기타	5,823	5,823	-	765	765	-	139	139	-

1) 기타: (2022년)코로나선별진료소, 호흡기환자진료센터, (2023년)호흡기환자진료센터, (2024년)일반진료과

2) 2024년 실적에 직원 예방접종 외래 실적 1,488명 포함
- 감염내과(529), 가정의학과(275), 소아청소년과(258), 직업환경의학과(204), 일반내과(112), 이비인후과(110)

외래 **진료과별 외래 환자 수**

(단위: 명)

구분	2022년			2023년			2024년		
	계	초진자수	재진자수	계	초진자수	재진자수	계	초진자수	재진자수
계	**281,813**	**70,628**	**211,185**	**282,104**	**68,215**	**213,889**	**258,729**	**56,609**	**202,120**
가정의학과	3,063	1,217	1,846	5,028	3,023	2,005	7,025	2,788	4,237
감염내과	9,507	4,807	4,700	10,817	6,534	4,283	12,211	7,689	4,522
내분비대사내과	11,969	894	11,075	13,032	1,184	11,848	13,167	903	12,264
류마티스내과	2,961	231	2,730	3,105	265	2,840	2,910	157	2,753
마취통증의학과	411	97	314	673	130	543	315	55	260
방사선종양학과	1,610	77	1,533	1,775	76	1,699	1,686	73	1,613
비뇨의학과	14,298	2,272	12,026	15,300	2,299	13,001	15,022	2,253	12,769
산부인과	7,694	1,342	6,352	8,014	1,448	6,566	7,196	1,391	5,805
성형외과	1,455	372	1,083	2,453	655	1,798	2,036	600	1,436
소아청소년과	1,906	1,050	856	2,027	1,064	963	2,177	996	1,181
소화기내과	16,777	4,286	12,491	16,315	4,323	11,992	15,457	4,026	11,431
순환기내과	18,479	1,858	16,621	17,198	1,541	15,657	12,135	919	11,216
신경과	19,519	3,001	16,518	19,293	3,135	16,158	20,541	3,115	17,426
신경외과	2,783	498	2,285	2,714	591	2,123	1,915	495	1,420
신장내과	22,620	1,335	21,285	22,862	1,365	21,497	19,706	724	18,982
심장혈관흉부외과	2,925	538	2,387	2,960	606	2,354	2,845	586	2,259
안과	8,746	1,442	7,304	9,016	2,375	6,641	11,376	2,238	9,138
외과	7,675	1,593	6,082	8,567	2,035	6,532	7,937	1,591	6,346
응급의학과	16,312	13,036	3,276	18,792	15,561	3,231	13,577	11,566	2,011
이비인후과	10,544	3,575	6,969	9,945	2,757	7,188	8,142	2,668	5,474
일반내과	482	168	314	323	152	171	116	116	-
재활의학과	2,173	174	1,999	2,388	172	2,216	2,765	184	2,581
정신건강의학과	14,420	1,289	13,131	15,713	1,225	14,488	15,288	1,117	14,171
정형외과	19,218	3,452	15,766	19,021	3,698	15,323	18,140	3,521	14,619
직업환경의학과	-	-	-	-	-	-	204	204	-
치과	9,092	1,427	7,665	8,776	1,389	7,387	8,685	1,372	7,313
피부과	21,875	3,389	18,486	22,953	3,419	19,534	19,833	2,318	17,515
한방	4,818	954	3,864	4,862	934	3,928	3,959	837	3,122
핵의학과	1	1	-	15	14	1	1	1	-
혈액종양내과	4,149	440	3,709	4,489	420	4,069	3,308	184	3,124
호흡기내과	9,691	2,250	7,441	10,414	2,773	7,641	8,915	1,796	7,119
코로나선별진료소	2,659	2,659	-	-	-	-	-	-	-
해외출국선별진료실	8,817	7,745	1,072	2,499	2,289	210	-	-	-
호흡기환자진료센터	3,164	3,159	5	765	763	2	-	-	-
일반진료과	-	-	-	-	-	-	139	126	13

외래 **진료과별 유형별 외래 환자 수**

(단위: 명)

구분	2022년						2023년						2024년					
	계	보험	급여	산재	자보	일반	계	보험	급여	산재	자보	일반	계	보험	급여	산재	자보	일반
계	**281,813**	**190,216**	**68,422**	**683**	**1,444**	**21,048**	**282,104**	**192,552**	**68,671**	**701**	**1,971**	**18,209**	**258,729**	**177,564**	**61,990**	**556**	**2,254**	**16,365**
가정의학과	3,063	1,695	220	-	-	1,148	5,028	1,803	244	-	-	2,981	7,025	3,561	939	2	-	2,523
감염내과	9,507	5,400	1,324	-	-	2,783	10,817	5,921	1,353	-	-	3,543	12,211	5,883	1,276	-	1	5,051
내분비대사내과	11,969	9,459	2,444	-	-	66	13,032	10,262	2,674	-	-	96	13,167	10,537	2,575	-	-	55
류마티스내과	2,961	2,119	823	-	-	19	3,105	2,298	786	-	-	21	2,910	2,179	707	-	-	24
마취통증의학과	411	285	120	1	-	5	673	542	122	1	7	1	315	246	69	-	-	-
방사선종양학과	1,610	1,078	479	-	-	53	1,775	1,170	557	-	-	48	1,686	1,085	595	-	-	6
비뇨의학과	14,298	9,928	4,022	101	19	228	15,300	10,706	4,221	83	26	264	15,022	10,760	3,994	49	27	192
산부인과	7,694	6,420	860	-	1	413	8,014	6,740	870	-	4	400	7,196	5,933	769	-	3	491
성형외과	1,455	964	253	27	56	155	2,453	1,662	452	12	88	239	2,036	1,343	346	13	135	199
소아청소년과	1,906	469	69	-	-	1,368	2,027	774	88	-	-	1,165	2,177	957	82	-	-	1,138
소화기내과	16,777	12,076	4,495	-	7	199	16,315	11,836	4,298	-	5	176	15,457	11,625	3,712	-	5	115
순환기내과	18,479	13,260	5,094	6	-	119	17,198	12,433	4,680	6	3	76	12,135	8,860	3,204	4	1	66
신경과	19,519	14,022	5,358	29	18	92	19,293	14,127	5,020	37	22	87	20,541	15,321	5,011	30	54	125
신경외과	2,783	1,689	914	51	100	29	2,714	1,735	735	56	148	40	1,915	1,206	424	90	164	31
신장내과	22,620	13,659	8,923	5	-	33	22,862	13,356	9,409	2	-	95	19,706	11,306	8,338	-	-	62
심장혈관흉부외과	2,925	1,788	1,065	18	11	43	2,960	1,834	1,046	17	23	40	2,845	1,770	985	5	62	23
안과	8,746	5,822	2,862	8	19	35	9,016	6,205	2,738	4	11	58	11,376	7,976	3,334	2	20	44
외과	7,675	5,955	1,440	30	113	137	8,567	6,607	1,438	44	182	296	7,937	6,036	1,416	55	229	201
응급의학과	16,312	12,934	2,014	-	391	973	18,792	14,196	2,643	-	471	1,482	13,577	10,156	1,528	1	386	1,506
이비인후과	10,544	6,373	2,701	8	31	1,431	9,945	7,324	2,357	9	33	222	8,142	5,956	1,868	8	40	270
일반내과	482	330	147	-	-	5	323	202	119	-	-	2	116	3	1	-	-	112
재활의학과	2,173	1,806	282	76	8	1	2,388	2,101	242	40	2	3	2,765	2,318	429	7	9	2
정신건강의학과	14,420	8,103	6,118	10	56	133	15,713	8,930	6,463	86	116	118	15,288	8,696	6,303	38	147	104
정형외과	19,218	12,219	5,991	292	417	299	19,021	12,095	5,602	266	623	435	18,140	11,845	5,192	204	708	191
직업환경의학과	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	204	-	-	-	-	204
치과	9,092	5,885	2,000	4	38	1,165	8,776	5,716	1,860	20	35	1,145	8,685	5,906	1,688	24	111	956
피부과	21,875	16,723	2,593	-	3	2,556	22,953	17,777	2,679	2	7	2,488	19,833	15,931	2,054	2	23	1,823
한방	4,818	3,084	1,216	-	156	362	4,862	3,079	1,329	-	160	294	3,959	2,505	1,048	9	129	268
핵의학과	1	1	-	-	-	-	15	15	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
혈액종양내과	4,149	2,729	1,380	-	-	40	4,489	2,900	1,525	-	-	64	3,308	2,062	1,183	-	-	63
호흡기내과	9,691	6,034	3,050	17	-	590	10,414	6,673	3,094	16	5	626	8,915	5,497	2,897	13	-	508
코로나선별진료소	2,659	186	-	-	-	2,473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
해외출국선별진료실	8,817	5,057	26	-	-	3,734	2,499	1,092	12	-	-	1,395	-	-	-	-	-	-
호흡기환자진료센터	3,164	2,664	139	-	-	361	765	441	15	-	-	309	-	-	-	-	-	-
일반진료과	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139	104	23	-	-	12

외래 **성별·연령별 외래 환자 수**

(단위: 명)

구분	성별	10세 미만	10대	20대	30대	40대	50대	60대	70대	80세 이상	합계
가정의학과	여성	–	1	465	629	314	456	506	634	507	**3,512**
	남성	–	5	208	394	339	498	922	776	371	**3,513**
감염내과	여성	–	5	701	1,099	556	430	465	191	66	**3,513**
	남성	–	12	738	2,796	1,993	1,570	1,027	431	131	**8,698**
내분비대사내과	여성	–	1	62	243	319	791	1,640	1,692	1,003	**5,751**
	남성	–	–	49	231	562	1,331	2,709	1,791	743	**7,416**
류마티스내과	여성	–	–	29	67	141	300	459	300	227	**1,523**
	남성	–	–	10	54	217	246	505	217	138	**1,387**
마취통증의학과	여성	–	–	4	2	2	18	31	26	44	**127**
	남성	–	–	–	1	11	26	51	71	28	**188**
방사선종양학과	여성	–	–	–	3	53	203	254	151	184	**848**
	남성	–	–	4	–	9	75	338	287	125	**838**
비뇨의학과	여성	1	1	52	102	96	262	510	855	925	**2,804**
	남성	4	14	121	242	331	830	2,982	4,402	3,292	**12,218**
산부인과	여성	2	37	753	1,995	1,192	938	780	572	168	**6,437**
	남성	–	1	229	383	120	22	–	2	2	**759**
성형외과	여성	12	46	70	107	97	80	159	134	192	**897**
	남성	1	31	94	134	119	146	317	238	59	**1,139**
소아청소년과	여성	498	409	56	113	48	38	11	16	3	**1,192**
	남성	499	363	16	42	23	16	21	3	2	**985**
소화기내과	여성	–	12	146	314	473	852	1,650	1,760	1,179	**6,386**
	남성	–	4	143	411	736	1,487	2,825	2,349	1,116	**9,071**
순환기내과	여성	–	–	31	61	138	316	814	1,507	2,100	**4,967**
	남성	–	10	17	105	277	899	2,392	2,155	1,313	**7,168**
신경과	여성	4	36	229	381	559	801	1,569	2,466	3,917	**9,962**
	남성	–	30	209	319	533	1,385	2,734	2,817	2,552	**10,579**
신경외과	여성	1	5	24	26	30	70	146	216	218	**736**
	남성	–	8	52	47	84	242	306	265	175	**1,179**
신장내과	여성	–	5	36	488	624	595	1,614	1,311	1,644	**6,317**
	남성	1	–	86	709	539	3,234	4,911	2,721	1,188	**13,389**
심장혈관흉부외과	여성	–	5	24	22	70	100	205	297	177	**900**
	남성	–	3	35	24	264	266	609	473	271	**1,945**
안과	여성	26	45	65	206	167	435	1,151	1,633	1,254	**4,982**
	남성	19	35	105	144	269	786	2,013	1,982	1,041	**6,394**

(단위: 명)

구분	성별	10세 미만	10대	20대	30대	40대	50대	60대	70대	80세 이상	합계
외과	여성	–	42	148	351	731	1,013	1,175	914	440	**4,814**
	남성	5	12	112	225	250	484	828	827	380	**3,123**
응급의학과	여성	17	106	1,644	1,189	528	712	790	725	1,138	**6,849**
	남성	20	110	846	1,039	732	947	1,212	905	917	**6,728**
이비인후과	여성	11	19	230	415	229	491	696	667	450	**3,208**
	남성	21	62	223	438	435	768	1,350	1,119	518	**4,934**
일반내과	여성	–	–	20	39	9	8	2	–	–	**78**
	남성	1	–	6	11	11	4	3	2	–	**38**
재활의학과	여성	–	–	1	112	255	127	421	700	135	**1,751**
	남성	–	–	7	52	179	180	74	207	315	**1,014**
정신건강의학과	여성	8	201	471	1,135	980	1,815	1,472	890	807	**7,779**
	남성	20	163	792	845	1,025	1,680	1,658	882	444	**7,509**
정형외과	여성	3	28	148	264	380	1,055	2,200	3,102	2,208	**9,388**
	남성	–	31	357	427	680	1,314	2,624	2,083	1,236	**8,752**
직업환경의학과	여성	–	–	32	59	26	15	7	4	–	**143**
	남성	–	–	3	26	11	14	7	–	–	**61**
치과	여성	17	72	152	299	280	446	766	1,015	553	**3,600**
	남성	3	65	183	355	467	923	1,365	1,109	615	**5,085**
침구과	여성	–	–	20	131	304	391	251	38	116	**1,251**
	남성	–	–	22	54	308	222	297	77	107	**1,087**
피부과	여성	92	295	1,702	2,514	1,453	1,101	1,196	925	385	**9,663**
	남성	76	308	1,686	2,186	1,280	1,184	1,580	1,163	707	**10,170**
한방내과	여성	6	13	26	121	90	112	97	104	46	**615**
	남성	16	39	12	27	52	158	110	50	61	**525**
한방신경정신과	여성	–	2	12	51	21	98	55	71	31	**341**
	남성	2	10	4	4	14	48	24	23	11	**140**
핵의학과	여성	–	–	–	–	1	–	–	–	–	**1**
	남성	–	–	–	–	–	–	–	–	–	**–**
혈액종양내과	여성	–	5	18	35	87	110	300	408	414	**1,377**
	남성	–	–	2	22	50	299	600	605	353	**1,931**
호흡기내과	여성	4	4	102	287	240	375	547	750	756	**3,065**
	남성	–	11	118	135	210	682	1,681	1,728	1,285	**5,850**
일반진료과	여성	1	–	3	20	2	4	8	11	21	**70**
	남성	1	–	3	3	6	14	13	19	10	**69**

입원 **진료과별 평균재원 일수**

(단위: 명)

구분	2022년	2023년	2024년
	1인 평균 재원일수(일)	1인 평균 재원일수(일)	1인 평균 재원일수(일)
계	**8.2**	**9.9**	**9.7**
가정의학과	18.7	21.1	21.2
감염내과	11.4	13.3	12.2
내분비대사내과	8.1	7.7	5.4
류마티스내과	8.3	-	-
비뇨의학과	4.0	4.5	6.6
산부인과	3.3	3.0	3.1
성형외과	11.4	20.8	5.0
소아청소년과	4.9	3.8	3.6
소화기내과	7.2	9.5	9.1
순환기내과	5.6	6.1	6.0
신경과	8.2	9.1	7.4
신경외과	27.9	39.0	32.9
신장내과	5.8	9.1	13.0
심장혈관흉부외과	6.2	6.8	9.5
안과	-	0.2	0.1
외과	11.1	13.6	14.4
응급의학과	1.2	5.1	6.0
이비인후과	3.1	3.2	4.1
정신건강의학과	10.8	8.8	5.3
정형외과	11.4	11.5	11.3
치과	1.7	4.1	4.7
피부과	0.5	2.1	3.8
한방	15.8	16.4	14.3
혈액종양내과	7.2	9.7	8.2
호흡기내과	11.4	13.7	14.8
FED감염진료과	6.6	-	-
FED소아청소년과	6.5	-	-

병상가동률

구분	2022년	2023년	2024년
병상가동률	36.7	49.1	38.8

1) 코로나19 전담병원 지정기간: 2021.12.23.~2022.5.17.

입원 **진료과별 유형별 입원 환자 수**

(단위: 명)

구분	2022년						2023년						2024년					
	계	보험	급여	산재	자보	일반	계	보험	급여	산재	자보	일반	계	보험	급여	산재	자보	일반
계	70,925	46,980	18,500	465	2,902	2,078	90,334	56,334	25,939	464	5,140	2,457	70,814	45,542	16,658	688	6,053	1,873
가정의학과	1,063	1,023	19	21	-	-	1,950	1,825	125	-	-	-	1,883	1,775	108	-	-	-
감염내과	7,975	5,871	1,938	1	7	158	7,089	5,360	1,665	8	-	56	4,034	2,620	1,370	3	-	41
내분비대사내과	293	190	102	-	-	1	494	243	234	-	-	17	251	190	47	-	-	14
류마티스내과	38	29	3	-	-	6	7	-	6	-	-	1	-	-	-	-	-	-
비뇨의학과	1,497	1,024	421	10	24	18	1,809	1,262	492	10	17	28	1,611	1,097	473	-	17	24
산부인과	1,318	1,098	153	-	-	67	1,148	860	228	-	-	60	1,139	787	299	-	-	53
성형외과	352	107	229	-	10	6	770	150	596	2	9	13	156	65	61	-	29	1
소아청소년과	554	382	28	-	-	144	347	128	66	-	-	153	284	149	44	-	-	91
소화기내과	6,140	3,989	2,017	-	-	134	8,542	5,231	3,203	-	-	108	6,998	5,055	1,859	-	2	82
순환기내과	3,420	2,476	895	-	4	45	4,651	2,896	1,627	-	-	128	2,778	1,975	771	-	-	32
신경과	2,111	1,501	581	-	-	29	2,667	1,822	842	-	-	3	2,272	1,616	600	-	4	52
신경외과	2,332	1,760	507	8	25	32	2,449	1,522	699	7	107	114	769	395	216	132	26	-
신장내과	3,385	2,176	1,156	2	14	37	4,954	3,319	1,597	-	-	38	2,132	1,481	598	-	-	53
심장혈관흉부외과	1,270	665	594	-	1	10	1,413	830	479	-	86	18	2,236	1,007	636	43	446	104
안과	220	153	65	-	1	1	298	207	91	-	-	-	396	281	114	-	-	1
알레르기내과	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
외과	12,849	7,654	2,009	260	2,281	645	19,643	10,666	3,006	316	4,347	1,308	20,727	11,421	2,490	467	5,243	1,106
응급의학과	14	9	-	-	-	5	65	27	6	-	23	9	6	6	-	-	-	-
이비인후과	1,181	704	447	-	1	29	1,151	817	284	-	-	50	807	680	110	-	-	17
정신건강의학과	1,233	784	444	-	-	5	1,274	741	523	-	-	10	1,361	783	577	-	-	1
정형외과	8,054	4,844	2,279	145	533	253	9,438	6,274	2,440	38	530	156	7,673	4,729	2,510	43	284	107
치과	19	13	6	-	-	-	45	14	23	-	-	8	119	93	23	-	2	1
피부과	76	64	12	-	-	-	109	100	9	-	-	-	78	66	12	-	-	-
한방	354	234	119	-	1	-	468	344	103	-	21	-	342	250	92	-	-	-
혈액종양내과	4,910	2,617	2,263	-	-	30	9,238	5,184	4,024	-	-	30	5,878	4,043	1,817	-	-	18
호흡기내과	8,561	6,088	2,143	18	-	312	10,315	6,512	3,571	83	-	149	6,884	4,978	1,831	-	-	75
FED감염진료과	1,029	859	70	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FED소아청소년과	676	665	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

퇴원 **진료과별 퇴원 환자 수**

(단위: 명)

구분	2022년		2023년		2024년	
	실인원	연인원	실인원	연인원	실인원	연인원
계	**8,167**	**66,764**	**8,975**	**89,293**	**7,337**	**71,113**
가정의학과	53	989	100	2,113	84	1,781
감염내과	700	7,973	571	7,596	329	4,009
내분비대사내과	36	291	65	503	42	228
류마티스내과	4	33	-	-	-	-
비뇨의학과	352	1,395	356	1,598	274	1,805
산부인과	381	1,260	336	1,017	333	1,024
성형외과	23	262	45	937	24	120
소아청소년과	112	554	85	320	77	280
소화기내과	786	5,657	846	8,013	707	6,403
순환기내과	593	3,336	728	4,466	461	2,753
신경과	249	2,051	290	2,638	319	2,355
신경외과	83	2,318	66	2,577	37	1,217
신장내과	505	2,942	516	4,711	205	2,662
심장혈관흉부외과	180	1,121	205	1,395	224	2,118
안과	220	8	250	59	367	39
외과	1,028	11,369	1,378	18,749	1,440	20,758
응급의학과	5	6	11	56	1	6
이비인후과	332	1,031	333	1,082	188	780
정신건강의학과	119	1,290	147	1,288	244	1,285
정형외과	702	8,000	837	9,658	689	7,805
치과	11	19	11	45	23	109
침구과	4	47	5	62	7	71
피부과	49	26	39	82	22	83
한방내과	15	309	21	401	16	264
한방신경정신과	6	38	4	28	2	22
혈액종양내과	634	4,589	956	9,319	750	6,158
호흡기내과	705	8,015	774	10,580	472	6,978
FED감염진료과	174	1,145	-	-	-	-
FED소아청소년과	106	690	-	-	-	-

퇴원 **진료과별 성별·연령별 퇴원 환자 수**

(단위: 명)

구분	성별	10세 미만	10대	20대	30대	40대	50대	60대	70대	80세 이상	합계
가정의학과	여성	-	-	-	17	-	96	266	289	242	**910**
	남성	-	-	-	-	-	138	100	157	476	**871**
감염내과	여성	-	-	46	21	137	39	74	440	867	**1,624**
	남성	-	5	31	82	160	388	366	782	571	**2,385**
내분비대사내과	여성	-	-	-	-	9	5	-	31	29	**74**
	남성	-	-	7	8	14	65	38	13	9	**154**
비뇨의학과	여성	-	-	-	13	8	29	138	141	382	**711**
	남성	-	-	26	62	25	79	223	284	395	**1,094**
산부인과	여성	-	15	134	344	212	102	98	99	10	**1,014**
	남성	-	-	7	3	-	-	-	-	-	**10**
성형외과	여성	-	-	3	5	-	22	14	14	-	**58**
	남성	-	-	7	-	5	22	28	-	-	**62**
소아청소년과	여성	125	-	-	2	-	-	-	-	-	**127**
	남성	153	-	-	-	-	-	-	-	-	**153**
소화기내과	여성	-	-	54	132	37	139	313	561	1,264	**2,500**
	남성	-	-	61	165	260	788	1,021	786	822	**3,903**
순환기내과	여성	-	-	5	5	22	7	115	341	694	**1,189**
	남성	-	-	-	33	44	187	427	328	545	**1,564**
신경과	여성	-	7	4	22	87	55	124	157	361	**817**
	남성	-	-	69	55	48	313	486	300	267	**1,538**
신경외과	여성	-	-	-	-	24	25	102	33	156	**340**
	남성	-	-	28	21	165	272	77	296	18	**877**
신장내과	여성	-	-	4	29	15	83	163	430	608	**1,332**
	남성	-	-	5	10	63	117	266	603	266	**1,330**
심장혈관흉부외과	여성	-	-	34	67	43	51	62	86	111	**454**
	남성	-	24	75	101	194	371	546	196	157	**1,664**
안과	여성	-	-	-	-	-	-	2	5	2	**9**
	남성	-	-	-	-	6	-	22	2	-	**30**
외과	여성	10	246	753	178	247	559	1,073	2,070	1,034	**6,170**
	남성	-	233	1,285	1,450	1,572	2,859	3,028	2,558	1,603	**14,588**
응급의학과	여성	-	-	-	-	-	-	-	-	6	**6**
	남성	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
이비인후과	여성	-	3	30	23	12	23	26	30	58	**205**
	남성	1	2	20	26	32	171	185	31	107	**575**
정신건강의학과	여성	-	18	126	163	65	164	76	83	40	**735**
	남성	-	12	76	41	50	212	89	60	10	**550**
정형외과	여성	-	2	55	42	104	274	838	1,568	895	**3,778**
	남성	-	8	200	153	344	607	1,332	797	586	**4,027**

(단위: 명)

구분	성별	10세 미만	10대	20대	30대	40대	50대	60대	70대	80세 이상	합계
치과	여성	-	-	-	-	-	-	-	-	21	21
	남성	2	-	1	-	2	35	27	21	-	88
침구과	여성	-	-	-	-	-	9	16	4	25	54
	남성	-	-	-	-	-	-	-	17	-	17
피부과	여성	-	-	8	5	-	36	7	-	-	56
	남성	-	-	4	-	13	-	4	6	-	27
한방내과	여성	-	-	-	-	-	29	-	19	44	92
	남성	-	-	-	-	-	100	14	43	15	172
한방신경정신과	여성	-	-	-	-	-	-	18	4	-	22
	남성	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
혈액종양내과	여성	-	-	-	-	-	103	442	839	672	2,056
	남성	-	-	-	-	35	545	1,095	1,856	571	4,102
호흡기내과	여성	-	-	45	36	30	7	140	374	1,147	1,779
	남성	-	-	25	198	214	557	1,162	1,147	1,896	5,199

* 퇴원 연인원 기준

유형별 **전체 환자 수**

(단위: 명, %)

구분	2022년		2023년		2024년	
	환자 수	점유율	환자 수	점유율	환자 수	점유율
계	352,738	100.0	372,438	100.0	329,543	100.0
보험	237,196	67.2	248,886	66.8	223,106	67.7
급여	86,922	24.6	94,610	25.4	78,648	23.9
산재	1,148	0.3	1,165	0.3	1,244	0.4
자보	4,346	1.2	7,111	1.9	8,307	2.5
일반	23,126	6.6	20,666	5.5	18,238	5.5

유형별 **외래 환자 수**

(단위: 명, %)

구분	2022년		2023년		2024년	
	환자 수	점유율	환자 수	점유율	환자 수	점유율
계	281,813	100.0	282,104	100.0	258,729	100.0
보험	190,216	67.5	192,552	68.3	177,564	68.6
급여	68,422	24.3	68,671	24.3	61,990	24.0
산재	683	0.2	701	0.2	556	0.2
자보	1,444	0.5	1,971	0.7	2,254	0.9
일반	21,048	7.5	18,209	6.5	16,365	6.3

유형별 **입원 환자 수**

(단위: 명, %)

구분	2022년		2023년		2024년	
	환자 수	점유율	환자 수	점유율	환자 수	점유율
계	70,925	100.0	90,334	100.0	70,814	100.0
보험	46,980	66.2	56,334	62.4	45,542	64.3
급여	18,500	26.1	25,939	28.7	16,658	23.5
산재	465	0.7	464	0.5	688	1.0
자보	2,902	4.1	5,140	5.7	6,053	8.5
일반	2,078	2.9	2,457	2.7	1,873	2.6

지역별 **외래 및 퇴원 환자 수**

(단위: 명, %)

지역별		외래			퇴원
		초진	재진	실인원	연인원
서울	소계	43,012	163,905	5,932	54,163
	강남구	1,263	3,950	132	1,268
	강동구	677	1,791	71	835
	강북구	1,559	5,904	200	1,943
	강서구	725	3,134	82	522
	관악구	739	1,741	66	501
	광진구	982	3,929	108	1,141
	구로구	454	1,626	86	146
	금천구	232	850	30	270
	노원구	1,313	5,259	135	1,609
	도봉구	973	4,061	118	827
	동대문구	2,237	8,532	354	3,224
	동작구	585	1,704	53	1,440
	마포구	1,242	4,005	134	1,367
	서대문구	979	3,549	156	1,577
	서초구	805	2,667	71	690
	성동구	3,373	14,749	631	4,969
	성북구	2,937	11,568	362	3,681
	송파구	1,034	2,785	100	1,620
	양천구	514	2,309	39	376
	영등포구	682	2,151	61	665
	용산구	1,898	8,567	309	3,124
	은평구	1,022	3,906	105	1,358
	종로구	4,990	19,146	817	6,632
	중구	10,972	42,470	1,591	13,178
	중랑구	825	3,552	121	1,200

(단위: 명, %)

지역별		외래			퇴원
		초진	재진	실인원	연인원
그외	**소계**	**13,597**	**38,215**	**1,405**	**16,950**
	경기	7,854	22,728	784	6,624
	인천	879	2,154	79	1,095
	강원	313	860	51	384
	충북	293	781	41	484
	충남	448	1,225	45	487
	대전	179	338	13	269
	경북	265	592	27	418
	경남	229	401	21	278
	대구	189	287	9	76
	울산	87	143	4	161
	부산	204	328	13	259
	전북	206	582	58	575
	전남	200	418	32	294
	광주	144	261	10	82
	세종	59	110	6	41
	제주	93	209	6	151
	기타	1,955	6,798	206	5,272

2-2. 진료통계 - 외래환자 10대 질환

2024 외래환자/ 10대 질환 선정기준

1. 10대 질환을 선정하기 위한 상병코드 분류는 '한국표준질병·사인분류 8차(KCD-8th)' 에 수록되어 있는 '298 질병제표용 분류표(Classification of 298 Disease)' 를 기준으로 하였음
2. 외래환자수에 따라 1-2대, 9대 질환으로만 선정된 진료과도 있음

가정의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	Z23-Z27	예방접종의 필요(Need for immunization)	1,659
2	I10	본태성(원발성) 고혈압(Essential(Primary) hypertension)	689
3	I20	기타 허혈성 심장질환(Other ischaemic heart diseases)	685
4	E78	지질단백질대사장애 및 기타 지질증 (Disorders of lipoprotein metabolism and other lipidaemias)	429
5	Z29	기타 예방적 조치의 필요(Need for other prophylactic measures)	350
6	E10-14	당뇨병(Diabetes mellitus)	316
7	Z03	의심되는 질병 및 병태를 위한 의학적 관찰 및 평가 (Medical observation and evaluation for suspected diseases and conditions)	275
8	Z51	기타 의학적 관리(Other medical care)	244
9	I48	전도장애 및 심장부정맥(Conduction disorders and cardiac arrhythmias)	160
9	I21	급성 심근경색증(Acute myocardial infarction)	160
		9대 상병 소계	**4,967(70.7)**
		진료과 외래 실인원	**7,025(100.0)**

참고1. 가정의학과는 Z코드가 대부분이므로 '298 질병제표용 분류표(Classification of 298 Disease)'에 따르지 않고 KCD-8th 3단위를 기준으로 분류하였음
참고2. Z51는 Z515(완화의료)을 의미함

내과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	N17-N19	신부전(Renal failure)	16,936
2	E10-E14	당뇨병(Diabetes mellitus)	9,338
3	B20-B24	사람면역결핍 바이러스 병(Human immunodeficiency virus[HIV] disease)	5,637
4	I20,I23-I25	기타 허혈성 심장질환(Other ischaemic heart diseases)	5,361
5	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	5,199
6	Z20,Z22-Z29	기타 전염성 질환과 관련되어 잠재적인 건강위험이 있는 사람 (Other persons with potential health hazards related to communicable disease)	4,437
7	K71-K77	기타 간질환(Other diseases of liver)	2,460
8	J40-J44	기관지염, 폐기종 및 기타 만성폐쇄성 폐질환 (Bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases)	2,019
9	K20-K23,K28,K30-K31	기타 식도, 위 및 십이지장 질환(Other diseases of oesophagus, stomach and duodenum)	1,979
10	I10	본태성(일차성) 고혈압(Essential (primary) hypertention)	1,636
		10대 상병 소계	**55,002(62.6)**
		진료과 외래 실인원	**87,925(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99 는 주로 R05(기침), R94(기능검사의 이상결과), R91(폐의 진단영상검사상 이상소견)을 의미함
참고2. Z20,Z22-Z29는 주로 Z29(기타 예방적 조치의 필요), Z24(특정한 단일 바이러스질환에 대한 예방접종의 필요)를 의미함

마취통증의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)		진단명	24년 건수(구성비)
1	127	G50-G59	신경, 신경뿌리 및 신경총 장애(Nerve, nerve root and plexus disorders)	109
2	206	M40-M49,M53-M54	기타 등병증(Other dorsopathies)	66
3	201	M15-M19	관절증(Arthrosis)	25
4	207	M60-M79	연조직 장애(Soft tissue disorders)	18
5	270	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	16
6	203	M00-M03,M22-M25	관절의 기타 장애(Other disorders of joints)	15
7	210	M87-M99	기타 근골격계통 및 결합조직의 기타 장애 (Other diseases of the musculoskeletal system and connective tissue)	14
8	129	G10-G14,G21-26, G31-G32,G36-G37, G46-G47,G60-G73, G90-G99	기타 신경계통의 질환 (Other diseases of the nervous system)	12
9	34	B01-B02	수두 및 대상포진(Varicella and zoster)	7
10	276	S03,S13,S23,S33,S43,S53, S63,S73,S83,S93,T03	명시된 다발성 신체부위의 탈구, 염좌 및 긴장 (Dislocations, sprains and strains of specified and multiple body regions)	6
10	205	M50-M51	경추간판 및 기타 추간판 장애(Cervical and other intervertebral disc disorders)	6
			10대 상병 소계	**294(93.3)**
			진료과 외래 실인원	**315(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99 는 주로 R51(두통)을 의미함

방사선종양학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	C50	유방의 악성신생물(Malignant neoplasm of breast)	426
2	C19-C21	직장구불결장 이행부, 직장, 항문 및 항문관의 악성신생물 (Malignant neoplasm of rectosigmoid junction, rectum,anus and anal canal)	287
3	C00-C14	입술, 구강 및 인두의 악성신생물(Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx)	255
4	C33-C34	기관, 기관지 및 폐의 악성신생물(Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung)	169
5	D00-D05,D07-D21, D26,D28-D29,D31-D32, D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	84
6	C53	자궁경부의 악성신생물(Malignant neoplasm of cervix uteri)	77
6	C32	후두의 악성신생물(Malignant neoplasm of larynx)	77
8	C54-C55	기타 및 상세불명의 자궁부분의 악성신생물 (Malignant neoplasm of other and unspecified parts of uterus)	62
9	C45-C49	중피성 및 연조직의 악성신생물(Malignant neoplasm of mesothelial and soft tissue)	50
10	C44	기타 피부의 악성신생물(Other malignant neoplasms of skin)	40
		10대 상병 소계	**1,527(90.6)**
		진료과 외래 실인원	**1,686(100.0)**

비뇨의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	N40	전립선의 증식증(Hyperplasia of prostate)	7,343
2	N25-N29,N31-N39	기타 비뇨계통의 질환(Other diseases of the urinary system)	3,245
3	C61	전립선의 악성신생물(Malignant neoplasm of prostate)	905
4	N20-N23	요로결석증(Urolithiasis)	687
5	C67	방광의 악성신생물(Malignant neoplasm of bladder)	578
6	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	397
7	N30	방광염(Cystitis)	363
8	N44-N46,N48-N51	남성생식기관의 기타질환(Other diseases of male genital organs)	305
9	C64-C66,C68	기타 요도의 악성신생물(Other malignant neoplasms of urinary tract)	150
10	N10-N16	신세뇨관-간질 질환(Renal tubulo-interstitial diseases)	119
		10대 상병 소계	**14,092(93.8)**
		진료과 외래 실인원	**15,022(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99 는 주로 R31(혈뇨)를 의미함

산부인과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	N82,N84-90,N93-N94, N96,N98-N99	기타 비뇨생식계통의 장애(Other disorders of genitourinary tract)	894
2	Z34-Z36	출산전 선별검사 및 기타 임신의 관리(Antenatal screening and other supervision of pregnancy)	729
3	D25	자궁의 평활근종(Leiomyoma of uterus)	665
4	E15-E35,E58-E63,E65, E67-E85,E87-E90	기타 내분비, 영양 및 대사질환 (Other endocrine, nutritional and metabolic disorders)	441
5	Z31-Z33,Z37,Z55-Z99	기타 이유로(생식과 관련된 상황) 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for other reasons)	379
6	N95	폐경 및 기타 폐경전후 장애(Menopausal and other perimenopausal disorders)	376
7	N80	자궁내막증(Endometriosis)	340
8	N83	난소, 난관 및 넓은 인대의 비염증성 장애 (Noninflammatory disorders of ovary, fallopian tube and broad ligament)	301
9	Z20,Z22-Z29	기타 전염성 질환과 관련되어 잠재적인 건강위험이 있는 사람 (Other persons with potential health hazards related to communicable disease)	203
10	D06	자궁경부의 상피내 암종(Carcinoma in situ of cervix uteri)	178
		10대 상병 소계	**4,506(62.6)**
		진료과 외래 실인원	**7,196(100.0)**

참고1. E15-E35,E58-E63,E65,E67-E85,E87-E90는 주로 E29(고환의 기능이상), E282(다낭성 난소증후군)을 의미함
참고2. Z31-Z33,Z37,Z55-Z99는 주로 Z311(인공정액주입), Z312(시험관 수정), Z907(생식기관의 후천성 결여)을 의미함

성형외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	570
2	S00-S01,S04,S09-S11,S14-S16, S19-21,S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41,S44-S46, S49-S51,S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71,S74-S76, S79-S81,S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99,T00-T01, T06-T07,T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	311
3	L10-L99	기타 피부 및 피하조직의 질환(Other diseases of the skin and subcutaneous tissue)	307
4	S02	두개골 및 안면골의 골절(Fracture of skull and facial bones)	189
5	L00-L08	피부 및 피하조직의 감염(Infections of the skin and subcutaneous)	163
6	C44	기타 피부의 악성신생물(Other malignant neoplasms of skin)	96
7	T20-T32	화상 및 부식(Burns and corrosions)	90
8	Q10-Q18,Q30-Q34,Q80-Q89	기타 선천 기형(Other congenital malformations)	53
9	E10-E14	당뇨병(Diabetes mellitus)	51
10	D22-D23	피부의 양성신생물(Benign neoplasm of skin)	49
		10대 상병 소계	**1,879(92.3)**
		진료과 외래 실인원	**2,036(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99는 주로 R22(피부 및 피하조직의 국소적 부기, 종괴 및 덩이)를 의미함

소아청소년과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	Z20,Z22-Z29	기타 전염성 질환과 관련되어 잠재적인 건강위험이 있는 사람 (Other persons with potential health hazards related to communicable disease)	954
2	E15-E35,E58-E63,E65, E67-E85,E87-E90	기타 내분비, 영양 및 대사질환 (Other endocrine, nutritional and metabolic disorders)	290
3	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	169
4	S00-S01,S04,S09-S11, S14-S16,S19-S21, S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41, S44-S46,S49-S51, S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71, S74-S76,S79-S81, S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99, T00-T01,T06-T07, T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	91
4	Z00-Z13	검사 및 조사를 위해 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for examination and investigation)	91
6	R50	원인 미상의 열(Fever of unknown origin)	74
7	J00-J01,J05-J06	기타 급성 상기도 감염(Other acute upper respiratory infections)	39
8	P08,P29,P50-P54, P56-P96	기타 출생전후기에 기원한 병태 (Other conditions originating in the perinatal period)	30
9	A81,A87-A89,B03-B04, B07-B09,B25,B27-B34	기타 바이러스 질환(Other viral diseases)	23
10	J12-J18	폐렴(Pneumonia)	22
10	E03-E04,E06-E07	기타 갑상선 장애(Other disorders of thyroid)	22
		10대 상병 소계	**1,805(82.9)**
		진료과 외래 실인원	**2,177(100.0)**

참고1. Z20,Z22-Z29는 주로 Z23-Z27(예방접종의 필요)을 의미함
참고2. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99는 주로 R05(기침), R11(구역 및 구토), R62(기대되는 정상 생리학적 발달의 결여)를 의미함
참고3. Z00-Z13는 주로 Z13.9(기타 질환 및 장애에 대한 특수선별검사-**가습기살균제 사건 관련 환자 모니터링**)를 의미함

신경과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	I63	뇌경색증(Cerebral infarction)	4,582
2	F00-F03	치매(Dementia)	2,790
3	G10-G14,G21-G26, G31-G32,G36-G37, G46-G47,G60-G73, G90-G99	기타 신경계통의 질환 (Other diseases of the nervous system)	2,550
4	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	2,321
5	G40-G41	뇌전증(Epilepsy)	1,376
6	I65-I69	기타 뇌혈관 질환(Other cerebrovascular diseases)	1,267
7	G43-G44	편두통 및 기타 두통 증후군(Migraine and other headache syndromes)	1,019
8	F04-F09,F50-F69, F80-F99	기타 정신 및 행동장애(Other mental and behavioural disorders)	820
9	G20	파킨슨병(Parkinson's disease)	637
10	G45	일과성 대뇌허혈발작 및 관련 증후군 (Transient cerebral ischemic attacks and related syndromes)	557
		10대 상병 소계	**17,919(87.2)**
		진료과 외래 실인원	**20,541(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99 는 주로 R42(어지럼증), R51(두통), R25(이상불수의운동), R20(피부감각의 장애)을 의미함

신경외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	S06	두개내 손상(Intracranial injury)	870
2	S12,S22,S32,T08	목, 흉부 또는 골반의 골절(Fracture of skull and facial bones)	224
3	I60-I62	뇌내출혈(Intracerebral hemorrhage)	169
4	S00-S01,S04,S09-S11,S14-S16, S19-S21,S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41,S44-S46, S49-S51,S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71,S74-S76, S79-S81,S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99,T00-T01, T06-07,T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	137
5	I65-I69	기타 뇌혈관 질환(Other cerebrovascular diseases)	74
6	S02	두개골 및 안면골의 골절(Fracture of skull and facial bones)	67
7	I63	뇌경색증(Cerebral infarction)	50
8	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	46
9	M40-M49,M53-M54	기타 등병증(Other dorsopathies)	41
9	D00-D05,D07-D21,D26, D28-D29,D31-D32,D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	41
		9대 상병 소계	**1,719(89.8)**
		진료과 외래 실인원	**1,915(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99은 주로 R51(두통)을 의미함

심장혈관흉부외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	I70	죽상경화증(Atherosclerosis)	597
2	I83	하지의 정맥류(Varicose veins of lower extremities)	424
3	Z31-Z33,Z37,Z55-Z99	기타 이유로 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for other reasons)	208
4	S12,S22,S32,T08	목, 흉부 또는 골반의 골절(Fracture of skull and facial bones)	177
5	I71-I72, I77-I79	기타 동맥, 세동맥 및 모세혈관의 질환 (Other diseases of arteries, arterioles and capillaries)	151
6	J22,J66-J99	기타 호흡계통의 질환(Other diseases of the respiratory system)	127
7	I73	기타 말초혈관 질환(Other peripheral vascular diseases)	122
8	S00-S01,S04,S09-S11, S14-S16,S19-S21, S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41, S44-S46,S49-S51, S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71, S74-S76,S79-S81, S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99, T00-T01,T06-T07, T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	110
9	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	107
10	I85-I99	기타 순환계통의 질환(Other diseases of the circulatory system)	95
		10대 상병 소계	**2,118(74.4)**
		진료과 외래 실인원	**2,845(100.0)**

참고1. Z31-Z33,Z37,Z55-Z99은 주로 Z95(심장 및 혈관 삽입물 및 이식편의 존재)을 의미함
참고2. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99는 주로 R07(목구멍 및 가슴의 통증), R600(국소부종)을 의미함

안과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	H02-H06,H20-H22, H30-H32,H34-H36, H43-H48,H51,H53, H55-H59	기타 눈 및 눈부속기의 질환 (Other diseases of the eye and adnexa)	4,952
2	H40-H42	녹내장(Glaucoma)	1,328
3	Z31-Z33,Z37,Z55-Z99	기타 이유로 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for other reasons)	1,223
4	H15-H19	각막염 및 각막과 공막의 기타 장애(Keratitis and other disorder of sclera and cornea)	990
5	H25-H28	백내장 및 수정체의 기타장애(Cataract and other disorders of lens)	958
6	H00-H01	눈꺼풀의 염증(Inflammation of eyelid)	464
7	H10-H13	결막염 및 기타 결막의 장애(Conjunctivitis and other disorders of conjunctiva)	452
8	E10-E14	당뇨병(Diabetes mellitus)	161
9	H33	망막박리 및 망막이단(Retinal detachments and breaks)	160
10	H49-H50	사시(Strabismus)	106
		10대 상병 소계	**10,794(94.9)**
		진료과 외래 실인원	**11,376(100.0)**

참고1. Z31-Z33,Z37,Z55-Z99은 주로 Z961(안구내렌즈의 존재)를 의미함

외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	N60-N64	유방의 장애(Disorders of breast)	1,451
2	C50	유방의 악성신생물(Malignant neoplasm of breast)	788
3	C73-C80,C97	기타, 부위불명, 속발성, 상세불명 및 다발성 부위의 악성신생물 (Malignant neoplasm of other, ill-defined, secondary, unspecified and multiple sites)	524
4	E03-E04,E06-E07	기타 갑상선 장애(Other disorder of thyroid)	461
5	C18	결장의 악성신생물(Malignant neoplasm of colon)	415
6	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	411
7	K52-K55,K58-K67	기타 장 및 복막의 질환(Other disease of intestines and peritoneum)	323
8	C19-C21	직장구불결장 이행부, 직장, 항문 및 항문관의 악성신생물 (Malignant neoplasm of rectosigmoid junction, rectum,anus and anal canal)	298
9	C16	위의 악성 신생물(Malignant neoplasm of stomach)	264
10	K80-K81	담석증 및 담낭염(Cholelithiasis and cholecystitis)	240
		10대 상병 소계	**5,175(65.2)**
		진료과 외래 실인원	**7,937(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99은 주로 R22(피부 및 피하조직의 국소적 부기, 종괴 및 덩이), R92(유방의 진단영상검사상 이상소견), R15(대변실금)을 의미함

응급의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	S00-S01,S04,S09-S11, S14-S16,S19-S21, S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41, S44-S46,S49-S51, S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71, S74-S76,S79-S81, S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99, T00-T01,T06-T07, T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	1,936
2	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	1,138
3	A09	감염성 및 상세불명 기원의 기타 위장염 및 결장염 (Other gastroenteritis and colitis of infectious and unspecified origin)	931
4	K52-K55,K58-K67	기타 장 및 복막의 질환(Other disease of intestines and peritoneum)	526
5	S42,S52,S62,S82, S92,T10,T12	기타 사지의 골절(Fractures of other limb)	391
6	S06	두개내 손상(Intracranial injury)	345
7	Z40-Z54	특수처치 및 건강보호를 위하여 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for specific procedures and health care)	321
8	J12-J18	폐렴(Pneumonia)	296
9	N20-N23	요로결석증(Urolithiasis)	289
10	S03,S13,S23,S33, S43,S53,S63,S73, S83,S93,T03	명시된 다발성 신체부위의 탈구, 염좌 및 긴장 (Dislocations, sprains and strains of specified and multiple body regions)	274
		10대 상병 소계	**6,447(47.5)**
		진료과 외래 실인원	**13,577(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99은 주로 R55(실신 및 허탈), R42(어지럼증 및 어지럼), R06(호흡의 이상)을 의미함
참고2. Z40-Z54은 주로 Z48(기타 외과적 추적치료)을 의미함

이비인후과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	H90-H91	난청(Hearing loss)	887
2	J32	만성 부비동염(Chronic sinustis)	840
3	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	827
4	J30-J31,J33-J34	기타 코 및 부비동의 질환(Other diseases of nose and nasal sinuses)	687
5	H60-H62,H80-H83, H92-H95	기타 귀 및 유돌 질환(Other diseases of the ear and mastoid process)	540
6	H65-H75	중이염 및 중이 및 유돌장애 (Otits media and other disorders of middle ear and mastoid)	533
7	J36-J39	기타 상기도의 질환(Other diseases of upper respiratory tract)	521
8	K09-K14	기타 구강, 침샘 및 턱의 질환(Other diseases of the oral cavity, salivary glands and jaws)	426
9	K20-K23,K28,K30-K31	기타 식도, 위 및 십이지장 질환(Other diseases of oesophagus, stomach and duodenum)	408
10	G10-G14,G21-G26, G31-G32,G36-G37, G46-G47,G60-G73, G90-G99	기타 신경계통의 질환(Other diseases of the nervous system)	405
		10대 상병 소계	**6,074(74.6)**
		진료과 외래 실인원	**8,142(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99 는 주로 R42(어지럼증), R22(피부 및 피하조직의 국소적 부기, 종괴 및 덩이), R04(기도출혈)을 의미함

일반진료과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	L10-L99	기타 피부 및 피하조직의 질환(Other diseases of the skin and subcutaneous tissue)	20
2	I20,I23-I25	기타 허혈성 심장질환(Other ischaemic heart diseases)	18
3	I10	본태성(일차성) 고혈압(Essential (primary) hypertention)	14
4	J00-J01,J05-J06	기타 급성 상기도 감염(Other acute upper respiratory infections)	11
5	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	7
6	E15-E35,E58-E63,E65, E67-E85,E87-E90	기타 내분비, 영양 및 대사질환 (Other endocrine, nutritional and metabolic disorders)	5
6	E10-E14	당뇨병(Diabetes mellitus)	5
6	I44-I49	전도장애 및 심장부정맥(Conduction disorders and cardiac arrhythmias)	5
9	K20-K23,K28,K30-K31	기타 식도, 위 및 십이지장 질환(Other diseases of oesophagus, stomach and duodenum)	4
		9대 상병 소계	**89(64.0)**
		진료과 외래 실인원	**139(100.0)**

재활의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	G10-G14,G21-G26, G31-G32,G36-G37, G46-G47,G60-G73, G90-G99	기타 신경계통의 질환(Other diseases of the nervous system)	158
2	C50	유방의 악성신생물(Malignant neoplasm of breast)	123
3	M40-M49,M53-M54	기타 등병증(Other dorsopathies)	89
3	M60-M79	연조직 장애(Soft tissue disorders)	89
5	G50-G59	신경, 신경뿌리 및 신경총 장애(Nerve, nerve root and plexus disorders)	85
6	I63	뇌경색증(Cerebral infarction)	61
7	S00-S01,S04,S09-S11, S14-S16,S19-S21, S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41, S44-S46,S49-S51, S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71, S74-S76,S79-S81, S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99, T00-T01,T06-T07, T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	47
8	C70,C72	기타 중추신경계통의 악성신생물 (Malignant neoplasm of other parts of central nervous system)	45
9	S03,S13,S23,S33, S43,S53,S63,S73, S83,S93,T03	명시된 다발성 신체부위의 탈구, 염좌 및 긴장 (Dislocations, sprains and strains of specified and multiple body regions)	39
10	M15-M19	관절증(Arthrosis)	35
		10대 상병 소계	**771(27.9)**
		진료과 외래 실인원	**2,765(100.0)**

참고1. G10-G14,G21-G26,G31-G32,G36-G37,G46-G47,G60-G73,G90-G99는 주로 G951(척수의 기타질환)을 의미함

정신건강의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	F30-F39	기분[정동]장애(Mood [affective] disorders)	5,732
2	F40-F48	신경증성, 스트레스-연관 및 신체형 장애(Neurotic,stress-related and somatoform disorders)	3,490
3	F20-F29	조현병, 분열형 및 망상성 장애(Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders)	2,113
4	F04-F09,F50-F69,F80-F99	기타 정신 및 행동장애(Other mental and behavioural disorders)	1,313
5	F10	알코올사용에 의한 정신 및 행동장애(Mental and behavioural disorders due to use of alcohol)	1,043
6	F00-F03	치매(Dementia)	476
7	G10-G14,G21-G26,G31-G32, G36-G37,G46-G47, G60-G73,G90-G99	기타 신경계통의 질환(Other diseases of the nervous system)	372
8	F11-F19	기타 정신활용물질 사용에 의한 정신 및 행동장애 (Mental and behavioural disorders due to other psychoactive substance use)	210
9	F70-F79	정신 지연(Mental retardation)	202
10	Z31-Z33,Z37,Z55-Z99	기타 이유로 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for other reasons)	94
		10대 상병 소계	**15,045(98.4)**
		진료과 외래 실인원	**15,288(100.0)**

참고1. Z31-Z33,Z37,Z55-Z99는 주로 Z71(달리 분류되지 않은 기타 상담 및 의학적 권고를 위해 보건서비스와 접하고 있는 사람)을 의미함

정형외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	2,660
2	S42,S52,S62,S82,S92,T10,T12	기타 사지의 골절(Fractures of other limb)	2,353
3	M40-M49,M53-M54	기타 등병증(Other dorsopathies)	2,210
4	M15-M19	관절증(Arthrosis)	2,066
5	M60-M79	연조직 장애(Soft tissue disorders)	2,042
6	S00-S01,S04,S09-S11,S14-S16, S19-S21,S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41,S44-S46, S49-S51,S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71,S74-S76, S79-S81,S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99,T00-T01, T06-T07,T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	860
7	M87-M99	기타 근골격계통 및 결합조직의 기타 장애 (Other diseases of the musculoskeletal system and connective tissue)	748
8	S12,S22,S32,T08	목, 흉부 또는 골반의 골절(Fracture of skull and facial bones)	713
9	S03,S13,S23,S33,S43,S53, S63,S73,S83,S93,T03	명시된 다발성 신체부위의 탈구, 염좌 및 긴장 (Dislocations, sprains and strains of specified and multiple body regions)	707
10	M00-M03,M22-M25	관절의 기타 장애(Other disorders of joints)	675
		10대 상병 소계	**15,034(82.9)**
		진료과 외래 실인원	**18,140(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99 는 주로 R522(기타 만성통증), R22(피부 및 피하조직의 국소적 부기, 종괴 및 덩이)를 의미함

직업환경의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	Z20,Z22-Z29	기타 전염성 질환과 관련되어 잠재적인 건강위험이 있는 사람 (Other persons with potential health hazards related to communicable disease)	195
2	Z00-Z13	검사 및 조사를 위해 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for examination and investigation)	9
		2대 상병 소계	**204(100.0)**
		진료과 외래 실인원	**204(100.0)**

참고1. Z20,Z22-Z29은 전부 Z25(기타 단일 바이러스질환에 대한 예방접종의 필요)을 의미함
참고2. Z00-Z13은 전부 Z03(의심되는 질병 및 병태를 위한 의학적 관찰 및 평가, 배제된)을 의미함

치과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	K00-K01,K03-K08	치아 및 지지구조의 기타 장애(Other disorders of teeth and supporting structures)	7,131
2	K02	치아우식(Dental caries)	746
3	Z40-Z54	특수처치 및 건강보호를 위하여 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for specific procedures and health care)	311
4	S02	두개골 및 안면골의 골절(Fracture of skull and facial bones)	234
5	K09-K14	기타 구강, 침샘 및 턱의 질환 (Other diseases of the oral cavity, salivary glands and jaws)	95
6	T79-T88	달리 분류되지 않은 외상의 특정 조기 합병증과 외과적 및 내과적 처치의 합병증 (Certain early complications of trauma and complications of surgical and medical care, NEC)	47
7	S03,S13,S23,S33, S43,S53,S63,S73, S83,S93,T03	명시된 다발성 신체부위의 탈구, 염좌 및 긴장 (Dislocations, sprains and strains of specified and multiple body regions)	43
8	D00-D05,D07-D21, D26,D28-D29, D31-D32,D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	33
9	C00-C14	입술, 구강 및 인두의 악성신생물 (Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx)	13
10	S00-S01,S04,S09-S11, S14-S16,S19-S21, S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41, S44-S46,S49-S51, S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71, S74-S76,S79-S81, S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99,T00-T01, T06-T07,T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	11
		10대 상병 소계	**8,664(99.8)**
		진료과 외래 실인원	**8,685(100.0)**

참고1. Z40-Z54은 주로 Z463(치과보철 장치의 부착 및 조정)을 의미함

피부과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	L10-L99	기타 피부 및 피하조직의 질환 (Other diseases of the skin and subcutaneous tissue)	17,151
2	M05-M14	류마티스 관절염 및 기타 염증성 다발 관절병증 (Rheumatoid arthritis and other inflammatory polyarthropathies)	540
3	B35-B49	진균증(Mycoses)	410
4	A81,A87-A89,B03-B04, B07-B09,B25,B27-B34	기타 바이러스 질환(Other viral diseases)	211
5	D22-D23	피부의 양성신생물(Benign neoplasm of skin)	168
6	L00-L08	피부 및 피하조직의 감염(Infections of the skin and subcutaneous)	163
7	C82-C86	비호지킨 림프종(Non-Hodgkin lymphoma)	141
8	G50-G59	신경, 신경뿌리 및 신경총 장애(Nerve, nerve root and plexus disorders)	109
9	B01-B02	수두 및 대상포진(Varicella and zoster)	72
10	A65-A67,A69-A70, A74,A77-A79,B58-B64, B85-B89,B94,B99	기타 감염성 및 기생충성 질환 (Other infections and parasitic diseases)	65
		10대 상병 소계	**19,030(96.0)**
		진료과 외래 실인원	**19,833(100.0)**

참고1. A81,A87-A89,B03-B04,B07-B09,B25,B27-B34는 주로 B07(바이러스 사마귀)을 의미함
참고2. C82-C86는 C840(마이코시스 풍고이데스)를 의미함
참고3. A65-A67,A69-A70,A74,A77-A79,B58-B64,B85-B89,B94,B99는 전부 B86(옴)을 의미함

한방진료부

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	M40-M49,M53-M54	기타 등병증(Other dorsopathies)	911
2	S03,S13,S23,S33, S43,S53,S63,S73, S83,S93,T03	명시된 다발성 신체부위의 탈구, 염좌 및 긴장 (Dislocations, sprains and strains of specified and multiple body regions)	530
3	M60-M79	연조직 장애(Soft tissue disorders)	529
4	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	228
5	M50-M51	경추간판 및 기타 추간판 장애(Cervical and other intervertebral disc disorders)	224
6	G50-G59	신경, 신경뿌리 및 신경총 장애(Nerve, nerve root and plexus disorders)	189
7	K20-K23,K28,K30-K31	기타 식도, 위 및 십이지장 질환 (Other diseases of oesophagus, stomach and duodenum)	187
8	M00-M03,M22-M25	관절의 기타 장애(Other disorders of joints)	171
9	E66	비만(Obesity)	164
10	G10-G14,G21-G26, G31-G32,G36-G37, G46-G47,G60-G73, G90-G99	기타 신경계통의 질환 (Other diseases of the nervous system)	103
		10대 상병 소계	**3,236(81.7)**
		진료과 외래 실인원	**3,959(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99 는 주로 R42(어지럼증 및 어지럼), R55(실신 및 허탈), R51(두통)을 의미함

핵의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	J40-J44	기관지염, 폐기종 및 기타 만성폐쇄성 폐질환 (Bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases)	1
		1대 상병 소계	**1(100.0)**
		진료과 외래 실인원	**1(100.0)**

참고1. J40-J44는 J42(상세불명의 만성 기관지염)을 의미함.

2-2. 진료통계 - 퇴원환자 10대 질환

2024 퇴원환자/ 10대 질환 선정기준

1. 10대 질환을 선정하기 위한 상병코드 분류는 '한국표준질병·사인분류 8차(KCD-8th)' 에 수록되어 있는 '298 질병제표용 분류표(Classification of 298 Disease)' 를 기준으로 하였음
2. 퇴원환자수에 따라 1~5대, 7대, 9대 질환으로만 선정된 진료과도 있음

2024년 전체과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	H25-H28	백내장 및 수정체의 기타장애(Cataract and other disorders of lens)	348
2	I20,I23-I25	기타 허혈성 심장질환(Other ischaemic heart diseases)	239
3	J12-J18	폐렴(Pneumonia)	221
4	S06	두개내 손상(Intracranial injry)	197
5	S12,S22,S32,T08	목, 흉부 또는 골반의 골절(Fracture of skull and facial bones)	166
6	S42,S52,S62,S82,S92,T10,T12	기타 사지의 골절(Fractures of other limb)	163
7	K80-K81	담석증 및 담낭염(Cholelithiasis and cholecystitis)	150
8	S00-S01,S04,S09-S11,S14-S16, S19-S21,S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41,S44-S46, S49-S51,S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71,S74-S76, S79-S81,S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99,T00-T01, T06-07,T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	147

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
9	D00-D05,D07-D21,D26, D28-D29,D31-D32,D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	145
10	J22, J66-J99	기타 호흡계통의 질환(Other diseases of the respiratory system)	134
		10대 상병 소계	**1,910(26.0)**
		진료과 퇴원 실인원	**7,354(100.0)**

참고1. Z40-Z54는 917건이나, 주로 Z51(신생물에 대한 방사선 및 화학요법)으로써 10대 질환 산정에서 제외하였음

가정의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	Z40-Z54	특수처치 및 건강보호를 위하여 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for specific procedures and health care)	89
		1대 상병 소계	**89(98.9)**
		진료과 퇴원 실인원	**90(100.0)**

참고1. 가정의학과는 1대 상병까지 산정
참고2. Z40-Z54는 전부 Z515(완화의료)를 의미함

내과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	I20,I23-I25	기타 허혈성 심장질환 (Other ischaemic heart diseases)	237
2	J12-J18	폐렴(Pneumonia)	217
3	J22, J66-J99	기타 호흡계통의 질환 (Other diseases of the respiratory system)	111
4	K80-K81	담석증 및 담낭염 (Cholelithiasis and cholecystitis)	89
5	N10-N16	세뇨관-간질 질환 (Renal tubulo-interstitial diseases)	87
6	C33-C34	기관, 기관지 및 폐의 악성신생물 (Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung)	82
7	K71-K77	기타 간질환 (Other diseases of liver)	81
8	N17-N19	신부전(Renal failure)	78
9	K85-K86	급성 췌장염 및 기타 췌장의 질환 (Acute pancreatitis and other diseases of the pancreas)	74
10	U07.1,U07.2	코로나-19(COVID-19)	71
10	N25-N29,N31-N39	기타 비뇨계통의 질환 (Other diseases of the urinary system)	71
		10대 상병 소계	**1,198(40.3)**
		진료과 퇴원 실인원	**2,971(100.0)**

참고1. Z40-Z54는 394건이나, 주로 Z51(신생물에 대한 방사선 및 화학요법)으로써 10대 질환 산정에서 제외하였음

비뇨의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	N40	전립선의 증식증(Hyperplasia of prostate)	53
2	N20-N23	요로결석증(Urolithiasis)	43
3	C61	전립선의 악성신생물(Malignant neoplasm of prostate)	42
4	N25-N29,N31-N39	기타 비뇨계통의 질환(Other diseases of the urinary system)	24
5	D00-D05,D07-D21, D26,D28-D29,D31-D32, D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	20
6	C67	방광의 악성신생물(Malignant neoplasm of bladder)	12
7	N10-N16	세뇨관-간질 질환(Renal tubulo-interstitial diseases)	10
8	C64-C66,C68	기타 요도의 악성신생물(Other malignant neoplasms of urinary tract)	9
9	N43	음낭수류 및 정액류(Hydrocele and spermatocele)	8
10	N44-N46,N48-N51	남성생식기관의 기타질환(Other diseases of male genital organs)	6
		10대 상병 소계	**227(82.8)**
		진료과 퇴원 실인원	**274(100.0)**

참고1. Z40-Z54는 20건이나, 주로 Z51(신생물에 대한 방사선 및 화학요법)으로써 10대 질환 산정에서 제외하였음

산부인과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	N82,N84-N90, N93-N94,N96,N98-N99	기타 비뇨생식기로의 장애 (Other disorders of genitourinary tract)	39
2	D25	자궁의 평활근종(Leiomyoma of uterus)	36
3	O20-O29,O60-O63, O67-O71,O73-O75, O81-O84	기타 임신과 분만의 합병증 (Other complications of pregnancy and delivery)	35
4	N83	난소, 난관 및 넓은 인대의 비염증성 장애 (Noninflammatory disorders of ovary, fallopian tube and broad ligament)	28
5	O80	단일 자연분만(Single spontaneous delivery)	23
6	O00-O02,O05-O08	기타 유산된 임신(Other pregnancies with abortive outcome)	16
7	D27	난소의 양성신생물(Benign neoplasm of ovary)	11
8	D06	자궁경부의 상피내 암종(Carcinoma in situ of cervix uteri)	10
9	C54	기타 및 상세불명의 자궁부분의 악성신생물 (Malignant nesoplasm of other and unspecified parts of uterus)	9
9	Z31-Z33,Z37,Z55-Z99	기타 이유로 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for other reasons)	9
9	D00-D05,D07-D21, D26,D28-D29,D31-D32, D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	9
		9대 상병 소계	**225(67.6)**
		진료과 퇴원 실인원	**333(100.0)**

참고1. Z40-Z54는 39건이나, 전부 Z51(신생물에 대한 방사선 및 화학요법)으로써 10대 질환 산정에서 제외하였음
참고2. Z31-Z33,Z37,Z55-Z99는 주로 Z312(시험관 수정)를 의미함

성형외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	S02	두개골 및 안면골의 골절 (Fracture of skull and facial bones)	12
2	D00-D05,D07-D21, D26,D28-D29,D31-D32, D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	3
3	T79-T88	달리 분류되지 않은 외상의 특정 조기 합병증과 외과적 및 내과적 처치의 합병증 (Certain early complications of trauma and complications of surgical and medical care, NEC)	2
3	L10-L99	기타 피부 및 피하조직의 질환 (Other diseases of the skin and subcutaneous tissue)	2
3	Z40-Z54	특수처치 및 건강보호를 위하여 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for specific procedures and health care)	2
		3대 상병 소계	**21(87.5)**
		진료과 퇴원 실인원	**24(100.0)**

참고1. 성형외과는 3대 상병까지 산정
참고2. Z40-Z54는 Z470(골절판 및 기타 내부고정장치의 제거를 포함한 추적치료), Z421(유방의 성형수술을 포함한 추적치료)를 의미함

소아청소년과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	Z38	출산장소에 따른 생존출생 (Liveborn infants according to place of birth)	33
2	P08,P29,P50-P54, P56-P96	기타 출생전후기에 기원한 병태 (Other conditions originating in the perinatal period)	21
3	E15-E35,E58-E63, E65,E67-E85,E87-E90	기타 내분비, 영양 및 대사질환 (Other endocrine, nutritional and metabolic disorders)	9
4	P05-P07	태아 발육지연, 태아 영양실조와 단기임신 및 저체중 출산과 관련된 장애 (Slow fetal growth, fetal malnutrition and disorders related to short gestation and low birth weight)	5
5	P22-P28	출생전후기에 기원한 기타 호흡기 장애 (Other respiratory disorders originating in the perinatal period)	4
		5대 상병 소계	**72(93.5)**
		진료과 퇴원 실인원	**77(100.0)**

참고1. 소아청소년과는 5대 상병까지 산정

신경과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	154 I63	뇌경색증 (Cerebral infarction)	117
2	129 G10-G14,G21-G26, G31-G32,G36-G37, G46-G47,G60-G73, G90-G99	기타 신경계통의 질환 (Other diseases of the nervous system)	41
3	125 G43-G44	편두통 및 기타 두통 증후군 (Migraine and other headache syndromes)	17
4	121 G20	파킨슨병 (Parkinson's disease)	15
4	270 R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	15
6	124 G40-G41	뇌전증 (Epilepsy)	12
7	290 Z00-Z13	검사 및 조사를 위해 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for examination and investigation)	11
8	142 H60-H62,H80-H83, H92-H95	기타 귀 및 유돌 질환 (Other diseases of the ear and mastoid process)	9
9	297 Z40-Z54	특수처치 및 건강보호를 위하여 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for specific procedures and health care)	8
9	127 G50-G59	신경, 신경뿌리 및 신경총 장애 (Nerve, nerve root and plexus disorders)	8
		10대 상병 소계	**253(79.3)**
		진료과 퇴원 실인원	**319(100.0)**

참고1. 00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99는 주로 R42(어지럼증 및 어지럼)을 의미함
참고2. Z40-Z54는 주로 Z518(기타 명시된 의료)을 의미함

신경외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	S06	두개내 손상 (Intracranial injury)	22
2	Z40-Z54	특수처치 및 건강보호를 위하여 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for specific procedures and health care)	9
		2대 상병 소계	**31(83.8)**
		진료과 퇴원 실인원	**37(100.0)**

참고1. 신경외과는 2대 상병까지 산정
참고2. Z40-Z54는 Z420(머리 및 목의 성형수술을 포함한 추적치료)를 의미함

심장혈관흉부외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	I70	죽상경화증(Atherosclerosis)	42
2	S12,S22,S32,T08	목, 흉부 또는 골반의 골절(Fracture of skull and facial bones)	38
3	I83	하지의 정맥류(Varicose veins of lower extremities)	20
4	S26-S27,S36-S37	기타 내부장기의 손상(Injury of other internal organs)	19
4	J22,J66-J99	기타 호흡계통의 질환(Other diseases of the respiratory system)	19
6	T79-T88	달리 분류되지 않은 외상의 특정 조기 합병증과 외과적 및 내과적 처치의 합병증 (Certain early complications of trauma and complications of surgical and medical care, NEC)	12
7	C30-C31,C37-C39	기타 호흡기와 흉곽내 기관의 악성신생물 (Other malignant neopla는 of respiratory and intrathoracic organs)	11
7	I71-I72, I77-I79	기타 동맥, 세동맥 및 모세혈관의 질환 (Other diseases of arteries, arterioles and capillaries)	11
9	S42,S52,S62,S82, S92,T10,T12	기타 사지의 골절(Fractures of other limb)	8
10	S00-S01,S04,S09-S11, S14-S16,S19-S21, S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41, S44-S46,S49-S51, S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71, S74-S76,S79-S81, S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99, T00-T01,T06-T07, T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	6
		10대 상병 소계	**186(83.0)**
		진료과 퇴원 실인원	**224(100.0)**

안과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	H25-H28	백내장 및 수정체의 기타장애(Cataract and other disorders of lens)	348
2	H02-H06,H20-H22, H30-H32,H34-H36, H43-H48,H51,H53, H55-H59	기타 눈 및 눈부속기의 질환 (Other diseases of the eye and adnexa)	11
3	H40-H42	녹내장(Glaucoma)	4
4	T79-T88	달리 분류되지 않은 외상의 특정 조기 합병증과 외과적 및 내과적 처치의 합병증 (Certain early complications of trauma and complications of surgical and medical care, NEC)	2
		4대 상병 소계	**365(99.5)**
		진료과 퇴원 실인원	**367(100.0)**

참고1. 안과는 4대 상병까지 산정

외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	S06	두개내 손상(Intracranial injury)	167
2	S00-S01,S04,S09-S11, S14-S16,S19-S21, S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41, S44-S46,S49-S51, S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71, S74-S76,S79-S81, S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99, T00-T01,T06-T07, T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	117
3	S12,S22,S32,T08	목, 흉부 또는 골반의 골절(Fracture of skull and facial bones)	95
4	K80-K81	담석증 및 담낭염(Cholelithiasis and cholecystitis)	60
5	S26-S27,S36-S37	기타 내부장기의 손상(Injury of other internal organs)	57
5	K35-K38	충수의 질환(Diseases of appendix)	57
7	S02	두개골 및 안면골의 골절(Fracture of skull and facial bones)	56
8	Z00-Z13	검사 및 조사를 위해 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for examination and investigation)	54
9	S42,S52,S62,S82,S92, T10,T12	기타 사지의 골절(Fractures of other limb)	52
10	K40	사타구니탈장(Inguinal hernia)	48
		10대 상병 소계	**763(52.9)**
		진료과 퇴원 실인원	**1,441(100.0)**

참고1. Z40-Z54는 235건이나, 주로 Z51(신생물에 대한 방사선 및 화학요법)으로써 10대 질환 산정에서 제외하였음
참고2. Z00-Z13은 주로 Z08(악성 신생물에 대한 치료후 추적검사)을 의미함

응급의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	J22,J66-J99	기타 호흡계통의 질환 (Other diseases of the respiratory system)	1
		1대 상병 소계	**1(100.0)**
		진료과 퇴원 실인원	**1(100.0)**

참고1. 응급의학과는 1대 상병까지 산정
참고2. J22,J66-J99는 J90(달리 분류되지 않은 흉막삼출액)을 의미함

이비인후과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	J36-J39	기타 상기도의 질환(Other diseases of upper respiratory tract)	24
2	D00-D05,D07-D21, D26,D28-D29, D31-D32,D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	16
3	J30-J31,J33-J34	기타 코 및 부비동의 질환(Other diseases of nose and nasal sinuses)	14
3	C00-C14	입술, 구강 및 인두의 악성신생물 (Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx)	14
3	J32	만성 부비동염(Chronic sinusitis)	14
6	C32	후두의 악성신생물(Malignant neoplasm of larynx)	13
7	K09-K14	기타 구강, 침샘 및 턱의 질환 (Other diseases of the oral cavity, salivary glands and jaws)	11
8	R00-R09,R11-R49, R51-R53,R55-R99	기타 달리 분류되지 않은 증상, 징후와 임상 및 검사상 이상소견 (Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC)	10
9	J35	편도 및 아데노이드의 만성 질환(Chronic disease of tonsils and adenoids)	8
10	S02	두개골 및 안면골의 골절(Fracture of skull and facial bones)	7
		10대 상병 소계	**131(69.7)**
		진료과 퇴원 실인원	**188(100.0)**

참고1. R00-R09,R11-R49,R51-R53,R55-R99는 주로 R04(기도출혈), R13(삼킴곤란)을 의미함

정신건강의학과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	F20-F29	조현병, 분열형 및 망상성 장애(Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders)	131
2	F30-F39	기분[정동]장애(Mood [affective] disorders)	52
3	F40-F48	신경증성, 스트레스-연관 및 신체형 장애 (Neurotic,stress-related and somatoform disorders)	25
4	F10	알코올사용에 의한 정신 및 행동장애 (Mental and behavioural disorders due to use of alcohol)	17
5	F11-F19	기타 정신활용물질 사용에 의한 정신 및 행동장애 (Mental and behavioural disorders due to other psychoactive substance use)	10
6	F70-F79	정신 지연(Mental retardation)	8
7	G30	알츠하이머병(Alzheimer's disease)	3
		7대 상병 소계	**246(98.8)**
		진료과 퇴원 실인원	**249(100.0)**

참고1. 정신건강의학과는 7대 상병까지 산정

정형외과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	M15-M19	관절증(Arthrosis)	112
2	Z40-Z54	특수처치 및 건강보호를 위하여 보건서비스와 접하고 있는 사람 (Persons encountering health services for specific procedures and health care)	109
3	S42,S52,S62,S82,S92, T10,T12	기타 사지의 골절 (Fractures of other limb)	103
4	S72	대퇴골의 골절(Fracture of femur)	63
5	M60-M79	연조직 장애(Soft tissue disorders)	56
6	S12,S22,S32,T08	목, 흉부 또는 골반의 골절(Fracture of skull and facial bones)	28
7	E10-E14	당뇨병(Diabetes mellitus)	22
8	S00-S01,S04,S09-S11, S14-S16,S19-S21, S24-S25,S29-S31, S34-S35,S39-S41, S44-S46,S49-S51, S54-S56,S59-S61, S64-S66,S69-S71, S74-S76,S79-S81, S84-S86,S89-S91, S94-S96,S99, T00-T01,T06-T07, T09,T11,T13-T14	명시된 상세불명 및 다발성 신체부위의 기타 손상 (Other injuries of specified, unspecified and multiple body regions)	20
9	L00-L08	피부 및 피하조직의 감염(Infections of the skin and subcutaneous)	18
10	T79-T88	달리 분류되지 않은 외상의 특정 조기 합병증과 외과적 및 내과적 처치의 합병증 (Certain early complications of trauma and complications of surgical and medical care, NEC)	17
10	M87-M99	기타 근골격계통 및 결합조직의 기타 장애 (Other diseases of the musculoskeletal system and connective tissue)	17
		10대 상병 소계	**565(82.0)**
		진료과 퇴원 실인원	**689(100.0)**

참고1. Z40-Z54는 주로 Z470(골절판 및 기타 내부고정장치의 제거를 포함한 추적치료)을 의미함
참고2. E10-E14는 주로 E117(당뇨병성 족부궤양을 동반한 I형 당뇨병)을 의미함

치과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	K09-K14	기타 구강, 침샘 및 턱의 질환(Other diseases of the oral cavity, salivary glands and jaws)	8
2	K00-K01,K03-K08	치아 및 지지구조의 기타 장애(Other disorders of teeth and supporting structures)	6
3	D00-D05,D07-D21, D26,D28-D29, D31-D32,D34-D48	기타 상피내 양성신생물 및 행동양식 불명 및 미상의 신생물 (Other in situ and benign neoplasms and neoplasms of uncertain and unknown behaviour)	3
		3대 상병 소계	**17(73.9)**
		진료과 퇴원 실인원	**23(100.0)**

참고1. 치과는 3대 상병까지 산정

피부과

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	B01-B02	수두 및 대상포진(Varicella and zoster)	12
2	L10-L99	기타 피부 및 피하조직의 질환(Other diseases of the skin and subcutaneous tissue)	6
3	B00	헤르페스바이러스 감염(Herpesviral infections)	3
		3대 상병 소계	**21(95.5)**
		진료과 퇴원 실인원	**22(100.0)**

참고1. 피부과는 3대 상병까지 산정

한방진료부

(단위: 명, %)

순위	코드(KCD-8th)	진단명	24년 건수(구성비)
1	I63	뇌경색증(Cerebral infarction)	5
2	M60-M79	연조직 장애(Soft tissue disorders)	3
2	M00-M03,M22-M25	관절의 기타 장애(Other disorders of joints)	3
4	S03,S13,S23,S33, S43,S53,S63,S73, S83,S93,T03	명시된 다발성 신체부위의 탈구, 염좌 및 긴장 (Dislocations, sprains and strains of specified and multiple body regions)	2
4	S12,S22,S32,T08	목, 흉부 또는 골반의 골절(Fracture of skull and facial bones)	2
4	M40-M49,M53-M54	기타 등병증(Other dorsopathies)	2
4	M50-M51	경추간판 및 기타 추간판 장애(Cervical and other intervertebral disc disorders)	2
		4대 상병 소계	**19(76.0)**
		진료과 퇴원 실인원	**25(100.0)**

참고1. 한방진료부는 4대 상병까지 산정

2-2. 진료통계 - 서울권역외상센터 진료통계

성별 연령별 진료통계

항목		환자수	비율
성별	남	572	73%
	여	211	27%
	합계	**783**	**100%**
연령	20세 미만	28	4%
	20대	105	13%
	30대	84	11%
	40대	88	11%
	50대	150	19%
	60대	132	17%
	70대	120	15%
	80세 이상	76	10%
	합계	**783**	**100%**

사고종류별 통계

항목		환자수	비율
사고종류	교통사고	375	48%
	추락	219	28%
	베임, 찔림	69	9%
	미끄러짐	57	7%
	부딪힘	31	4%
	익수	4	1%
	화상	2	0%
	기타	2	0%
	기계	1	0%
	미상	23	3%
	합계	**783**	**100%**

중증도별 환자수

분류	minor	moderate	serious	severe	critical	maximum	합계
ISS	1~8	9~15	16~24	25~49	50~74	75	
환자수(N)	195	233	203	141	10	1	**783**
비율(%)	25%	30%	26%	18%	1%	0%	**100%**

보험유형별 환자 수

항목		환자수	비율
보험유형	건강보험	419	54%
	자동차보험	276	35%
	산재보험	13	2%
	의료급여 1종	36	5%
	의료급여 2종	20	3%
	일반	19	2%
	합계	**783**	**100%**

2-2. 진료통계 – 응급환자 진료통계

진료과별 통계

(단위: 명)

진료과	환자 수	진료과	환자 수	진료과	환자 수
응급의학과	10,931	신장내과	150	비뇨의학과	31
외과	868	신경과	136	신경외과	17
소화기내과	467	흉부외과	90	정신건강의학과	15
호흡기내과	339	혈액종양내과	76	가정의학과	8
감염내과	280	산부인과	56	피부과	3
순환기내과	190	내분비내과	34	성형외과	1
정형외과	160	이비인후과	32	**총계**	**13,884**

처치 유형별 진료 통계

(단위: 명)

구분	입원	귀가	전원	자의퇴원	사망
환자 수	2,849	10,288	217	125	71

구분	DOA	진료외방문	기타(접수취소 등)	계
환자 수	50	283	1	**13,884**

2-2. 진료통계 – 진료과별 수술통계(정규/응급)

2022년 진료과별 수술통계

(단위: 건, %)

진료과	정규	응급	총 수술 수	과별 구성비
정형외과	1,383	116	1,499	36.7
외과	446	209	655	16.0
안과	434	3	437	10.7
비뇨의학과	298	10	308	7.5
산부인과	221	54	275	6.7
흉부외과	245	18	263	6.4
이비인후과	250	9	259	6.3
성형외과	217	4	221	5.4
신경외과	16	104	120	2.9
마취통증의학과	26	0	26	0.6
치과	14	3	17	0.4
소화기내과	3	0	3	0.1
합계	**3,553**	**530**	**4,083**	**100.0**

2023년 진료과별 수술통계

(단위: 건, %)

진료과	정규	응급	총 수술 수	과별 구성비
정형외과	1,361	191	1,552	31.4
외과	814	263	1,077	21.8
안과	707	5	712	14.4
성형외과	346	2	348	7.0
비뇨의학과	319	10	329	6.7
심장혈관흉부외과	256	36	292	5.9
산부인과	230	30	260	5.3
이비인후과	211	13	224	4.5
신경외과	23	59	82	1.7
마취통증의학과	46	0	46	0.9
치과	8	1	9	0.2
소화기내과	6	0	6	0.1
순환기내과	2	0	2	0.0
합계	**4,329**	**610**	**4,939**	**100.0**

2024년 진료과별 수술통계

(단위: 건, %)

진료과	정규	응급	총 수술 수	과별 구성비
정형외과	1,176	162	1,338	30.2
안과	982	5	987	22.3
외과	512	286	798	18.0
성형외과	294	6	300	6.8
심장혈관흉부외과	214	57	271	6.1
비뇨의학과	249	13	262	5.9
산부인과	191	35	226	5.1
이비인후과	126	18	144	3.3
신경외과	20	36	56	1.3
치과	30	4	34	0.8
마취통증의학과	10	0	10	0.2
순환기내과	1	0	1	0.0
합계	**3,805**	**622**	**4,427**	**100.0**

2-2. 진료통계 - 진료과별 검사통계

내시경 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**11,140**	**11,000**	**6,800**
상부소화관 내시경	4,943	4,798	2,650
진정내시경	3,347	3,388	2,145
결장경내시경	1,057	1,017	585
S상결장경	176	221	148
폴립절제술	240	295	226
출혈지혈	73	78	71
ESD	3	13	9
Balloon-Dilatation	9	3	5
EUS(초음파내시경)	56	18	37
EUS-FNA	17	5	20
EMR	245	280	228
상부위장관 이물제거술	7	6	6
식도정맥류 결찰요법	26	32	16
식도정맥류 경화요법	4		1
Stent	4	10	7
ERCP(배액술, 조영술, 확장술, 절개술 등)	151	159	144
PEG	52	49	16
담도경검사	2	12	6
캡슐내시경	5	15	10
임피던스산도검사	3	0	1
기타	37	35	31
H.Pylori(요소호흡검사)	253	239	164
간섬유화검사	412	319	232
간탄성초음파	18	8	42

※ 자료출처: HI-NMC-내시경실 관리-내시경실시조회

마취통증의학과 진료 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**2,114**	**2,534**	**2,116**
전신마취	1,713	2,013	1,669
부위마취	375	475	437
통증치료	26	46	10

방사산종양학과 진료 통계

(단위: 명, 회)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**3,658**	**4,803**	**3,939**
외래(명)	1,337	1,775	1,386
방사선치료(회)	1,721	2,285	1,932
모의치료(회)	311	377	317
치료계획(회)	289	366	304

병리과 진료 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**14,878**	**16,414**	**11,670**
조직검사	5,363	5,973	4,541
세포검사	4,289	4,418	2,770
흡인세포검사	183	201	148
면역염색	2,252	2,667	1,970
특수염색	1,833	1,891	1,320
분자병리	275	330	276
수탁	21	33	46
위탁	233	258	94
기타	429	642	505

비뇨의학과 진료 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**1,159**	**1,189**	**1,206**
방광경검사	415	423	367
요류역학검사(UDS)	32	35	21
경직장초음파검사(TRUS)	599	642	696
체외충격파 쇄석(ESWL)	113	89	122

신경과 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**1,710**	**2,080**	**3,996**
근전도 및 뇌유발전위검사	871	1,055	2,984
자율신경계검사	22	25	86
안진검사			13
뇌파검사	458	522	508
뇌혈류검사	123	200	132
신경심리검사	236	278	273

심장검사실 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**11,138**	**12,779**	**10,574**
EKG	6,591	7,716	6,572
2D echo	2,672	3,006	2,264
Holter	868 (Holter 654 + Mobicare 214)	911 (Holter 721 + Mobicare 190)	760 (Holter 588 + Mobicare 172)
Treadmill	536	523	592
ABP Monitoring	63	61	65
TEE	7	19	11
Carotid Echo	36	49	32
동맥경화도 검사(ABI+TBI)	320	449(219+230)	294(73+221)
Head-up tilt 검사	24	16	4
기립성 혈압검사	21	29	23

심혈관조영실 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**884**	**1,197**	**798**
Cardiac Catheterization	0	4	1
Coronary Angiography	416	573	371
Electronic Analysis of Pulse Generator System	120	109	35
Ergonovine spasm test	22	21	6
Fractional Flow Reserve, FFR	92	116	75
IABP	0	2	0
IVUS	3	13	7
Implantation of Internal Pulse Generator	24	28	15
Intravascular Installation of Metallic Stent	2	7	3
Non-Cardiac Angiography	10	24	69
Partial Extracorporeal Circulation	0	0	0
Percutaneous Thrombus Removal	3	10	1
Percutaneous Transluminal Angiography	3	6	2
Percutaneous transcatheter placement of intracoronary stent	134	232	178
Percutaneous transluminal coronary angioplasty	20	32	16
Percutaneous transluminal coronary atherectomy and angioplasty	4	2	2
Temporary Pacemaker	26	13	10
Transvenous Implantation of Cardiovertor Defibrillator	5	2	3
Removal of Pulse Generator or Lead		2	
Percutaneous Closure of Interatrial Septal Defect		1	1
Percutaneous Interventional Treatment			1
Percutaneous Intravascular Installation of Stent-Graft			2

안과 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**18,258**	**19,512**	**23,652**
안저검사	7,243	6,369	7,347
시야검사	1,296	1,206	1,161
형광안저촬영	63	154	178
자가형광안저촬영	10	12	13
광각안저촬영	30	127	236
안구광학단층촬영	3,859	3,970	5,100
IOL Master	164	234	273
A B Scan	33	43	54
각막내피세포검사(ECC)	623	450	586
Corneal Topography	248	463	573
망막전위도검사(ERG)	4	1	3
시유발전위검사(VEP-안과용)	7	-	-
굴절 및 조절	4,459	5,765	7,394
색각검사	58	355	213
눈의 계측검사	161	237	272
안구건조증 검사		87	242
광간섭단층 혈관영상		39	7

영상의학과 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**184,224**	**225,948**	**198,553**
일반X선검사	153,862	190,129	167,749
전산화단층촬영(CT)	21,814	26,280	21,825
자기공명영상(MRI)	4,952	5,128	4,616
초음파(SONO)	2,194	2,370	2,459
혈관조영실 sono	357	542	537
투시검사	109	341	308
혈관조영, 중재시술	854	1,041	993
조직검사(Biopsy) CT	51	78	36
조직검사(Biopsy) sono	31	39	30

외과 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**1,559**	**3,922**	**2,830**
위내시경	194	191	188
대장내시경	104	118	155
폴립절제술	30	28	37
갑상선초음파	309	1,488	473
유방초음파	922	2,097	1,977

약제실 통계

(단위: 건)

구분		2022년	2023년	2024년
합계		**642,562**	**792,404**	**663,382**
외래약국	소계	232,154	236,536	222,381
	원내	78,200	79,927	68,854
	원외	153,954	156,609	153,527
병동약국		405,228	549,801	436,150
항암조제		1,777	2,439	2,328
처치실				
TDM		131	91	4
TPN				
한방약국		3,272	3,537	2,519

이비인후과 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**5,315**	**5,042**	**3,324**
Audiometry	3,235	3,049	2,263
Impedance Audiometry	262	228	319
ABR, ASSR	39	45	25
이음향방사검사	136	121	99
Aided Audio/보청기조절검사	563	563	442
비디오 안진검사	98	83	56
비디오 두부충동검사	75	69	34
전기와우도검사	70	62	14
전정유발근전위검사	66	60	19
안면신경전도검사	19		
후각검사	70	80	
음향코통기도검사	69	63	
미각검사	66	53	30
갑상선 및 경부 초음파	146	176	
초음파 유도하 세포 및 조직검사	67	79	
자동평형검사	57	61	13
수면다원검사	125	110	
알레르겐 피부반응검사	110	102	
음성분석검사	16	14	10
후두미세진동검사	26	24	0

인공신장실 진료 및 혈액투석 통계

(단위: 명, 건)

구분	환자 수								혈액투석건수
	초진 (비수혜)	재진		외래					입원
				인공신장실		중환자실			병실
		수혜	비수혜	수혜	비수혜	수혜	비수혜	수혜	비수혜
보험	38		822		9,395		26		577
급여2종			46		548				
급여1종	23		339		3,991		13		186
산재									
일반	5		6		6		8		31
합계	66		1,213		13,940		47		794
총합계			**1,279**						**14,781**

※ 자료출처: HI-NMC-투석실간호관리-인공신장실 월통계

정신건강의학과 진료 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**16,528**	**17,401**	**18,522**
개인정신치료	15,347	16,782	16,839
정신요법	371	249	1,266
심리검사	679	185	378
심박변이도검사	10	10	10
경두개자기자극술	120	175	29
바이오피드백	1	-	-

재활의학과 진료 통계

(단위: 건)

구분	2022년		2023년		2024년	
	입원	외래	입원	외래	입원	외래
합계	**4,890**	**5,821**	**6,639**	**5,314**	**5,121**	**5,866**
간단운동치료	2,603	189	2,449	48	1,856	8
견인치료	0	318	1	168	0	69
기능적전기자극치료	170	95	606	297	240	292
마사지치료	33	559	15	462	93	397
복합림프물리치료	0	24	0	43	0	274
복합운동치료	1,130	708	1,272	1,080	949	998
복합작업치료	14	168	21	89	0	34
심층열치료	27	860	32	721	44	751
압박치료	0	180	0	156	0	396
연하장애재활치료	8	3	0	0	125	9
연하재활 기능적전기자극치료	21	0	0	0	35	0
운동교육(치료)	8	102	15	127	13	79
일상생활동작 적응훈련 A.D.L	112	189	335	55	283	92
재활기능치료	181	238	576	340	401	461
재활치료검사	24	22	32	7	13	3
전기자극치료 EST	42	249	63	246	101	190
전기치료	27	567	76	438	64	513
중추신경계발달재활치료	146	262	628	367	428	501
특수작업치료	174	189	345	55	285	92
파라핀욕	0	5	0	0	0	33
표층열치료	30	894	70	615	84	674
호흡재활치료	140	0	103	0	107	0

진단검사의학과 진료 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**1,986,041**	**2,243,944**	**1,804,829**
진단혈액	301,418	339,562	259,690
임상화학	1,515,512	1,725,131	1,414,928
임상미생물	46,066	56,779	40,673
진단면역	52,328	57,703	42,384
수혈의학(혈액은행)	43,721	53,054	38,493
분자진단	26,996	11,715	8,661

치과 검사 및 치료 통계

치과 보철 건수

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**738**	**746**	**716**
고정성보철물	274	259	281
국소의치	61	51	41
총의치	17	18	25
임시치아	218	212	194
임플란트보철	168	206	149

치과 촬영 건수

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**2,280**	**2,386**	**2,604**
Panoramicview	1,522	1,568	1,618
Cephalogram	34	57	36
standard(pariapical)	724	761	950

치과 임플란트 매식술

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
임플란트 매식술	182	212	197

Dental CT

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
Cone beam CT	97	63	156

피부과 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**9,998**	**6,513**	**4,533**
광선치료	3,452	2,759	1,833
레이저치료	4,994	3,131	2,411
피부조직 검사	1,447	476	217
양성종양제거술	105	147	72

호흡기내과 검사 통계

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**5,726**	**6,624**	**5,172**
폐기능검사	5,301	6,243	4,901
천식유발검사	89	70	27
기관지경검사	336	311	244

핵의학과 검사 통계

영상 검사 현황

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**1,353**	**1,508**	**1,338**
체내검사	939	1,092	948
치료	4	1	5
PET/CT 검사	410	415	385

검체검사 현황

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	**19,171**	**19,408**	**18,974**
갑상선 검사	5,995	6,199	7,274
간염검사	3,716	3,200	3,203
종양검사	4,306	4,726	4,747
호르몬검사	5,154	5,283	3,750

2-3. 진료지원통계

암등록 현황
(퇴원 환자 기준)

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
합계	415	560	457
악성	376	521	415
정상소재	38	38	39
양성(뇌종양)	1	1	3

10대암 발생 현황
(암등록 기준)

(단위: 건)

순위	2022년		2023년		2024년	
합계		296		409		325
1	폐암	71	폐암	89	폐암	48
2	전립선암	39	위암	55	대장암	41
2	간암	32	대장암	55	전립선암	41
4	위암	29	간암	47	위암	37
5	유방암	29	유방암	41	간암	35
6	방광암	26	전립선암	39	유방암	31
7	대장암	23	췌장암	24	방광암	28
8	조혈계암	18	방광암	24	췌장암	27
9	췌장암	17	조혈계암	19	직장암	19
10	자궁경부암	12	자궁경부암	16	갑상선암	18

방문간호 및 상담 건

(단위: 건)

구분	2022년	2023년	2024년
방문	1,511	1,485	1,436

※ 자료출처: HI-NMC-가정간호 월별통계

건강검진 통계

(단위: 건)

구분	검진종류	합계
국민건강보험 공단건강검진	일반	4,175
	구강	3,017
	위	2,245
	자궁경부	584
	유방	1,267
	간	937
	대장	1,951
	대장(추가)	21
	영유아(일반)	445
	영유아(구강)	79
	학교밖	0
종합(개별)건강검진		173
공무원 채용신체검사 등 제증명 발행		576

진료과별 퇴원 환자 협진시행 통계

(단위: 건)

진료과	정형외과	외과	소화기내과	신경과	호흡기내과	순환기내과
의뢰건수	89	254	130	67	92	31
비율	9.9	28.1	14.4	7.4	10.2	3.4

진료과	안과	감염내과	신경외과	비뇨의학과	피부과	혈액종양내과
의뢰건수	0	66	16	9	1	61
비율	0.0	7.3	1.8	1.0	0.1	6.8

진료과	정신건강의학과	신장내과	산부인과	이비인후과	치과	내분비내과
의뢰건수	0	41	2	0	0	0
비율	0.0	4.5	0.2	0.0	0.0	0.0

진료과	흉부외과	가정의학과	소아청소년과	성형외과	재활의학과	류마티스내과
의뢰건수	33	7	2	1	0	0
비율	3.7	0.8	0.2	0.1	0.0	0.0

진료과	응급의학과	마취통증의학과	방사선종양학과	침구과	한방내과	총합
의뢰건수	0	0	0	0	1	903
비율	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	100.0

NST 협진 시행 통계

(단위: 건)

2024년 1월
37건

2024.02: 약제실 인력 부족으로 NST 약제파트 담당자 업무 중단함.
(NST 협진 수가 미발생, EMR NST 전산 사용제한 됨)

2025.01: NST 약제파트 담당자 부재 장기화 됨에 따라 임상영양팀 앞으로 의뢰되는 건에 한해서만 협진 재시행
(NST 협진 수가 코드 종료, EMR NST 전산 수정하여 개발)

진료회송 통계 (입원/외래, 병상당 회송비율)

(단위: 건)

2024년 전체 회송	입원회송	외래회송	회송율*
618건	494건	124건	1.23

*2024.12.31. 기준 허가병상수 499병상

공공의료사업 통계

목적

사회경제적 취약계층이 경제적 이유로 치료를 포기하는 일이 없도록 자체예산을 배정하여 환자 상황에 맞는 의료서비스를 제공하는 사업을 운영하고 있음. 2023년 9월부터는 원내 공공의료 역량강화를 위하여 단순 진료비 지원사업을 통합하여 변경 운영함

2024년 원내 공공의료사업 현황

구분	사업명	구분	사업명
가. 특성화사업 (사회취약대상군)	1. 북한이탈주민 진료지원	**나. 건강한 동행** (경제적취약대상군)	11. ㉠ 진료비 지원
	2. 학교 밖 청소년 진료지원		
	3. 소아청소년 진료지원		
	4. 난임환자 진료지원		12. ㉡ 진료비 외 지원
	5. 위기 미혼모 모성보호 사업		
	6. HIV 환자 치과 진료지원		
	7. 취약계층 치과 진료지원		13. ㉢ 정책사업
	8. 희망지우개(문신제거사업)		
	9. 한방 氣운찬 진료지원		
	10. 행려, 무보험외국인 지원사업		

추가

2024년 10월말 응급하게 진료가 필요한 행려환자 및 무보험외국인들의 진료비 부담을 줄이고자 [특성화사업 10. 행려, 무보험외국인 지원사업] 추가 운영

사업 실적

최근 3개년도 원내 공공의료사업 실적(취약계층 진료비 지원사업)

(단위: 명, 천원)

사업명	구분	2022년	2023년	2024년	비고
특1 북한이탈주민 진료지원	연인원	522	597	357	
	지원금액	11,496	11,841	10,592	
특2 학교 밖 청소년 진료지원	연인원	19	19	0	
	지원금액	1,232	1,812	0	
특3 소아청소년 진료지원	연인원	51	145	29	
	지원금액	4,912	14,260	585	
특4 난임환자 진료지원	연인원	400	278	114	
	지원금액	18,445	16,462	7,594	
특5 위기 미혼모 모성보호 사업	연인원	31	31	5	
	지원금액	5,000	11,721	365	
특6 HIV환자 치과 진료지원	연인원	36	42	8	
	지원금액	31,693	40,817	9,250	
특7 취약계층 치과 진료지원	연인원	26	38	14	
	지원금액	19,712	29,325	12,910	
특8 희망지우개(문신제거사업)	연인원	63	38	0	
	지원금액	52,386	40,630	0	
특9 한방 氣운찬 진료지원	연인원	527	579	250	
	지원금액	5,245	8,727	4,793	
특10 행려, 무보험외국인 지원사업	연인원			813	24년 신규
	지원금액			72,548	
건강한동행 I ㉠ 진료비 지원	연인원	2,341	3,064	1,692	
	지원금액	123,766	145,932	75,706	
건강한동행 I ㉡ 진료비 외 지원	연인원	28	29	9	
	지원금액	14,929	11,902	5,245	
건강한동행 I ㉢ 정책사업	연인원	2,060	873	0	
	지원금액	38,704	13,787	0	
합계	**연인원**	**6,104**	**5,733**	**3,291**	
	지원금액	**329,269**	**347,216**	**199,588**	

※ 통계기준: 연인원/2023년 9월전 실적은 통합기준으로 통합하여 작성

의료사회복지 사업 통계

목적

사회복지의 다양한 실천방법을 통해 질병의 치료과정에 어려움을 겪는 환자와 그 가족을 돕고, 치료 후에도 돌봄이 필요한 환자가 지역사회로 복귀할 수 있도록 지원함

의료사회복지 상담

사업 내용

치료 과정 중 발생하는 심리사회적 문제, 경제적 문제, 퇴원계획, 지역사회 자원연계 및 자원 결핍의 문제 등에 대하여 환자 및 가족과 상담을 통해 문제를 완화하거나 해결함

사업 실적

의료사회복지 상담 건수		2022년	2023년	2024년
상담 건수	실인원(명)	598	901	575
	연인원(명)	3,610	4,922	2,747

2024년 개입문제별 상담 건수	심리사회적 문제	경제적 문제	입퇴원 계획 상담	지역사회 자원연계	재활 및 사회복귀	기타	합계
실인원(명)	15	480	20	52	3	5	**575**
연인원(명)	102	1,466	61	667	12	439	**2,747**

치료비 지원 연계

사업 내용

경제적 어려움으로 치료 진입이 어렵거나 치료 유지가 어려운 환자를 대상으로 내외부 의료비 지원사업 등을 연계하여 치료를 지원함

사업 실적

외부 공적, 민간기금 연계		2022년		2023년		2024년	
		건수	금액	건수	금액	건수	금액
공공	국가형 긴급복지 지원	75	138,671,400	147	291,359,080	68	122,062,140
	서울형 긴급복지 지원	95	52,499,350	143	71,870,910	74	40,874,050
	보건소 암환자 지원	29	10,149,450	63	21,642,660	49	22,946,150
	공공 기타	24	22,836,480	17	8,599,790	13	7,378,320
민간	민간 재단(사회복지재단 등)	10	24,325,220	7	10,909,360	3	3,864,490
	민간 기타(천주교 원목실 등)	8	6,340,950	3	3,000,000	3	3,000,000
합계		**214**	**254,822,850**	**380**	**407,381,800**	**210**	**200,125,150**

내부 기부금, 공공의료사업 등		2022년		2023년		2024년	
		건수	금액	건수	금액	건수	금액
기부금	취약계층 의료비 지원	33	24,906,520	29	41,425,810	13	9,793,750
	진단검사비 지원	4	1,869,630	5	2,580,460	2	1,138,700
	건보 취약 외국인 지원	0	0	2	2,725,280		
	노숙인 제증명 지원	0	0	5	87,400	2	47,400
	기부금 합계	**37**	**26,776,150**	**41**	**46,818,950**	**17**	**10,979,850**
예산	공공의료사업 등 연계	29	18,109,740	87	52,860,440	94	50,942,990
원내 기타(결핵안심벨트 등)		-	-	5	3,929,800	-	-

지역사회 복지네트워크 구축사업

사업 내용

퇴원환자 중 돌봄 공백 취약계층 대상으로 지속적·예방적 건강관리를 위해 지역사회 자원을 연계하여 건강관리 및 일상생활 지원

사업 실적

구분	2021년(1차년도)	2022년(2차년도)	2023년(3차년도)	2024년(4차년도)
협력기관(자치구 수)	6개기관 (2개 자치구)	17개 기관 (13개 자치구)	24개 기관 (16개 자치구)	24개 기관 (16개 자치구)
지역사회 관련기관 간담회 시행건수	4회	4회	3회	1회
협력기관 간 돌봄 연계 건수	9건	13건	17건	11건

* 협력기관 외 돌봄 연계 건수: (실)63건 (연)75건

외국인근로자 등 의료지원사업

사업 내용

각종 의료보장제도의 사각지대에 있는 취약계층 외국인을 대상으로 의료비를 지원함으로써 치료의 접근성을 높이고 건강회복을 지원

사업 실적

구분	2022년		2023년		2024년	
	실인원	연인원	실인원	연인원	실인원	연인원
지원실적(건)	153	1,470	157	887	107	364
지원금액(원)	1,007,445,892		1,147,763,083		484,399,511	
연계기관 수, 연계 건수	65기관	119건	48기관	70건	25기관	36건

자원봉사자 운영 및 관리사업

사업 내용

일손이 부족한 병원 곳곳에 자원봉사자를 배치하여 일손을 돕고, 자원봉사자들에게는 만족감과 성취감을 실현할 수 있는 기회 제공

활동 부서

중앙공급실, 원무팀, 약제실, 외상중환자실, 정신건강의학과 낮병동

사업 실적

활동구분	2022년	2023년	2024년
활동 실인원(명)	-	74	61
활동 연인원(명)	-	694	685
신규봉사자(명)	-	62	21
연말송년회(사랑어울림 마당)	×	×	○
졸업봉사자(명)	8	8	1

* 코로나19로 자원봉사자활동 중단되었다가 2023년 1월부터 활동 재개

무의탁환자 무료 야간간병사업

사업명	무의탁환자 무료 야간간병사업 '희망을 나누는 손'
주관	(사)한국지역자활센터협회(후원: 우체국 공익재단)
내용	저소득 중·장년 여성일자리 창출을 통해 무의탁 환자에게 무료 야간 간병서비스(간병사 2인) 제공
시행기간	2024.4.4.(목)~11.29.(수)/23:00~08:00(2시간 휴게)/월~금(공휴일 및 주말 제외)
운영병동	운영병동: 동5, 서5병동

사업 실적

활동구분	2022년	2023년	2024년
수혜(실)인원(명)	168	229	206

취약계층 물품지원

사업 내용

노숙, 행려환자 등 입원(퇴원) 생활에 필요한 물품 구비가 어려운 환자에게 세면도구, 물티슈, 퇴원복 등 물품을 제공

사업 실적

활동구분	2022년	2023년	2024년
지원물품(개)	815	653	302
실인원(명)	276	403	196

취약계층 결핵환자 지원사업

취약계층 결핵환자 지원사업

목적

국가결핵퇴치에 중요한 관리층인 취약계층 결핵환자에게 최소한의 치료기회를 제공하고자 국립중앙의료원의 우수한 전문의와 사업 참여 의사가 있는 전국의 16개 공공의료원이 함께 결핵협의체를 구성하여 취약계층 결핵환자 지원사업(질병관리청 민간위탁사업)을 진행하고 있으며, 다음과 같은 세부사업으로 진행하고 있음

구분	세부사업설명
치료비지원	참여기관 전문의 판단아래 취약계층 결핵환자에게 치료 기회 제공
간병인지원	참여기관 취약계층에게 간병인 및 간병비 지원
환자이송지원	참여기관 취약계층 및 비순응 결핵환자에게 환자 이송 지원
영양간식지원	국립목포병원, 서울서북병원, 충청남도 공주의료원, 경기도의료원 수원병원에서 취약계층 결핵환자 영양개선을 위해 실시 중
위탁진료지원	국립결핵병원(마산 및 목포) 취약계층 결핵환자에게 타기관 위탁진료비 지원
결핵환자 전원협의체 운영	전원이 어려운 결핵환자에게 결핵환자 전원협의체 참여기관 (결핵안심벨트 참여기관, 상급종합병원 2곳, 정신병원 1곳)의 전원을 진행

- 취약계층 결핵환자 치료비지원
- 간병인지원
- 환자이송지원
- 영양간식지원
- 국립결핵병원 위탁진료지원
- 결핵환자 전원협의체 운영

※ 참여기관의 취약계층 결핵환자(의료급여, 차상위계층, 건강보험 기준 중위소득 120% 이하 등)가 지원 대상자이며, 참여기관 의료진이 환자 상태를 파악 후 지원 결정

* 결핵안심벨트 지원사업 취약계층 정의 *
· 연도별 건강보험 기준중위소득 120% 이하
· 의료급여, 차상위계층, 건강보험 미가입자
· 각 참여기관 전문의 및 위원회 추천 받은 자 등

참여병원(17개, 2024년 12월)

- 국립중앙의료원(사업주관기관)
- 국립마산병원
- 국립목포병원
- 서울특별시 서북병원
- 충청북도 청주의료원
- 경기도의료원 수원병원
- 부산광역시의료원
- 인천광역시의료원
- 제주특별자치도 제주의료원
- 대구의료원
- 제주특별자치도 서귀포의료원
- 성남시의료원
- 충청남도 공주의료원
- 강원특별자치도 원주의료원
- 전라남도 순천의료원
- (시범참여기관) 경상남도 마산의료원, 서울특별시 서남병원

* 참여순

사업 실적

· 2024년 국가결핵예방 민간위탁사업비 확보
· 2024년 결핵안심벨트 지원사업 신규 참여기관 2개 확대(경상남도 마산의료원, 서울특별시 서남병원)
· 결핵환자 전원협의체 신규기관 참여(서울특별시 백암정신병원, 서울다시서기센터 지원으로 전원 가능)
· 해외 학회지(MDPI) 논문 게재

* 최근 3개년 결핵안심벨트 지원사업 지표 실적 *

세부사업명	지표	2022년	2023년	2024년
치료비지원	지원건수	249	453	589
간병인지원	연인원	190	176	286
환자이송지원	연인원	144	284	243
영양간식지원	지원건수	837	679	516
위탁진료지원	지원건수	29	66	63

※ 국립중앙의료원은 사업 주관기관으로 모든 참여기관의 실적과 지출을 모니터링하여 질병관리청으로 보고하고 있음

약물안전센터 사업 실적 및 통계

지역의약품안전센터 운영 사업

목적

공공의료기관센터로서 전국 공공보건의료기관의 약물이상반응 감시체계 구축과 활성화를 통해 공공의료인과 지역주민들의 약물이상반응에 대한 인식을 높이고 안전한 의약품 사용을 도모, 의료서비스 질의 향상을 목적으로 함

구분	사업명	사업 내용 및 실적
1	원내 및 지역 협력체계 구축 및 확대	· 원내 및 전국 공공보건의료기관(총 53개 기관: 지역의료원 및 보건소) 협력 체계 유지/확대 및 약물 이상반응 업부지원 · 원내 약물이상반응 운영위원회 회의 월 1회 개최 · 원내 약물이상반응 실무위원회 회의 월 1회 개최 · 지역협력위원회 회의 연 2회 개최 및 업무지원 · 전국 공공보건의료기관 약물이상반응 관련 심포지엄 연 1회 · 전국 공공보건의료기관 약물이상반응 관련 약제 부서장 회의 연 1회 · 지역거점공공병원 약물이상반응 관련 운영평가 및 업무지원 · 전국 협력 공공보건의료기관 약물이상반응 위원회 운영 및 업무지원
2	의약품 이상사례 전산시스템 운영	· 의약품 이상사례 자동 연계(API 연계) 충실도 향상을 위한 시스템 보완 월 1회 · EMR 내 약물이상반응 신고창 개선(ADR회신 화면, API 투여단위 연계) · 조영제 이상반응 신고 및 외래 진료 연계 시스템 개선
3	의약품 이상사례 수집, 평가 및 보고	· 원내 및 전국 공공보건의료기관 약울 이상사례 수집, 인과성/중증도 평가 및 보고 연도 / 이상사례 보고 건수 2022: 3,947(원내 1,240, 원외 2,707) 2023: 3,015(원내 681, 원외 2,334) 2024: 2,844(원내 737, 원외 2,107)
4	의약품 이상사례 관련 상담	· 원내 환자 및 원외 일반인 대상 약물이상반응 관련 유선 상담 및 홈페이지 문의 상담 진행 · 원내 본관 로비 약물이상반응 상담 부스 운영 연도 / 이상사례 상담 건수 2022: 40 2023: 38 2024: 159
5	의약품 이상사례 교육·홍보	· 약물 이상반응 신고 관련 원내/원외 인식 재고를 위한 설문조사 · 약물 이상반응 관련 교육 동영상 2종, 자료 1종 자체 제작 및 배포 · 원내/외 약물 이상반응 교육 및 홍보 연도 / 원내·외 이상사례 교육 및 홍보 (활동 건수, 대상자 수) 2022: 64, 908 2023: 36, 607 2024: 88, 1,557 · 지역협력의료기관 방문 교육 · 상/하반기 약물이상반응 최다 신고자 및 최다 신고부서 포상 연 2회 · 전국 공공보건의료기관 우수보고기관 포상 연 1회
6	식약처 지정 집중모니터링	· 집중모니터링 제제 이상반응 모니터링 월 1회 · 트라마돌, 올메사르탄, 아세트아미노펜, 이소트레티노인, 코로나 19 치료제제 모니터링
7	센터 중점운영사업	· 전국 공공보건의료기관 협력강화 – 전국 공공보건의료기관 약물이상반응 관리 심포지엄 연 1회 – 전국 공공보건의료기관 약제부서장 회의 연 1회 – 지역협력위원회 회의 연 2회 · 취약계층(의료급여환자) 중점 모니터링 월 1회 · 국가필수의약품 이상반응 중점 모니터링 연 1회 – 인플루엔자 백신 능동모니터링 · DUR 금기의약품 모니터링 연 2회 · 센터별 능동모니터링 – 대상포진백신(싱그릭스) 이상반응 능동모니터링

감염내과 상담실 사업실적 및 통계

사업실적

구분		2022년	2023년	2024년
의료기관감염인 상담사업	상담건수	5,756	5,265	6,384
	연계건수	381	277	512
취약계층 HIV감염인 구강증진사업	명	28	29	6
	건	167	173	38

호스피스완화 의료센터 진료 및 위원회 현황

진료현황

구분	입원		퇴원	
	총 입원 건수(A)	신규환자 수(B)	총 퇴원 건수(C)	사망 퇴원 환자 수(D)
합계	89건	83명	90건	71명

A) 2024년 1월 1일 이후, 호스피스병동 입원건수의 총합(재입원 포함)

B) 2024년 1월 1일 이후, 신규로 호스피스병동에 입원한 환자 수(최초 입원만 포함)

*1월에 퇴원했던 호스피스환자가 2월에 다시 입원할 경우, 신규입원으로 보지 않음

C) 2024년 1월 1일 이후, 호스피스병동 퇴원건수의 총합

D) 2024년 1월 1일 이후, 퇴원경로가 사망인 환자 수

공용윤리위원회 운영

목적

행정상·재정상 이유로 윤리위원회를 직접 설치하기 어려운 의료기관의 윤리위원회 업무를 위탁 받아 연명의료중단등결정 및 그 이행에 관한 업무 수행

근거

「호스피스·완화의료 및 임종과정에 있는 환자의 연명의료결정에 관한 법률」 제14조6항 및 시행규칙 제11조1항

구분	협약연장	신규협약	상담	홍보	설명회·간담회	캠페인	교육
2024년	4개소	3개소	200건	19건	1회/34명	2회/170명	11회/42명

연명의료윤리위원회 운영

연명의료중단등결정에 관한 환자, 환자가족, 의료진 대상 상담, 교육, 심의, 통계분석 및 평가 등의 업무를 수행함으로써 기관 내 연명의료중단등결정 이행을 관리·운영

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
연명의료중단 이행건수	47	24	30	30	34	25	32	27	25	20	17	27	338건
자기결정 존중비율	43	50	58	77	59	60	63	59	72	70	71	44	60%

*자기결정존중비율=(사전연명의료의향서 이행건수+연명의료계획서 이행건수)/총 연명의료결정 이행건수×100

서울시 중증외상 최종치료센터 사업실적 및 통계

목적

· 응급의료센터에서 전원되는 중증외상환자에게 수술 등 최종치료를 제공하는 의료 인프라 구축

· 서울지역의 예방 가능한 외상사망률 개선과 다수 사상자 발생 시 신속한 재난 대응

근거

· 2019.9., 보건의료정책과, 서울특별시 적정외상치료체계 구축계획

사업 내용

· **참여기관(4개기관)** 고려대학교 구로병원, 고려대학교 안암병원, 국립중앙의료원, 서울대학교병원

· **사업기간** 2024.1.1.~12.31.
(2020.9.1. 서울시 중증외상 최종치료센터 지정 후 계속 사업)

· **활동**

- 24시간 365일 중증외상 최종치료센터 4개기관 모바일 전원조정실의 환자 의뢰 문의 수용
- 서울시 중증외상 최종치료센터 운영협의체, 실행협의체 참여
- 중증외상 데이터 관리 및 질 관리 프로그램 운영
- 외상 전담(지원)인력 교육·훈련
- 지역 내 소방, 골든타임응급의료기관 등 서울시 중증외상 최종치료센터 홍보

사업 실적

· 서울지역 중증외상 이송체계 구축

· 서울지역 외상 이송체계 개선

· 서울시 예방가능 외상사망률 감소 기여

2024년 내원수단별 환자 수

내원수단	환자수	비율
119구급차	688	88%
기타 구급차	66	8%
기타 자동차	19	2%
의료기관 구급차	6	1%
도보	3	0%
기타	1	0%
총합계	**783**	**100%**

· 119 직접이송비율: 88%(전국 17개 권역외상센터 평균 62.2%)

골든타임 응급의료기관 전원 현황(Transfer-in)

골든타임 응급의료센터 목록

서울권역	자치구	기관명
도심·서북생활권	종로구, 중구, 용산구, 은평구, 서대문구, 마포구	강북삼성병원
		국립중앙의료원
		서울대학교병원
		순천향대병원
		세브란스병원
		은평성모병원
동북생활권	동대문구, 성동구, 광진구, 중랑구, 성북구, 강북구, 도봉구, 노원구	한양대학교병원
		서울의료원
		건국대학교병원
		고대안암병원
		한일병원
		경희대학교병원
		상계백병원
		노원을지대병원
서남생활권	강서구, 양천구, 구로구, 금천구, 영등포구, 동작구, 관악구	이대목동병원
		이대서울병원
		강남성심병원
		고대구로병원
		보라매병원
		중앙대병원
동남생활권	서초구, 강남구, 송파구, 강동구	강남세브란스
		삼성서울병원
		서울성모병원
		강동성심병원
		서울아산병원
		강동경희대병원

내원경로	환자 수	비율	비고
직접내원	699	89%	
외부에서 전원	**83**	**11%**	**골든타임 응급의료센터 전원: 21건**
외래에서 의뢰	1	0%	
총합계	783	100%	

· 전체 전원(Transfer-in) 환자 중 25%가 골든타임 응급의료센터에서 전원

서울형 시민 공감 응급실

목적

공공응급상담사 배치로 응급실을 이용하는 취약계층 환자 및 보호자에게 상담 및 연계 서비스를 제공하여 복지서비스 증대

근거

서울특별시 보건의료정책과-11300(2024.03.27.)호. '2024년 시민공감응급실 운영 보조금 교부 통보'

사업 내용

SBIRT 프로그램 운영을 통한 선별/개입/연계 서비스 제공, 사업 홍보 및 사회복지 연계망 구축을 위한 유관기관 회의 참석

사업 실적

선별 465건/개입 303건/연계 159건

질 관리 회의 및 상담사 간담회 7회 개최, 유관기관회의 7회 참석

(단위: 건, %)

구분	선별	개입	연계	연계율	비고
'24.01.01.~'24.12.31.	465	303	159	52.5	-

서울시 골든타임 응급의료센터 사업

목적

4대 중증응급질환(뇌혈관질환, 심혈관질환, 중증외상, 심정지)을 적극 수용하여 중증응급질환자에게 최종치료를 제공

근거

서울특별시공고 제2015-1711호 골든타임 사업 수행기관 선정 공모

사업 내용

4대 중증응급질환 적극 수용 및 진료 제공, 데이터 관리

사업 실적

내원환자 13,884명 중 1,037명(7.5%)의 중증응급환자 수용

(단위: 명)

기간	내원환자수	4대 중증응급환자 수				
		계	비외상성심정지	외상환자	뇌혈관질환	심근경색
'24.01.01.~'24.12.31.	13,884	1,037(7.5%)	39	855	98	45

급성중독환자 치료 지원 사업

목적

중독환자에게 필요한 해독제를 비축·보류하고 중독분석실을 운영함으로써 환자 진료비 부담 경감 및 치료 시간 단축, 신속한 치료 제공으로 급성중독환자에게 최종치료를 제공

근거

급성중독환자 치료지원 사업 해독제 거점병원 운영 매뉴얼 Ver.1.1(2024.08.)

사업 내용

18종 해독제 보유 및 관리 시행, 중독분석실을 통한 중독물질 분석 및 정보 제공

사업 실적

매월 해독제 관리 및 기관 요청 시 배포, 365일 중독분석실 운영

(보유해독제) 2024.12.31.일자 기준

구분	제품명/성분명	보유수량	단위	형태	비고
1	메틸렌블루/methyelen blue 1%	35	amp	실온	중독에 의한 메트헤모글로빈혈증
2	Antizol/fomepizol	0	vial	실온	메탄올 중독 치료
3	Succicaptal/succimer	30	cap	실온	수은, 비소 및 납 중독 치료
4	Cyanokit/hydroxocobalamin	3	kit	실온	시안화물 중독 치료
5	benzatacil/Benzylpenicillin	0	amp	실온	Amatoxin 중독
6	Calcium gluconate gel /Calcium gluconate	6	tube	실온	불화수소산(Hydrofluoric acid) 노출
7	Sodium nitrite injection /Sodium nitrite	4	amp	실온	시안화물 중독 치료
8	Sodium thiosulfate injection /Sodium thiosulfate	10	amp	실온	시안화물 중독 치료
9	휴온피리독신염주사제/pridoxine	9	amp	실온	Hydrazine, methylated hydrazine 중독
10	Revonto/Dantrolene	4	vial	실온	악성 고혈증 증상 치료
11	Glucagen/Glucagon	68	vial	냉장	Beta blocker 중독: 수액요법과 atropine 에 회복되지 않는 경우
12	대한무수에탄올/ethanol IV	20	vial	냉장	에틸렌글리콜 중독 치료
13	코박스 살무사 항독소주/Antivenom	0	set	냉장	Snake bite 중독 치료
14	Digfab/Digoxin immune fab	0	vial	냉장	Digoxin 중독 (심부전, 심근질환 약물) 치료
15	Cobra snake antivenom /Cobra snake antivenom	3	vial	냉장	외알안경코브라 (Naja Kaouthia) 중독
16	프락스바인드주사/idarucizumab	0	vial	냉장	프라닥사 투여 환자에서 항응고 효과의 긴급 역전이 필요한 경우
17	데페록실메실레이트/deferoxamine	10	vial	냉장	급성철분중독 치료
18	활성탄(AC)	18	EA	실온	약물 및 화학약품에 의한 중독

(중독분석실 운영 실적) 2024.01.01.~12.31. 기준

(단위: 건)

구분	건수	처리	기각
시스템요청	199	186	13
직접접수	0	0	0
합계	**199**	**186**	**13**

입원환자 대상 자살예방사업

목적

입원환자들의 자살 위험성을 조기에 인지하여 개입하고 정신건강문제에 대한 적절한 서비스를 받을 수 있도록 원내 자살예방서비스 체계 마련

근거

자살예방국가행동계획: 자살고위험군 발굴을 위한 사회적 네트워크 구축을 통해 우울증 검진 및 스크리닝 강화, 상담 및 사례관리 기관의 정신건강서비스 연계 강화

사업 내용

국립중앙의료원 입원환자 중 자살위험군을 선별하여 정신건강의학과 협진 및 주기적 사례관리 등을 제공함으로써 입원환자의 자살예방 및 정신건강증진에 기여함

① 정신건강의학과 의사의 협의진료(자살위험성 심층 평가 및 약물처방)

② 정신건강사회복지사의 주기적 사례관리 시행(정서적 지지 면담, 안전계획 수립, 스트레스 관리, 정신건강 교육 및 정보 제공 등)

③ 퇴원 시 정신건강의학과 추적 진료, 유관기관 연계

사업 실적

성과지표	목표치	실적	달성율	비고
등록인원 대상 사례관리 3회기 이상 실시율	58%	56.3%	97%	(3회기 이상 사례관리 /등록사례관리 실인원) × 100
지역사회 자원 연계율	69%	72%	105%	(지역사회자원 연계건 /등록사례관리 실인원) × 100

응급실 기반 자살시도자 사후관리사업

목적

한국의 높은 자살률 및 재시도 위험성에 따른 사망률에 있어 응급의료센터에 내원한 자살시도자의 관리가 필요. 응급실 기반 자살시도자 사후관리사업 효과를 추진한 결과 일정 수준의 예방효과를 확인하였기에 응급실 내원 자살시도자에 대한 사후관리 사업의 지속 필요. 단순 1회성 응급진료가 아닌 사례관리 및 지역사회 연계를 통한 자살시도자의 안전망 구축 및 궁극적인 자살률 감소

근거

「자살예방 및 생명존중문화 조성을 위한 법률」 제7조(자살예방기본계획의 수립), 제20조(자살시도자 등에 대한 지원)에 따라 자살예방 국가 행동계획의 과제로 추진

사업 내용

응급의학과(신체적 상해에 대한 평가 및 처치, 과거자살시도력/현재자살사고가 확인), 정신건강의학(자살시도와 관련한 정신과적 평가 및 진단, 고위험군일 경우 응급입원 진행), 사례관리팀(사례관리 동의요청 및 대면 및 유선상담 진행, 지역사회 연계)으로 구성하여 자살시도자에 대한 즉각적, 지속적 개입함

사업 실적

성과지표	목표치	실적	달성율	비고
초기평가 수행률	95.8%	98.9%	103%	초기평가 완료한 자 /자살시도자 수
사례관리 동의율	81.2%	83.9%	103%	사례관리 동의한 자 /자살시도자 수
사례관리 수행률	71.1%	71.8%	101%	사례관리 4회기 완료한 자 /사례관리 동의한 자
지역사회 연계율	38.4%	28.6%	74.5%	지역서비스 1회 접촉한 자 /사례관리 4회기 완료한 자

북한이탈주민 트라우마 치료 사업

목적

북한이탈주민 중 트라우마 경험으로 고통 받는 환자들이 건강정보 이해능력부족, 정신건강 관련 스티그마 등으로 소외·방치되지 않도록 적극적으로 발굴하여 적절한 의료서비스를 제공함으로써 질병 완화, 정신건강증진, 남한 사회 정착을 도모함

근거

(사)미래한반도여성협회 업무협약(2016.04.08.~현재)

사업 내용

트라우마 후유증상을 가진 북한이탈주민을 대상으로 발굴 및 진료·치료 지원

사업 실적

성과지표	목표치	실적	달성율	비고
진료실인원	155명	168명	108%	

지역사회정신건강 증진사업 위탁운영 (중구정신건강복지센터)

목적

정신건강실태조사(2021년) 결과 정신질환 평생 유병률 27.8%, 1년 유병률은 8.5%로 평생 동안 정신질환을 경험한 사람 중 22.2%만 정신건강문제를 의논하거나 치료 경험 있어 관리 사각지대에 있는 정신질환자를 조기 발굴하여 치료연계 및 사례관리를 통한 지역사회 내 안정적인 생활 유지를 위한 관리서비스 체계 강화 필요, 중구정신건강복지센터 위탁운영을 통한 지역사회 내 정신건강복지센터 운영의 체계화 및 환자 연계체계 구축

근거

① 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률 제15조제3항. 자살예방 및 생명존중 문화 조성을 위한 법률 제4조

② 위탁운영 업무 협약(2023.01.01.~2025.12.31.)

사업 내용

① 사례관리사업(중증정신질환, 알코올중독): 등록 대상 발굴 및 신규 등록, 관리구분에 따른 사례관리 서비스(전화, 내소, 방문), 재원환자관리서비스(지역사회기관 정보제공, 병·의원 주치의 및 사회사업실과 간담회, 사례회의를 통한 네트워크 활동), 재활프로그램 운영, 지역사회적응 프로그램, 가족모임 및 교육, 알코올 단주모임 운영

② 영유아, 아동청소년 정신건강증진사업: 영유아지원사업, 아동청소년 정신건강상담, 정신건강고위험군 조기발견사업, 정신건강프로그램, 교육 및 홍보

③ 성인정신건강증진사업: 정신건강검진 및 상담, 생애주기별 정신건강증진 및 마음건강프로그램, 찾아가는 심리지원 서비스, 마음건강주치의, 재난 심리지원

④ 자살예방사업: 교육 및 자살고위험군 위기관리 상담, 응급의료구호비 및 치료비지원, 자살유족지원 서비스

사업 실적

성과지표	목표치	실적	달성율	비고
정신질환자 지역사회 유지율	94%	94%	100%	

중구 치매안심센터 운영 사업 통계

기존의 중증치매환자 시설 수용 중심의 틀에서 벗어나 치매예방에서부터 조기발견 및 치료, 재활, 진행 단계별 적정 관리 등을 포괄하는 치매통합관리서비스를 제공함으로써 치매 환자 및 그 가족의 정신적, 육체적, 경제적 부담을 덜어 주고, 나아가 치매 유병률 및 중증 치매 환자 비율을 낮춰 치매와 관련된 사회적 비용을 줄이고자 함

치매 조기검진 사업

치매선별 및 정밀 검진을 통하여 고위험군의 경우 병원진료 의뢰, 원인확진검사 진행

대상	만 60세 이상 중심
검진절차	상담, 선별검진, 정밀 1차 검진, 정밀 2차 검진 실시 후 필요시 병원진료의뢰

치매 예방등록관리사업

1) 대상자별 서비스 지원

정상군	정기선별검진, 치매관련 정보제공 및 프로그램 연계
고위험군	정밀재검진, 치매예방교육, 인지재활 프로그램 제공
치매군	인지건강프로그램, 저소득층 치료비 및 조호물품 지원, 장기요양서비스 등 자원 연계
가족	가족모임, 온오프라인 교육, 건강관리

2) 인지건강 프로그램 운영

- 치매, 고위험군 대상자별 맞춤형 인지건강프로그램 제공
- 데이케어센터, 경로당 등 지역사회에 관련 프로그램 지원 및 보급

치매지역사회 자원강화사업

1) 전문 자원봉사자 및 치매극복 단체 양성, 지역사회 자원 간 연계체계 구축

방문간호 서비스, 치매가족모임, 조호물품 제공 서비스, 인지건강센터 프로그램 운영

2) 치매관련 시설 종사자 교육

치매극복선도봉사모임 및 단체 양성, 자원봉사자 관리, 건강지킴이 사업, 자문/운영위원회 운영

치매예방 및 인식개선 사업

1) 치매극복의 날 등 행사 지원

2) 지역사회 인식개선 활동(치매예방 홍보)

지역사회주민 대상 교육 프로그램 시행, 홈페이지를 통한 게시물 관리, 설치물/언론 홍보, 천만시민 기억친구 및 기억친구 리더 모집

3) 치매친화적 지역사회 분위기 조성

치매안심마을 운영, 치매극복선도단체 협약, 치매안심주치의 협약

사업실적

구분	2023년	2024년
고위험환자 진료	854	573
병원진료 의뢰	97	54
합계	951	627

PART 3

국가 보건의료 지원 사업

3-1 공공의료 기획·평가 114
3-2 공공의료 정보 관리 120
3-3 공공보건의료사업 지원 124
3-4 책임의료기관 지원 132
3-5 감염병 사업 지원 140
3-6 정책통계 지원 146
3-7 공공의료 교육훈련 150
3-8 모자의료 지원 170
3-9 난임부부·임산부 지원 사업 178
3-10 국가치매정책사업 지원 180
3-11 응급의료 정책 연구 184
3-12 중앙응급의료센터 운영지원 186
3-13 응급의료 모니터링 212
3-14 응급의료평가·질향상 218
3-15 응급취약지 및 지역 협력 사업 222
3-16 권역외상센터 운영 및 필수의료 지원 233
3-17 응급의료 교육 시행 239
3-18 응급의료정보화 사업 250
3-19 재난의료관리 253
3-20 닥터헬기·현장이송 사업 운영 259
3-21 중앙응급의료상황 관리 269

NATIONAL MEDICAL CENTER

3-1. 공공의료 기획·평가

공공보건의료 정책심의위원회 구성 및 운영지원

공공보건의료정책심의위원회 구성 및 운영지원

목적

공공보건의료정책심의위원회 설치·운영지원을 통한 국가 공공보건의료 정책 전문적 심의와 각 부처별 의료 자원 연계·조정

근거

「공공보건의료에 관한 법률」 제5조(공공보건의료정책심의위원회), 제5조의 2(시·도 공공보건의료위원회) 등에 근거하여 공공보건의료정책심의위원회 구성 및 운영에 따른 지원 필요

대상기관

중앙부처(복지부, 기재부, 교육부, 과기부, 법무부, 국방부, 행안부, 보훈부, 노동부, 경찰청, 국토부, 소방청 등), 공공병원(복지부 소속 및 산하병원, 국립대병원, 원자력병원, 법무병원, 군병원, 경찰병원 등), 지방자치단체(시·도 공공보건의료위원회 업무부서), 기타(공공기관 및 시민사회단체 등)

성과

- (공공보건의료정책심의위원회 구성 및 운영지원) 위원회 운영세칙 보완
- (시·도 공공보건의료위원회) 시·도 공공보건의료위원회 관련 조례 제정 현황 및 시·도 공공보건의료위원회 운영현황 모니터링

분기별 시도 공공보건의료위원회 운영현황 모니터링 시행

공공보건의료 시행계획 수립 및 평가

공공보건의료 시행계획 수립·결과 평가

목적

「제2차 공공보건의료 기본계획(보건복지부, '21.6월)」의 원활한 추진을 위해 매년 연도별 공공보건의료 시행계획을 수립하고, 추진실적을 점검·평가

근거

「공공보건의료에 관한 법률」 제4조(공공보건의료 기본계획) 및 동법 시행령 제3, 4조(공공보건의료 시행계획의 수립 및 평가)

사업 대상

중앙행정기관·공공단체 및 시·도 26개소

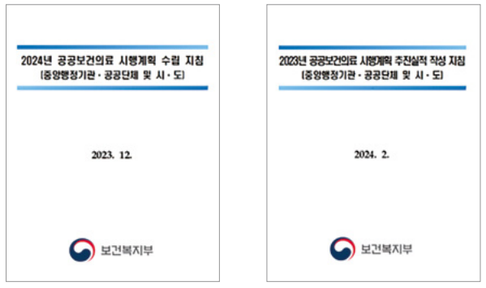
사업 내용

중앙행정기관·공공단체 및 시·도의 당해년도 공공보건의료 시행계획과 전년도 추진실적을 평가하고 이를 환류

추진 절차

수립 지원		결과 평가 실시	
'24년 시행계획 수립 지침	'23년 추진실적 작성 지침	'23년 추진실적 평가 준비	'23년 추진실적 평가 및 환류
시행계획 수립 지침 통보	추진실적 작성 지침 통보	평가계획 수립 및 평가자료 준비	서면평가 및 1차 결과분석
시행계획 수립 지침설명회 개최	추진실적 작성 지침설명회 개최	평가위원단 구성 및 위촉	소위원회 개최 및 2차 결과분석
시행계획 제출	추진실적 제출	평가위원단 교육	평가 결과보고서 작성
			평가위원회 개최
			평가결과 통보 및 우수기관 표창

2024년 지침



공공보건의료계획 수립·결과 평가

공공보건의료계획 수립·결과 평가

목적

공공보건의료기관이 양질의 공공보건의료를 효과적으로 제공하여 국민보건향상에 기여하도록 세부계획 수립 지원 및 시행결과를 평가를 통해 개선 및 발전 유도

근거

「공공보건의료에 관한 법률」 제8·9조(공공보건의료계획의 수립 및 시행결과 평가) 및 동법 시행규칙 제4·6조(공공보건의료계획의 수립 및 변경 권고)

사업 대상

공공보건의료기관 231개소 중 197개소 심의 및 193개소 평가

사업 내용

공공보건의료기관의 당해 연도 공공보건의료계획을 심의하고, 전년도 추진실적을 평가하며, 이를 환류

추진 절차

2024년 지침 공표

지역거점공공병원 운영평가/운영진단

2024년 지역거점공공병원 운영평가

목적

지역거점공공병원의 운영 적정성을 평가하여 결과를 설립주체 및 기관으로 환류하고 운영 상 취약부분 개선 지원과 운영 혁신 유도

근거

「지방의료원의 설립 및 운영에 관한 법률」 제21조(운영평가 및 지도)

대상기관

지방의료원 35개소 및 적십자병원 6개소

평가내용

지역거점공공병원 운영 전반(양질의 의료, 공익적 보건의료서비스, 합리적 운영, 책임 운영)에 대해 101개 조사항목을 통해 평가

평가절차

지침서

결과보고서

현지평가위원 교육

현지평가

2024년 지역거점공공병원 운영진단

목적

지역거점공공병원을 대상으로 기관 현황에 대한 역량 분석을 실시하고, 진단 결과를 토대로 병원 운영상의 문제점을 개선하도록 하여 효율적 운영 도모

근거

「지방의료원의 설립 및 운영에 관한 법률」 제22조(운영진단 및 시정조치)

대상기관

지방의료원 35개소 및 적십자병원 6개소

사업 내용

경영분석(재무제표 및 경영성과 분석) 및 문제점 진단, 병원 업무프로세스 개선(HPR) 활동 모니터링 등 사후관리 지원, 추진성과 공유회 개최

사업성과

'24년 운영진단 대상기관 현황

병원 업무프로세스 개선(HPR) 활동 모니터링 대상 기관 ('21~'23년 수행기관)	추진성과 공유회 포상 기관
('21년) 경기도의료원 포천병원, 충주·천안·순천·서귀포의료원, 상주적십자병원 ('22년) 성남시·강릉·공주·안동의료원, 거창·영주적십자병원 ('23년) 속초·강진의료원	(대상) 서귀포의료원 (최우수상) 경기도의료원 포천병원 (우수상) 안동의료원, 공주의료원 (장려상) 거창적십자병원

책임의료기관 평가

권역·지역 책임의료기관 평가 및 지원

목적

권역·지역 책임의료기관의 기능 및 역할 수행에 대한 성과를 평가하여 결과를 환류하고 필수의료 제공과 협력체계 구축의 취약점 개선을 지원하여 효과적인 운영 모델 정립 유도

근거

「공공보건의료에 관한 법률」 제14조의2(책임의료기관의 지정), 제15조(공공보건의료사업의 시행결과 평가), 동 법 시행규칙 제14조(공공보건의료사업의 시행결과 평가)

대상기관

권역·지역 책임의료기관 58개소

평가내용

책임의료기관 기능 및 역할을 중심으로 3개 부문 10개 분야로 정량 및 정성 평가 수행

평가절차

평가체계 개선	평가 사전 준비	평가 실시	결과 보고
자문회의 운영	평가 지침서 및 평가표 배포	평가자료 구축	결과보고서 작성
평가체계 확정	지침 설명회	평가 실시	최종 결과 보고
	평가위원단 구성 및 교육	점수화 및 평가결과 도출	

3-2. 공공의료 정보 관리

공공의료 정보화 사업 기획 및 운영

공공의료정보망 통합 운영

목적

공공의료 정보화 운영 시스템을 최적의 운영 상태로 유지하여 공공보건의료에 대한 정책개발 및 지원, 공공의료 질 향상

근거

「제2차 공공보건의료 기본계획('21~'25)」 공공보건의료 지식·정보·디지털기술, 책임의료기관 통합공시 및 자원관리시스템 운영

사업 내용

- (지역거점공공병원 알리미) 지역거점공공병원의 투명한 운영을 위한 정기공시 지원
- (공공의료포탈) 공공의료 정책사업 안내·의사소통 플랫폼, 공공데이터 개방 지원
- (CP모니터링시스템) 중앙 표준진료지침 가이드라인 배포, 주요 통계 제공
- (자원관리시스템) 지역거점공공병원 시설·장비 기능보강사업 및 국고지원사업 운영·점검을 지원하고 시설·장비 자원 DB구축 추진

사업 실적

① '24년 공공의료정보망 이용실적 315,498건

② 자원관리시스템 시설 장비 웹등록 및 분기별 집행현황 e나라도움 연동 추진

③ 알리미 시스템 웹 접근성 품질인증 갱신

지역거점공공병원 알리미 채용정보

공공의료포탈 공공보건의료통계

CP모니터링시스템 중앙 CP가이드라인 조회

자원관리시스템 시설, 장비 웹등록 현황

공공의료연계망 등 책임의료협력시스템 운영

목적

권역·지역 책임의료기관 중심으로 의료개입이 필요한 취약계층 및 퇴원환자 공공의료 네트워크 연계를 통해 지역별 서비스 제공체계 강화

근거

「공공보건의료에 관한 법률」 제14조의 2(책임의료기관의 지정), 「제2차 공공보건의료 기본계획('21~'25)」

사업 내용

정보시스템을 통한 권역·지역 책임의료기관 연계 및 MOU기관 실무자 지원

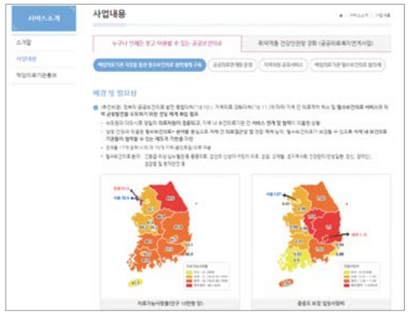
사업 실적

① '24년 공공의료연계망 72개소 책임의료기관 지원, 이용실적 230,366건

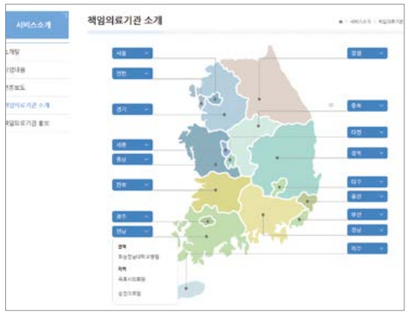
② 정기 수시실적관리 및 선택형통계 서비스 개발

③ 개인정보보호 컨설팅 추진

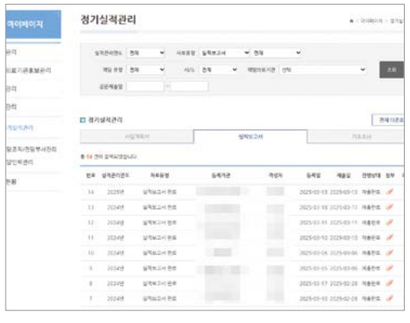
사업 정보 제공



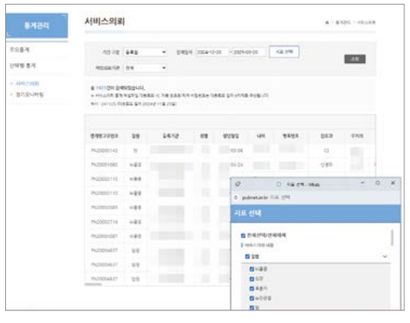
책임의료기관 소개



정기, 수시 실적 관리



선택형 통계



의료취약지 모니터링 및 헬스맵 운영

의료취약지 모니터링 연구

목적

분야별 의료취약지 도출 및 모니터링 결과를 통한 공공의료정책 지원. 의료취약지 지원 정책 고도화

근거

「공공보건의료에 관한 법률」 제12조(의료취약지의 지정 고시), 제13조(의료취약지 거점의료기관의 지정)

사업 내용

300여개 모니터링 지표 분석을 통한 의료이용 및 공급 실태 분석 및 근거자료 마련을 통한 공공의료 정책 사업 수행을 지원

사업 실적

분야별(분만산부인과·소아청소년과·인공신장실·응급의료분야) 의료취약지를 도출하여 관련 지원 정책에 활용할 수 있는 근거자료 제공

분만취약지

소아청소년과 취약지

인공신장실 취약지

응급의료취약지

헬스맵(Health Map) 시스템 운영

목적

의료이용·공급 관련 주요지표의 추이 분석을 통해 국가 및 지자체 보건의료정책의 효과성 판단 근거로 활용하여 지자체의 보건의료정책 수립·집행 지원

근거

「공공보건의료에 관한 법률」 제12조(의료취약지의 지정 고시), 제13조(의료취약지 거점의료기관의 지정)

사업 내용

다양한 지역 단위 의료이용 행태 분석 결과 제공 및 의료계획 수립을 위한 지역사회 현황조사 지역진단 기술지원

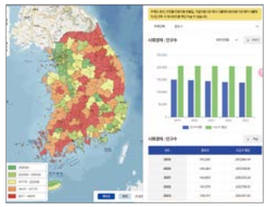
사업 실적

① 헬스맵 이용실적 59,820건

② 사용자 교육(공공보건의료 시행계획 및 의료계획 담당자 교육 2회, 공공보건의료 종사자 헬스맵 및 GIS 활용 교육 2회)

③ 지표 조회 기능 고도화 및 모바일 이용 페이지 개발

지표 조회 기능 고도화



지표 조회 대상 확대

모바일 이용 페이지 개발

전국 공공의료기관 현황 조사 및 국가승인통계 작성

공공보건의료 정보 활용 기반 마련

목적

공공보건의료 정책수립 및 평가를 위한 근거와 공공의료 정책 지원 토대 마련

근거

「제2차 공공보건의료 기본계획('21~'25)」 모니터링 및 평가 강화를 통한 추진상황 지속 관리, (국정과제) 66. 필수의료 기반 강화

사업 내용

국가승인통계 「공공의료기관 현황」 발행

사업 실적

「2023년 공공의료기관 현황」 통계 발간 및 공표(8월)

- 통계청 자체통계품질진단 '우수' 통계 선정
- 공공의료기관의 시도별 기관수, 병상 수, 취약계층 진료비중 등 8개 항목 수록
- 전국 공공보건의료기관 현황(2~3월) 및 공공보건의료 수행기관 현황 조사 지원(7~8월)
- 국가통계포털(KOSIS) 및 공공데이터포털 통한 공공의료기관 현황 DB자료 제공

국가승인통계 발간

KOSIS DB형태 제공

공공데이터포털 자료제공

3-3. 공공보건의료사업 지원

공공병원 시설·장비 기능보강 지원

공공병원 시설·장비 기능보강 지원

목적

① 지역거점공공병원의 기능 및 공공성 강화를 위한 시설·장비 현대화사업, 기능특성화 및 감염병 대응 강화 지원

② 민간의료기관과 차별되는 기능수행과 경쟁력을 갖춘 지역사회 2차 공공병원으로 기능을 확충하여 지역 간 의료이용의 형평성 확보

근거

- 「공공보건의료에 관한 법률」 제3조
- 「지방의료원의 설립 및 운영에 관한 법률」 제17조, 「대한적십자사 조직법」 제22조
- 「제2차 공공보건의료 기본계획(보건복지부, '21.6월)」 1분야. 필수의료 제공체계 확충 1-1. 공공의료기관 및 공공적 민간의료기관 확충

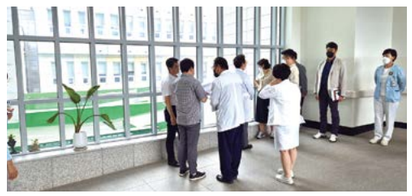
사업 내용

① 지방의료원, 적십자병원 기능보강사업 사업관리 및 기술지원

② BTL 사업으로 신축한 영주적십자병원 시설관리 지원

사업 실적

사업구분	실적	세부내용
사업대상 선정평가	2회	· '25년 사업대상 평가 2회(전산장비 포함) · 사업계획, 수정사업계획 검토 41건
사업계획 변경, 세부계획 심의, 완료실적보고 검토	202건	· 사업계획 변경 66건, 시설·장비 심의 46건 · 완료실적보고 검토 90건
현지점검, 모니터링	11개소	· 분기별 집행현황 점검(4회), 현지점검 11개소



공공전문진료센터 지정 및 관리

공공전문진료센터 지정 및 관리

목적

수도권 중심 전문진료 분야 집중현상에 따른 지역 간 의료공급 불균형 해소, 수익성이 낮아 공급이 원활하지 않은 전문진료 분야 등에 대하여 지역 내 접근성 제고를 위해 공공전문진료센터 지정 및 운영

근거

- 「공공보건의료에 관한 법률」 제14조(공공전문진료센터의 지정)
- 「제2차 공공보건의료 기본계획(보건복지부, '21.6월)」 1-1-3 공공전문진료센터 확대 및 지원 강화
- 「소아의료체계 개선대책('23.02.22.)」 1-1-❶ 어린이 공공전문진료센터 확충 및 지원 강화
- 「소아의료 보완대책('23.09.22.)」 1-1-❶ 어린이 공공전문진료센터 지원 확대

사업 내용

① 공공전문진료센터 지정 지원 및 필수지정기준 준수 여부 모니터링

② 어린이 분야 기능강화사업 기술지원 및 사업 관리

사업 실적

- '24년 공공전문진료센터 시행결과 및 '23년 시행계획 적절성 검토(31개소)
- '24년 공공전문진료센터 상·하반기 수행상황 모니터링(30개소)
  * 1개소 지정 취소 승인
- 공공전문진료센터 변경신고 검토(수시)

구분	어린이	류마티스 및 퇴행성 관절염	호흡기	노인
계	14개소	5개소	7개소	4개소
서울	서울대학교병원, 세브란스병원, 서울아산병원, 삼성서울병원			
부산			부산대학교병원	
대구	칠곡경북대학교병원	대구가톨릭대학교병원	영남대학교병원	칠곡경북대학교병원
인천	인하대학교병원		가천대학교길병원	
광주	전남대학교병원	빛고을전남대학교병원		
대전	충남대학교병원	충남대학교병원		충남대학교병원
경기	분당서울대학교병원			
강원	강원대학교병원		강원대학교병원	강원대학교병원
충북	충북대학교병원		충북대학교병원	
충남				
전북	전북대학교병원		전북대학교병원	전북대학교병원
전남			화순전남대학교병원	
경북				
경남	양산부산대학교병원	경상대학교병원		
제주	제주대학교병원	제주대학교병원		

- '24년 공공전문진료센터 기능강화사업 선정평가(2회) 및 사업계획 검토(13개소)
- '25년 공공전문진료센터 기능강화사업 사전선정평가(1회) 및 사업계획 검토(12개소)
- 시설 세부계획('24년 7건) 및 장비 세부계획('23년 4건, '24년 11건) 검토
- 1-4분기 집행상황 모니터링('22년 2개소, '23년 7개소, '24년 13개소)

<2024년 어린이 공공전문진료센터 현지점검(5개소)>

충남대학교병원

세브란스 병원

서울대학교 병원

칠곡 경북대학교 병원

외국인근로자 등 의료지원사업

외국인근로자 등 의료지원사업

목적

건강보험, 의료급여 등 각종 의료보장제도에 의해서 의료혜택을 받을 수 없는 사람들에게 의료 서비스를 제공함으로써 인간으로서 누려야 할 최소한의 건강한 삶의 질 보장

근거

- 「재한외국인 처우 기본법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
- 「재한외국인 처우 기본법」 제12조(결혼이민자 및 그 자녀의 처우)
- 「난민법」 제42조(의료지원)
- 「제2차 공공보건의료 기본계획(보건복지부, '21.6월)」 3-3-4 노인 돌봄 체계 및 소외 계층 의료 안전망 강화

사업 내용

① 난민신청자 신원조회 등 사업지원 대상자 선정 기술지원

② 사업수행기관 및 지자체 사업관리 및 기술지원

사업 실적

- 사업 유관기관 간담회(2회) 및 지침 개정 의견수렴(2회) 등을 통해 사업 지침 개정, 배포('25.1.)

구분	개발 내용	표지
외국인근로자 등 의료지원 사업	2025년 외국인근로자 등 의료지원 사업 지침	

- 진료실적 데이터 구축(지역별·대상자별·국적별·500만원 초과진료 현황 등)
- 난민 신원조회를 통한 사업대상 확인 지원(141건)
  * '24년도 외국인근로자 등 의료지원 사업 수행 기관 17개 시·도 111개소
- 사업실적 모니터링(분기별), 현지점검(2회), 사업시행 결과 검토 및 평가 지원 등

시·도 공공보건의료 지원단 운영 지원

시·도 공공보건의료 지원단 운영 지원

목적

① 시·도 공공보건의료지원단에 대한 운영 지원을 통한 미설치 시·도의 신규설립 유도 및 기운영 중인 공공보건의료지원단의 운영 내실화 도모

② 공공보건의료지원단 운영지원을 통한 시·도의 공공보건의료 정책역량 강화, 필수의료·건강 격차 감소

근거

- 「공공보건의료에 관한 법률」 제22조 및 동법 시행규칙 제17조
- 「제2차 공공보건의료 기본계획(보건복지부, '21.6월)」 3-1-3 시·도 공공보건의료지원단 확대·강화 「공공보건의료에 관한 법률」 제22조 및 동법 시행규칙 제17조

사업 내용

시·도 공공보건의료 지원단 국고보조금 운영 관련 기술지원 및 역량강화 지원

사업 실적

사업구분	세부내용	실적
설립 및 운영지원	공공보건의료 지원단 사업계획(변경) 검토	수시
	지원단 국비 지원 관련 업무 지원	수시
	상반기 사업실적 모니터링	1건
중앙-시·도 연계협력 체계 구축	분기별 소통체계 관리 운영	4건
	실무협의체	2건
	월례간담회	6건
	대표자회의	4건
	연석회의(제주, 부산)	2건
	정책토론회	1건

<2024년 주요 연계협력 체계 구축 회의>

대표자회의

연석회의

공공병원 표준설계지침 개발·보급 및 시설·장비 모니터링

공공병원 표준설계지침 개발·보급

목적

표준설계지침 개발을 통해 의료시설의 특수성을 반영하고, 공공병원의 기능 및 역할에 맞는 시설·장비 기능 보강 및 현대화 도모

근거

- 「공공보건의료에 관한 법률」 제21조
- 「공공보건의료 발전 종합대책」 3. 공공보건의료 인력 양성 및 역량 제고 – 3-3.공공보건의료기관 역량 제고
- 「공공의료체계 강화 방안」 1. 보다 강화된 공공의료체계 확립
- 「제2차 공공보건의료 기본계획(보건복지부, '21.6월)」

사업 내용

공공병원 건축에 필요한 분야별(중앙진료부, 공급부) 전문가 자문을 통한 설계 가이드라인 개발 및 보급

* 분야별 전문가 구성_병원건축, 임상의료, 간호, 병원행정, 시설관리 등

사업 실적

'24년 중앙진료부, 공급부 가이드라인 개발

구분	개발 내용	표지
표준설계지침	[중앙진료부] 인공신장실, 내시경실, 기능검사실, 심뇌혈관센터, 재활의료센터 [공급부] 중앙공급부, 급식부, 약제부, 기계전기실	

공공병원 시설·장비 모니터링

목적

공공병원 시설·장비 수준 제고를 통한 기관 간 시설격차 완화 및 공공병원으로서의 경쟁력 강화하고 의료서비스 질 향상

근거

- 「공공보건의료에 관한 법률」 제21조
- 「공공보건의료 발전 종합대책」 3. 공공보건의료 인력 양성 및 역량 제고 – 3-3. 공공보건의료기관 역량 제고
- 「공공의료체계 강화 방안」 1. 보다 강화된 공공의료체계 확립
- 「제2차 공공보건의료 기본계획(보건복지부, '21.6월)」

사업 내용

지역거점공공병원 41개소 대상 기관별, 지역별, 병상 규모별로 구분하여 병상·시설·장비 분석

사업 실적

지역거점공공병원 시설·장비 모니터링 분석 보고서 발간

구분	개발 내용	표지
시설·장비 모니터링 보고서	시설·장비 모니터링 분석 보고서 발간('23.12 기준)	

공공어린이재활병원 및 권역재활병원 건립·지정 기술지원

공공어린이재활병원 건립·지정 기술지원

목적

공공 어린이 재활병원, 재활의료센터, 권역재활병원 건립 및 지정, 장애인 의료재활시설 기능보강사업에 대한 기술지원, 사업관리 및 성과모니터링을 통해 국고지원사업의 효과를 증대시키고 사업관리체계를 구축

근거

- 「장애인 건강권 및 의료접근성 보장에 관한 법률」 제4조(국가와 지방자치단체의 책무), 제18조의2(공공어린이재활병원등의 설치)
- 「장애인 복지법」 제18조(의료와 재활치료), 제58조(장애인복지시설)
- 「제2차 공공보건의료 기본계획」 – [1분야] 필수의료 제공 체계 확충 – 3-1.3 미충족 재활의료 해소 및 장애인 의료 접근성 향상
- 「제6차 장애인정책종합계획」 – 지역사회 기반 장애인 보건 의료체계 강화

사업 내용

공공 어린이 재활병원 및 권역재활병원 건립·지정에 대한 기술지원 및 사업관리 모니터링 수행

사업 실적

사업관리 기술지원 및 사업관리 모니터링

사업구분	세부내용	실적
사업관리 기술지원	시설·장비 세부계획 심의	9건
	사업계획 변경 검토	7건
사업관리 모니터링	사업비 집행현황 및 진행상황 모니터링(분기별, 16개소)	4건
	완료보고	3건
	사업수행기관 현지점검	4건
워크숍	공공어린이재활병원·센터 사업담당자 워크숍	1건

3-4. 책임의료기관 지원

책임의료기관 공공보건의료 협력체계 구축

목적

전국 17개 권역(시·도) 및 70개 지역(중진료권)에 책임의료기관을 지정·운영, 공공-민간 간 지역·필수의료 제공·연계 강화 및 공공의료 거버넌스 구축, 미충족 필수보건의료 공백 해소

근거

지역 간 의료격차 해소 및 지역·필수의료 서비스의 지역 균형발전을 도모하기 위한 전달 체계 확립

- 「공공보건의료 발전 종합대책('18.10.)」, 「믿고 이용할 수 있는 지역의료 강화 대책('19.11.)」, 「제2차 공공보건의료 기본계획('21.6.)」에 따른 지역·필수의료 국가책임 강화 및 지역간 의료격차 해소, 지역의료 책임성 제고
- 「공공보건의료에 관한 법률('21.8.)」 제14조의2(책임의료기관의 지정)에 따른 공공보건의료 전달체계 구성요소 내 책임의료기관 포함, 책임의료기관 지정 관련 사항 정립

추진경과

권역 17개소, 지역 55개소 지정·지원, 총 37,826백만원('24년 12월 기준)

- (권역책임의료기관) 17개소, (개소당* 660백만원) 총 11,040백만원(국비 50%: 지방비 50%)
  * 1개소(세종충남대학교병원) 480백만원 지원
- (지역책임의료기관) 55개소, (개소당 480백만원) 26,400백만원 지원(국비 50%: 지방비 50%)
- (국립중앙의료원) 공공보건의료지원센터 386백만원(국비 100%)

사업 내용

공공보건의료 협력체계 구축 사업 수행을 위한 중앙 기술지원

- '24년 사업지침서 개발 및 배포('24.1.), '자주 묻는 질문 모음'('24.1.), '2023년 책임의료기관 공공보건의료 협력체계 구축 사업 성과' 제작 및 배포('24.1.)*

2024 공공보건의료 협력체계 구축 사업 안내 (지침서)

자주 묻는 질문 모음

2023년 책임의료기관 사업 성과

- 책임의료기관 확충을 위한 신규기관 중점 지원(신규 책임의료기관 대상 사업계획 수립 중점 컨설팅 개최, 민간 책임의료기관 공익적 이사회 구성 현황 모니터링)
  * 각 기관별 조직도 내 공공의료본부 반영 여부, 산하 구성 조직 및 배치 관련 현황 파악 등
- 정기 현황조사(전단조직 설치 및 구성, 전담인력 채용 현황 등), 사업계획·기초조사 계획 및 실적 검토, 사업비 집행 점검, 책임의료기관 사업 수행 관련 의견수렴 등 기술지원

책임의료기관 필수보건의료 중점 연계 모델 개발 및 적용 지원

- 필수의료 분야별(퇴원, 중증응급, 감염, 정신, 재활, 산모·신생아·어린이 등) 협력 모델 개발 관련 컨설팅
- 신규 필수의료 분야(취약계층) 연계모델 구축 사례 발굴 및 환류

지역 필수보건의료 연계 현황 및 자원 모니터링

목적

권역·지역책임의료기관 확충 및 연계를 통한 권역-지역-기초 간 필수보건의료 전달체계 정립, 협력체계 구축사업 분야별 중앙단위 기술지원 및 현황 모니터링을 통한 사업의 효과성 제고

추진배경 및 필요성

지역·필수의료 분야 협력체계 구축을 위한 지역 내 보건의료기관 간 서비스 연계 및 정보 공유 플랫폼 구축·운영 필요, 책임의료기관의 효율적 사업 관리 및 지역 내 연계 활성화를 위한 실적 관리 시스템 구축·성과 모니터링 기능 확대

근거

- 「공공보건의료 발전 종합대책('18.10.)」, 「믿고 이용할 수 있는 지역의료 강화 대책('19.11.)」, 「제2차 공공보건의료 기본계획('21.6.)」관련 '필수의료 국가책임 강화 및 지역 간 의료격차 해소, 지역의료 책임성 제고'
- 「공공보건의료에 관한 법률('21.8.)」 제14조의2(책임의료기관의 지정)에 따른 공공보건의료 전달체계 구성요소 내 책임의료기관 포함, 책임의료기관 지정 관련 사항 정립

사업 내용

책임의료기관 선정·(재)지정 지원

- 미지정 권역 신규책임의료기관 선정·지정을 위한 시도 내 의견조회 및 공모 수행
- 선정평가위원회 개최('24.3.) 및 결과보고, 1개소 추가 공모 신청 기관 선정평가 실시 및 결과보고 ('24.4.~'24.5.)
- 신규 책임의료기관 14개소 대상 사업계획서 보완, 국고보조금 교부, 책임의료기관 지정서 발급 등 지원 및 사업계획 이행 모니터링
- 책임의료기관 재지정을 위한 법률 검토, 타 정부지정센터 사례조사

공공의료연계망 컨텐츠 기획 및 운영지원

- 공공의료연계망(www.pubnet.or.kr) 컨텐츠 기획 및 퇴원환자 관리·연계 등 운영지원
- 실적관리 기능 개발, 통계기능 개선 등 필수보건의료 통합연계 성과, 모니터링 기능 강화
- 개인정보 보호 조치 강화 위한 공동·민간 인증서 관리·모니터링
- 행복이음 등 유관기관 시스템 연동을 위한 절차 마련·계획 수립 검토
- 전국지방의료원연합회 EMR-공공의료연계망 연동을 위한 간담회 개최('24.3.)
- 지역자원공유서비스 웹-모바일 연동 개선 위한 자원정보 공유체계 개편 및 방안 검토

권역 및 지역단위 필수의료분야 기초조사 컨설팅 등 지원 확대

- 지역 문제 진단을 위한 공공보건의료 대책 관련 관리지표 및 필수의료 통계 기관 배포
- 기초조사 및 주요지표 방법론 관련 기초조사 간담회 개최('24.3.)
- 기초조사 계획서 및 결과보고서 양식 개정·배포

책임의료기관 필수보건의료 협력사업 성과관리를 위한 평가지원

- 사업 세부단위 유형(협의체, 전담조직, 사업 분야 등)을 고려한 평가방안 계획 및 절차 수립
- 필수보건의료 협력·연계에 대한 정량 및 정성 지표, 자료원 검토 및 논의

필수보건의료 중앙협의체 운영 및 지역의료 역량 강화

(근거) 「공공보건의료 발전 종합대책(2018.10.)」, 「지역의료 강화 대책(2019.10.)」, 「제2차 공공보건의료 기본계획(2021.6.)」, 「필수의료혁신 전략(2023.10.)」, 「필수의료 정책 패키지(2024. 2.)」, 「의료개혁 1차 실행방안(2024. 8.)」, 「공공보건의료에 관한 법률 제14조의2(2021.8.)」

전국 책임의료기관 대표협의체 운영

목적

권역 및 지역책임의료기관 대표자* 중심 협의체를 구성하여 지역·필수의료 정책 방향 및 책임의료기관 제도, 공공보건의료 협력체계 구축 사업 방향 논의

* 권역책임의료기관: 공공부원장 및 공공의료본부장, 지역책임의료기관: 원장

실적

지역책임의료기관 대표협의체 1회 개최(4.4.), 권역책임의료기관 대표협의체 1회 개최(12.6.)

지역책임의료기관 대표협의체	권역책임의료기관 대표협의체

전국 책임의료기관 실무협의체 운영

목적

책임의료기관 팀장급 실무자 중심 협의체를 구성하여 공공보건의료 협력체계 구축 사업 추진 방향 및 개선 방안 논의, 공공보건의료 협력체계 모델 발굴 관련 의견 수렴

실적

팀장급 실무협의체 2회 개최(2.29., 8.30.), 공공의료연계망 실무협의체 4회 개최(2.28., 6.27., 8.29., 12.16.)

상반기 팀장급 실무협의체	하반기 팀장급 실무협의체

1분기 공공의료연계망 실무협의체	3분기 공공의료연계망 실무협의체

※ 2·4분기 공공의료연계망 실무협의체: 비대면 개최

책임의료기관 커넥티드케어 심포지엄 개최

목적

지방자치단체-시·도 공공보건의료지원단-책임의료기관-유관기관 간 연계·협력을 통한 정책 수행 성과 발표 및 지역 완결적 필수의료 협력 체계 구축 발전 방안 모색

실적

심포지엄 1회 개최('24.9.27.)

커넥티드 케어 심포지엄	
행사 사진	사업 성과 포스터(서울권역)

전담인력 실무(기초조사, 사업계획, 행정 등) 역량 강화를 위한 워크숍 실시

목적

책임의료기관 전담인력 대상 사업 수행에 필요한 직무교육 실시

실적

기초조사 워킹그룹 세미나 4회 개최(3.22, 6.4, 11.13, 11.20.), 책임의료기관 전담인력 역량 강화 워크숍 1회 개최(4.4.~4.5.), '25년 신규 협력 분야(취약계층) 세미나* 1회 개최(6.7.), 신규 책임의료기관 실무자 워크숍 1회 개최(6.20.)

* 지역거점공공병원 공공보건프로그램 사업과 공동 개최

전담인력 역량 강화 워크숍(1일차)	전담인력 역량 강화 워크숍(2일차)

'25년 신규 협력 분야(취약계층) 세미나

※ 기초조사 워킹그룹 세미나, 신규 책임의료기관 실무자 워크숍: 비대면 개최

공공의료 표준진료지침(CP) 개발 및 보급 등 질 향상 사업

목적

필수의료, 다빈도 신포괄수가 질환별 표준진료지침(CP) 개발·적용 지원을 통한 진료 과정의 변이 감소, 효율성 달성 및 의료 질 향상

근거

「공공보건의료에 관한 법률」 제21조(공공보건의료지원센터의 설치·운영)에 따라 공공보건의료 수행기관에 지침 개발 및 보급 지원, 「국립중앙의료원 설립 및 운영에 관한 법률」 제5조(사업)에 따라 민간 및 공공보건의료기관에 임상진료지침 개발 및 보급 수행

사업 내용

'24년 공공의료 표준진료지침(CP) 개발 및 보급

· (개발) 그룹별(신규/갱신/적용확대) 공공의료 표준진료지침(CP) 개발

<2024년 개발 질환 목록>

구분	내용
신규 개발(4개 질환)	대퇴골 전자골절, 전자궁적출술, 신생아 황달, 잠복고환
갱신 개발(4개 질환)	충수절제술, 탈당, 경요도적 전립선 절제술, 요로결석
적용확대(4개 질환)	관상동맥조영술, 자궁경부 환상투열절제술, 후두미세수술(LMS), 용수지수술

· 의료기관 수요도 고려한 그룹별 CP 질환 및 참여 수요조사 실시('24. 2.~3.)

· '24년 공공의료 CP 개발 참여병원, 학회 자문위원 및 NMC 연구진 대상 공공의료 표준진료지침(CP) 개발 워크숍 개최('24.6.28.)

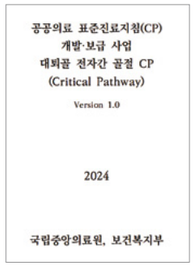
공공의료 표준진료지침(CP) 개발 워크숍('24.6.28.)	
개발 워크샵 단체사진	질환별 CP 임상적정성 검토 및 논의

· 질환별 임상적정성 검토(1차, 2차) 지원 및 병원별* 환자 대상 시범적용 지원

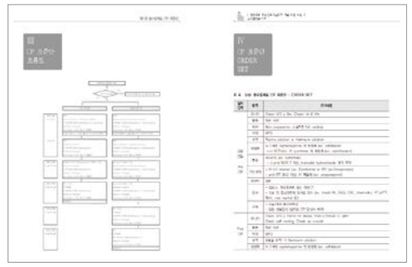
* 총 30개소, 신규 12개소, 갱신 11개소, 적용확대 7개소

· '24년 개발 CP 가이드라인 12개 개발(신규 4개, 갱신 4개, 적용확대 4개)

대퇴골 전자간 골절 CP 가이드라인



충수절제술 CP 가이드라인



공공의료 CP 모니터링 시스템(www.pubcp.or.kr) 운영

- (보급) 공공의료 CP 모니터링 시스템 운영 통한 기개발 CP 가이드라인 보급 및 CP 관련 지표 조회

공공의료 CP 모니터링 시스템(www.pubcp.or.kr)

- 복지부 CP 정책 소개
- 시스템 개요
- 권한 부여 절차

- 중앙 CP 가이드라인 조회, 다운로드
- 병원 내 CP 정보 등록 및 관리
- 주요 통계 설명

- 지표별 조회

- 공지사항
- 게시판
- 운영평가 조사
- Q&A
- 빅데이터분석자료

공공의료 CP 적용 활성화 및 평가 지원

- (적용 활성화) 건강보험심사평가원 신포괄수가 인센티브 시범사업 공공의료 CP 관련 항목 검토
- (평가 지원) 지역거점공공병원 운영 평가 내 공공의료 CP 관련 항목(1.1.8. 표준진료지침 운영) 작성 제출지원

공공의료 CP 모니터링 시스템(www.pubcp.or.kr) 내 운영평가 조사표 작성

지역거점공공병원 공공보건프로그램 사업 지원

목적

지역거점공공병원이 포괄적이고 공익적인 보건의료서비스를 제공할 수 있도록 병원 중심 공공보건의료사업이 활성화 지원, 중장기적으로 의료비 절감에 기여

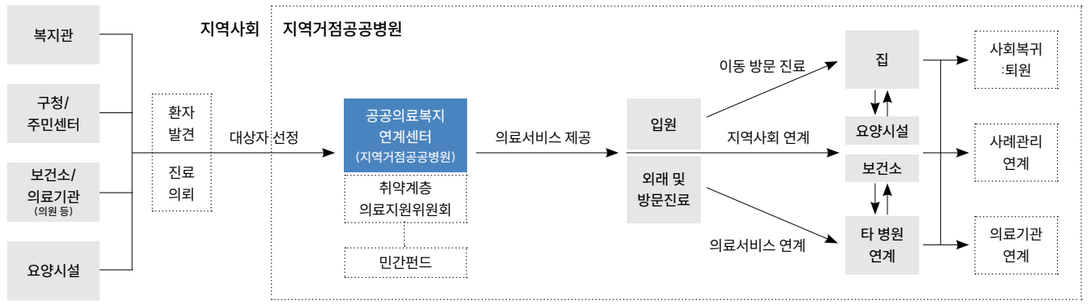
필요성

- 취약계층에 대한 의료안전망 강화를 위한 사업 운영 지원
- 보건·의료·복지 연계 효율 극대화를 위한 공공의료연계망 운영

사업 내용

취약계층 공공의료복지연계사업

- 종합병원급 의료개입이 필요한 취약계층의 발굴과 치료, 치료 후 사회복귀를 지원 하는 One-Stop 창구로서 지역사회 내 보건(보건소)·의료(의료기관)·복지(주민센터, 요양시설 등) 연계서비스 제공
- (사업 대상) 사업계획을 제출한 지역거점공공병원 중 6개소 선정
- (지원 예산) 1개소당 21~22백만원, 총 131백만원 지원(국고보조금 100%)



- (공공의료연계망* 구축 및 운영) 원활한 취약계층 발굴 및 지역사회 연계를 위한 웹 기반 '의료복지 연계' 서비스 구축 및 운영(www.pubnet.or.kr)

사업 실적

공공보건프로그램 대상 선정 지원

- 사업 수행기관 선정 및 수정사업계획서 작성 지원(6개소)

사업성과 모니터링 및 실적관리

- '23년 사업 완료 실적 보고 및 정산 검토, 공공의료연계망 의뢰·활용·실적 관리 지원(6개소), 상반기 사업 실적 및 예산 집행 현황파악 등 모니터링
- 사업 수행기관 대상 간담회(2회) 및 현지점검(1회)

실무자 역량강화를 위한 워크숍

- '전담인력 대상 업무 활성화 및 우수사례 공유를 위한 워크숍 실시(1회)

사업 성과평가

- '24년 사업 성과지표별 통계 분석 및 보고서 작성 및 '23년 성과평가 우수기관 표창 지원(1개소)

사업 연계방안 모색

- 행복e음 연계 대상기관 확대 관련 연계기관 논의(1회), 사업 통합·연계 운영 안내 및 향후 사업 운영방안 모색 지원

3-5. 감염병 사업 지원

신종감염병 의료대응체계 구축

신종감염병 대비 의료대응 관계기관 협의체 운영

목적

감염병 의료대응을 위한 복지부·질병청, 지자체, 중앙·권역 감염병전문병원 간 협의체 구축 및 운영을 통해 위기대응방안 논의 및 협력체계 유지

근거

「신종감염병 대유행 대비 중장기 계획(23.5.)」 2-7-2 감염병전문병원 중심 권역 완결형 의료대응 거버넌스 구축

사업 내용

신종감염병 대비 의료대응 관계기관 협의체 계획(안) 마련, 신종감염병 대비 의료대응 관계기관 협의체 개최 및 운영

사업 실적

사업내용	주요성과
신종감염병 대비 의료대응 관계기관 협의체 운영	· 신종감염병 대비 의료대응 관계기관 협의체 개최(4회) - 감염병전문병원 중심의 의료대응체계 구축 사업 수행체계, 집행 절차, 주요 추진 일정 안내 및 권역별 의견수렴 · 감염병전문병원 중심의 의료대응체계 구축 사업 수행에 따른 중앙 감염병전문병원의 역할 및 감염병전문병원 중심의 의료대응체계 구축 사업 계획 보고 · 신종감염병 대응을 위한 권역 감염병전문병원 시설기준 개선 방안, 기능 및 역할 강화 · 감염병전문병원 중심의 의료대응체계 구축 사업 성과보고 · 신종감염병 대응 의료대응체계 강화 방안 마련

신종감염병 의료대응체계 매뉴얼 고도화

목적

신종감염병 대비 중앙·지자체·감염병전문병원·국가지정입원치료병상 등 기관별 역할을 정립하고, 민관 협력을 기반으로 한 의료대응체계 매뉴얼을 마련하여 신속하고 효율적인 감염병 대응을 지원하고자 함

관련 근거

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제4조, 8조의2, 동법 시행령 제1조의3, 제1조의4, 「재난 및 안전관리 기본법」 제34조의5

주요 내용

타 감염병 대응 매뉴얼 관련 자료 수집 및 분석, 전문가 자문위원단 구성 및 자문회의 운영, 신종감염병 의료대응체계 매뉴얼 작성 진행

사업 실적

신종감염병 의료대응체계 매뉴얼(2024.12.) 결과보고서 제출

감염병전문병원 운영매뉴얼 일부개정(안) 발간

목적

감염병전문병원 운영 시 필요한 인력, 조직, 병상, 시설 및 장비 등 계획 수립을 위한 매뉴얼 고도화

관련 근거

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제8조의2

주요 내용

감염병전문병원 운영매뉴얼 관련 문헌조사 진행, 감염병전문병원 운영, 매뉴얼 관련 개정항목 도출, 개정항목 및 내용 고도화를 위한 질병관리청-감염병 사업지원팀 지속적 논의, 감염병전문병원 운영매뉴얼 일부개정(안) 외부전문가 자문위원단 구성 및 자문회의 운영, 감염병전문병원 운영매뉴얼 일부개정(안) 권역감염병전문병원, 권역질병대응센터 의견조회 실시

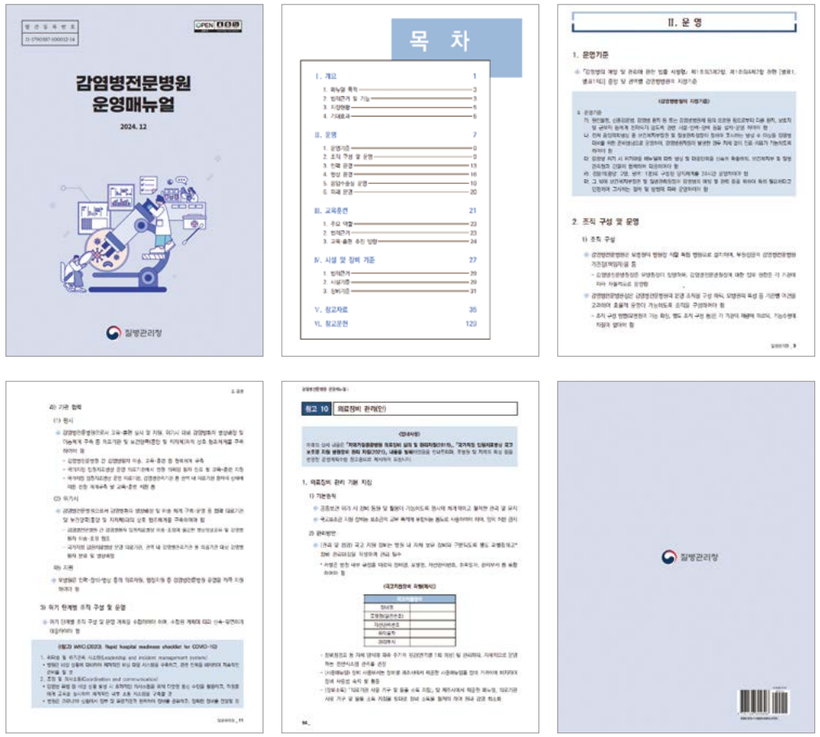
일부개정 사항

목차		개정사항
Ⅱ. 운영	2. 조직구성 및 운영	· 감염병전문병원장 역할 일부 내용 추가
		· 운영위원회 일부 내용 추가
		· 기관협력 국가지정 입원치료병상 운영 의료기관 추가
		· 참고. WHO.(2020). Rapid hospital readiness checklist for COVID-19
	3. 인력운영	· 전 직원 대상 교육 신설
		· 감염관리실 근무인력 교육 신설
	6. 외래운영	· 외래운영 일부 내용 수정
Ⅲ. 교육훈련	주요역할	· 감염병전문병원 교육훈련 역할 일부 내용 수정
기타		· 법률 개정사항 반영 · <참고자료> 내용 추가

사업 실적

감염병전문병원 운영매뉴얼 개정안 최종 결과물 도출 및 발간

감염병전문병원 운영매뉴얼



권역 감염병전문병원 구축 및 운영

권역 감염병전문병원 구축 사업 기술지원

목적

권역 감염병전문병원 구축 사업의 원활한 추진을 위한 사업관리 및 기술지원

근거

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제8조의2, 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 시행령」 제1조의4 및 별표1의2, 「권역별 감염병전문병원 지정 등에 관한 고시」(질병관리청고시 제2022-7호)

사업 내용

권역 감염병전문병원 구축 사업 추진을 위한 기술지원, 권역 감염병 전문병원 선정·평가 위원회 운영, 권역 감염병전문병원 시설·장비 심의위원회 운영, 권역 감염병전문병원 시설·장비 협의체 운영

사업 실적

사업내용	주요성과
권역 감염병전문병원 시설기준 개선방안 마련	· 신종감염병 대응을 위한 권역 감염병전문병원 시설기준 개선방안 연구용역 추진 (7~9월) · 자문위원회 및 권역 의견조회 개최 – 자문위원회 2회(7, 10월), 권역 의견조회 2회(8, 9월) 실시
시설·장비협의체 운영지원	· 2024년 권역 감염병전문병원 시설협의체 개최(5, 12월)

감염병 대응 인력 운영 및 교육·훈련

국가지정감염병병상 의료인력 운영기준 수립

목적

감염내과, 호흡기내과 등 감염병병원 의료인력 확보를 위한 기초자료 마련

근거

감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제36조, 제37조

사업 내용

국가지정감염병병상 의료인력(감염내과, 호흡기내과 전문의, 간호사 등) 조사 항목 마련, 감염병관리기관 조사 항목 구성 관련 중앙·권역 감염병전문병원 의견조회

사업 실적

사업내용	주요성과
국가지정감염병병상 의료인력 운영기준 수립	· 감염병관리기관 의사·간호사 인력 현황 실태조사 조사양식안(인력 및 근무현황 등) 마련

감염병관리기관 교육·훈련 방안 마련

목적

감염병관리기관(국가지정 입원치료병상)의 직종별, 직급별, 단계별 교육과정 개발 및 체계 마련을 통해 체계적인 교육·훈련 기능 강화

근거

감염병전문병원 지정 의료기관 등」 제3조(중앙감염병병원의 기능) 제4조(감염병 대응훈련 등), 질병관리청 국가지정 입원치료병상 운영규정 제10조 제3항, 제4항

사업 내용

감염병 대응 교육·훈련 과정개발 및 운영 관련 선행연구 검토 및 현황 자료 정리, 감염병관리기관 교육·훈련 과정개발 마련을 위한 관계기관 및 전문가 자문, 「감염병관리기관 역량 강화를 위한 교육·훈련 프로그램 과정 개발」연구 진행

사업 실적

사업내용	주요성과
감염병관리기관 교육·훈련 방안 마련	· 신종감염병 유행대비를 위한 감염병관리기관 교육·훈련에 대한 현황 및 요구 조사 · 감염병관리기관 직종별, 직급별 직무분석 및 역량 도출 · 감염병관리기관 교육·훈련 직급/직종별 교육프로그램 개요 및 교육과정 구성 · 감염병관리기관 교육·훈련 프로그램 중 감염병관리 교육전문가 대상 교육 프로그램 프로토타입 개발

감염병 대응 자원에 대한 관리 및 평가

감염병대응기관 현황분석 및 감염병관리기관 평가계획 마련

목적

감염병관리기관 자원(시설, 인력, 장비 등)의 현황조사 및 분석과 정기적 평가를 통해 시설운영의 적정성을 유지·관리하여 감염병 위기 시 자원 동원 상황에 대비하기 위함

근거

감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제36조, 제37조, 제39조의2

사업 내용

감염병관리기관 지정·의료대응자원 현황분석, 감염병관리기관 평가계획(안) 마련

사업 실적

사업내용	주요성과
감염병관리기관 지정·의료대응자원 현황분석	· 감염병관리기관 지정·의료대응자원 현황분석('24년 2분기, 총 159개소) – (조사내용) 지정현황, 의료대응자원(병상, 인력, 장비) 보유현황, 감염관리 운영체계, 음압·격리시설 설치기준 충족여부 · 질병관리청 학술지(PHWR, 주간 건강과 질병) '2024년 감염병관리기관 지정 및 의료 대응자원 현황' 게재('25.1.10.)
감염병관리기관 평가계획안 마련	· 현황분석 결과 기반 감염병관리기관 평가계획안(대상, 지표, 방법 등) 마련 ('24.12.)

국가지정 입원치료병상 관리 및 평가

목적

감염병관리기관(국가지정 입원치료병상) 시설, 인력, 운영에 대한 적정성 평가를 통해 신종감염병 위기 시 대응 가능한 격리병상 상시가동성 유지를 위함

근거

감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제39조의2, 동법 시행규칙 제31조의2

사업 내용

국가지정 입원치료병상 평가 운영, 국가지정 입원치료병상 현장자문 운영, 국가지정 입원치료병상 운영과 관리지침 개정 지원, 감염병관리시설(국가지정 입원치료병상) 평가체계 개편연구 진행

사업 실적

3-6. 정책통계 지원

원내외 공공보건의료 데이터 연계·협력체계 구축

원내외 공공보건의료 데이터 활용 협력체계 구축

목적

원내 공공보건의료 데이터 활용 협력 체계 구축을 통해 업무 효율화와 공공보건의료 통계 품질 향상에 기여

사업 내용

① 원내 필수의료 정책통계 TF 운영

② 원외 공공보건의료 데이터 실무협의체 운영

③ 원내외 통계 품질개선 및 표준화·고도화를 통한 업무효율화 추진, 통계산출 지원

· (통계품질향상) 국민건강보험공단DB(이하 건보DB)를 이용한 통계지표 표준화, 문서화

· (업무효율화) 표준화 지표 일괄 산출 시범적용, 통계분석 및 활용을 위한 교육

사업 실적

사업내용	주요성과
원내 필수의료 정책통계 TF 운영	· 지표별 타당성 및 개선 지표 목록 검토, 자료 분석계획 수립 등 · TF 운영경과 및 향후 운영 계획 공유
원외 공공보건의료 데이터 실무협의체	· 국립중앙의료원 – 시도공공보건의료지원단 · 데이터 실무협의체 운영계획 및 소그룹 운영 주제 논의 등
원내외 통계산출 지원	· 원내외 공공보건의료 주요 정책지표 산출 지원 · 근거기반 정책수립 지원을 위한 시각화 자료 구축

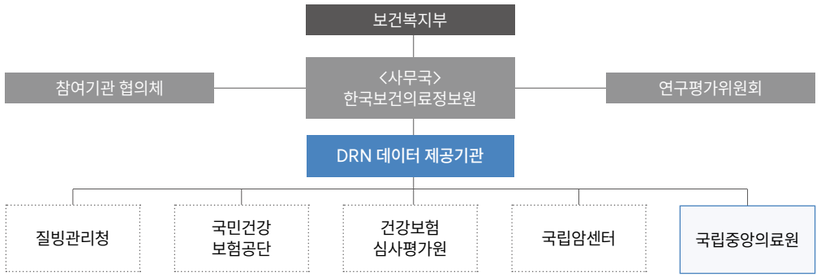
보건의료 빅데이터 플랫폼 및 분산형 연구 네트워크 운영지원

목적

원내 데이터셋을 개방하여, 국가 단위 빅데이터 협력 연구 체계구축 및 다기관 분산 연구 활성화를 통한 보건의료데이터 활용 증진

추진체계

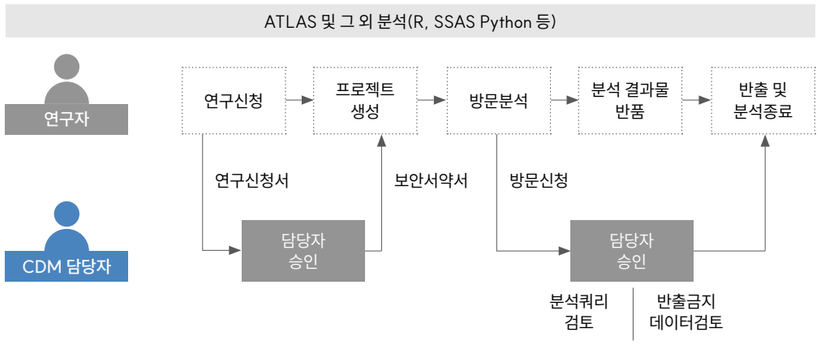
관련 부서: 정책통계지원센터, 중앙치매센터 치매정보시스템운영팀, 공공보건의료연구소, 정보운영팀



사업 내용

· 보건의료 빅데이터 플랫폼 데이터 셋 개방 확대 및 결합·연계 지원

· 분산형 연구 네트워크망(DRN: Distributed Research Networks) 연구과제 쿼리 실행·관리 서비스 지원, 데이터 제공



· 공통데이터모델 표준용어 매핑사전 업데이트 및 CDM 데이터 품질 관리

· 원내·외 연구진 대상 공통데이터모델 활용 기술지원 및 교육

사업 실적

· 치매안심통합관리시스템 자료연계 체계 운영

· 보건의료 빅데이터 플랫폼 결합 신청 대상과제 검토 및 데이터 제공

· CDM 데이터 분석사례 문헌 및 신종감염별 유행 초기 CDM을 활용한 탐색적 임상연구 가능성 검토

· 보건의료 빅데이터 및 CDM 활용 증진을 위한 교육 훈련·기술지원

교육 일자	교육 내용	참석인원
4.23.(화)	공통데이터모델(CDM) 활용 세미나	23명
6.11.(화)	공통데이터모델(CDM) 활용 연구설계 및 분석도구(ATLAS) 튜토리얼 실습교육	22명
11.5.(화)	ATLAS 활용 연구를 위한 R 데이터 분석 워크숍	25명

원내외 보건의료데이터 활용지원

목적

- 원내 연구 인력의 전문 역량 향상을 기반으로 우리 원의 필수의료·공공보건의료 관련 정책 지원 기능 강화
- 보건의료데이터의 특성을 고려하여 적절한 분석을 수행하고, 통계지표 활용함으로써 공공보건의료 통계 품질 향상과 연구 역량 강화
- 중앙과 지방의 데이터 실무자 대상 교육으로 지역 현황에 맞는 정책수립 근거생산역량 강화로 지역완결적 필수의료 보장 정책 수행 기여

사업 내용

- 빅데이터 활용을 통한 공공·필수의료 연구 및 심층분석
- 데이터 활용 교육 및 연구 세미나 운영

사업 실적

- 빅데이터 활용을 통한 공공·필수의료 연구 및 심층분석

연구명	발주처	연구기간
노숙인 전환기관리 모형 개발 연구	내부연구과제	2023.4.~2024.6.
필수의료 자원 및 이용의 지역 불평등 연구	내부연구과제	2023.6.~2024.5.
공공의료기관의 회복탄력성 제고방안 연구	내부연구과제	2024.1.~2025.2.
코로나19 대응 전주기 분석 및 평가 연구	중앙사고수습본부	2023.12.~2024.8.
평창군 공공의료 체계 개선방안 연구	평창군	2024.1.~2024.6.
원격중환자실 운영모형 개발 및 보상체계 연구	한국보건산업진흥원	2024.5.~2024.9.
지역거점공공병원 기능 재설정 및 역할정립 연구	보건복지부	2024.6.~2025.4.
2024년 국가통계개발사업	통계청	2024.2.~2024.12.

- 데이터 활용 교육 및 연구 세미나 운영

교육 일자	교육 내용	참석인원
4.11.(목)	공공보건의료본부 직원 역량강화 세미나 (일본취약지역 공공병원 운영 벤치마킹 사례공유)	68명
5.16.(목)	"이탈리아 일차의료 중심 지역의료 제공 사례"	22명
5.22.(수)	미국 알래스카 보건의료 SFC모델 강연	18명
6 10.(월)	공공보건의료 종사자 역량강화 워크숍 (칼퇴를 부르는 엑셀 교육)	45명
11.22.(금)	국민건강보험공단 빅데이터 DB 활용 연구를 위한 SAS 초보자 워크숍	28명
11.27.(수)	공간정보 데이터 활용을 위한 QGIS 활용 워크숍	19명
12.6.(금)	ChatGPT 활용 워크숍	71명

공공보건의료 정보·통계 활용 기반 마련

목적

- 공공보건의료 통계의 전문성을 높이고, 적극적인 정보공유를 통해 근거기반의 보건의료정책 수립 지원 필요
- 중앙정부와 지방정부의 공공보건의료 정책·사업 연계 및 실효성 강화를 위해 지역단위 모니터링 지표 개발·관리 필요

사업 내용

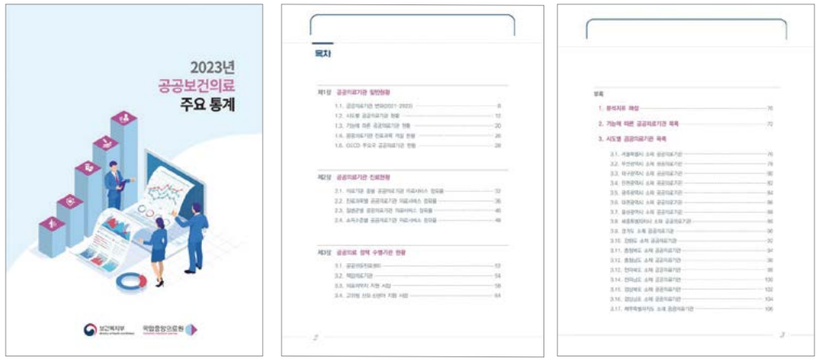
- 근거기반 정책 수립 지원을 위한 통계집 발간

사업 실적

① 공공보건의료 주요 통계 발간(12월)

- 공공의료기관('23년 기준 228개소)의 지역별 분포, 병상·진료과목 개설 현황 및 의료인력 등 기초 정보 현황 분석 및 시각화 자료 작성

공공보건의료 주요 통계집



② 지역별 공공보건의료 통계 발간(12월)

- 보건의료서비스분야의 현황 파악을 위해 의료수요·의료자원·의료이용·건강결과 영역에서의 지역현황 작성(8개 분야, 136개 지표 수록)

지역별 공공보건의료 통계집

3-7. 공공의료 교육훈련

공공보건의료인력 공공보건교육

공공보건의료인력 공공보건교육

목적

· 공공보건의료정책 이해도 제고 및 추진 동력 확보를 위한 교육과정 개발

· 공공보건의료분야 전문가 양성을 위한 중장기 교육과정 개발과 표준교재를 활용한 자체 브랜드 교육을 운영함으로써 권역·지역의 교육 역량 강화 지원

대상

전국 공공의료기관 임직원, 시·도 공공보건의료지원단, 시·도 및 시·군·구 공무원 등

사업 내용

① 공공보건정책 및 사업교육

· 국가 주요 정책사업의 추진 동력 확보를 위한 현장 전문가 양성, 자체 개발한 표준과정 및 교재를 활용한 브랜드 교육과정 운영

② 전문가/강사 양성

· 공공보건의료분야 전문가로서의 역량 강화 및 마인드 셋을 위한 아카데미 형태의 중장기 교육과정 추진

사업 실적

7과정 16회 276명 수료, 만족도 평균 9.23점

구분	교육과정		교육 일자	계획 인원	수료 인원	교육 만족도
공공 보건 정책 및 사업	Step by Step 공공보건의료사업 기획 교육(기본)	1차	5.13.~14.	30	27	8.87
		2차	8.26.~27.	30	35	9.33
	Step by Step 공공보건의료사업 기획 교육(심화)		10.28.~29.	30	28	9.38
	We Care Community: 공공보건의료 -지역사회 연계 역량 강화 교육	1차	6.4.~5.	30	36	8.85
		2차	11.5.~6.	30	32	8.39
	공공보건의료정책 관련 지자체 실무자 교육	1차	8.29.~30.	30	20	9.59
		2차	12.5.~6.	30	24	9.68
	공공의료 강화를 위한 지역사회 연계전략 수립 워크숍		9.12.~13.	30	27	9.51
전문가 강사 양성	제4기 공공보건의료 지역사회 리더 양성 과정		5월~7월 (5차)	30	29	9.63
	2024년 공공보건의료 미니 e-MBA		10월~11월 (4차)	30	18	9.40

공공보건의료인력 리더십 교육

목적

· 핵심인력 전문성 제고를 통한 공공보건의료 강화 방안 모색

· 직급별·단계별 리더십 교육 활성화를 통한 공공의료 소통체계 구축

· 미래 공공의료 인력 확보를 위해 의과대학, 간호대학 등 재학생 대상의 공공보건 의료 특성화 교육 실시

근거

· 『공공보건의료에 관한 법률』 제20조 및 동법 시행규칙 제16조

– 공공보건의료 수행기관 근무자 대상으로 직종별 전문교육과 공공보건의료사업 및 정책에 관한 교육 시행을 구체적으로 명시

· 『공공보건의료종합발전대책('18.10.)』

· 『공공의료체계 강화방안('20.12.)』

· 『제2차 공공보건의료기본계획(2021~2025)』

대상

· 전국 공공의료기관 230개소 임직원

· 전국 시·도 공공보건의료지원단 14개소 임직원

· 보건복지부, 질병관리청, 지방자치단체, 보건소, 민간병원 등 유관기관 담당자

· 산·학·연·관 관련 학계 자문위원

· 의과대학 및 간호대학 재학생

내용

· 직급별·단계별 리더십

– 공공보건의료기관 신입직원, 신규 관리자, 최고경영자까지 직급별 역량 지원 및 직급별 소통체계 구축

· 예비의료인력 양성

– 공공의료에 대한 이해, 인식 제고 등 사전 경험 노출을 위해 전국의 의과대학, 간호대학 재학생 대상 공공 특성화 교육 운영

성과

7과정 9회, 만족도 평균 9.26점 – 88개 기관(중복제외) 232명 수료

구분	교육과정		교육 일자	계획 인원	수료 인원	교육 만족도
직급별 리더십	2024년 공공보건의료 CEO 포럼		5.30.~5.31.	30	26	8.83
	2024년 공공보건의료 진료부장 포럼		9.5.~9.6.	30	17	9.29
	2024년 공공보건의료 간호부장 포럼		6.13.~6.14.	30	40	9.70
	2024년 공공보건의료 관리부장 포럼		6.27.~6.28.	30	22	8.82
	2024년 공공보건의료 신규 관리자 교육		5.16.~5.17.	30	28	8.70
	2024년 공공의료기관 신입직 입문 교육	1차	4.1.~4.3.	30	33	9.47
		2차	10.28.~10.30.	20	20	9.46
예비의료 인력양성	미래 공공의료인력 양성을 위한 대학생 커리어패스 코칭 캠프	의과대학	8.6.~8.7.	30	14	9.59
		간호대학	7.4.~7.5.	30	32	9.46
합계(7과정 8회)				**260**	**232**	**9.26**

사진자료

공공보건의료 인력양성 협력체계 구축

공공보건의료 인력양성 협력체계 구축

목적

- 중앙-권역-지역 간 공공보건의료인력 교육훈련 거버넌스 추진
- 산·학·연·관 협력체계 강화로 우리 센터의 교육품질 제고 및 근거 중심의 인력양성 체계화 필요
- 현장의 우수 사례 발굴·확산을 통한 대국민 공공보건의료 인지도 제고 필요

근거

- 『공공보건의료에 관한 법률』 제20조 및 동법 시행규칙 제16조
- 『공공보건의료 발전 종합대책(2018.10.)』,『공공의료체계 강화 방안(2020.12.)』, 『제2차 기본계획(2021~2025)』등 공공보건의료 거버넌스 강화를 위한 교육훈련 협력체계 지속 확대

사업 내용

- 공공보건의료 인력양성 거버넌스 구축
- 산·학·연·관 협업 강화
- 공공보건의료 대국민 인식 개선 활동

사업 실적

사업내용	사업 실적
공공보건의료인력 양성거버넌스구축	· 지역의료 강화를 위한 맞춤형 교육 지원 사업 추진 - (내용) 권역 및 지역 책임의료기관, 시도 공공보건의료지원단 대상 지역 특수성과 현장을 고려한 맞춤형 교육 프로그램 지원 - (성과) 강원대병원, 분당서울대병원, 광주광역시 공공보건의료지원단 3개소 4과정 236명 수료 · 공공의료기관 교육담당자 역량 강화 워크숍 추진 - (내용) 전국 공공의료기관 교육 담당자들의 교육훈련 역량 강화 및 네트워크 형성을 위한 워크숍 추진 - (성과) 공공의료기관 교육담당 실무자 33개 기관, 41명 수료
산·학·연·관협업강화	· 전문 학회 및 기관 협업 - (내용) 전문 학회 및 기관과의 협업을 통한 공공의료인력 양성 및 관리를 위한 사업 모델 개발 및 협력체계 구축 - (성과) 대한민국의학한림원, 대한작업치료사협회 2개 기관 업무협약(MOU) 체결, 대한민국의학한림원-국립중앙의료원 공동 심포지엄 주최(온·오프라인 110명 참석) · 교육훈련 유공 - (내용) 교육훈련 질 향상 및 경쟁력 강화에 기여한 우수 강사 및 협력기관 선정 - (주요결과) 복지부 장관상 4점 포상(우수강사 3점, 우수 협력기관 1점)
공공보건의료대국민 인식개선활동	· 대국민 공공의료 콘텐츠 공모전 실시 - (내용) 대국민 대상 공공의료에 대한 이해도 제고 및 인식 개선을 위한 달력 삽화 공모전 실시(9.30.~11.10.) - (접수건수) 총 63건 접수(일러스트 57건, 그림 6건) - (주요결과) 복지부 장관상(3점), NMC 원장상(3점), 포상(총 6점) * 공모전 수상작으로 달력 제작 및 복지부, 시도, 전국 공공병원, 시도지원단 등 배포

의사직/간호사직/의료기사직 역량 강화 교육

의사직 역량 강화 교육

목적

- 전문임상교육 및 최신 지식 공유를 통한 지역사회 필수의료 질 향상
- 지역 공공병원 의사의 경력 단계에 기반한 공공의료 마인드 함양 및 직무 역량 강화
- 권역과 지역 연계협력 현장연수과정을 통한 지역 완결적 의료전달체계 구축

대상

전국 공공의료기관 재직 의사 등

※ 다학제 및 다직종 포함 교육의 경우 간호직, 보건직 등 참여

내용

- 중증의료 역량 강화를 위한 전문 학회 및 시뮬레이션센터와 연계한 hands-on 실습 중심의 임상 교육 추진
- 지역 공공병원 의사의 경력별(시니어의사, 진료부장 등) 직무 교육 도입
- 지역 공공병원 의료진(의사, 간호사 등)이 권역책임의료기관 등 전문진료센터와 연계하여 고도의 술기를 경험 및 학습

사업 성과

13과정 17회 운영, 교육 참여기관 70개소(중복제외), 272명 수료

구분	교육과정		교육 일자	계획 인원	수료 인원	교육 만족도
의료 임상	중환자 치료를 위한 기계환기(Ventilator) 워크숍		9.21.	16	18	9.48
	중환자 치료를 위한 초음파유도하술기 워크숍	1차	9.21.	20	19	9.73
		2차	12.14.	20	19	9.59
	전문 심장소생술(ACLS Provider) 시뮬레이션		5.31.~6.1.	12	12	9.16
	복부/흉부 초음파 1day 기본과정		7.13.	20	20	9.35
	소아응급의료 (Pediatric Emergency Care)		7.16.	20	21	9.17
	호흡기 질환 치료 (Resoiratory Disease Care)		3.27.	20	26	8.77
	만성질환 치료(Chronic Disease Care)		4.30.	20	35	8.51
	환자와 의료진을 위한 정신건강 워크숍		6.15.	20	15	9.24
	[슬기로운 공공의료] 의료용 마약류 처방 및 관리		6.18.	20	15	9.19
	[슬기로운 공공의료] 환자 중심의 노인질환 치료 및 관리		10.25.	20	15	9.54
직무 역량	전지적 공공의료 의사시점		5.25.	15	12	9.65
	[공공의료 play ground] 함께 만들어가는 지역의료 이야기	1차	3.26.	20	14	8.56
		2차	11.12.	20	22	8.69
진료 시스템 역량 강화교육	지역 공공병원 의료진 현장연수과정 (Match-Making) ① 홍성의료원 ↔ 충남대병원 ② 인천광역시의료원 ↔ 가천대길병원 ③ 경기도포천병원 ↔ 서울대병원		9월~12월	10	9	9.86
합계(13과정 17회)				253	272	9.23

사진자료

간호사직 역량 강화 교육

목적

- 중환자 및 소아응급 간호에 대한 체계적인 표준화 교육을 통하여 중환자 간호인력의 전문 역량 강화 및 지역사회 중환자 및 소아응급 전담간호사 풀(pool)확보
- 공공보건의료기관 중환자 및 소아응급 전담 간호사 교육 훈련 협력체계 구축
- 경력과 직급에 따른 리더십 교육으로 공공의료 의식함양 및 조직 문화 개선

대상

전국 공공의료기관 재직 간호사

사업 내용

- 지역 공공의료기관 중환자 간호 및 응급 간호를 위한 임상교육 개발 및 운영
- 중증환자 근거기반 간호교육 추진을 위한 중환자 프리셉터 교육 개설
- 공공의료기관 간호사의 직무별, 직급별 교육 세분화 및 확대
- 지역 수요기반 맞춤형 교육 및 컨설팅 제공 및 현장체험교육을 포함한 기회제공과 기관 간 협력체계 구축 도모

사업 성과

20과정 31회 운영, 교육 참여기관 149개소(중복제외), 1,043명 수료

구분	교육과정		교육 일자	계획 인원	수료 인원	교육 만족도
중증·응급 간호	중환자 사정 및 주요검사의 이해	1그룹	5.30.~31.	24	24	91.9
		2그룹	6.24.~25.	24	24	89.7
	중환자 심전도 및 심폐소생술 시뮬레이션 교육	1그룹	6.10.~11.	24	24	93.6
		2그룹	7.30.~31.	24	24	96.8
	중환자 산소요법 및 인공호흡기 시뮬레이션 교육	1그룹	7.10.~11.	24	23	97.4
		2그룹	8.21.~22.	24	24	96.2
	투석간호: 지속적 신대체요법(CRRT) 간호		9.23.	24	27	97.5
	중환자 프리셉터 간호사 역량 강화 교육		10.23.~24.	24	23	93.9
	응급간호의 기초와 호흡기계 응급간호		8.7.~8.	24	24	95.5
	소아 응급간호와 외상 응급간호		9.11.~12.	24	24	94.7
	심폐소생술과 심뇌혈관 응급간호		10.14.~15.	24	24	95.7
임상 간호 교육	임상간호사를 위한 병원감염관리		10.11.	60	29	90.1
	기본 심폐소생술(KBLS provider) 시뮬레이션	1차	6.21.	24	24	95.9
		2차	8.9.	24	24	97.4
	(실시간 온라인)병동 중증환자 간호 교육	1차	9.10.	50	65	93.4
		2차	10.22.	50	75	87.6
		3차	12.5.	50	70	85.0
직급별/전담 간호 교육	환자안전 및 의료 질 향상 교육(PDCA)		6.18~19.	50	50	94.0
	환자안전 및 의료 질 향상 교육(FMEA)		8.22.	50	48	97.4
	환자안전 및 의료 질 향상 교육(RCA)		11.15.	50	47	95.1
	(실시간 온라인)요양병원 4주기 인증 대비 교육		5.28.	60	60	90.7
	교육전담간호사 역량 강화 교육	1차	3.21.~22	40	40	95.3
		2차	7.17.~18.	40	39	94.3
		3차	9.24.~25.	40	34	97.2
	(실시간 온라인)프리셉터 간호사 역량 강화 교육		4.26.	40	52	92.2
	수간호사 업무 역량 강화 교육	1차	4.12.	40	48	92.4
		2차	12.3.~4.	-	30	97.7
간호 현장 맞춤형 임상 체험 과정 (비스포크)	간호현장 맞춤형 임상체험 비스포크 교육 과정 강사매칭 1차(성남시의료원)		10.16.	20	22	84.3
	간호현장 맞춤형 임상체험 비스포크 교육 과정 강사매칭 2차(군산의료원)		10.31.	20	12	98.1
	간호현장 맞춤형 임상체험 비스포크 교육 과정 기관매칭 1차(충주의료원)		8.22.	10	5	98.2
	간호현장 맞춤형 임상체험 비스포크 교육 과정 기관매칭 2차(울진군의료원)		11.12.	10	4	98.7
합계(20과정 31회)				992	1,043	94.13

사진자료

의료기사직 역량 강화 교육

목적

- 교육 훈련의 대부분을 민간의 학·협회에 의지하고 있는 공공의료기관 의료기사직 대상 공공 특화 교육 제공을 통한 교육기회의 확대
- 의료기사 직종별 특성에 기반한 직무 역량 강화 교육으로 양질의 의료서비스 제공 및 지역 간 의료서비스 격차 해소 기여

대상

전국 공공의료기관 재직 의료기사

- 임상병리사, 방사선사, 물리치료사, 작업치료사, 치과위생사 등

사업 내용

- 수요 기반 맞춤형 교육 제공을 통한 의료기사직 교육 활성화 및 교육 문화 정착
- 직종별 전문 학·협회와의 연계를 통한 실무 중심의 직종별 특화 교육 추진
- 공통 역량 강화 교육을 통한 지역사회 건강취약계층 의료서비스 강화 및 공공보건의료 정책 추진 동력 확보

사업 성과

10과정 10회 운영, 교육 참여기관 88개 기관(중복제외), 216명 수료

구분	교육과정	교육 일자	계획 인원	수료 인원	교육 만족도
전문 역량 강화 교육	임상병리사를 위한 체계적인 검사관리 과정	6.20.~21.	16	18	92.7
	방사선사를 위한 체계적인 검사품질관리 과정	9.5.~6.	16	17	99.2
	물리치료사를 위한 신경계질환 마스터 과정	10.17.~18.	16	21	93.8
	작업치료사를 위한 삼킴장애(연하곤란) 마스터 과정	6.13.~14.	16	20	95.7
	치과위생사를 위한 노인 구강관리 마스터 과정	8.8.~9.	16	19	96.3
공통 역량 강화 교육	공공의료기관 의료기사직 관리자 양성 과정	4.18.~19.	20	24	99.6
	공공의료기관 의료기사직 스탭리더 양성 과정	5.23.~24.	20	22	95.4
	(실시간 온라인) [함께하는 공공의료] 장애의 이해와 스킬 업	3.15.	20	30	95.5
	(실시간 온라인) [3Z] 의료커뮤니케이션 스킬 업 (Zero 감정노동, Zero 컴플레인, Zero 스트레스)	7.16.	20	23	93.4
	기본 심폐소생술(KBLS Provider) 시뮬레이션	11.8.	20	22	98.7
합계(10과정 10회)			180	216	96.03

사진자료

필수의료서비스 맞춤형 방문교육

목적

감염·응급·재난·환자안전 등 필수의료 분야별 전담인력 중심(다직종) 기관 맞춤형 교육으로 지역 공공의료기관 필수의료서비스 대응 역량 강화

대상

범부처 공공의료기관 의사직, 간호직, 의료기사직, 보건직, 행정직 등 전직종

사업 내용

- 감염 분야(2과정 3회): 감염병 대응 모의도상훈련(지역·기관)
- 응급 분야(2과정 2회): 전사적 Team 기반 CPR, 병동 CPR 시뮬레이션
- 재난 분야(1과정 2회): 재난 대응 모의도상훈련
- 환자안전 분야(2과정 4회): 환자안전 역량 강화 교육, 환자안전 사고예방 워크숍
- 자율주제(1과정 2회): 의료기관 제안형(Bottom-up) 과정

사업 성과

8과정 13회, 만족도 평균 9.50점

- 10개 기관(중복제외) 336명 수료

구분	교육과정	교육기관	교육 일자	계획 인원	수료 인원	교육 만족도
감염	우리지역, 우리가 지키는 감염병 대응 모의도상훈련	제주 권역	11.15.(금)	20	31	9.59
	해결할 결심, 맞춤형 감염병 대응 모의도상훈련	(1차) 충청남도 천안의료원	8.2.(금)	20	27	9.27
		(2차) 경상남도 마산의료원	9.3.(화)	20	23	9.53
응급	팀 CPR 현장 시뮬레이션	경기도의료원 의정부병원	10.31.(목)	40	49	9.68
	병동 CPR mini 시뮬레이션	국립정신건강센터	10.23.(수)	15	18	9.58
재난	찾아가는 재난 대응 역량강화 교육	(1차) 충청남도 홍성의료원	7.10.(수)	20	24	9.43
		(2차) 서울특별시 동부병원	8.28.(수)	20	24	9.13
환자안전	찾아가는 팀기반 환자안전 역량강화 교육	(1차) 국립공주병원	7.20.(목)	25	26	9.92
		(2차) 전북특별자치도 군산의료원	9.6.(금)	25	26	9.51
	찾아가는 환자안전 사고예방 워크숍	(1차) 전북특별자치도 남원의료원	9.27.(금)	20	21	9.62
		(2차) 강원특별자치도 영월의료원	10.18.(금)	20	23	8.95
자율주제	똑똑똑, 우리 병원 맞춤으로 주문합니다!	(1차) 국립나주병원	7.18.(목)	20	21	9.54
		(2차) 전북특별자치도 남원의료원	10.25.(금)	20	23	9.70
합계(8과정 13회)				285	336	9.50

공공보건의료 온라인 교육

공공보건의료 온라인 교육

목적

- 온라인 학습콘텐츠 보급으로 공공보건의료 인력의 학습공백 최소화를 위한 상시 학습 기반 조성
- 공공의료·필수의료 등의 맞춤형 학습콘텐츠 개발 및 보급을 통해 공공보건의료 인력의 지속적인 자기계발을 통한 역량 강화

근거

- 「공공보건의료에 관한 법률」 제20조 및 동법 시행규칙 제16조
- 「공공보건의료 발전 종합대책(2018.10.)」, 「공공의료체계 강화 방안(2020.12.)」, 「제2차 기본계획(2021~2025)」등 공공보건의료 인력 양성 및 역량 제고 관련

사업 내용

- (온라인 학습 환경 구축) 인터넷 환경 등 정보시스템을 활용하여 공공보건의료 인력의 시공간 제약 없이 상시 학습 가능한 기회 제공
- (온라인 학습콘텐츠 개발 및 운영) 공공보건의료, 전문임상, 직무공통, 직무전문 등 직무수행에 필요한 이러닝, 유튜브, 가상현실 기반 콘텐츠 개발 및 운영
- (외부 콘텐츠 활용) 법정의무, 인증필수, 직무공통역량 등 우수한 외부 콘텐츠 임대 활용을 통해 다양한 온라인 학습 콘텐츠 제공
- (온라인 학습콘텐츠 품질관리 및 유지보수) 콘텐츠 개발 후 3년이 경과한 과정의 갱신조사 실시 및 유지보수를 통한 최신 지식과 정보 제공
- (온라인 학습콘텐츠 홍보 강화) 공문 및 보도자료 배포, 학습자 이벤트, 큐레이션 기능(학습자 맞춤형 과정 추천) 등 다양한 온라인 교육 홍보 활동 추진
- (사업수행을 위한 전문가 회의 개최) 사업 방향성, 콘텐츠 개발 전략 등 사업수행에 대한 아이디어 도출 및 콘텐츠 개발 관련 전반적인 논의를 위한 전문가 자문 강화

사업 실적

- 사이버연수원 구축 및 운영(총 5,184과정 운영)
  - ① (이러닝) 공공보건의료(기본교육), 전문임상, 직무전문 등 자체개발 총 54과정
  - ② (유튜브러닝) [공공의료 현장이야기] 충청남도 홍성의료원편 등 총 9과정
  - ③ (실감형) 욕창관리시뮬레이션, 가상현실(VR) 개인보호복 착탈의 시뮬레이션 등 총 3과정
  - ④ (외부임대) 법정/인증필수, 공통직무 등 이러닝, 마이크로러닝, 유튜브러닝 총 5,118과정
- 콘텐츠 신규개발 및 재개발

① 신규 과정

대분류	중분류	과정명	차시	개발유형
공공보건의료	정책 및 방향성	공공의료 종사자라면 한 번쯤 생각해 봤을 의료윤리와 공공성	3차시	이러닝
	공공의료기관의 역할과 기능	[공공의료 현장이야기] 충청남도 홍성의료원편	-	유튜브
		저출산&고령화 시대에 직면하다: 지역의료 활성화 전략	4차시	이러닝
	공공의료종사자의 역할과 책임	공공의료 현장 속으로: 공공의료 종사자에게 묻다(의사편)	1차시	이러닝
전문임상	임상술기	고유량 산소요법의 이해	3차시	이러닝
		의료인으로서의 첫 걸음: 심전도의 이해	3차시	이러닝
		의료인이라면 꼭 알아야 할 마약류 중독 관리	2차시	이러닝
	감염	카바페넴내성장내세균목(CRE) 감염증 바로 알기	3차시	이러닝
		반코마이신 내성 장알균(VRE) 감염증 바로 알기	3차시	이러닝
직무공통	보고서 작성	병원 문서 마스터되기-공문서의 모든 것	2차시	이러닝
직무전문	인사	의료기관 종사자라면 꼭 알아야 할 인사, 노무 트렌드	3차시	이러닝
	사업관리	시니어 의사 매칭 사업 이해: 지방의료에 명의가 간다	-	유튜브
		공중보건장학생이 되고 싶다면?	-	유튜브
		비용을 넘어 가치로: 병원 원가관리의 전략적 접근	3차시	이러닝

② 재개발 과정

대분류	중분류	과정명	차시	개발유형
공공보건의료	정책 및 방향성	공공보건의료 정책(2024)	4차시	이러닝
	국내외 사례	해외 보건의료 체계와 정책 사례: 국가 연합편(2024)	3차시	
		해외 보건의료 체계와 정책 사례: 주요 국가편(2024)	5차시	

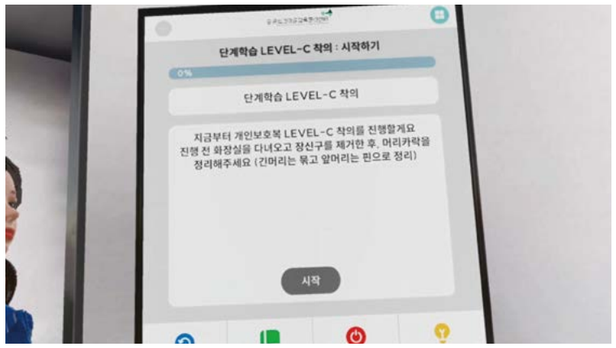
③ 실감형 콘텐츠 과정: 인공호흡기 시뮬레이션(웹 기반)

구분	세부내용
기초학습	인공호흡기 기본원리와 목적 이해 - 기본구성, 모드설정 등 시청각 자료, 퀴즈, 문제해결 미션 수행형태
실전학습	시나리오 기반 문제 원인 파악 - 인공호흡기 환자 적용을 통한 검사 결과 해석, 오류 발생원인 파악 및 문제해결

사업실적

항목	추진실적
신규과정 개발	14과정
만족도 평균	85.8점
수료인원	32,140명
홍보활동	보도자료 배포 3회, 공문발송 1회, 학습자 이벤트 2회 추진

공공보건의료 온라인 교육 사진자료



공공보건의료인력 위기(감염, 재난 등) 대응 역량 강화 교육

목적

- 공공보건의료기관 및 감염 취약시설 대상 사회적 위기 상황 대비 교육 및 모의훈련 제공을 통한 공중보건 위기 상황 대응력 제공
- 감염병 대응 현장전문가(강사) 육성으로 공공의료기관의 자생적 대응 역량을 강화하고 다기관·다학제 통합 교육을 통해 권역 완결형 공중보건위기 대응 협력체계 구축 도모

대상

- (현장인력 직급별 훈련) 공공의료기관, 권역감염병전문병원 및 국가지정입원치료병상운영기관 등 감염관리 실무자 및 경력자 등
- (기관특화 교육) 전국 요양병원 및 정신의료기관 경영자 또는 감염관리 실무자 등

내용

- 위기대응 현장인력 직급별 훈련(4과정 6회)
  - (신규자) 의료기관 내 감염관리 담당자 역할 이해 및 감염관리 실무역량 강화 교육
  - (경력자) 감염관리 사업관리 역량 및 리더십 함양 도모
  - (전문가) 신종감염병 대응 담당자 대상 실습 중심 교육을 통한 기획, 운영, 평가 및 디브리핑 역량 강화
- 위기 대응 기관특화 교육(3과정 3회)
  - (요양병원) 요양병원 경영진 및 감염관리 실무자 대상 감염병 대응 체계 고도화 및 환자안전 방안 모색 및 네트워크 구축
  - (정신의료기관) 정신의료기관 종사자 대상 감염·재난(소방)·환자안전 등 필수의료분야 핵심인력 역량 강화 및 네트워크 구축

성과

7과정 9회, 만족도 평균 9.44점

- 162개 기관(중복제외) 239명 수료

구분	교육과정		교육 일자	계획 인원	수료 인원	교육 만족도
현장 인력 직급별 훈련	감염예방관리, 실무를 만나다 (입문과정)	1차	4.16.~4.17.	30	34	9.63
		2차	5.16.~5.17.	30	24	9.44
	감염예방관리, 실무를 만나다 (심화과정)	1차	4.11.~4.12.	30	30	8.88
	감염예방관리, 모의훈련 기획 전문가 과정	1차	5.20.~5.21.	12	10	9.23
		2차	7.3.			9.85
	신종감염병 대응 훈련 강사 양성 과정	1차	9.9.~9.10.	20	20	9.84
기관 특화 교육	요양병원장을 위한 위기 대응력 강화 워크숍	1차	11.12.	20	42	8.51
	요양병원 위기 대응 인력 역량강화 교육	1차	3.26.~3.27.	30	39	9.87
	정신의료기관 위기 대응 인력 역량강화 교육	1차	5.29.	30	40	8.97
합계(7과정 9회)				202	239	9.44

신종 및 생물테러감염병 대응 전문요원 교육

목적

신종 및 생물테러감염병 발생(유입) 즉시 현장 투입이 가능한 전문 인력 양성 및 관리

대상

신종 및 생물테러감염병 대응 관련 의료기관 및 초동대응기관 종사자

내용

신종 및 생물테러감염병 대응 전문 인력 양성 교육 운영 및 인적자원(DB) 관리

성과

7과정 13회 231명 수료, 만족도 평균 9.46점

구분	교육과정		교육 일자	계획 인원	수료 인원	교육 만족도
기본 교육	생물테러감염병 대응을 위한 역량강화과정	1기	4.1.~4.2.	20	18	9.48
		2기	4.8.~4.9.	20	16	9.04
	현장에 답이 있다! 감염병 대응 현장탐방과정		4.25.~4.26.	20	20	8.57
	신종감염병 대응을 위한 역량강화과정	1기	5.8.~5.10.	16	15	9.38
		2기	5.22.~5.24.	16	15	9.79
		3기	6.12.~6.14.	16	15	9.76
		4기	6.26.~6.28.	16	15	9.87
		5기	7.10.~7.12.	16	16	9.92
심화 교육	의사를 위한 신종감염병 역량강화과정		9.27.	12	14	9.46
	관리자를 위한 신종감염병 역량강화과정		11.25.~11.26.	20	26	9.36
	신종감염병 대응 모의도상훈련	1기	10.18.	20	23	9.03
		2기	10.25.	20	24	9.47
	신종감염병 대응 모의실행훈련		11.19.~11.20.	12	14	9.85
합계(7과정 13회)				224	231	9.46

역량강화 조사·연구 및 표준교재 개발

목적

- 역량 강화 및 교육훈련을 위한 조사·연구 기능 강화를 통해 공공보건의료 인재 양성 중앙 기관으로서의 역할 이행
- 공공보건의료인력 직종/직급별 직무 및 역량 기반 표준 교육 프로그램 개발·보급을 통해 교육·훈련 기회 확대 및 질 제고

사업 내용 및 실적

구분	추진 실적
체계 수립	**① 공공의료기관 종사 인력 현황 및 실태조사 연구** - (연구목적) 공공의료기관 종사자 실태조사를 통해 공공의료·필수의료 종사자의 원활한 양성과 공급, 역량 강화 지원을 위한 기초자료 확보 - (연구내용) 공공의료기관 종사자 관련 통계자료 및 조사 현황, 실태조사 지표 산출 영역 도출, 지표에 따른 기관/직종별 실태조사 등 - (추진방법) 용역수행: 고려대학교 산학협력단 - (활용방안) 공공보건의료인력 교육·훈련 사업계획 수립 및 교육체계 마련 근거로 활용
	② 시니어 의사직 지원 기초조사 및 훈련체계 연구 - (연구목적) 변화된 의료 환경에서 시니어 의사의 사회적 기여방안으로 공공보건의료 인력으로의 활용을 고찰하고, 은퇴의사의 재진입을 위한 교육 프로그램 방향 제안 - (연구내용) 지역별, 의료기관별 시니어 의사 현황 기초조사, 의사 교육 현황 분석(교육체계, 교육내용, 교육 방법 등), 시니어의사 지원 및 훈련체계 수립을 위한 설문 및 FGI 수행 - (추진방법) 자체 수행 - (활용방안) 시니어의사 지원사업 사업계획, 교육체계 마련 근거로 활용
인력정책 지원	**① 의료인력 인건비 지원사업 개선방안 연구** - (연구목적) 인건비 지원에 대한 국내외 정책 동향 고찰, 「지역거점공공병원 파견 의료인력 인건비 지원사업」 개선 근거 및 적용방안 도출 - (연구내용) 국내외 정책 동향 및 유사 인건비 지원사업 고찰, 사업 현황 및 실적자료 분석을 통한 사업 성과 및 개선 필요사항 도출, 설문 및 FGI 조사를 통한 현장전문가 의견 수렴 및 개선방안 도출 - (추진방법) 자체 수행 - (활용방안) 파견 의료인력 인건비 지원사업 지침 개정 근거로 활용
교육 콘텐츠 및 도구 개발	**① 신규간호사의 임상역량 평가 도구 개발** - (연구목적) 신규간호사의 임상역량 평가도구 개발을 통해 교육훈련 체계 구축의 기반 마련과 방향성 제시 - (연구내용) 공공의료기관 신규간호사 임상역량 평가도구 개발, 공공의료기관 신규간호사 앱기반 평가 시스템 개발, 공공의료기관 신규간호사 임상역량 평가도구 활용 매뉴얼 개발 - (추진방법) 용역수행: 이화여자대학교 산학협력단 - (활용방안) 공공의료기관 신규간호사 교육훈련 체계 수립에 활용
	② 공공의료기관 의사직 역량 강화 교육과정 개발을 위한 교육 요구도 조사 - (연구목적) 지역별·기능별·진료과별 공공의료기관 진료 현황 및 의사직 특성 등 기초자료 수집·분석을 통한 현장 수요 기반 교육과정 개발 - (연구내용) 공공의료기관 현황 분석을 위한 공공의료기관 개념 도출, 공공의료기관 인력 및 교육훈련 현황 조사, 설문 및 FGI를 통한 공공의료기관 의사직의 교육 요구도 조사 및 결과 도출 - (추진방법) 자체 수행 - (활용방안) 공공의료기관 의사직 교육훈련 체계 수립에 활용
	③ 공공의료기관 의료진 대상 '마약류 치료 및 재활 실감형 콘텐츠 개발' - (연구목적) 마약류 중독과 관련된 생체 상태를 예측하고 평가하고 증상 정도에 따라 최적화된 맞춤형 치료·재활 방법에 대해 의료진이 체험하고 학습할 수 있는 효과적인 교육도구 개발 - (연구내용) 마약류 정보 및 영향 조사, 의료진 교육몰입과 교육효과를 높일 수 있는 시나리오 기획, 콘텐츠 구성 시나리오 개발 등 - (추진방법) 용역수행: 가톨릭대학교 산학협력단 - (활용방안) 공공의료기관 의료진 대상 마약류 교육훈련 프로그램 개발에 활용

공중보건장학제도 시범사업 운영

공중보건장학제도 시범사업 운영

목적

공공보건의료인력 양성 및 지역 공공보건의료기관의 인력난 해소 기여

근거

「공중보건장학을 위한 특례법」 및 동법 시행령·시행규칙

사업 내용

공공의료에 사명감을 갖춘 학생을 선발하고, 면허 취득 후 지역거점공공병원에 의무 복무(2년~5년) 할 것을 전제로 장학금 지원 및 역량강화 프로그램 제공

사업 실적

구분	주요 내용
장학생 선발	· '24년 공중보건장학생 모집·홍보 – 홍보 영상 제작·배포, 온라인 설명회 개최(총 5회, 136명 참여) · '24년 공중보건장학생 선발평가위원회 구성 및 개최 – 총 70명 신규 선발(의대생 1명, 간호대생 69명)
학사관리 및 장학금 교부	· 학적 현황 관리(학기별) · '24년 장학금 교부/수혜 내역 관리(장학금 수혜 총 127명)
역량 강화 및 경력개발 지원	· '24년 공중보건장학생 입문 교육 개최(7.8.~9.) · '24년 공중보건장학생 특성화 교육 개최(7.23.~24.) · '24년 공중보건장학생(간호) 멘토링 운영(7~10월) · '24년 공중보건장학 간호사 네트워크 데이 개최(11.8.) · 공공보건의료 및 직무 관련 이러닝 제공(상시)
의무복무 관리	· 의무복무 배치(24명) 및 유예(14명) 현황 관리 · 근무 실적 관리(연 2회) · '25년 의무복무 배치 계획 수립 지원
사업 질 관리 및 체계 구축	· 공중보건장학제도 FAQ 제작·배포 · 멘토 간담회 및 시도 담당자 간담회 개최 · 의대생 참여 활성화 방안 보고서 작성 – 장학생 인터뷰, 지역별 간담회(5회), 자문회의 결과 종합 · '25년 사업 지침 개정 지원 · 공중보건장학생 DB 관리 및 민원 대응

시니어의사 지역의료기관 지원 사업

시니어의사 지역의료기관 지원 사업

목적

· 지역 필수의료분야 인력 부족과 지역 간 의료 격차 문제를 해결하기 위해 시니어의사 지역의료기관 간 인력 배치 및 관리체계를 구축

· 시니어의사 채용을 지원함으로써 의료 취약 지역의 필수 의료 서비스 제공 능력을 강화하고, 의료 인력 불균형 문제를 해소에 기여

근거

· '윤석열 정부 의료개혁 관련 정책('24.3.20.)에서 국립중앙의료원을 중심으로 「시니어 의사제 시범사업」 추진을 발표

· 의사집단행동 중앙재난안전대책본부 모두발언('24.3.22.)을 통해 4월중 국립중앙의료원에 「시니어의사 지원센터」 설치를 공표

사업 내용

지역 필수의료 분야의 인력 부족을 해소하고 진료 공백의 최소화하기 위해 지역의료기관에서 시니어의사를 활용하도록 지원

사업 실적

구분	주요사항
사업 체계 구축	· 시니어의사 지원센터 개소식 · 사업 지침 수립을 위한 수요조사 실시 · 시니어의사 활용 지원 예비비 편성 · 시니어의사 지원 기초조사 및 훈련체계 연구
시니어의사 채용지원금 집행	· 채용지원금 지침 개발 지원 · 채용지원금 지침 배포 및 신청 접수 · 채용지원금 선정 평가위원회 실시 · 시니어의사 채용지원금 지원 – 총 12.8억원(34개 기관 80명)
사업 홍보 및 파트너십 구축	· 라파엘나눔재단 시니어의사 재진입 교육 및 홍보 방안 논의 · 문화체육관광부 「정책홍보 민간 컨설팅」대상 기관 선정 · 대한민국의학한림원-NMC MOU체결 및 공동 심포지엄 개최 · 시니어의사 지원 사업 숏폼 영상 및 리플렛 제작 배포 · 언론보도: '시니어의사 지원 센터 개소', '채용지원금 지급' 등 약 200건 배포 (동아일보, 채널A 등)
홈페이지 구축 및 DB 관리	· 정보화사업 사전 검토 승인 · 홈페이지 구축 용역 계약 · 시니어의사 인력 매칭 홈페이지 기능 개선 용역 · 시니어의사 인력 매칭 홈페이지 「닥터링크」오픈

지역거점공공병원 파견 의료인력 인건비 지원사업

지역거점공공병원 파견 의료인력 인건비 지원사업

목적

지역 여건, 경영 악화 등으로 인력 확보가 어려운 지역거점공공병원이 대학병원 우수 의료 인력을 파견받음으로써 양질의 의료 서비스 제공 및 의료 경쟁력 강화에 기여

근거

- 「지방의료원의 설립 및 운영에 관한 법률」 제17조 제1항
- 「제2차 공공보건의료 기본계획(2021~2025)」 – 2분야. 공공보건의료 역량 강화 – 1. 공공보건의료 인력 양성 및 지원 – 1-1. 공공보건의료 인력 확충 체계 마련 – 3 의료 인력 파견·교류 활성화

사업 대상

지역거점공공병원 41개소(지방의료원 35개소, 적십자병원 6개소)

사업 내용

지역거점공공병원이 우수 의료 인력을 안정적으로 확보할 수 있도록 대학병원 등과 지역거점공공병원 간 의사인력 파견 교류에 대해 인건비 국고 지원

사업 실적

구분	주요성과
지침 개정 및 평가지원	· 사업 지침 개정 및 배포 지원 · 상·하반기 선정평가위원회 개최 지원 · 선정기관 수정 사업계획 검토 · 성과평가위원회 개최 지원
사업 관리 및 기술지원	· 사업기관 중간실적 보고서, 근무 현황보고서 등 실적 관리 · 사업기관 현황 모니터링, 교부 예산 관리 지원 · 사업기관 정산 및 실적 보고서 검토 · 인력정책사업 사례 및 성과 공유를 위한 인력정책 워크숍 개최 · 파견의료인력 인건비 지원 사업 개선방안 연구 수행 · 사업 데이터베이스 재구축 기획 및 안정화(사업 지원 현황, 인력 현황 등)

공공보건의료인력 자원관리 및 모니터링

공공보건의료인력 자원관리 및 모니터링

목적

- 지역·권역별 필수의료인력 현황 및 의료인력 확충·유지 요인 파악을 통한 공공보건 의료인력 정책 수립 근거 마련
- 객관적·정량적 근거 기반 공공보건의료인력 모니터링 체계 수립

근거

「제2차 공공보건의료 기본계획(2021~2025) ▸ 인력 현황 및 실태조사

<「제2차 공공보건의료기본계획」 제2분야 전략 1-2 中>

(공공보건의료 인력 지원·관리 체계 마련)

- 인력 현황, 감염 전문 인력 분포, 경력·교육 상황 등 공공보건의료인력 실태 조사 추진
- 인력 수급 및 근무 환경 개선 등 위한 통합적 지원·관리 체계 마련
- 감염병 위기 시 간호 인력 소진에 대응하기 위해 중증도별 적정 인력 배치 기준 마련 및 권고

사업 내용

- 공공의료인력 모니터링 체계 개발(정량평가 기준마련)
- 공공의료인력 정책 진단 및 운영 지원(인력정책 사업 운영 기초자료 마련)

사업 실적

구분	주요내용
공공보건의료인력 모니터링 수행	2024년 지역거점공공병원 의료인력 진단 및 모니터링 보고서 발간(25.3.예정) · 공공의료인력 모니터링 체계 개발 – (기초조사) 인력정책 정량평가 기준 마련(조사항목 및 세부지표 개발) **의사인력자원**: ① 인력공급 및 현황 ② 사회경제적 특성 **배치요인**: ① 이동경험 ② 동일생활권 여부 ③ 의사 재취업 경험 **정책효과**: ① 진료량및지역내치료점유율 ② 의사 근속률 · 공공의료 인력 정책 진단 및 운영 지원 – 지역인력 공유체계 등 의사 파견 기초자료 및 기술 지원 근거 마련 – 사업 신청 병원 대상 의사 과부족 판단 및 운영 위한 적정목표 근거 마련 **지역의사 연계 의료인력 Path 맵**: ① 공공병원별 유입, 유출 현황 통해 파견 MOU 확대 근거 마련 ② 진료권 내 병원간 의사 교류, 이동요인 진단을 통해 지원방향 근거 마련 **공공병원 인력사업 운영 목표 재설정**: ① 파견인건비 사업 대상 선정 위한 지역 수요 및 공급 현황 제공 ② 대상병원 진료과별 운영 목표 재설정 컨설팅 근거 마련

3-8. 모자의료 지원

모자의료 전달체계 구축 및 정책 지원

모자의료 전달체계 및 시범사업 모델 개발 정책 지원

- 「모자의료전달체계 건강보험 시범사업 지불보상 방안 마련 연구(건강보험심사평가원)」연구 지원
- 모자의료 진료협력 시범사업 모델 개발 및 지불보상 방안 마련 자문 수행
- 모자의료 진료협력 시범사업 네트워크 구성 지원

고위험 산모·신생아 공공정책수가 지원

- 공공정책수가 지원 기준 마련을 위한 의견수렴
- 공공정책수가 지원 기준(지침) 개발
  - 고위험신생아 진료 지역정책수가 지원 기준 마련
  - 고위험 임산부 통합진료 정책수가 지원 기준 마련
- 공공정책수가 지원 기준 배포 및 안내
- 공공정책수가 지원 대상기관 통보(건강보험심사평가원 수가정책실)

모자의료기관 설치 및 기술지원

고위험 산모·신생아 지원

목적

- (고위험 산모·신생아 통합치료센터 지원사업) 임신에서 출산에 이르는 주산기 동안 고위험 산모와 태아, 신생아가 체계적이고 전문적 치료를 받을 수 있도록 산과·소아과의 통합치료모델을 구축함으로써 건강한 임신 및 출산 지원
- (신생아 집중치료 지역센터 지원사업) 부족한 신생아집중치료실을 확충하여 권역별 시설의 불균형을 해소하고, 고위험 신생아에 대한 집중치료 접근성 제고

근거

- (고위험 산모·신생아 통합치료센터 지원사업) 「보건의료기본법」 제4조 및 제32조
- (신생아 집중치료 지역센터 지원사업) 「모자보건법」 제10조의2

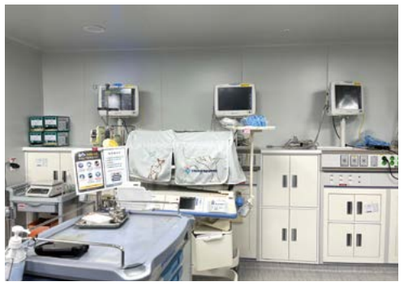
사업 내용

- 사업별 지침 개정 및 신규기관 선정평가 지원
- 사업계획, 시설·장비계획, 사업운영 관련 기술 지원(현지점검 지원 등)
- 사업 추진현황 모니터링 및 성과관리 지원(사업비 집행현황 및 실적관리 등)

<고위험 산모·신생아 지원 현황>

사업 구분	선정년도	사업 대상 기관
고위험 산모·신생아 통합치료센터 (20개소)	2014	강원대병원, 계명대 동산병원, 충남대병원
	2015	인제대 부산백병원, 전북대병원, 충북대병원
	2016	삼성서울병원, 분당서울대병원, 전남대병원
	2017	가천대 길병원, 양산부산대병원, 칠곡경북대병원
	2018	고려대 안산병원, 서울대병원, 국민건강보험공단 일산병원
	2019	고려대 구로병원, 고려대 안암병원, 아주대병원
	2020	단국대병원
	2022	인제대 해운대백병원
신생아 집중치료 지역센터 (50개소)	2008	경상대병원, 전남대병원, 충북대병원
	2009	충남대병원, 인제대 부산백병원
	2010	가천대 길병원, 제주대병원
	2011	고려대 안산병원, 계명대 동산병원, 연세대 원주세브란스기독병원, 원광대병원, 순천향대 천안병원
	2012	분당서울대병원, 인하대병원, 단국대병원, 조선대병원, 울산대병원
	2013	건양대병원, 대구가톨릭대병원, 성균관대 삼성창원병원, 순천향대 부천병원, 아주대병원, 현대여성아동병원
	2013	양산부산대병원, 강원대병원, 전북대병원, 칠곡경북대병원
	2014	동아대병원, 부산성모병원, 인제대 해운대백병원, 대구파티마병원, 동국대 일산병원, 차의과대 분당차병원, 부산대병원, 좋은문화병원
	2015	가톨릭대 성빈센트병원, 을지대병원, 전주예수병원, 고신대 복음병원, 가톨릭대 의정부성모병원, 순천향대 부천병원, 계명대 동산병원, 순천현대여성아동병원, 인제대 일산백병원
	2016	울산대병원, 대구가톨릭대병원, 대구파티마병원, 가톨릭대 인천성모병원, 한림대 동탄성심병원, 일신기독병원, 국민건강보험공단 일산병원, 경북대병원, 창원경상대병원, 한양대 구리병원
	2017	인하대병원, 의정부 성모병원, 한림대 평촌성심병원
	2023	세종충남대병원
	2024	강릉아산병원

해운대백병원 고위험 산모·신생아 통합치료센터



분만 및 의료 취약지 지원

사업목적

- (분만취약지 지원사업) 분만 가능한 산부인과가 없는 분만취약지역에 산부인과가 설치, 운영 될 수 있도록 지원하여 안정적인 분만 환경과 인프라를 구축하고 산모와 신생아의 건강 증진
- (의료취약지 소아청소년과 지원사업) 필수의료서비스 중 소아청소년과가 제공되지 않은 의료취약지역 주민의 의료서비스 이용 보장
- (의료취약지 인공신장실 지원사업) 접근성이 낮은 의료취약지의 혈액투석 환자에게 안전하고 원활한 의료서비스 공급

근거

- 「공공보건의료에 관한 법률」 제12조 및 제13조, 「공공보건의료에 관한 법률 시행규칙」 제8조 및 제9조

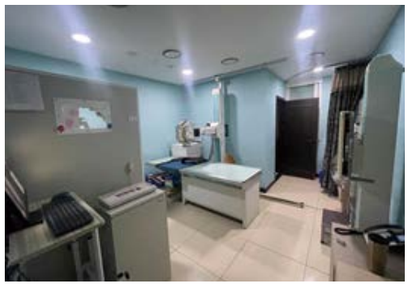
사업 내용

- 사업별 지침 개정 및 신규기관 선정평가 지원
- 사업계획, 시설·장비계획, 사업운영 관련 기술 지원(현지점검 지원 등)
- 사업 추진현황 모니터링 및 성과관리 지원(사업비 집행현황 및 실적관리 등)

<분만 및 의료취약지 지원 현황>

사업 구분	선정년도	사업 대상 기관
분만취약지 지원사업 (57개소)	2011	분만 영동병원, 예천권병원, 강진의료원
	2012	분만 울진군의료원, 삼척의료원 외래 영월의료원(사업전환), 합천병원('20년 사업기관 이전)
	2013	분만 거창적십자병원, 밀양제일병원, 영주기독병원, 고흥종합병원
	2014	분만 서귀포의료원, 영광종합병원 외래 완도대성병원, 진도한국병원, 양구성심병원(사업전환), 보은손산부인과, 진안군의료원, 의성 영남제일병원 순회진료 충주의료원(단양), 안동의료원(영양, 봉화), 인구보건복지협의회(산청, 함양)
	2015	분만 고창종합병원 외래 옹진군백령병원, 건양대부여병원, 인제고려병원, 하동군민여성의원('17년 사업전환), 보성아산병원
	2016	분만 해남종합병원, 태백한마음산부인과 외래 괴산성모병원, 함평성심병원
	2017	분만 양구성심병원, 하동여성산부인과(외래→분만 전환)
	2018	분만 철원병원, 영천제이여성아이병원
	2019	분만 상주적십자 병원
	2020	분만 보령 참산부인과의원, 홍성의료원, 남원의료원 외래 삼성합천병원(외래, 사업이전)
	2021	분만 경기도의료원 포천병원, 영월의료원(외래→분만 전환), 속초의료원, 김제우석병원, 정읍 현대산부인과의원, 광양 미래여성의원, 김천제일병원, 안동병원 순회진료 포항의료원(울릉)
	2022	분만 논산모아산부인과의원
	2023	분만 제천 연세미즈산부인과의원, 통영 자모산부인과의원
	2024	분만 충주별산부인과의원, 공주미앤맘산부인의과의원, 사천청아여성의원 외래 화천군보건의료원, 정선군립병원
의료취약지 소아청소년과 지원사업 (11개소)	2014	완도대성병원
	2015	진안군의료원
	2016	정선군립병원, 남해병원
	2017	철원병원
	2018	보은한양병원
	2019	영덕아산병원
	2020	삼성합천병원
	2021	의성 영남제일병원
	2022	진도전남병원
	2024	봉화해성병원
의료취약지 인공신장실 지원사업(6개소)	2020	양구우리병원, 울진군의료원, 완도대성병원
	2022	정선군립병원, 의성 영남제일병원, 창녕서울병원

공주 미앤맘산부인과(분만산부인과)



사천 청아여성의원(분만산부인과)

장애친화 산부인과·건강검진 지원

사업목적

- (장애친화 산부인과) 여성장애인의 안전한 임신·출산 환경을 마련하고, 나아가 생애주기별 여성질환 관리서비스를 제공하여 여성장애인의 건강 증진에 기여하는 장애친화 산부인과 지정
- (장애인 건강검진) 지역 내 장애인에 대한 예방의료서비스를 지원하고, 중증장애인의 예방의료서비스 질 향상 및 표준화를 통해 장애인의 효과적인 건강관리와 삶의 질 향상을 도모할 수 있도록 하는 장애인 건강검진기관 지정

근거

- (장애친화 산부인과) 「장애인 건강권 및 의료접근성 보장에 관한 법률」 제18조의 3
- (장애인 건강검진) 「장애인 건강권 및 의료접근성 보장에 관한 법률」 제7조

사업 내용

- 사업별 지침 개정 및 신규기관 선정평가 지원
- 사업계획, 시설·장비계획, 사업운영 관련 기술 지원(현지점검 지원 등)
- 사업 추진현황 모니터링 및 성과관리 지원(사업비 집행현황 및 실적관리 등)

<장애친화 산부인과·건강검진 지원 현황>

사업 구분	선정년도	사업 대상 기관
장애친화 산부인과 지원사업 (11개소)	2021	서울대학교병원, 인제대학교 부산백병원, 전남대학교병원, 울산대학교병원, 국민건강보험공단 일산병원, 건국대학교 충주병원, 예수병원, 차의과대학 구미차병원
	2022	이화여자대학교 목동병원, 성애병원
	2024	창원한마음병원(지자체 지정)
장애인 건강검진 지원사업 (30개소*)	2018	서울의료원, 대청병원, 경기도의료원 수원병원, 원주의료원, 안동의료원, 마산의료원, 양산부산대병원, 제주중앙병원
	2019	부산의료원, 부산성모병원, 인천의료원, 진주고려병원, 조은금강병원, 서귀포의료원
	2021	국립재활원, 연제일신병원, 경북권역재활병원
	2022	좋은삼선병원, 청주의료원, 순천의료원, 안동병원, 밀양병원
	2023	국제바로병원, 우리동네의원, 성남시의료원, 천안의료원, 서산의료원, 목포시의료원, 강진의료원, 장흥통합의료병원
「장애인 건강권법」 시행에 따른 장애인 건강검진 당연지정 공공보건 의료기관 (82개소)	2023 (법령 시행)	국립정신건강센터(서울), 국립중앙의료원, 건강보험공단 일산병원, 서울적십자병원, 인천적십자병원, 상주적십자병원, 통영적십자병원, 거창적십자병원, 영주적십자병원, 국립암센터, 대구광역시의료원, 인천의료원 백령병원, 경기도의료원 의정부병원, 경기도의료원 안성병원, 경기도의료원 이천병원, 경기도의료원 파주병원, 경기도의료원 포천병원, 강릉의료원, 속초의료원, 영월의료원, 삼척의료원, 충주의료원, 공주의료원, 홍성의료원, 군산의료원, 남원의료원, 포항의료원, 김천의료원, 제주의료원, 진안군의료원, 울진군의료원, 강원대학교병원, 경북대학교병원, 칠곡경북대학교병원, 경상국립대학교병원, 창원경상국립대학교병원, 부산대학교병원, 전남대학교병원, 화순전남대학교병원, 빛고을전남대학교병원, 전북대학교병원, 제주대학교병원, 충남대학교병원, 세종충남대학교병원, 충북대학교병원, 경북대학교치과병원, 강릉원주대학교치과병원, 양산부산대학교치과병원, 전남대학교치과병원, 전북대학교치과병원, 서울대학교치과병원, 관악서울대학교치과병원, 동남권원자력의학원, 한국원자력의학원, 근로복지공단 안산병원, 근로복지공단 인천병원, 근로복지공단 정선병원, 근로복지공단 동해병원, 근로복지공단 대전병원, 근로복지공단 순천병원, 근로복지공단 창원병원, 근로복지공단 태백병원, 중앙보훈병원, 부산보훈병원, 광주보훈병원, 대구보훈병원, 대전보훈병원, 경찰병원, 보라매병원, 서남병원, 서북병원, 동부병원, 어린이병원, 은평병원, 푸르메재단넥슨어린이재활병원, 대전세종충남넥슨공공어린이재활병원, 강원특별자치도재활병원, 남원노인요양병원, 부천시립노인전문병원, 정선의료재단군립병원, 안동노인전문요양병원, 시립문경요양병원

성애의료재단 성애병원(장애친화 산부인과)

성애병원 장애친화 산부인과 분만실

성애병원 장애친화 산부인과 X-ray 장비

충청북도 청주의료원(장애인 건강검진기관)

청주의료원 장애인 건강검진 신체계측실

청주의료원 장애인 건강검진 접수대

모자의료 지원사업 성과관리

성과평가

- 모자의료 전달체계 개편에 따라 모자의료 성과지표 개발 및 성과평가체계 구축 착수
  - '25 시범평가(서류평가+현지평가)를 위한 평가방법 모색
  - 성과평가 지침서 발간을 위한 자료 수집
  - 선행 연구 및 국내·외 성과평가 사례 분석
  - 지표(안) 설계를 위한 지표 추출
- '24(대상: '23년 사업) 성과평가 시행 및 결과 분석
  - 통계청 인구동향조사 통계 수집 및 산출
  - 국민건강보험공단 입원명세서 통계 수집 및 산출
  - 건강보험심사평가원 의료기관 현황 통계 수집 및 산출
- '24(대상: '23년 사업) 성과평가 결과보고서 작성

교육훈련

중앙모자의료센터 교육훈련 계획 수립

- '24년 교육훈련 수요조사 실시
  - (조사대상) 모자의료 관련 사업수행기관 및 지자체 담당자
  - (조사기간) '24.1.11.(목)~'24.1.19.(금)
  - (조사결과) 모자의료 정책 현안 및 방향성, 직무역량 강화, 임상교육 요구도 확인
- '24년 교육훈련 계획 수립
  - (직무역량 강화) 운영비 집행관리 교육, 성과평가 결과 환류, 사업지침 설명회 등 사업수행기관의 직무역량 강화를 위한 교육 개최
  - (임상교육) 모자의료 임상교육(분만 및 신생아 간호, NRP 등) 실시

'24년 교육훈련 추진

- 2024년 의료 및 분만취약지 지원사업 지침 개정 설명회
  - (일시) 2024.5.21.(화), 10:30~11:30
  - (대상) 분만취약지 및 의료취약지 사업수행기관 실무담당자 및 지자체 담당자
  - (내용) '24년 의료 및 분만취약지 지원사업 주요 개정사항 안내
- 2024년 분만취약지 지원사업 설명회
  - (일시) 2024.5.9.(목), 10:30~11:30
  - (대상) 분만취약지 A, B, C등급 지자체 담당자
  - (내용) 분만취약지 지원사업 소개 및 사업참여 독려
- 2024년 장애친화 산부인과 코디네이터 교육
  - (일시) 2024.11.15.(금), 13:00~17:00
  - (대상) 보건복지부, 국립재활원, 장애친화 산부인과 코디네이터(10개소)
  - (내용) 장애친화 산부인과 향후 정책방향 공유, 국고보조금 집행관리 교육, 여성 장애인 모성권 교육
- 2024년 장애인 건강보건관리사업 워크숍
  - (일시) 2024.12.5.(목), 9:30~12:00
  - (대상) 보건복지부, 국립재활원, 한국장애인개발원, 기타 참석을 희망하는 장애인 건강보건관리사업 수행기관
  - (내용) 장애인 건강보건관리사업 유관기관 역할 및 기능 소개, 장애인 건강보건관 리사업의 활성화를 위한 대책 논의

2024년 장애친화 산부인과 코디네이터 교육

2024년 장애인 건강보건관리사업 워크숍

모자의료 통계

모자의료 통계 고도화

- 신규지표 개발 및 세분화
  - 단순 의료이용 지표에서 중증도 질환별 내원현황, 자체충족률, 지역환자구성비, 지역유출입 등 추가지표 구성
  - 수행기관 제출자료 외 건강보험공단 의료이용명세서 자료 구축하여 근거기반 자료 구축
- 고위험 분만 기준정립 및 지표 세분화
  - 지표 산출방식, 중등도별 기준정립
  - 위험요소별 상병코드 적합성 자문 시행
  - 중증도별 분만건수, 고위험 분만 다빈도 질환 등 지표 고도화
- 고위험 신생아의 중증도 구분을 통한 지표 세분화
  - 고위험 신생아 중증도 기준정립
  - 상병코드 매칭 적합성 자문 시행
  - 고위험 신생아에 대한 중증도별 입원일수, 내원현황 등 지표 고도화
- 지표 고도화
  - 지역 및 의료기관 종별 고위험 임산부 및 신생아 내원현황
  - 고위험 산모 및 신생아 중증도별 의료이용 현황
  - 고위험 산모 및 신생아 중증도별 다빈도 질환

중앙모자의료센터 홈페이지 운영 및 유지관리

- 홈페이지 기능 고도화
  - 데이터 업로드 및 마이그레이션 기능
  - 기관 입력자료 외 기초 데이터 업로드 등록 및 관리
  - 통계툴에서 자료 산출용 레포트에 포함시키는 기능
- 데이터 정형화 레포트 제공
  - 구축된 데이터 조회 설정에 따라 화면출력(표 형태) 및 다운로드 기능
  - 날짜, 기관, 사업분류 등 생성조건 조회 시 관련된 그래프 생성
- 홈페이지 유지관리
  - 정보보안 인증서 적용 및 보안강화 시행
  - 정보자원관리시스템(IRM) 등록 및 만족도조사 등 성과관리 시행

중앙모자의료센터 홈페이지(모자의료포탈, www.cmcmc.or.kr)

- 센터안내: 소개말, 설치 근거, 센터 연혁, 조직도, 오시는 길
- 모자의료기관: 모자의료기관 MAP, 모자의료기관 정보
- 사업별커뮤니티: 고위험 산모 신생아 통합치료센터 지원 사업, 신생아 집중치료 지역센터 지원사업, 분만 취약지 지원사업, 의료 취약지 지원사업, 고위험 임산부 연계 지원사업
- 성과모니터링: 지원사업별 성과모니터링
- 정보광장: 공지사항, 자료실, FAQ, 중앙모자의료센터 통계집

3-9. 난임부부·임산부 지원 사업

중앙난임·우울증 상담센터 운영

중앙난임·우울증상담센터 운영

목적

난임 부부, 유산 및 사산 경험부부, 임산부, 양육모 및 배우자를 대상으로 심리상담, 정서적 지지 및 정신건강 고위험군에 대한 의료적 개입 지원을 병행하는 서비스를 제공함으로써 정서적·심리적 문제를 완화하여 삶의 질을 향상시키기 위함.

근거

- 「모자보건법」 제10조의5(임산부의 정신건강 증진을 위한 지원)
- 「모자보건법」 제11조의4(난임·임산부심리상담센터 설치·운영 등)

사업 내용

- 표준화된 사업 안내서 등 평가지표 개발 및 보급
- 웹 시스템 고도화 및 자료 구축, 권역센터 교육 및 지원
- 심리상담 서비스 운영, 의료비 지원, 집단프로그램 운영
- 난임 및 임산부 정신건강 전문가 양성교육
- 권역센터 미설치 지역 지원 프로그램 운영
- 대국민 인식개선 및 홍보활동

사업 실적

사업명		성과
1. 표준화된 사업 운영을 통한 상담 서비스 질 향상	1-1. 권역센터 교육 및 지원으로 표준화된 사업운영	**1-1-1. 표준화된 난임·우울증상담센터 운영을 위한 가이드라인 배포 및 상담관리시스템(KCCFD) 유지보수·통계관리** · 표준화된 운영지침 및 평가지표 개발·보급 – 2024년 난임·우울증상담센터 사업 지침 및 사업 안내서 개정·보급 – 2024년 상담관리시스템 매뉴얼 보급 **1-1-2. 상담관리시스템 유지보수·통계관리** · 개인정보보호 및 시스템 활용을 위한 유지보수 · 개인정보 보호 중점 활동(감사) 실시 · 정보자원관리시스템(IRM) 현행화 · 2025년 지능정보사회 실행계획 수립·제출 · 2024년 공공데이터 품질관리 수준 진단·평가 **1-1-3. 권역센터 역량강화교육 및 지원** 구분 '22년 '23년 '24년 실적 16회(713명) 28회(143명) 20회(314명)
	1-2. 중등도 이상의 고위험군 등록관리	**1-2-1. 심리상담 서비스 운영** · 심리상담 서비스 운영 실적 구분 '22년 '23년 '24년 실인원 636명 669명 571명 총상담서비스 6,131건 6,019건 4,938건 고위험등록률 80.5% 78.4% 83.9% 평균 만족률 93.2% 94% 92.9% · 연계기관 의뢰 및 연계 실적 구분 '22년 '23년 '24년 의뢰 연계 의뢰 연계 의뢰 연계 난임 22 4 28 6 7 1 임산부 68 6 60 3 62 0 양육모 74 9 70 4 40 4 합계 164 19 158 13 109 5 · 센터 이용자 평균 만족도 구분 '22년 '23년 '24년 실적 4.7점(93.2%) 4.7점(94%) 4.64점(92.9%) **1-2-2. 대상자별 집단프로그램 운영** · 집단프로그램 운영 실적 구분 '22년 '23년 '24년 실적 8회(131명) 15회(267명) 9회(148명) 만족도 4.3점(86%) 4.6점(91%) 4.4점(88%)
2. 난임·임산부 정신건강 전문가 양성체계 구축	2-1. 전문가 양성	**2-1-1. 전문가 양성교육 운영 및 관리** · 양성교육 운영 실적 연도 '22년 '23년 '24년 교육 대상 현장실무자(의료인, 상담사 등) 교육 방법 온라인 동영상(상시) 수료 인원 453명 624명 348명 만족도 4.3점 4.1점 4.26점
3. 전국 단위 인식개선 및 서비스 접근성 향상	3-1. 전국단위 지원체계 구축	**3-1-1. 간담회(내·외) 및 전문가 회의** · 연계기관 등 관련 회의 운영 실적 구분 '22년 '23년 '24년 실적 17회(77명) 8회(57명) 16회(189명) **3-1-2. 전국단위 심리지원 서비스를 위한 연계체계 구축 및 관련 실무자 교육** · 연계체계 구축 실적 구분 '22년 '23년 '24년 실적 3회(15개 기관) 2회(3개 기관) 4회(4개 기관) · 연계기관 교육 운영 실적 구분 '22년 '23년 '24년 실적 16회(752명) 5회(279명) 3회(128명)
	3-2. 온·오프라인 홍보 및 홈페이지 관리	**3-2-1. 온·오프라인 홍보 및 홈페이지 관리** · 온라인 신규 콘텐츠 개발 및 보급: 총 17건 · 홍보물 제작: 2건/배포: 21건(3,889개) · 홈페이지 운영(유지보수, 개편): 총 13회 · 언론보도: 총 3건 · 홍보부스 운영: 총 3건

3-10. 국가치매정책사업 지원

중앙치매센터 운영

고령자 인지건강 실태조사

목적

· 우리나라 치매 유병률을 측정하고 치매 관련 위험요인을 확인하고자 함
· 치매환자의 건강수준 및 치매환자와 가족 돌봄현황 등 치매로 인한 질병 부담을 측정

근거

· 「치매관리법」 제14조(역학조사)
· 「치매관리법」 제14조의2(치매실태조사의 실시)

사업 내용

· 60세 이상 노인 인구를 대상으로 치매 유병률, 치매 현황 및 돌봄 부담을 확인하기 위한 3단계 조사 실시

구분	1차 조사	2차 조사		3차 조사
		임상검사	사례분류	
대상	60세 이상 인구	1차 조사 결과 인지건강 위험군		치매 사례분류자
영역	인지선별검사	치매진단검사		치매돌봄조사
조사장소	자택, 시설/병원	치매안심센터		자택, 시설/병원
조사자	전문조사원	치매안심센터 직원	협력의사	전문조사원
조사항목	· 인구사회학적 특성 · 인지 선별검사(CIST) · 건강수준 및 건강형태 · 기능상태 · 주관적기억력감퇴수준	· 신경심리검사 · 상세병력조사 · 기능저하 검토 · 신경행동 증상	· 의사진단 · 치매중증도 평가 · 치매 원인 분류	· 인구사회학적 특성 · 치매돌봄부담 · 치매정책인지도 · 사회활동,고립정도 · 건강상태, 정신·심리상태

사업 실적

· 치매역학실태조사 본조사 실시('23.8.~'24.3.)
· 치매역학실태조사 자료보도 및 간담회 실시('25.3.12.)
· 치매역학실태조사 보고서 발간('25.3.)

2024년 치매관리사업 우수사례 경진대회 개최

목적

광역치매센터 및 치매안심센터의 다양한 사례 확산을 통해 치매관리사업 발전 도모

근거

· 「치매관리법」 제17조(치매안심센터의 설치)
· 「치매관리법」 제16조(중앙치매센터의 설치) 제1항제1호

사업 내용

창의적으로 운영하고 있는 우수 사업을 평가하고, 모범사례를 발굴

사업 실적

· 치매관리사업 우수사례 경진대회 개최('24.11.22)
  – 출품분야의 활동보고서를 제출하고 발표를 통한 수상작 선정
    * △광역치매센터 부문(치매안심센터 사업지원) 3팀 △치매안심센터 부문(경도인지장애 대상 관련 사업) 6팀
· 치매관리사업 우수사례집 발간('24.12)
  – 사례 공유 및 확산을 위한 「치매관리사업 우수사례집」제작 및 배포
    * △광역치매센터 부문 활동보고서 13작 △치매안심센터 부문 활동보고서 21작

2024년 치매관리사업 우수사례 경진대회

1주기 치매안심센터 운영평가 및 사후 맞춤형 컨설팅 실시

목적

치매안심센터의 운영 효율화 및 서비스 질 향상·기능 강화를 통해 국민의 치매관리서비스 수준 향상

근거

- 「치매관리법」 제16조(중앙치매센터의 설치)
- 「치매관리법」 제16조2(광역치매센터의 설치)
- 「치매관리법」 제17조(치매안심센터의 설치)
- 「제4차 치매관리종합계획('21-'25)」 1-1-⑥ 치매안심센터의 총괄 코디네이터 역할 강화

사업 내용

- 1주기('23~'24년) 2차년도 치매안심센터 운영평가
  - 피평가기관 및 평가위원 대상 평가 지침 교육
  - 126개소 치매안심센터 대상 '22년 추진실적에 대해 현지평가, 서면평가, 데이터평가, 설문조사 실시
  - * 5개 지역유형(특별시, 광역시, 일반시, 도농복합시, 군) 구분하여 평가
  - * 130개소의 경우 1차년도('23년) 운영평가 실시
- 종합결과 도출 후 우수기관 포상
  - 평가결과 우수기관(A등급) 치매안심센터 26개소 대상 보건복지부장관상 수여
  - * 지역유형별 평가등급: A등급(상위10%), B등급(중상위40%), C등급(중하위40%), D등급(하위10%)

사업 실적

- 광역치매센터 대상 맞춤형 컨설팅 역량강화 교육
  - 기관 문제점 분석 및 컨설팅 계획 수립 등 교육 제공
  - 광역치매센터 컨설팅 담당자 31명 교육 참석
- 맞춤형 컨설팅 제공
  - 126개소 피평가기관 중 컨설팅 희망기관 14개소 컨설팅 제공

초등학생용 치매파트너 교육 콘텐츠 개발

목적

다양한 연령 맞춤형 치매파트너 교육 콘텐츠 확산을 통한 저연령 치매파트너 양성 활성화

근거

- 「치매관리법」 제17조(치매안심센터의 설치)제2항 제4호 치매의 예방·교육 및 홍보
- 「제4차 치매관리종합계획('21-'25)」 4-1-① 아동·청소년기·청년기·중년기 등 다양한 연령층을 대상으로 치매 조기예방 및 인지건강교육을 위한 콘텐츠 및 매뉴얼 개발

사업 내용

- 초등학생(저학년) 맞춤형 치매 인식개선 교육 콘텐츠 개발

<초등학생용 치매파트너 교육콘텐츠 목록>

구분	교육내용
1	<기존> 치매파트너가 무엇인가요? - 초등학생입장에서 치매파트너 사업 이해하기
2	<기존> 치매란 무엇인가요? - 초등학생 입장에서 치매 이해하기
3	<기존> 치매환자를 이해하고 싶어요 - 초등학생 입장에서 치매환자 이해하기
4	<기존> 치매파트너라면 기억하세요 - 초등학생으로서 할 수 있는 치매파트너 활동
5	<추가> 가족 내 치매환자와 대화하기, 배회 치매어르신 신고 실습, 치매 인식개선 홍보물 만들기

사업 실적

- 초등학생용 치매파트너 교육 콘텐츠 개발 완료('24년12월)

초등학생용 치매파트너 교육콘텐츠

3-11. 응급의료 정책 연구

응급의료 정책 지원

목적

응급의료 정책 기획·개발을 통해 국내 응급의료서비스 발전 도모

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조

사업 내용

응급의료에 관한 정책지원 업무 수행

· 응급의료 단계별 사업관리 및 기획

· 응급의료체계 개선 실행계획 세부 과제 추진 지원

· 응급의료에 관한 법령 및 기타 정책 지원

사업 실적

「제4차 응급의료 기본계획」 과제 추진 지원, 응급의료 현안 대응(비상대응체계 운영 및 대응) 등

응급의료 전달체계 개편 추진

· 응급의료 전달체계 개편 연구용역 수행 및 보고서 발간(~5월) 및 최종 결과보고회(6월)

- 연구 목적: 중증응급환자 중심 최종치료 역량 강화를 위한 응급의료 전달체계의 명확한 개편방향을 제시하고 지역 내 협력체계 제도화 등을 통한 '지역 내 완결적 응급의료체계' 구축방향 제시
- 주요 내용: 응급의료기관 종별 기능 정립 및 지정 기준, 지역 내 응급의료 협력체계 제도화 방안, 전달체계 개편에 따른 합리적 보상체계 마련

· 종별 지정기준(진료역량 포함) 수립 및 보상체계 마련

· 전달체계개편 추진 관련 진행상황 점검회의 진행(10회, 1월~12월)

지역응급의료체계 강화 지원

· 「시·도 응급의료지원단 운영지원 사업」 관리·지원(3월~12월)

· 지역별 이송·수용 지침 마련 지원(5월~12월)

응급의료 현안 대응

· 보건의료재난 심각단계 관련 대응 및 응급의료체계 유지 총괄 지원(2월~12월)

- 중앙응급의료센터 비상대응 계획 마련 및 비상대책반 운영
- 모니터링 지표 등 계획 마련 및 지표 산출(일일 상황보고, 평일 진료량, 응급의료기관 운영현황 등 의사집단행동중앙사고수습본부 업무 지원)
- 거점지역응급의료센터 지정·관리 지원 등 대책 마련 및 실행 지원

응급의료 연구

목적

응급의료 정책 결정 근거 기반 강화

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조제1항제4호에 의한 응급의료 관련 연구

사업 내용

다기관의 협력 연구 수행으로 응급의료 정책 의사결정의 과학적 근거 제공

사업 실적

응급의료 관련 연구 수행 및 연구 성과 확산을 위한 간행물 발간

· 외부 수탁연구과제(R&D) 수행(2건) 및 국내·외 학술지 게재(10건)

구분	연구명 및 논문제목	발주기관 및 저널
국가 R&D 수행	감염병 판데믹 기간 권역단위 응급의료체계 대응을 위한 스마트 응급의료 자원 수요예측 신속배분 시스템 개발 연구	보건산업진흥원 (연구기간: 2023~2027년)
	AEGIS AI·CDSS 개발·확산 플랫폼 구축	보건산업진흥원 (연구기간: 2024~2028년)
논문 게재	응급의료 통계품질의 이용자 적합성 향상을 위한 온톨로지 설계	한국산학기술학회지
	한국형 병원전 응급환자 분류도구 개발 배경과 핵심 내용	대한응급의학회지
	한국형 병원전 응급환자 분류도구 시범사업 시행결과	
	Trends in emergency department visits for emergency care-sensitive conditions before and during the COVID-19 pandemic: a nationwide study in Korea, 2019-2021	Clinical and Experimental Emergency Medicine
	중증 소아 환자 병원 간 전원(轉院)에 영향을 미치는 요인에 관한 다수준 분석: 중증 응급 소아 환자를 대상으로	대한소아응급의학회지
	Elderly patients re-transferred from long-term care hospitals to emergency departments within 48 h	BMC EMERGENCY MEDICINE
	Trends in emergency department visits for emergency care-sensitive conditions before and during the COVID-19 pandemic: a nationwide study in Korea, 2019-2021	Clin Exp Emerg Med
	Impact of the early phase of the COVID-19 pandemic on emergency department-to-intensive care unit admissions in Korea: an interrupted time-series analysis	BMC Emerg Med
	충남지역 사망·중상 교통사고 발생 영향요인 및 위험지역 분석	Crisisonomy
	Impact of the Early COVID-19 Pandemic on Emergency Department Visits of Adult Cancer Patients With Fever or Respiratory Symptoms: A Korean Nationwide Population-Based Study, 2016-2020	JKMS

· 응급의료 정책연구 소식지(Vol.07) 발간

3-12. 중앙응급의료센터 운영지원

중앙응급의료센터 운영지원

목적

중앙응급의료센터(3실-17팀)와 17개 응급의료지원센터의 예산과 조직, 각종 행정업무의 효율적 운영 추구

근거

- 「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)
- 「응급의료에 관한 법률 시행령」 제23조의2(위탁근거)
- 「응급의료에 관한 법률 시행규칙」 별표4 제12조(설치·운영기준)

사업 내용

- 조직운영 관련 대내외 업무
  - 연간 사업계획 수립 및 승인
  - 인력 운용 업무(3실-17개팀, 17개 지원센터 인력 채용 및 배치)
  - 차량, 물품 등 자산관리 총괄
- 예산 운용 관리
- 응급의료정책 지원
- 직원 직무 교육
- 전국 6개 광역응급의료상황실 구축 및 운영 등

사업 실적

중앙응급의료센터 운영관리

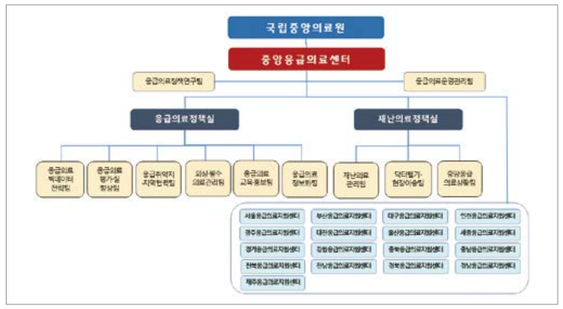
- '24년 중앙응급의료센터 사업계획서 및 교부신청(39개 사업, 929억원)
- '24년 중앙응급의료센터 운영 예산 추경(29억원, 7월)
  - 광역상황실 2개소 추가 구축을 위한 인건비(46명) 및 임차료, 시설장비비 등
- '23년 사업결과보고(3월) 및 '24년 분기 사업결과보고(매분기)
- '23년 사업별 정산보고 및 회계검사 수검(86개 정산보고서, 633억원)
- '25년 「중앙응급의료센터 운영지원」 예산 요구
  - '24년 23,878백만원(중앙 22,288, 지역 1,590)
    →'25년 27,074백만원(중앙 25,453, 지역 1,621)

(단위: 백만원)

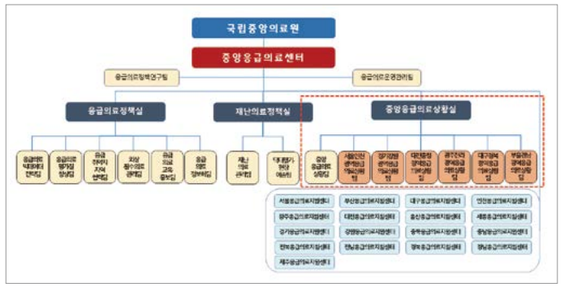
구분(국비)	'24년	'25년	증감	증가 사유
중앙센터	22,288	25,453	3,165	· 임금인상분, SW라이센스 37, 중앙상황실 고도화 1,720→470, 자가분류앱 400→유지보수 50 · 광역상황실 4→6개소, 임차료, 유지보수 180 등
지역센터	1,590	1,621	31	· 임금인상분
합 계	23,878	27,074	3,196	

- 중앙응급의료센터 정원 증원 124명(수시 2~3월, 정규 6~7월)
  - ('24 수시 증원 78명) 광역응급의료상황실(기존 4개소) 75명, 재난의료관리자(신규지정병원 3개소) 3명
  - ('25 정기 증원 46명) 광역응급의료상황실(신규 2개소) 46명
- 중앙응급의료센터 조직개편 시행(6월)
  - (목적) '24.4월 국무총리 주재 의사 집단행동 중앙재난안전대책본부 방안에 따라 이송병원 선정과 병원간 전원 등 이송체계 강화와 응급의료의 관제센터로서 통합적인 운영·관리
  - (변경사항) 2개 광역응급의료상황실(경기강원, 부울경남)을 추가 구축하고, 6개 광역응급의료상황팀과 중앙응급의료상황팀을 "재난의료정책실"에서 분리하여, "중앙응급의료상황실"을 신설

변경 전

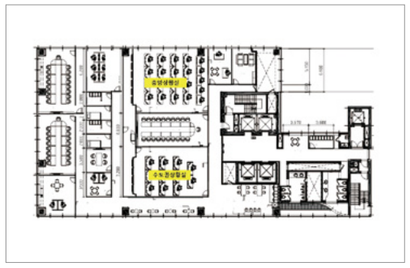


변경 후

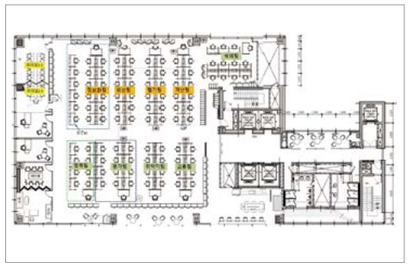


- 중앙응급의료센터 통합 사무실 구축(5월)
  - (취지) 중앙응급의료상황실 고도화, 본원 및 DB다동빌딩 부서를 서울인천 광역 상황실이 소재한 을지로 입구 '삼화타워'로 통합 이전
  - (대상) 중앙응급의료상황실, DB다동빌딩 8개팀과 본관근무 응급의료정보화팀(재난관리팀은 DB다동빌딩, 정보화서버 및 관리 직원 등은 본관 근무 유지)

삼화타워 7층 배치도(상황실)



삼화타워 5층 배치도(일반부서)



· 중앙응급의료센터 윤한덕홀 명명식 개최(5.29)

– (취지) 故윤한덕 센터장의 뜻과 업적을 기리고자, 중앙응급의료센터 내 회의실을 「윤한덕 홀」로 명명

– (참석) 보건복지부 보건의료정책실장, 서삼석 의원, 대한응급의학회 이사장, 국립중앙의료원장, 중앙응급의료센터 직원 등 약 100여명

묵념	제막식	윤한덕홀	기념촬영

· 신규 업무용차량 배치 및 안전기원식 개최(5대, 7월)

– (개요) 재난 발생 시 신속한 현장 출동과 평시 재난 교육·훈련 및 응급의료기관 평가 등 활동을 위해 업무용 차량 구매 및 배치

* 17개 지역센터 중 8대의 업무용 차량을 보유하고 있었으나, 차량노후도가 약 14~17년 경과하여 '23년 폐차 완료(2012년 구매한 대전(모닝)차량만 1대 보유)

– (배치지역) 중앙 및 4개 지역센터(경북, 경남, 전남, 강원)

– (안전기원식) 안전운행 기원 및 차량 인도, 약 33명 참석

안전운행 기원식	단체사진(기원식)	단체사진(차량인도)

· '24년 중앙응급의료센터 정기 재물조사(7~8월)

조사대상 물품		운용중인 물품		불용대상 물품		이관대상 물품	
수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
4,284	9,600,068,074	4,115	9,170,223,391	91	369,313,413	78	60,531,270

· 「국립중앙의료원 중앙응급의료센터 운영규정」 제정(8.26부)

– '21년 12월 「응급의료에 관한 법률」 제25조 개정('22년 12월 시행) 이후, '22년 12월 동법 시행령 제23조의2, '23년 2월 동법 시행규칙 제12조 및 별표4가 개정됨에 따라,

– 관계 법령을 준수하고 응급의료에 관한 각종 사업 지원의 원활한 수행과 전문성 및 책임을 강화하기 위하여 「중앙응급의료센터 운영규정」을 제정하고 위탁 운영에 따른 제반사항 규정

· 「응급의료지원센터 운영에 관한 규칙」 일부 개정(8.23)

– 「응급의료에 관한 법률」 제13조의6 ②항에 의한 '응급의료지원단'을 수탁함에 따라 안정적인 지역응급의료 정책추진기반을 마련하기 위해 1회에 한해 응급의료지원센터장을 연임하고, 근무시간을 4시간 추가 할 수 있도록 개정

· 인력 채용 및 배치('23년 말 현원 192명 → '24년 말 현원 354명)

구분	정원	현원(명) (정규직/계약직)					
		'23.12	채용	전입	전출	퇴직	'24.12
중앙센터	182	95(17)	22(145)	4(–)	3(–)	11(22)	107(140)
지역센터	79	75(5)	5(30)	3(–)	4(–)	1(6)	78(29)
합계	**261**	**170(22)**	**27(175)**	**7(–)**	**7(–)**	**12(28)**	**185(169)**

· 중앙응급의료센터 수행 사업 관리 지원 등

구분	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
사업(개)	30	34	32	32	39
정산보고서(개)	82	86	86	86	94
예산(백만원)	47,391	50,887	55,937	63,253	88,029
경비처리(건)	7,875	8,359	8,138	8,577	10,056
정원(명)	177	177	174	174	261
현원(명)	181	188	199	192	354

응급의료지원센터 운영관리

· 응급의료지원센터 운영실적 보고(보건복지부, 매분기)

· 재난의료관리자 유연근무지 시범사업 운영('24.3월~'25.2월)

– (개요) 45개 재난거점병원에 분산 배치되어 있는 재난의료관리자의 기획 및 소통, 조직력 강화를 위하여 지역별 통합근무지를 구축하고 유연근무지 운영

– (운영지역) 6개소(서울, 경기, 대구, 대전, 광주, 부산 응급의료지원센터)

– (운영방식) 주3회 재난거점병원, 주2회 통합근무지 근무

· 응급의료지원센터 업무용차량 배치(7월, 4대)

– (배치차량) 카니발 하이브리드 9인승

– (배치지역) 면적, 인구, 응급의료기관 등을 고려하여 상위 4개 시도에 업무용차량 4대 배치(경북, 경남, 전남, 강원)

· 제5기 응급의료지원센터장 임기 1년 연장(9월)

– (개요) 의사 집단행동에 따른 지역 응급의료체계 리더쉽 유지를 위해 응급의료 지원센터장 17명의 임기 연장

– (임기) '22.9.1일~'24.8.31일(2년) → '25.8.31일(3년, 1년 연장)

· 응급의료지원센터 제2기 소통협의체 구성(11월)

– (개요) 17개 시·도 및 45개 재난거점병원에 분산·배치되어 있는 응급의료지원센터의 의견을 일원화 하고 중앙-지역, 지역 간 소통 역할 수행

– (추진내용) ① 매주 주간회의 참석을 통한 업무 교류 및 의견 전달 ② 정례 소통협의체 회의를 통한 이슈 및 안건 논의 등

내부 직원 교육

· 중앙응급의료센터 직원 직무 교육(5월, 12월)
  – (참석) 중앙응급의료센터 및 응급의료지원센터 등 총 201명
  – (프로그램) 법률, 보고서 작성, 문서작성, 예산, 매너, 소통 등 모색
  – (만족도) 평균 4.6점/5점(1회차 4.5, 2회차 4.6, 3회차 4.6, 4회차 4.7)

교육 사진

· 중앙응급의료센터 신규 직원 교육(12월)
  – (일정) '24.12.2(월)~12.6(금), 5일간 총 8명 대상
  – (프로그램) 센터 소개, 예산 및 지출, 직무교육, 현장견학, OJT 등

교육 사진

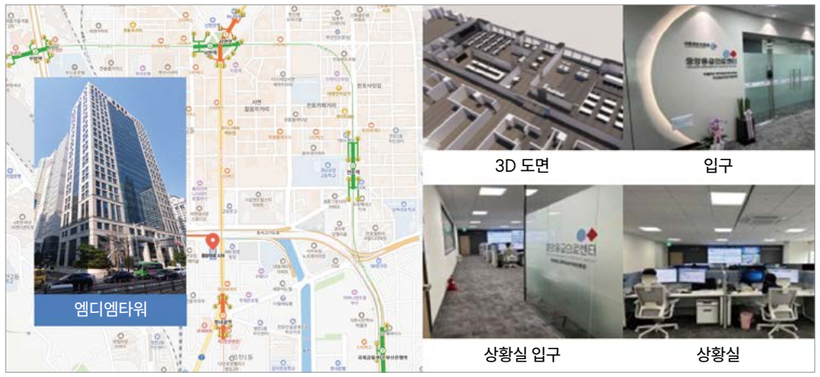
· 광역응급의료상황실 신규 직원 행정 교육(복무, 예산, 경비지출 등)
· 응급의학회, 재난의학회(APCDM) 등 업무 관련 학회 참석 지원
· 간호사, 응급구조사 등 보수교육 지원

광역응급의료상황실 구축

· 6개 광역응급의료상황실 구축 예산 심의대응(정부안, 8월)
  – ('24년) 4개소 총 100억원(추경 2개소 29억) → ('25년) 6개소, 총 148억원
· 2개소 추가 구축비 29억원 추경 예산(안) 승인 및 예산 교부(7월)
· 광역응급의료상황실 신규 2개소 사무실 임대차 계약 체결(8월)
  – (경기강원) 경기 성남(분당) 동양생명빌딩, (부울경남) 부산 엠디엠타워
· 신규 2개소 상황판·상황부스 및 인테리어 공사(8~9월)

서울인천 광역응급의료상황실

부울경남 광역응급의료상황실



· 광역응급의료상황실 신규 2개소 업무개시(7월), 사무실 이전(9월)
  – 업무 개시 후 사무실 구축시까지는 기존 서울인천, 대구경북 상황실에서 근무 후 사무실 구축 완료 된 9월 이후 이전 업무 개시
· 6개 광역응급의료상황실 인력 채용(연중 지속)
  – 상황실장 6명, 상황요원(계약직) 104명, 행정(계약직) 10명, 행정(정규직) 5명

17개 지역응급의료 지원센터 운영지원

사업배경

「응급의료에 관한 법률」 제27조 및 동법 시행규칙 제14조에 따른 응급의료지원센터(이하 "지원센터"라 한다) 법적 기능 수행

사업 목표

· 지역 내 응급의료체계 구축 및 국가 정책추진을 위한 지역의 응급의료체계 활성화 및 사회안전망 구축
· 지자체 업무 연계 및 지원을 통한 지역응급의료 질 향상 추진

사업 내용

· 응급의료에 관한 각종 정보의 관리 및 제공
· 응급의료종사자 교육·훈련
· 응급의료기관 간 업무조정 및 지원
· 응급의료 질 향상 활동에 관한 지원
· 재난 등의 발생 시 응급의료 관련 업무의 조정 및 지원
· 그 밖에 응급의료에 관한 업무

사업 실적

응급의료에 관한 각종 정보의 관리 및 제공

· 응급의료자원정보 관리(17개 센터, 상시)
  – 실시간 병상정보 전송상황 및 특이사항 점검·모니터링(411개소, 38개 항목)
· 중증응급환자 수용 가능 정보시스템 모니터링(17개 센터, 상시)
  – 질환 시술별 비상진료 책임자 등록사항 모니터링(408개소, 27항목, 상시)
  ① 전체 사업 참여율 316/411(76.8%)
  ② 전원환자 등록 49,356명(시스템 10,602명, 일반 38,754명)
  ③ 전원 의뢰 시 환자 수용률 163,371/45,435(27.8%)
· 의·약기관 정보 관리(17개 센터, 상시)
  ① 지역 내 의약업소 개·폐업 정보관리 4,570건(개업 4,142건, 폐업 428건)
  ② 소아 야간·휴일 진료 의료기관 현황 관리(469개소), 달빛어린이병원 104개소
· 의료자원 현황관리
  – 구급차 정보 관리(17개 센터, 상시)
  ① 운영 구급차량 수 6,127대
  ② 출동 및 처치기록지 등록 관리 343,589(건)
  – 자동심장충격기(AED) 정보 관리(17개 센터, 등록 자동심장충격기(AED) 장비 수 77,125대, 상시)

응급의료종사자 교육·훈련

· 2024년 현장응급의료종사자 전문화 교육 현지점검 점검 및 지원(전지역)

응급의료기관 간 업무조정 및 지원

· 중증응급질환 지역 네트워크 사업 지원(전지역, 지속)
  – 명절(설, 추석) 비상진료대비 응급의료정보시스템 입력교육
  – 서울특별시 응급의료체계 구축 지원(2~11월)
  – 서울 응급의료권역별 협의체 운영지원(서울)
  – 부산광역시 "응급의료이송지침" 수립
  – 2024년 부산광역시 응급의료 실무협의회 개최(4회)
  – 2024년 부산광역시 유관기관 워크숍 개최(12.4)
  – 대구광역시 응급의료 실행위원회 응급실 현안발표(매월)
  – 응급의료체계 개선 실무 TF참여(대구, 매분기)
  – 지자체 구급차 운용상황 및 관리실태 점검대비 담당자 교육(대구, 2월)
  – 응급환자 이송지침 및 수용곤란 지침 마련(인천)
  – 인천시 응급의료협의체 실무운영팀 회의(4월)
  – 인천광역시 응급의료 워크숍(12월)
  – 2024년 광주광역시 국가응급진료정보망 간담회(10월)
  – 2024년 광주광역시 응급의료발전 워크숍 개최(12월)
  – 대전광역시 응급의료 실무협의회 개최(4월)
  – 대전광역시 응급실 폭력예방 협의체 개최(4월)
  – 울산지역 응급의료협의체 구축 및 운영(울산)
  – 2024년 세종·대전 합동 응급의료 워크숍(11월)
  – 세종시 지역응급의료체계 구축 회의(1월, 5월, 6월)
  – 세종시 관내 응급의료기관 배후 진료과 현황 조사 및 환류(상시)
  – 경기도 응급의료협의체 회의(9월)
  – 2024년 경기도 중증응급질환 응급의료자원 정보안내(2월)
  – 2024년 강원특별자치도 응급의료위원회(8월)
  – 2024년 강원특별자치도 지역외상위원회(위원지원)
  – 2024년 충북 응급의료협의체 실무위원회 개최(8월)
  – 소아중증응급환자 수용가능정보 수집 및 배포(충남)
  – 충청남도 응급환자 이송 수용지침 및 응급실 수용고지곤란 관리 지침 개정 회의(12월)
  – 충청남도 응급의료 발전을 위한 연수회 개최(6월)
  – 2024년 전남 동부권 권역응급의료협의체 회의(1월)
  – 지역응급의료협의체 실무위원회 회의(전남, 2월)
  – 응급의료협의체 실무 회의 개최(경북, 6월)
  – 응급의료 협력체계 구축을 위한 간담회(경북, 7월)
  – 2024년 경상남도 응급의료 심포지엄
  – 제주 응급의료지원단 사업 운영을 위한 회의(1월)
  – 2024년 제주 응급의료 실무협의회(6월)
  – 응급의료기관 정보관리자 간담회(12월)

응급의료의 질 향상 활동에 관한 지원

- 2024년 응급의료기관 평가 지원(전지역)
- 2024년 권역외상센터 평가 지원(전지역)
- NEDIS 충실도 정보관리(17개 센터)
  - 일일 전송 현황 모니터링(매일)
  - 모니터링 및 정보관리 요청 내역 작성(매월)
  - 일일 전송보고서 및 모니터링 결과보고서 작성(매월)
- 2023년 응급의료통계연보 작성(전지역)
- 2024년 설/추석 명절 비상진료체계 관련 인트라넷 사용자 교육(전지역)
- 전국 지차체 구급차 운용상황 및 관리실태 현장점검 지원(전지역, 상시)
- 응급의료 정보관리 간담회(전지역)
- 서울특별시 골든타임 응급의료체계 운영지원(서울)
- 서울특별시 응급의료 현황 분석자료 제공(서울)
- 2024년 부산 응급의료 정보관리자 간담회(11월)
- 응급의료기관 비상진료체계 점검지원(부산, 2월)
- 관내 응급처치교육(심폐소생술 및 AED) 업무협력체계 구축(인천)
- 대전광역시 찾아가는 보건소 재난의료 교육 지원(상/하반기)
- 재난대비 긴급구조 종합훈련(소방서) 지원(대전)
- 세종·대전 자동심장충격기(AED) 관리기관 간담회

응급의료에 관한 조사 연구

- NEDIS 충실도 정보관리(17개 센터)
  - 일일 전송 현황 모니터링(매일)
  - 모니터링 및 정보관리 요청 내역 작성(매월)
  - 일일 전송보고서 및 모니터링 결과보고서 작성(매월)
  - 등록체계 게시판 질의응답 작성 및 검토(상시)
- 지역별 응급의료 조사 및 연구 현황

구분	지역	내용
조사	공통	2023년 응급의료 통계연보 작성 관련 조사자료 작성
	서울	2023년-2024년 서울시 소아환자 내원 현황 분석
		2023년-2024년 서울시 중증외상 내원 현황 분석
		서울특별시 KTAS level 별 전원사유 및 다빈도 주진단명, 전출의료기관 현황 분석
		서울특별시 중증도별 다빈도 주진단명 및 귀가환자 다빈도 주진단명 분석
		2023년 지역응급의료 역량지표 지자체 현황 제출
		2023-24년 1분기 서울권역 응급의료기관 내원현황 분석 결과 공유
		2023-24년 2분기 서울권역 응급의료기관 내원현황 분석 결과 공유
		2019-2024년 3월 서울시 중증외상 내원현황 분석 결과 보고
		의료계 집단행동 대응 관련 응급의료자료 취합(2/20부터, 매일)
		2022-23년 서울시 소아환자 내원 현황 분석 및 결과 보고(2.19)
		2022-23년 서울시 중증외상환자 내원 현황 분석 및 결과 보고(2.19)
		2023년 서울서남권역 4개 중증응급질환 내원현황 분석 및 결과보고(2.16)
		2017~2023년 서울시 중증외상 환자 재실 시간 분석 및 결과보고(2.15)
		서울시 중증외상 적정전원 및 사망환자 사례관리 제안서
	부산	「2023년 부산광역시 응급의료 현황 보고서」 발간
		2023년 부산광역시 응급의료연보 작성
	인천	119구급대 이송환자 중 응급실 진료결과 사망자 현황 제공
	세종	2024년 7개 지역 자동심장충격기(AED) 정보관리체계 구축
		2024년 분기별 세종시 응급의료 단계별(병원전단계, 병원단계) 주요 현황 조사
		2023년 4분기 세종시 응급의료 단계별(병원전단계, 병원단계) 주요 현황 조사
	경기	2024년 경기도 배후진료자원 현황 조사보고
		2024년 경기도 중증응급질환 응급의료자원 정보 안내
		2024년 추석 명절 중증응급질환 비상진료 가능정보 안내
		「2023 지역응급의료 역량지표」지자체 현황 조사
		2024년 2사분기 권역별 구급이송 중증응급환자 미수용현황 알림
		안양권 상반기 응급의료기관 구급이송 수용현황 파악
		현장 응급의료지원 활동 결과보고서 작성 기준 알림 및 협조요청
		2024년 3월 경기도 응급의료기관 내원 환자 분석
		(진행) 2023년 경기도 응급의료 지역현황 보고서 작성
		중증응급환자 119구급이송 실태 관련 자료 분석
		중증응급환자 수용지연 사례조사
		2024년 2월 경기도 응급의료기관 내원 환자 분석
		2024년 3월 경기도 중증응급질환 응급의료자원 정보 안내
		2023년 의료기관 운영(진료)정보 현행화 조사
		2024년 설 명절 중증응급질환 비상진료 가능정보 안내
	충북	2022년 충청권 응급의료 현황보고서 작성 및 발간
	전남	전라남도 응급실 수용곤란 고지 지침 작성
		전라남도 응급환자 이송 지침 작성
	경북	경북지역 구미권역 응급환자 현황 분석
		2024년 경상북도 응급의료기관 현황자료
연구	서울	28개 중증질환 재정립을 통한 응급의료 체계 구축 기초 기반 확충
	부산	COVID-19 전후 운수사고 및 손상환자 양상변화 분석
		2023년 부산광역시 응급의료연보 작성
	대구	2023년 대구광역시 응급의료 현황보고서 발간
		지역별 응급실 소아 환자 특성 연구 논문 개제
		2023년 응급의료 현황보고서 작성(대구, 울산, 세종, 경남)
		응급의료 공동연구(시간민감성 질환의 시술 및 수술을 위한 전원 소요 시간 연구)
	인천	2022년도 인천시 응급의료 현황보고서 작성
		인천시 응급의료 현황보고서 작성
		중증 소아 환자 병원 간 전원에 영향을 미치는 요인에 관한 다수준 분석 논문 게재

구분	지역	내용
연구	인천	지역별 응급실 소아 환자 특성 연구 회의 참석
		응급의료취약지 현황 분석 및 개선 방안 연구
		응급의료 공동연구그룹 2차 세부회의
	광주	(보고서) 응급실로 내원한 소아중증환자의 응급의료서비스 이용 현황 분석
		(포스터) 소아전문응급의료센터 유무에 따른 소아중증환자 특성
		(논문) The association between demographic, economic, and medical resource factors and the inflow and outflow of critically ill emergency patients by medical service districts in South Korea
		(보고서) 2022 전라지역 응급의료 이용 현황 분석
		응급실 방문 환자의 지역 유형 및 특성, 진료권 이동
		2022 광주광역시 응급의료 현황
	대전	충청권 질병분류별 응급의료기관 이용 현황
		2024년 월별 대전광역시 응급의료기관 내원 환자 분석
		소아 중증환자의 응급실 이용 현황
		지역별 응급실 소아 환자 특성 연구
		충청권 응급의료 현황보고서
		2022년 대전광역시 타 지역 응급의료기관 이용 현황
	울산	응급실로 전입된 응급환자의 예방가능한 재전원 현황파악
		울경대세 응급의료 현황 보고서 작성
		응급의료 공동연구그룹 참여
		코로나19 팬데믹 이전과 이후 응급실 내원환자의 병원내 사망자 특성연구
	세종	2023년 응급의료 현황 분석 운영회의(수시)
		2023년 대구, 인천, 세종 자동심장충격기(AED) 정보관리체계 구축 결과보고
		자동심장충격기(AED) 정보관리체계 구축(대구,인천,세종) 9차 운영회의
	경기	중증응급환자 119구급이송 실태 분석
		응급실 내원 중독환자의 중독원 특성에 따른 비교 연구
		AED 배치 장소 적정성 분석을 위한 mapping 개발
		이중 음향 메트로놈 피드백을 활용한 소아심폐소생술의 질 향상 연구
		경기도 응급의료지원단 소아응급 현황연구
		(완료) 2022년 경기도 응급의료 통계연보 발간
		(진행) 응급실로 전입된 응급환자의 예방가능한 재전원 현황파악 연구 수행
		Elderly patients re-transferred from long-term care hospitals to emergency departments within 48 h
		아주대학교병원 「2024년 소아전문응급의료센터 종합평가」관련 통계자료 제공
		수원진료권 응급의료기관 수용 119이송 건수 분석
		(진행) 2023년 경기도 응급의료 지역현황 보고서 작성
		평택권 중증응급 이송·전원 및 진료협력 사업 수행을 위한 자료 분석
		경기도 서남권역 구급이송 환자 통계 산출
		2024년 1사분기 권역별 구급이송 중증응급환자 미수용현황 분석
		(종료) 2023년 국립중앙의료원 내부연구과제(I-2023-007) 최종 결과보고서 제출
	강원	SCI 논문 제출(심사중)
		응급의료 논문수정(SCI논문 제출예정)
		제4차 기본계획 목표사업 및 2023년 강원특별자치도 시행계획 사업 분석
		강원특별자치도 응급의료 역량지수 분석
		논문제출작업(Factors Affecting Patient Acceptance Rate at the Emergency Department in a Small Metro Area of South Korea)
	충북	「2022년 충청권 응급실 이용실태 및 구급활동 현황보고서」작성 및 책자 제작
		충청권 질병분류별 응급의료기관 이용분석 연구를 위한 회의
		응급의료 이송 현황 조사 및 정책 입안 자료로 활용을 위해 소방청에 전국 구급활동일지 및 상황별 세부상황표 자료 제공 요청
		충청권 응급의료 현황 보고서 관련 회의 참석
	충남	급성심장정지 환자 발생현황 및 특성에 관한 연구 및 회의
		충청남도 중진료권별 3대 중증응급환자의 이송 및 전원 특성 분석 용역 종료
		(포스터 발표) 소아전문응급의료센터 유무에 따른 소아중증환자 특성
		(논문 게재) 충남지역 사망·중상 교통사고 발생 영향요인 및 위험지역 분석
		2022년 충청권 응급의료 현황보고서 완료
		소아 중증환자의 응급실 이용 현황
		충청권 응급의료 현황보고서 관련 회의 참석
		(연구보고서) 충남 3대 중증응급질환 발생 현황과 병원 간 전원 특성 연구(2015-2022)
	전북	SCI 논문 제출(심사중)
		응급의료 논문수정(SCI논문 제출예정)
		2022년 전라지역 응급의료 현황보고서 분석
		전북 응급의료현황(소아응급환자) 데이터 보고서 발행
		응급의료통계 품질의 이용자 적합성 향상을 위한 온톨로지 설계
	경남	소아전원 연구 논문 게재
		응급의학회 공동연구
		경남 응급의료 현황 보고서 작성
		지역 응급실 소아환자 특성 연구

재난 등의 발생시 응급의료 관련 업무의 조정 및 지원

- 재난의료자원현황 관리·점검을 통한 재난대응체계 유지(매월)
  - 24시간 온콜당직 운영(상시)
  - 인적자원 현황 관리(매월)
  - 재난의료핫라인 점검 및 관리
  - 재난안전통신망(PS-LTE) 점검(매월)
  - 재난응급의료지원물품 관리 및 점검(상시)
- 지자체 및 재난거점병원 재난 교육·훈련 수행
  - 서울특별시 보건소 신속대응반 비상연락체계 가동훈련(분기별)
  - 서울특별시 보건소 신속대응반 불시출동 훈련(연1회)
  - 서울특별시 재난거범병원 재난의료지원 교육·훈련지원

- 부산지역 보건소 대상 재난응그의료 교육(연 2회)
- 2024년 대구광역시 맞춤형 재난응급의료 교육 개발 자문회의(5월)
- 인천광역시 재난의료 대응체계 교육(상/하반기)
- 전라남도 무안군 무안공항 제주항공 여객기사고 현장의료대응(광주, 12월)
- 세종시 재난의료 대응체계 강화교육(세종)
- 전라남도 다수사상자 발생 대비 재난응급의료 교육(11월)
- 2024년도 상/하반기 보건소 재난의료대비태세 점검(제주)
- 2024년도 상/하반기 신속대응반 불시출동 현장대응 훈련(제주)
- 2024년도 제주형 재난현장 의료대응 핸드북(3판) 제작

· 재난의료 질 향상 활동
- 하반기 재난의료 지원물품 점검(전지역)
- 재난안전통신망(PS-LTE) 숙달훈련 및 재배치 지원(전지역)
- 인천광역시 보건소/소방서 재난대응체계 개선 협의회(12월)

그밖에 응급의료에 관한 업무

· 지역응급의료시행계획 중점사업 계획 및 작성지원(전지역)
· 17개 응급의료지원센터 소통협의체 간사업무 수행(전지역)
· 의자 집단행동 관련 업무지원(자원조사 및 상황실 등, 전지역)
· 광역응급의료상황실 업무지원(대전, 대구, 광주, 울산, 경기, 부산)
· 광역응급의료상황실 신규상황요원 교육(대구, 인천)
· 응급의료지원단 신규 사무실 구축(인천, 울산, 강원, 충북, 전북)
· 고속여객선 응급해양이송 사업 운영(인천)
· 응급의료 홍보물품 제작(인천)
· 광역응급의료상황팀-응급의료지원센터 협력체계 회의 참여(광주)
· 경상권 광역응급의료상황실 전원 일일 현황보고(울산)
· 강원특별자치도 응급의료 소식지 제작
· 지역 내 응급의료 협력체계 운영(전북)
· 경상남도 공공보건의료지원단 지원 협의체 참여(경남)
· 제주도민의 올바른 응급실 이용을 위한 홍보 캠페인
· 응급의료기관 응급 호출벨 점검
· 제주응급의료지원센터 운영현황 제출(1월)
· 제주응급의료지원단 실행분과 회의 참석 및 의견제출(11월)

재난거점병원 운영지원(45개소)

사업배경

대량 환자 발생 시 체계적이고 조직적인 재난의료지원 체계를 구축하기 위하여 중앙 및 시도별 재난의료지원단을 구성하면서, 이 팀의 출동, 인력, 물품, 현장 활동 등에 표준화된 협조체계를 구축하여 재난의료지원체계의 효율성을 도모하고자 함

사업 목표

대규모 재난발생 및 국내 주요행사시 신속한 응급의료지원을 통해 국민의 생명과 건강을 보호하고 예방 가능한 사망률 및 불구율 감소

사업 내용

· 재난의료자원현황 관리·점검
· 재난의료 지원물품 관리·점검
· 현장재난의료 대응 및 지원
· 재난의료 교육 및 훈련
· 지자체, 국가행사 시 응급의료지원
· 재난의료 질 향상 활동
· 그 밖에 응급의료에 관한 업무

사업 실적

재난의료자원현황 관리·점검

· 인적자원현황관리

<재난의료인적자원 관리대상>

구분	인적자원		
	신속대응반	재난의료지원팀(DMAT)	
	보건소	권역DMAT(재난거점병원)	지역DMAT
개소(개)	261	45	96
팀(수)	275	49	83
인원(명)	4,080	2,912	467

재난 및 출동 핫라인 점검

· 명절 연휴 대비 재난출동 및 전원핫라인 점검
- 점검대상: 보건소 258개 및 응급의료기관 412개소
- 점검항목: 수신 및 인지여부, 수신자명, 수신자 직책, 비고 및 조치사항

· 재난응급의료 무선통신망(LTE) 점검 및 결과보고(매월)
· 재난안전통신망(PS-LTE) 단말기 배치 지원
- 배치대상: 보건소, 응급의료기관 등

재난응급의료 지원물품 관리·점검

- 재난응급의료지원물품 현황 관리(상시)
- 신속대응반 응급의료지원물품 현황 조사(전지역)
  - 물품 보유수량, 보관상태, 유효기간, 장비 작동 유무 등 항목 조사
- 재난응급의료 무선통신망(LTE) 단말기 고장 신고 및 교체
- 재난안전통신망(PS-LTE) 단말기 배포안내 및 사용자 교육 지원·참여
- 재난의료지원차량 운용 현황 조사

현장재난의료 대응 및 지원

- 출동 전 단계 상황대기
  - 재난 모바일 상황실 모니터링(On-call 등) 및 출동 물품 유지
  - 상황 접수 및 전파
- 현장 비출동 또는 상황 종료 시까지 모니터링 수행

재난현장 출동 및 대응

출동일자		지역	사건명
01월	01.08	서울	서울 성동구 성수동 상가 화재사고
	06.09	제주	제주 노형동 ㅇㅇ타워 화재로 인한 현장 출동
06월	06.19	서울	서울 양천구 목동 주상복합 아파트 분리수거장 화재사고
	06.24	경기	경기도 화성시 서신면 배터리공장 화재사고
07월	07.01	서울	서울 중구 세종대로 승용차 대 다수 보행자 추돌사고
	07.03	경기	경기도 평택시 포승읍 아파트 화재사고
08월	08.17	서울	경기도 하남시 덕풍동 마라톤 대회 인명사고
	08.17	경기	경기도 하남시 덕풍동 마라톤 대회 인명사고
	08.22	경기	경기도 부천시 원미구 중동 호텔코보스 화재사고
	08.22	인천	경기도 부천시 원미구 중동 호텔코보스 화재사고
11월	11.11	인천	인천시 미추홀구 숭의동 삼화복합빌딩 화재사고 활동
	11.12	서울	서울 강동구 성내동 주택 화재사고
	11.17	경기	경기도 안산시 단원구 고잔동 호텔건물 화재사고
	11.25	경기	경기도 화성시 봉담읍 모텔 화재사고 대응보고서
12월	12.05	서울	서울 동대문구 휘경동 지하철 고장사고
	12.17	부산	부산 기장군 기장읍 공사장 화재사고 활동
	12.29	전남	2024년 제주항공여객기 참사

재난의료 교육 및 훈련

- 주관 교육·훈련

지역	일자	활동명
서울	03.07~03.07	원내 재난 내부강사 교육
	01.01~12.31	2024년 서울특별시 보건소 신속대응반 비상연락체계 가동훈련(분기별)
	05.29~05.30	2024년 서울시 보건소 신속대응반 재난의료비상대응매뉴얼 행정특성화 실무교육
	05.30~05.30	2024년 서울시 보건소 신속 대응반 행정특성화 실무교육 2차
	06.25~06.25	2024년 서울특별시 보건소 신속대응반 모바일상황실 재난모의훈련 사전교육
	07.08~07.10	2024년 보건소 신속대응반 모바일 상황실 재난모의훈련
	11.13~11.13	2024년 서울특별시 보건소 신속대응반 불시출동 훈련 결과보고서
	12.04~12.10	2024년 서울특별시 보건소 재난의료 기초/심화 교육(2회)
부산	06.27~06.28	2024년도 상반기 부산지역 보건소 대상 재난응급의료 교육 개최
	11.18~11.20	2024년도 하반기 부산지역 보건소 대상 재난응급의료 교육 개최
	12.16~12.16	2024년 부산 동래구 보건소 대상 재난응급의료 교육
대구	05.03~05.03	2024년 대구광역시 맞춤형 재난응급의료 교육 개발 자문회의
	05.20~05.31	2024년 대구광역시 재난의료 교육강사 육성 워크숍(5회)
	05.21~05.21	2024년도 대구국제공항 항공기 사고수습 및 대테러 도상훈련
	07.11~07.11	2024년 대구광역시 모이소 재난교육 강평회 결과보고
	08.06~08.06	2024년 대구광역시 비상대응매뉴얼 맞춤형 역량강화교육 결과보고
	10.10~10.10	2024 대구광역시 모이소 재난 결과보고
	11.22~11.22	2024년 대구광역시 다수사상자 발생 대비 구급대응훈련 결과보고
	12.04~12.04	2024년 대구광역시 CBRNe 및 대태러 재난의학 고급 과정 교육 훈련 결과 보고서
	12.16~12.16	2024년 대구광역시 재난응급의료 강평회 및 간담회 결과보고
인천	05.27~05.30	2024년 인천시 재난의료 대응체계 교육 결과보고
	10.28~11.01	2024년 인천시 하반기 재난의료 대응체계 교육 결과보고
광주	01.01~12.31	2024년 1월 광주광역시 재난안전통신망(PS-LTE) 정기점검(매월)
	03.11~08.28	2024년 이동형 병원 설치 및 운영훈련 준비 TF팀 지원
	03.19~03.19	2024년 KDLS-CBRNE(특수재난) 과정 TF팀 1차 회의 참석
	03.21~03.21	2024년 재난응급의료 종합훈련대회 TF팀 1차 회의 참석
	03.29~03.29	2024년 광주광역시 재난의료지원 교육
	10.23~10.23	2024년 하반기 광주광역시 재난의료지원 교육
	11.29~11.29	2024년도 하반기 재난거점병원 응급의료지원물품 관리실태 점검
	01.01~12.31	2024년 서울특별시 보건소 신속대응반 비상연락체계 가동훈련(분기별)
	12.11~12.12	2024년 하반기 보건소 신속대응반 재난응급의료지원물품 관리실태 점검
대전	04.17~04.17	2024년 재난의료 행정담당자 업무 교육(1차)
	04.17~04.17	대전광역시 재난의료담당자(보건소, 권역응급의료센터) 회의
	04.22~09.25	2024년 대전광역시 찾아가는 보건소 재난의료 교육(11개 보건소)
	09.23~09.25	2024년 대전광역시 재난의료대응기관 합동 교육 및 훈련

지역	일자	활동명
울산	06.04~06.04	2024년 울산 Go! Re(ady)! 교육훈련
	08.28~08.28	2024년 READY KOREA 3차 훈련 3차 기획회의 참석
	09.10~09.10	2024년 READY KOREA 3차 훈련 도상훈련 참석
	09.23~09.23	2024년 READY KOREA 3차 훈련 현장 리허설 참석
	10.08~10.08	2024년 생물테러 대규모 훈련
	10.25~10.25	2024년 하반기 울산 Go! Re(ady)! 교육훈련
세종	04.02~04.02	세종시 재난의료 대응체계 강화 교육(1회차)
	04.03~04.03	세종시 재난의료 대응체계 강화 교육(2회차)
	04.04~04.04	세종시 재난의료 대응체계 강화 교육(3회차)
	01.01~12.31	세종시 재난안전통신망(PS-LTE) 숙달훈련(매월)
경기	01.25~01.25	(불시출동훈련) 경기도 고잔역 탈선사고 재난의료대응
	02.06~02.06	제 1차 경기도 재난의료 교육·훈련 운영회의
	02.06~09.30	2024년 경기도 보건소 신속대응반 중점교육 결과보고(월별)
	03.12~03.12	2024년 제 2차 경기도 재난의료 교육·훈련 운영회의
	04.12~04.12	제 3차 경기도 재난의료 교육·훈련 운영회의
	06.14~06.14	제 4차 경기도 재난의료 교육·훈련 운영회의
	06.26~06.26	다수사상자 재난 대응 강화를 위한 실무 간담회
	10.24~10.24	2024년 경기도 화학재난 의료대응 교육·훈련
	12.09~12.09	2024년 송탄보건소 재난의료대응 교육·훈련
강원	09.04~09.04	2024년 태백시 보건소 신속대응반 교육
	09.30~09.30	2024년 원주시 보건소 신속대응반 교육
	11.14~11.22	2024년 다수사상자 사고 대응 교육 강사 오리엔테이션 및 교육
충북	01.01~12.31	PS-LTE 점검(매월)
	01.01~12.31	재난안전통신망 숙달훈련 참석(매월)
	04.29~06.12	현장응급의료소 교육(보건소 및 소방)
	05.28~05.29	2024년 상반기 의료기관 대상 재난 교육
	08.13~08.13	보은군 현장응급의료소 교육
	08.26~11.15	구급대응훈련 평가관 참석(6개 지역)
	09.05~09.05	증평군 현장응급의료소 교육
	09.23~09.23	구급대응훈련 평가관 참석(음성)
	12.03~12.05	충청북도 재난응급의료 합동훈련
	12.12~12.12	재난의료지원 차량 점검
충남	05.20~05.24	2024년 충청남도 현장응급의료소 운영 교육 훈련
	06.26~06.26	재난의료지원차량 제작 및 구입 관련 자문회의
	06.26~06.26	순천향대학교천안병원 재난의료지원차량 제작 및 구입 관련 회의
	10.29~10.30	2024년 충청남도 재난응급의료 대응 역량 강화를 위한 워크숍
전북	01.01~12.31	전북특별자치도 재난안전통신망(PS-LTE) 숙달훈련(매월)
	05.21~05.30	재난거점병원 응급의료지원물품 점검
	07.01~07.01	전북특별자치도 재난의료지원인력 SMS 알림(7월)
	07.02~09.03	전북특별자치도 재난대응체계 강화를 위한 보건소 교육(1차)

지역	일자	활동명
경북	04.30~05.03	2024년 재난거점병원 재난의료지원팀(DMAT) 재난의료지원 교육·훈련
	05.10~07.17	2024년 경상북도 24개 시군 보건소 신속대응반 재난의료대응 교육훈련
	07.17~07.17	2024년 경상북도 재난의료지원 교육훈련 개발 회의
	08.14~10.28	2024년 응급의료권역별 보건소 신속대응반 재난의료대응 교육 훈련
	09.03~09.03	2024년 다수사상자 구급대응 불시출동 훈련(문경시)
	09.05~09.06	2024년 경상북도 보건소 신속대응반 경진대회
경남	05.02~05.22	2024년 경상남도 재난응급의료 강사 교육과정
	10.14~10.15	2024년 경상남도 보건소 신속대응반 재난응급의료 대응체계 강화교육 추가과정(2회)
	11.22~12.06	2024년 경상남도 불시 재난응급의료 출동훈련(2회)
제주	02.05~02.05	2024 상반기 제주 신속대응반 현장응급의료소 운영 교육 훈련 개최
	02.21~02.21	2024 권역 DMAT 재난의료대응체계 교육 훈련 개최
	05.14~05.14	2024년 제주 신속대응반 다수사상자 불시 현장출동 훈련
	05.30~06.05	2024 제주형 재난의료대응인력 양성 기초교육
	08.14~08.30	2024년 추석연휴 대비 재난의료대응태세 점검
	08.23~09.11	2024년 찾아가는 보건소 재난의료대응매뉴얼 교육훈련 개최(3회)
	01.01~12.31	2024년 추석연휴 대비 재난안전통신망 교육 훈련(매월)
	09.25~09.25	2024 제주권역 다수사상자 구급대응 불시출동 훈련 개최
	09.25~09.25	2024년도 제주권역 다수사상자 구급대응 불시출동훈련 개최
	10.08~10.08	2024 제주 재난응급의료 대응 유관기관 합동 재난의료 교육훈련
	12.19~12.19	2024년 제주 재난응급의료 협력대응 활성화 훈련 워크숍

· 외부 교육·훈련 지원

지역	일자	활동명
서울	07.03~07.03	2024년 재난대응 현장응급 교육훈련 강사 지원
	07.03~07.03	서울의료원 대량재해 집체교육 대비 강사 교육
	07.04~07.04	2024년도 제 1차 서울대학교병원 대량재해 대비 집체교육
	07.25~07.25	2024년 강동경희대학교병원 1차 대량재해 집체교육
	08.06~08.07	서울대학교병원 방사선 비상진료 자체 훈련
	08.13~08.13	2024년도 제 2차 서울대학교병원 대량재해대비 집체교육
	09.04~11.11	동북권역 대량재해 대비 집체교육(3회)
	10.01~11.06	서남권역 대량재해 집체교육(5회)
	10.24~11.28	동남권역 대량재해 대비 집체교육(3회)
	09.23~09.23	서남권역 현장응급의료소 설치운영
	09.26~09.26	서북권역 현장응급의료소 설치 훈련
	10.14~11.14	동남권역 현장응급의료소 설치훈련(2회)
	11.08~11.08	동북권역 현장응급의료소 설치훈련_중랑구보건소
	10.15~10.15	2024년 하반기 응급의료센터 1차 대외교육 강사지원
	12.20~12.20	2024년 성북구보건소 신속대응반 2팀 도상훈련 교육 지원

지역	일자	활동명
부산	01.01~12.31	재난안전통신망 정기교신 훈련 참여(매월상시)
인천	06.05~06.05	READY Korea 2차 훈련(항공기 사고) 참여 및 지원
광주	01.01~12.31	2024년 1월중 1차 광주광역시 재난안전통신망 운영 숙달 훈련 참여(매월상시)
	05.21~05.21	재난현장 발생대비 구급대응 훈련 참석
	09.10~09.11	2024년 소방청 평가 다수사상자 구급대응훈련 참여
	10.11~10.11	2024년 재난응급의료 종합훈련대회 도상훈련 분과회의 참석
	10.28~10.30	2024년 충남 재난응급의료 대응 역량 강화 워크숍 강사 지원
	10.31~11.01	2024년 재난응급의료 종합훈련대회 운영인력 워크숍
	11.18~11.19	2024년 전라남도 다수사상자 발생 대비 재난응급의료 교육 강사 지원
	11.25~11.26	APCDM(아시아태평양재난의학회) 2024 학회 참석
	12.10~12.10	중앙응급의료지원센터 하반기 내부직원 교육 참석
대전	04.18~11.11	2024년 다수사상자 재난대비 구급대응훈련 지원(소방서별, 5회)
	06.26~06.26	2024년 하나로 방사능방재 합동훈련 지원
	10.23~10.23	2024년 생물테러 대응 대규모 실제 훈련(서구보건소) 지원
울산	01.01~12.31	재난안전통신망(PS-LTE) 사용기관 숙달훈련 참가(매월상시)
	05.03~05.03	2024년도 다수사상자 구급 대응훈련
	06.20~07.18	2024년 울산지역 화학사고 비상대응훈련 현장컨설팅
	07.24~09.25	2024년 READY KOREA 3차 훈련 관련회의 참석(6회)
	08.16~08.16	2024년 생물테러 대비대응 대규모 합동훈련 사전회의 참석
	10.28~10.28	2024년 울산지역 화학사고 비상대응훈련 현장컨설팅
	10.29~10.29	2024년 울산공항 항공기 사고수습 및 대테러 도상훈련 참석
	11.14~11.14	2024년 울산지역 화학사고 비상대응훈련 현장컨설팅
세종	01.01~12.31	세종시 재난안전통신망(PS-LTE) 숙달훈련(매월상시)
	04.29~04.29	2024년 세종시 재난 현장 구급대응훈련 지원
경기	01.01~01.08	행정안전부 주관 고속철도 터널사고 중점훈련
	01.22~01.22	(불시출동훈련) 경기도 고양시 일산호수공원 폭발사고 재난의료대응
	06.04~06.19	「2024년 경기도 다수사상자 구급 대응훈련」 김포소방서
	06.20~06.20	2024년 파주소방서 긴급구조 종합훈련
충북	05.22~06.20	구급대응훈련 평가관 참석(소방서별 5회)
충남	03.05~03.27	2024년 READY Korea 1차 훈련 관련회의(3회)
	06.11~06.13	2024년 이동형병원 설치 및 운영훈련
전북	01.24~01.24	설 명절 연휴 비상진료체계 점검
	03.29~03.29	광주광역시 재난의료지원 교육 지원
	10.02~10.30	전북 소방 재난현장 다수사상자 구급 대응훈련
	11.20~11.20	2024년 READY Korea 훈련
경북	04.18~11.28	2024년 다수사상자 구급대응 불시출동 훈련(시/군별 20회)
	05.23~05.23	다수사상 재난대응 기초과정 특별교육(경북소방본부 구급대원)
	09.26~09.26	2024년 재난대비 긴급구조종합 훈련

지역	일자	활동명
경남	01.01~01.05	삼성창원병원 하반기 원내 재난발생 대비 재난대응훈련
	02.22~12.04	2024년 신속대응반 재난응급의료 교육훈련 강사 지원(보건소별, 6회)
	03.25~03.25	다수사상자 대응 관계기관 협력강화 간담회 참석
	06.03~06.05	제주형 재난의료대응인력 양성 기초 교육과정 실습강사 지원
	10.17~10.17	2024년 창원소방본부 재난현장 구급대응훈련 지원
	11.26~11.26	2024년 양산부산대학교병원 재난출동 대비훈련
제주	03.15~03.15	제주 테러대응 관계기관 합동훈련 2차 준비회의 참석
	04.26~04.26	2024년 제주 방사능 테러대응 관계 합동 훈련
	05.16~05.16	2024년 긴급구조종합훈련 참석
	05.23~05.23	2024년 제주국제공항 항공기사고수습 훈련
	07.22~07.23	KDLS-CBRNE 교육과정 참석
	09.23~09.24	2024년 제주 재난현장 구급대응 훈련 참석
	10.17~10.24	도 내 재난응급의료대응 교육훈련 강사 협조 요청(2회)
	10.27~10.27	재난의료대응인력 역량강화 강의운영에 따른 강사 협조
	10.29~10.31	2024년 국가단위 긴급구조종합훈련 참석
	12.12~12.12	2024년 4분기 재난대비 기본훈련 참석

지자체, 국가행사 시 응급의료지원

· 대규모 행사(훈련) 응급의료지원 계획수립 및 현장 지원
  - 국군의 날 시가행진 재난의료체계 운영지원
  - 서울시 제야의 종 타종 행사 재난의료체계 운영 지원(서울, 12.31)
  - 2024 부산세계탁구선수권대회 관련 재난·응급상황대비 지원(부산, 2월)
  - 부산 불꽃축제 개최대비 재난·응급상황대비 지원(부산, 11월)
  - 대전 0시 축제 관련 현장응급의료소 지원(대전, 8월)

재난의료 질 향상 활동

· 사업추진경과(성과)

지역	일자	활동명
서울	01.08~12.13	서울시 재난현장 등 사고관련 출동사례 간담회(5회)
	06.19~06.19	2024년 재난거점병원 업무 간담회 참석
	06.19~06.19	서울특별시 재난의료지원단 출동사례집 6판 계획
부산	01.24~01.26	2024년도 부산광역시 긴급구조대응계획 심의의결서 회신
	05.30~05.30	재난응급의료비상대응매뉴얼 제작 및 배포
	06.28~12.19	부산광역시 긴급대응협력관 회의 참석(2회)
	06.30~06.30	부산지역 재난핫라인 및 재난안전통신망 사용법 제작
대구	08.19~08.20	2024년 추석 연휴 대비 응급진료체계 점검 협조요청
인천	05.03~05.03	2024년 상반기 인천광역시 재난의료대응체계 점검 간담회
	06.14~10.23	2024년 인천시 구급대응훈련 평가

지역	일자	활동명
인천	11.15~11.15	2024년 현장응급의료소 운영 관련 대응 개선 회의 결과보고
	11.20~11.20	2024년 하반기 인천시 군·구 보건소 대상 재난대응체계 개선 간담회
	12.05~12.05	2024년 인천시 재난대응체계 개선 협의회
대전	12.17~12.17	2024년 재난거점병원(대전) 운영지원 사업결과 공유 및 25년 계획 회의
울산	10.22~11.04	2024년 재난응급의료 종합훈련대회 사전 예행연습(4회)
세종	03.13~10.28	2024년 상/하반기 세종시 재난의료 대비체계 점검(2회)
	12.23~12.23	세종시 현장응급의료소 운영 가이드북 제작
경기	01.01~11.29	2024년 경기도 재난의료 교육·훈련 운영회의(4회)
	02.28~02.28	2024년 경기도 권역별 재난의료 합동 교육·훈련 운영 방안 회의 결과보고
	07.01~12.31	경기도 재난의료 교육훈련 이러닝 학습 수료자 현황 관리(2024년 3분기~4분기)
	09.26~10.02	2019~2023년 경기도 재난응급의료 출동 사례집 제작 및 배포
	10.28~12.06	2024년 하반기 재난의료지원물품 현지점검
강원	03.15~03.28	2024년 다수사상자 구급 대응훈련 평가관 관련 활동(3회)
	06.20~10.10	2024년 강원특별자치도 재난응급의료 자문회의(2회)
	08.14~12.13	2024년 강원특별자치도 재난응급의료 간담회(8월, 10월, 총2회)
	08.21~09.25	강원특별자치도 재난응급의료 교육 강사 인력풀 모집
충북	11.04~11.06	종합훈련대회 운영진 참석
전북	03.25~04.26	보건소 재난응급의료 지원물품 관리 점검 지원
	06.07~12.06	전북 재난의료 지원인력 대상 SMS 알림(6~7월, 월별)
	07.01~07.01	전북 보건소 신속대응반 물품 관리실태 점검 결과 보고
	09.09~09.09	전북 재난거점병원 재난응급의료간담회
	12.10~12.11	2024년 전북특별자치도 재난대응인력 직무 역량강화 워크숍
	12.12~12.16	2024년 재난거점병원 하반기 물품 관리 점검
전남	04.25~10.15	다수사상자 발생 대비 구급대응훈련 평가(소방서별, 12회)
경북	04.17~04.17	2024년 재난응급의료 비상대응매뉴얼 교육 논의 및 물품점검
	05.28~05.28	2024년 경북응급의료지원센터 하반기 재난의료지원 교육훈련 논의
	07.24~07.24	경북도, 응급의료기관, 공공보건의료지원단 2024년 제 1차 연석회의
	09.13~09.13	2024년 경상북도 해양재난 대응체계 담당자 회의
경남	01.09~01.09	2024년도 1차 재난현장의료대응 정기 컨퍼런스 참석
	02.29~02.29	2024년 상반기 재난의료관리자 간담회 참석
	08.12~08.19	2024년 을지연습 토의형과제 선정에 따른 자체 실무 및 종합 토의
제주	01.01~12.31	제주응급의료지원센터 및 제주도청 출동가방 점검(월별, 12회)
	01.31~08.05	2024년도 제주 재난의료대비활동 수립 회의 개최(상/하반기 2회)
	04.01~06.30	2024년 상반기 보건소 신속대응반 재난의료대비태세 점검
	04.11~04.11	2024년 상반기 제주 재난의료 역량강화를 위한 대비활동 회의
	07.01~07.12	제주지역 화재사고로 인한 다수 연기흡입환자 발생 대비 응급의료기관 수용능력 조사
	10.01~12.31	24년 제주형 재난현장 의료대응 핸드북(현장에서 꼭 알아야 할 대응지침, 3판) 제작
	11.01~11.30	2024년 아시아태평양 재난의학회 포스터 발표
	12.23~12.23	2024년도 하반기 제주 재난의료역량강화를 위한 대비활동 회의

그 밖에 응급의료에 관한 업무

- 지역 위탁사업 운영지원
- 전국 지자체 합동 구급차 현장점검 지원
- 2024년 재난안전통신망(PS-LTE) 사용자 교육 지원
- 2024년 KDLS 교육·훈련 지원
- 2024년 응급의료기관 평가 및 재지정 평가 지원
- 의사 집단행동 업무지원(재난대책본부 상황실 업무지원 등)
- 긴급대응 응급의료상황실 지원근무
- 재난안전통신망 사용기관 대상 교육 지원
- 재난응급의료 종합훈련대회 준비·운영 지원
- 구급차 기록관리 시스템 안내 및 교육

응급의료지원센터 운영에 관한 업무

- 의료기관 및 유관기관 정보관리 지원
- 구급차 운용상황 및 관리 실태 점검 지원
- 예·결산 관리
- 자산 및 물품관리
- 분기별 운영실적 및 연간 사업 결과 보고
- 명절 연휴 비상진료체계 시스템 사용자 교육 지원
- 응급의료 자원 정보관리
- 사업계획서, 교부신청서 작성 및 제출
- e-나라도움 지출예산 집행 요청 등록(상시)
- 2024년 명절 대비 응급의료체계 점검
- 응급의료지원센터 주간 업무 회의
- 응급의료기관 평가 지원

지역응급의료 위탁사업

사업배경

지역 별 응급의료 자원과 환경의 차이로 인하여 시도별 차별화된 응급의료 사업을 추진함으로서 지역 응급의료체계 발전에 기여

사업 내용

지역 내 응급의료 유관기관 간의 네트워크 구축을 통한 응급의료 전달체계 강화, 교육·훈련을 통한 서비스 질관리, 응급의료 홍보, 시·도 지원단 운영 등 지역 특화 사업 수행

사업 실적

<지방비 100% 수행사업>

구분		사업내용	예산액(천원)	연간 주요 실적
1	서울	1. 자동심장충격기 점검 및 교육 홍보 2. 서울특별시 재난의료 교육훈련 경진대회	124,000	· 서울특별시 재난의료 경진대회(98,182명) · 24년 자동심장충격기 점검 및 교육·홍보사업 현장점검
2	대구	1. 맞춤형 응급의료 서비스 질 향상 지원 사업	31,000	· 대구지역 응급의료기관 월관 환류(매월) · 24년 대구광역시 화학손상 환자 대응교육 · 24년 제3회 대구광역시 재난의료경진대회
3	대전	1. 안전한 응급실 진료환경 조성 2. 응급의료정책기반 강화 3. 재난응급의료 신속대응체계 구축	58,250	· 대전광역시 응급의료 실무협의회 · 대전광역시 응급실 폭력 예방 협의체 · 24년 대전광역시 재난의료협의체 운영 · 24년 대전광역시 보건소 신속대응반 재난응급의료 교육·훈련 및 경진대회
4	세종	1. 응급의료 네트워크 구축 사업 2. 재난의료 대응체계 구축 사업	37,600	· 세종시 지역응급의료 위원회 운영 지원 · 세종시 지역응급의료협의체 · 세종시 재난의료협의체 운영 · 세종시 재난의료 대비체계 점검
5	충북	1. 현장응급의료소 핸드북제작 2. 지역재난의료 역량강화교육	18,000	· 현장응급의료소 운영 매뉴얼 제작
6	경북	1. 경상북도 보건소 신속대응반 경진대회 2. 재난의료지원차량 물품지원	46,000	· 24년 경상북도 보건소 신속대응반 경진대회
7	제주	1. 재난의료대응 훈련 및 워크숍	15,000	· 2024년도 제주형 재난현장 의료대응인력 양성 기초교육과정 개최 · 2024년도 제주 재난·응급의료 협력대응 활성화 훈련 워크숍
합계			329,850	

* 충남 임차료지원사업(18,000천원 제외)

<국비50%, 지방비50% 수행사업>

구분		사업내용	예산액(천원)	연간 주요 실적
1	부산	응급의료지원단 운영	250,000	· 부산광역시 응급의료 정책개발 자문 및 연구 · 응급의료 자원조사·분석·환류 · 부산광역시 응급의료 현황 분석 · 지역 맞춤형 응급환자 이송지침 마련
2	인천	응급의료지원단 운영	250,000	· 인천시응급의료지원단 조직 구성 · 응급의료자원의 수집 및 데이터 시각화 · 응급실 이용문화 개선
3	대전	응급의료지원단 운영	250,000	· 지역응급의료서비스 품질 관리 실태 및 개선 · 2024년 대전광역시 응급의료 홍보 '올바른 응급실 이용하기' · 2024년 대전광역시 응급의료체계 개선 홍보 캠페인(6~10월)
4	울산	응급의료지원단 운영	250,000	· 응급환자이송체계 및 응급의료전달체계 개선 · 응급의료기관 등에 대한 평가 결과의 활용 및 지역응급의료 서비스 품질 개선 · 지역사회 전문가 네트워크 구성 및 운영
5	세종	응급의료지원단 운영	250,000	· AED 전수조사 계획 및 추진 · 세종시 응급의료서비스 이용자 만족도 조사 · 세종시 응급환자 이송지침(안) 수립 지원 · 세종·대전 합동 응급의료 자원조사
6	경기	응급의료지원단 운영	250,000	· 경기도 응급의료위원회 운영 지원 · 응급실 내원환자 현황 모니터링(월별, 주기별) · 응급의료 관련 유관기관 협력체계 구축 · 지역응급의료협의체 운영 실무지원 · 지역맞춤형 이송지침 마련
7	강원	응급의료지원단 운영	250,000	· 2024년 강원특별자치도 응급의료위원회 · 2024년 하반기 강원특별자치도 지역외상위원회(위원 지원) · 응급의료지원단 소식지 컨텐츠 기획 및 구성(타 공공기관 소식지 컨텐츠 비교분석) · 응급의료지원단 홈페이지 구축
8	충북	응급의료지원단 운영	250,000	· 현장응급의료소 운영 매뉴얼 제작 배포 · 재난발생 대응 및 대비 교육 및 도상훈련 실시 · 응급의료지원단 개소 · 응급의료협의체 실무위원회 개최(3회) · 응급환자 이송체계 및 시행계획 수립 지원
9	충남	응급의료지원단 운영	250,000	· 정책개발 및 실무 지원 · 2024년 충청남도 응급의료 발전을 위한 민관합동 역량강화 연수 · 지역응급의료(실무)협의체 간담회 · 2024년 충청남도 심폐소생술 교육협의체 간담회
10	전북	응급의료지원단 운영	250,000	· 전북응급의료지원단 사무환경 구축 · 전북응급의료지원단 홈페이지 구축
11	전남	응급의료지원단 운영	250,000	· 전라남도 응급환자 이송 지침 작성 · 전라남도 응급실 수용곤란 고지 지침 작성 · 2024년 전라남도 응급의료 워크숍 주관
합계			1,750,000	

· 2024년 주요활동

서울

서울시 재난의료 교육·훈련 경진대회

대구

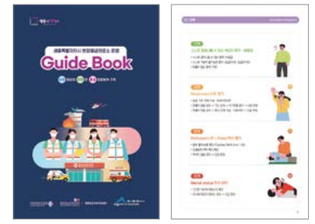
화학손상 환자 대응 교육 및 응급의료 환류체계 강화

대전

안전한 응급실 진료환경 만들기 홍보

응급의료 정책기반 및 네트워크 강화

세종



현장응급의료소 운영 가이드북 제작

세종시 지역응급의료 위원회

충남

역량강화 연수

소식지 발간

경북

보건소 신속대응반 경진대회

제주

재난응급의료 협력대응 워크숍

재난현장 의료대응인력 양성 교육

3-13. 응급의료 모니터링

응급의료 모니터링

사업개요

목적

응급의료정책결정 근거기반 강화

· 응급의료 관련 연구 과제 기획 및 수행 지원

· 신뢰성 있는 응급의료정보 빅데이터 구축 및 활용으로 응급의료 정책 의사 결정에 합목적적 정보 제공

근거

· 「응급의료에 관한 법률」 제15조 응급의료 정보통신망 구축

· 「응급의료에 관한 법률」 제15조의2 응급의료조사통계사업

· 「응급의료에 관한 법률」 제25조 중앙응급의료센터

· 「응급의료에 관한 법률 시행령」 제5조의2 자료의 범위 등

사업 내용

· 응급의료 데이터 질 관리 및 연계

· 응급의료 데이터 제공·업무협조·요구자료

· 응급의료 조사·통계

· 응급의료 모니터링 시스템 유지관리

사업 실적

구분	내용
응급의료 데이터 질 관리 및 연계	· 통합데이터 연계 및 관리 – 응급의료통합DB 구축 관련 유관기관(건보공단 등) 논의 – 응급의료통합DB 구축 및 활용을 위한 건보공단 협조 요청('24.12.)
	· 응급의료 데이터 관리·제공 – 지표 표준화 위원회 운영('24.5.,7.) – 2023년도 국가응급진료정보망 데이터(표준등록체계 및 외상등록체계) 정기 백업('24.5.) – 표준, 외상등록체계 데이터 셋('23) 정제('24.6.,7.) – 국가응급의료이용자료(NEDIS, KTDB), 표본자료 공개('24.11.)
응급의료 데이터 제공·업무협조·요구자료	· 응급의료 관련 통계지표 산출 및 관리
	· 응급의료 데이터 내·외부 제공 – 2024년 자료 제공 심의위원회 운영(월 1회)

<자료제공 심의위원회(정기) 현황 >

차수	심의 기간	심의 건	기타
합 계		73	
1	2024.01.02. – 01.09.	2	
2	2024.02.06. – 02.15.	8	
3	2024.03.05. – 03.12.	10	
4	2024.04.02. – 04.09.	9	
5	2024.05.02. – 05.10.	8	1건 미승인
6	2024.06.04. – 06.12.	9	1건 미승인
7	2024.07.03. – 07.09.	4	
8	2024.08.05. – 08.09.	6	
9	2024.09.03. – 09.09.	2	
10	2024.10.04. – 10.10.	7	
11	2024.11.05. – 11.11.	3	
12	2024.12.12. – 12.19.	5	

– NEDIS 내·외부 통계 및 자료제공

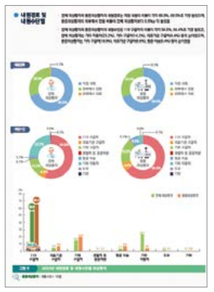
기간	합계	정기	내부	정책 지원				심의 위원회	정보 공개 청구	응급 표본 자료
				보건 복지부	국회	행정 기관 지자체	기타			
2024년	469	32	131	111	36	10	13	62	18	56
1분기	102	7	38	8	2	2	1	14	6	24
2분기	101	9	29	16	0	2	4	22	5	14
3분기	169	9	34	65	28	5	3	14	2	9
4분기	97	7	30	22	6	1	5	12	5	9

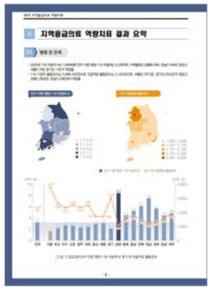
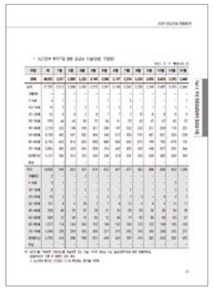
※ 통계, 원시, 맞춤형 자료 제공 실적임(2024.01.01.부터 2024.12.31.까지 집계)

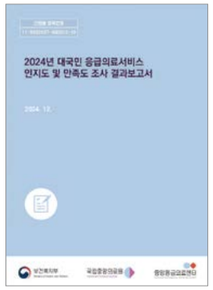
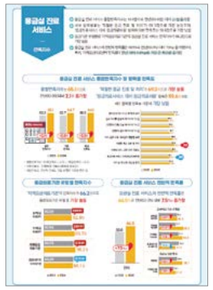
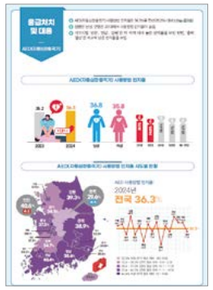
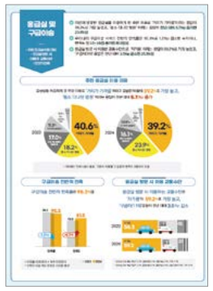
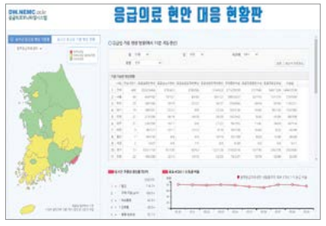
※ 정기제공: 인천지원센터(인천시), 서울지원센터(서울시), 통계청(인구동향과), 질병관리청(국가손상감시사업 중앙지원단장)

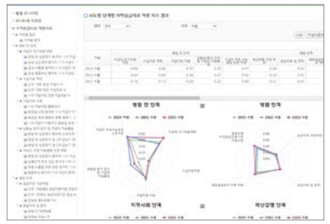
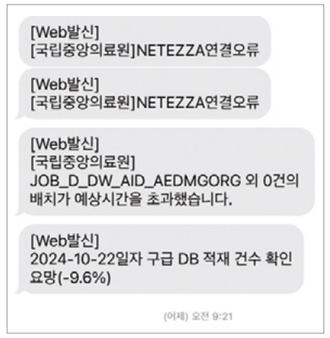
※ 보건복지부, 국회(감사원), 지자체, 기타(공공기관, 사업수행관련) 요청 자료는 정책 지원에 포함

– 보건의료재난 '심각' 단계 대응으로 인한 자료 제공('24.2.~)

구분	내용
응급의료 조사·통계	· 응급의료 통계포털(e-MEDIS) · 『2023 응급의료 통계연보』 통합 발간('24.10.) – PART1 응급의료 조사통계 – PART2 국가응급진료정보망(NEDIS) 통계 · 『2023 외상등록체계(KTDB) 통계연보』 발간('24.12.) 

구분	내용
응급의료 조사·통계	· 『2023 지역응급의료 역량지표』 보고서 발간('24.11.)  · 『2023 주요 중증 응급질환 지표』 보고서 발간('24.12.) · 『2023 응급의료 현황통계』 발간 및 국가통계포털(KOSIS) 공표('24.11.) 

구분	내용
응급의료 조사·통계	· 2024년 대국민 응급의료서비스 인지도 및 만족도 조사    · 2024년 응급의료서비스 이용자 실태조사 
응급의료 모니터링 시스템 유지관리	· 응급의료 모니터링 시스템 용역 계약 및 사업 유지관리 운영('24.4.~12.) · 시스템 운영 결과 보고 및 IRM 성과지표 등록('24.7.) · 코로나 및 인플루엔자 환자의 중증도별 내원현황 지표 개발('24.8.,12.) · NEDIS 표준등록체계 Ver. 4.0 지침 개정 시스템 반영('24.12.)
응급의료 모니터링 시스템 유지관리	· 보건의료재난 '심각' 단계 대응으로 인한 주요 지표 개발('24.2.~) – 응급의료 현안 대응 현황판 및 일별/주별 모니터링 지표 개발('24.4.)  현안 대응 현황판 현안 대응 일별/주별 모니터링

구분	내용
응급의료 모니터링 시스템 유지관리	· 중증응급질환 순환당직 지원 사업 성과지표 개발('24.8.) · 지역응급의료 역량지표 개발('24.12.) 순환당직 성과지표  지역응급의료 역량지표 · 응급의료 모니터링 시스템 2차 인증(OTP) 기능 개발('24.10.) · 시스템 이상 징후 감지 문자 알림 서비스 기능 개발('24.11.) OTP 인증  문자 알림 서비스

3-14. 응급의료평가·질향상

응급의료 평가 및 질향상

개요

목적

- 응급의료기관등의 법정기준 준수와 운영 현황 및 기능의 적절성을 평가하여, 응급의료서비스의 질적 수준을 개선하도록 유도
- 응급의료기관의 자발적 질 관리 유도를 위한 평가 주요 질 지표 환류 강화 및 지속 제공
- 효율적인 응급의료 데이터 질 관리를 통해 신뢰성 있는 응급의료정보 체계 구축

근거

- 「응급의료에 관한 법률」 제17조(응급의료기관등에 대한 평가)
- 「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)
- 「응급의료에 관한 법률」 제31조의3(응급의료기관의 재지정)
- 「응급의료에 관한 법률」 제15조(응급의료정보통신망의 구축)
- 「응급의료에 관한 법률」 제15조의2(응급의료조사통계사업)

사업 내용

- 응급의료기관 평가
- 응급의료 질 향상 업무
- 응급의료기관 (재)지정 지원
- 국가응급진료정보망(NEDIS) 표준등록체계 입력 및 데이터 품질관리
- 기타 업무

사업 실적

응급의료기관 평가

<2024년 응급의료기관 평가>

- 2024년 응급의료기관 평가계획 변경 계획안* 보고 및 복지부 승인 및 공지(5.24.)

  * 의사집단행동으로 인한 비상진료 대책 관련

  – 2024.2.6.부터 별도 안내 시까지 평가대상기간 제외

  – 평가 지표 간소화* 및 서면평가로 시행

  * 평가 지표 영역: 필수영역, 수가연동지표, NEDIS 자동산출 지표만 평가

- 2024년 응급의료기관 평가 시행 알림(7.5.)
- 내부 평가단 및 지자체 교육 시행(총 4회, 7.9.~7.11./총 164명 참석)
- 2024년 응급의료기관 평가 시행

구분	내용
대상기간	2023.7.1.~2024.6.30. ※ 2024.2.6.~ 비상진료대책 종료시점: 평가대상 기간 제외
평가대상 기관	2024.6.30. 기준으로 지정된 응급의료기관 419개소*
평가기간 및 방법	2024.8.1.~2024.10.2., 서면평가(일부기관 현지평가)

* 현황조사 기관 7개소 포함/소아센터 11개소 중복산정

- 2024년 응급의료기관 평가 중간결과 발표(11.4) 및 이의신청 접수 및 데이터 제공(11.13)
- 2024년 응급의료기관 평가 이의신청에 대한 사전 선별(11.14) 및 이의심의위원회 개최(11.21)
- 2024년 응급의료기관 평가 이의심의 위원회 결과에 따른 재조사 기관 현지평가(11.26~12.4.)
- 2024년 응급의료기관 평가 이의심의 결과 승인(복지부, 12.12) 및 알림(12.31.)
- 2024년 응급의료기관 평가 최종결과 보고(응급의료평가질향상팀→보건복지부) 및 승인, 발표(12.31)
- 2024년 응급의료 수가 산정 결과 알림(응급의료평가질향상팀→지자체→기관별 공지, 12.31.)

<2025년 응급의료기관 평가>

- 2025년 응급의료기관 평가 지표 개선(안) 마련을 위한 내부 및 외부 관계기관 의견수렴(2.16)
- 2025년 응급의료기관 내부회의·전문가 회의(4.15) 및 평가위원회 개최(4.29.)
- 2025년 응급의료기관 평가 계획(안) 보건복지부 승인요청(6.7.) 및 승인통보(6.11.)
- 2025년 응급의료기관 평가 기준집 발간 및 배포(6.11.)
- 2025년 응급의료기관 평가 설명회 개최(6.18. 총 936명 참석)

응급의료 질 향상 업무

- 평가 주요 질 지표 분기별 환류(총 2회, '23년 3·4분기(3.29.), '24년 1분기(7.23.))

연번	평가영역	지표명	대상종별
1	안전성	3-1) 적정시간 내 전문의 직접 진료율	센터급 이상
2	적시성	1-1) 병상포화지수	
3		1-2) 중증상병해당환자의 재실시간	
4	기능성	1-1) 중증상병해당환자 분담률	
5		1-2) 중증상병해당환자 구성비	
6		1-3) 최종치료 제공률	
7		1-4) 지역 내 119·병원 간 전원 환자 수용 분담률	
8		3-1) 지역 내 소아응급환자 분담률	전 종별
9	공공성	1-1) NEDIS 충실도	
10		1-2) 자원정보신뢰도	
11	모니터링	1-3) 24시간 체류환자지수	센터급 이상
12		1-4) 소아응급환자 야간·휴일 구성비	전 종별
13		소아중증응급환자 진료 제공률	센터급 이상

· 지원센터 간담회 지원
  – (지원내용) 응급의료기관 평가 및 응급의료진료정보망(NEDIS)표준등록체계 입력 기준
  – (지역/일정) 대전(10.18), 광주(10.30), 충남(11.15), 부산(12.22), 전남(12.6), 제주(12.10), 경북(12.12)

응급의료기관 (재)지정 지원

<응급의료기관 (재)지정 지원>

· 2023년 권역응급의료센터 추가지정을 위한 현장평가(2개소)
  – 순천향대학교 부속 천안병원(2.29., 지정일 3.8.), 해운대백병원(4.25., 지정일 4.30.)
  – (내용) 권역응급의료센터 법정 지정기준에 따른 시설·인력·장비 확보 여부 확인

<소아전문응급의료센터 (재)지정 지원>

· 2024년 1차 소아전문응급의료센터 추가선정 현장평가 및 종합평가 지원
  (현지평가) 법정 지정기준에 따른 시설·인력·장비 확보 여부 확인(1.3.~1.9.)
  (종합평가) 소아전문응급의료센터 지정기준에 따른 시설·장비·인력 확보 여부 및 그간 응급의료 운영실적 및 향후 계획 등을 평가(1.17.)
  ※ 최종지정: 전주예수병원(4.25)
· 소아전문응급의료센터 (재)지정 지역 및 적정 개소수(안) 마련(7.31)
· 2024년 2차 소아전문응급의료센터 추가 지정 지원
  – (배경) 1차 추가 재지정 시, 1개소 미달로 2차 재지정 추진
  – (현지평가) 법정 지정기준에 따른 시설·인력·장비 확보 여부 확인(10.15)
  – (설명회) (재)지정 공모 및 설명회 개최(9.20.)
  – (종합평가) 10.24.(목), 13:00~14:00, 중앙응급의료센터 전략회의실
    ※ 최종지정: 아주대병원(12.27)
    * 소아전문응급의료센터 법정 지정기준(인력·장비) 완비에 따른 현장점검 실시(12.26)

국가응급진료정보망(NEDIS) 표준등록체계 입력 및 데이터 품질관리

· NEDIS Ver 4.0 개정 및 의료기관 배포(8.7)
· 2024년 NEDIS 표준등록체계 질관리 상반기 간담회(1.29.)
  – (안건) NEDIS 질 관리 사업 계획, 업무 현황 공유 및 개선 방안 마련 등
  – (대상) 응급의료지원센터 연구원, 평가팀 NEDIS 담당(총 20명 참석)
· NEDIS 표준등록체계 데이터 품질관리를 위한 내부 관리자* 교육 실시(2.6.)
  * 응급의료지원센터 신규 연구원 및 신청자 대상
· NEDIS 데이터 품질관리를 위한 현장 컨설팅(15개소, 총 105명)
· 전송코드(중증도 분류, 진단코드, UMLS코드, EDI표준코드)관리 및 반영(수시)
· 인트라넷(https://portal.nemc.or.kr) 입력충실도 및 DQM(https://dw.nemc.or.kr)을 통한 데이터 품질관리(수시)
· 데이터 오류 등 입력 현황 모니터링 및 환류(수시)
· 지역별 모니터링 결과보고서 현황 및 질관리 환류(매월)
· 통합응급의료정보 인트라넷 질의응답(수시)

· 국가응급진료정보망(NEDIS) 표준등록체계 입력 지침 및 충실도 교육
  – (대상) 응급의료기관(센터급 이상, 지역응급의료기관)NEDIS 입력관리자
  – (정기교육) 센터급 및 기관급 격월 실시, 온라인교육(매월)
  – (수시교육) 응급의료기관 재지정 등 종별 변경 기관 대상

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	누적
정기교육(명)	27	31	37	30	29	15	28	–	–	102	86	180	565
수시교육*(명)	5	1	–	–	–	–	–	–	–	385	–	–	391
총인원(명)	**32**	**32**	**37**	**30**	**29**	**15**	**28**	**–**	**–**	**487**	**86**	**180**	**956**

* 수시교육: 응급의료기관 재지정 등 종별 변경 기관 대상 및 NEDIS Ver4.0 변경내용
* 8-9월: 24년응급의료기관 평가 기간으로 정기교육 미실시

기타 업무

· 응급의료기관평가 관련 전문가 자문단 및 평가위원회 운용
  – 2024년~2025년 전문가 자문단 및 평가위원회 구성·위촉(2.1)
· 응급의료 전달체계 개편 관련 지정 및 평가 관련 업무
  – 응급의료전달체계 개편 연구보고서 제출(3.15)
  – (재)지정 및 응급의료기관 평가 지표 개선(안) 마련
· 비상진료체계에 따른 지원 업무
  – 광역응급의료상황실 119 병원 선정 사례조사 및 결과보고(5.24.~6.30.)
  – 비상진료체계 기여도 평가(안) 마련 및 설명회(12.5.)
· 2024년 의료질 평가를 위한 2023년 응급의료기관 평가결과 제출(6.24.)

3-15. 응급취약지 및 지역 협력 사업

응급의료취약지 관련 사업

취약지 응급원격협진 네트워크 운영 사업

목적

원격협진 시스템 기능 통합을 통한 병원 간 협진 및 전원 관리·지원 체계 구축으로 응급의학 전문의가 부족한 취약지역 응급실에 응급환자 내원 시, 거점병원 응급실과 원격협진을 통해 신속·정확한 진단 및 처치가 이루어질 수 있도록 지원

근거

- 「의료법」 제34조(원격의료)
- 「의료법 시행규칙」 제29조(원격의료의 시설 및 장비)
- 「보건의료기본법」 제26조(보건의료인 간의 협력)

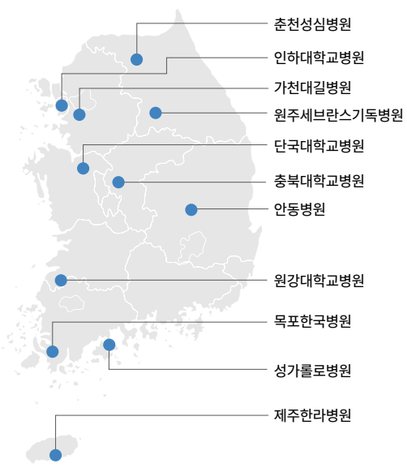
사업 내용

대도시 거점병원과 응급의학 전문의가 부족한 취약지 의료기관 간에 CT 등 영상, 음성, 기본정보의 실시간 전송·공유가 가능한 원격협진시스템을 구축하여 취약지역 응급실에 응급환자 내원 시 취약지역 의료기관 응급실 의사와 동일 응급의료권역 내 자문기관(권역응급의료센터) 전문의 간 원격협진으로 취약지역 응급환자 서비스 질 향상 유도

사업 실적

- 협진 참여기관: 거점병원 11개소, 협약기관 75개소
- 2024년 협진 실적: 971건

'24년도 거점병원 현황



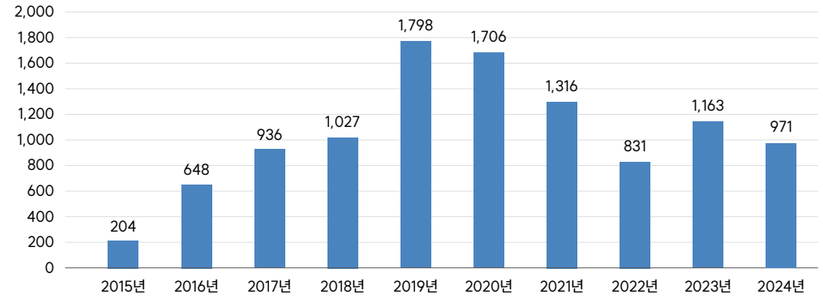
연도별 협약기관 현황

(단위: 개소)

연도	협약기관
2015년(5.8.~12.31.)	거점6, 취약지 26
2016년(1.1.~12.31.)	거점11, 취약지 74
2017년(1.1.~12.31.)	거점10, 취약지 67
2018년(1.1.~12.31.)	거점10, 취약지 71
2019년(1.1.~12.31.)	거점10, 취약지 74
2020년(1.1.~12.31.)	거점11, 취약지 74
2021년(1.1.~12.31.)	거점11, 취약지 76
2022년(1.1.~12.31.)	거점11, 취약지 76
2023년(1.1.~12.31.)	거점11, 취약지 76
2024년(1.1.~12.31.)	**거점11, 취약지 75***

* 24년 운영 중 협약 취소기관도 포함하였음

연도별 협진의뢰 실적



- 협진 사유별 활용 실적

[기간: '24.1.1.~12.31.]

전체	협진 사유(건)			
	검사·처치	결과판독	이송자문	기타(미입력)
971	200(20.6%)	315(32.4%)	411(42.3%)	45(4.6%)

운영성과

- 협진 의뢰 실적 모니터링 및 협진 미완료 건 환류보고서 발송(매월)
- 응급전원협진망 시스템 환류보고서 개발, 권한 재설계 등 기능 개선(4~5월)
- 자문기관 온라인 자체점검 실시(5~6월)
- 의뢰기관 협진의뢰 현황 유선 파악(6월)
- 사업 참여기관 대상 만족도 조사 실시(7월)
- 응급전원협진망 시스템 고도화 용약 계약 체결(8월)
- 사업 활성화를 위한 사업 안내 팜플렛 배포 및 사업 홍보 강의 실시(8~11월)

홍보 팜플렛

응급의료종사자 교육 모습

- 사업 온라인 회의 실시(9월)

온라인 회의 모습

취약지 응급영상판독 지원 사업

목적

농어촌 등 응급의료 인프라가 상대적으로 열악한 취약 지역에 위치한 응급의료기관에 내원하는 응급환자의 영상판독을 영상의학과 전문 인력이 24시간 상시 지원하는 방안을 마련하여 응급의료 질적 수준 격차 및 의료사각지대 해소

근거

- 「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)
- 「의료법」 제34조(원격의료)
- 「의료법 시행규칙」 제29조(원격의료의 시설 및 장비)

사업 내용

- 사업 대상: 응급 의료분야 의료취약지역에 소재한 응급실을 운영하는 의료기관(종합병원 제외, 보건의료원 포함)
- 의뢰 기준: 취약지역에 위치한 의료기관의 응급실로 내원한 환자들 중 「응급의료에 관한 법률 시행규칙」 제2조(응급환자)제1호 별표1에 해당하는 증상을 가진 환자
- 농어촌 등 취약지역에 위치한 의료기관 응급실에 내원한 응급환자의 영상 판독이 어려운 경우, 응급실 의사가 응급영상협진지원시스템(ETRS)을 활용해 의료영상(PACS)을 공유하여 응급영상판독을 의뢰함

사업 실적

- 참여기관: 9개 시·도, 총 37개 의료기관
- 24시간 응급영상판독 서비스 제공: 2024.1.1.~12.31. 총 13,375건

월별 응급영상판독 서비스 제공 실적

(단위: 건)

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
제공	882	928	1,035	1,090	1,160	1,241	1,170	1,192	1,341	1,199	1,070	1,067

지역별 응급영상판독 서비스 제공 실적

구분	경기	인천	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남
제공 (건/%)	0 0.0%	623 4.7%	1,744 13.0%	751 5.6%	1,852 13.8%	2,135 16.0%	438 3.3%	1,903 14.2%	3,929 29.4%

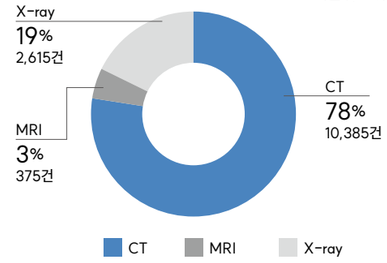
검사·부위별 판독 서비스 제공 실적

(단위: 건)

부위	총계	CT	MRI	X-ray
뇌	3,186	2,833	353	0
근골격	3,287	1,337	15	1,935
흉부	2,275	1,860	0	415
복부	4,107	3,888	1	218
두경부	520	467	6	47
합계	**13,375**	**10,385**	**375**	**2,615**

검사 종류별 판독 서비스 제공 비율

(단위: %)

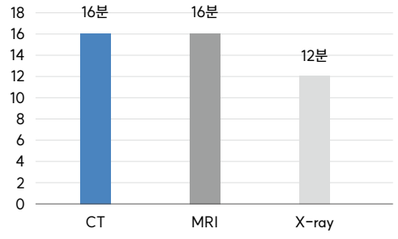


적정시간 내 판독 서비스 제공 건수

(단위: 건/%)

구분	60분 이내	60분 초과
판독제공	13,328건 (99.6%)	47건 (0.4%)

검사 종류별 평균 소요시간



운영 성과

- 사업 실적 모니터링 및 기관별 환류보고서 발송(매월)
- 사업 운영지침 제정(4월)
- 사업 활성화를 위한 홍보물품 제작 및 배포(5~6월)

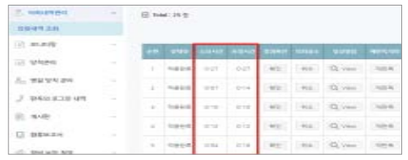
인쇄물_사업 홍보 리플렛

인쇄물_사업 운영지침

- 사업 대상기관 설문조사 실시(4월)
- 신규 참여기관 현지점검 및 사용자 교육 실시(7~10월)
- 응급영상협진지원시스템 기능(검사명, 통계) 개선(~12월)

에이전트 화면에 검사명 추가

통계 소요시간 구분



- 사업 외주 용역 계약(판독서비스, 시스템) 체결(10~12월)

중증응급질환 지역네트워크 사업

중증응급질환 전국단위 순환당직 운영 지원사업

목적

지역 내 최종치료 제공이 어려운 중증응급질환에 대하여 전국단위 응급의료 협력체계 구축 및 당직대기비를 지급하는 순환당직제를 운영함으로써 중증응급질환자에 대한 빠른 최종치료 제공을 위함

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조제1항제10호

사업 내용

응급실에 내원한 중증응급질환자의 최종치료제공을 위한 전국 단위 중증응급질환별 야간·휴일 순환당직 체계를 구축하여 전국 단위 중증응급질환별 순환당직 운영 및 관리

사업 실적

중증응급질환 전국단위 순환당직 체계 구축 및 운영 실적

· 사업 참여질환 및 질환별 참여기관: 6개 중증응급질환, 총 79개소('24.12월. 기준)

<사업참여 질환별 사업참여 기관수>

('24.12월. 기준, 단위: 개소)

질환명	전체	수도권	충청권	전라권	경상권
급성대동맥증후군	28	22	3	1	2
소아(12세이하)급성복부질환	19	11	3	4	1
산부인과응급질환	39	23	7	3	6
기관지출혈/이물질	13	8	1	2	2
응급혈관질환	37	24	8	1	4
성인복부질환	38	22	5	6	5

* '24. 6. 17.(월) 3개 질환(급성대동맥증후군, 소아(12세이하)급성복부질환, 산부인과응급질환) 우선 실시, '24. 8. 1.부터 2개질환(기관지출혈/이물질, 응급혈관질환), 2024. 9. 14.부터1개질환(성인복부질환) 추가운영

· 질환별 당직건수 및 당직대기비 지급액

<순환당직제 운영 질환별 당직대기 건수 및 당직비 지급액>

(단위: 건, 천원)

항목	합계	급성대동맥증후군	소아급성복부질환	산부인과응급질환	기관지출혈/이물질	응급혈관질환	성인복부질환
	당직대기비	60만원	60만원	40만원	40만원	40만원	40만원
지급 건수(건)	5,576	1,324	993	1,479	321	805	5,576
지급액(천원)	2,693,800	794,400	595,800	591,600	128,400	322,000	261,600

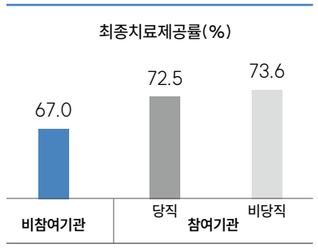
* 대상기간: 급성대동맥증후군, 소아급성복부질환, 산부인과응급질환('24. 6. 17.-12. 31), 기관지출혈/이물질, 응급혈관질환 ('24. 8.1-12. 31), 성인복부질환('24. 9. 14-12 31).

운영 성과

전국단위 중증응급질환별 순환당직 사업 지표 관리 실적

· 당직기관 질환별 최종치료제공율(NEDIS 자료)

구분		사업참여질환 전체		
		내원건수	최종치료제공	
			건수	%*
비참여기관		13,995	9,931	67.0
참여기관	당직	951	704	72.5
	비당직	5,172	3761	73.6



* 자료원: NEDIS 표준등록체계
* 질환별 산정기간: (급성대동맥증후군, 소아급성복부질환, 산부인과 응급질환) '24.7.1~12.29., (기관지출혈/이물질, 응급혈관질환) '24.8.1.~12.29, (성인복부질환) '24.9.14.~12.29.
* 최종치료제공율(%) = (전체 내원 환자수 - 귀가환자수 - 전원환자수)/전체내원환자수 × 100

· 당직기관의 전원의뢰 받은 사례 모니터링 결과(응급의료상황실 자료)

구분(당직기간 내)		급성대동맥증후군	소아급성복부질환	산부인과응급질환	기관지출혈/이물질	응급혈관질환	성인복부질환
전원의뢰요청 총건수		56	28	7	24	56	220
당직기관	수용의뢰 요청 건	24	11	5	4	17	96
	수용의뢰받은 당직기관 수	33	15	6	5	27	139
	수용가능(수용)	11(8)	8(5)	2(1)	2(2)	4(2)	31(27)
	응답대기	6	3	2	1	10	9
	미수용	16	2	1	2	11	68
	미수용률(%)	66.7	18.2	20	50.0	64.7	70.8

* 자료원: 응급의료상황실자료(전원수용의뢰 기관의응답시간(전원수용의뢰시간) 기준으로산출)
* 질환별 산정기간: (급성대동맥증후군, 소아급성복부질환, 산부인과 응급질환) '24.7.1~12.29. (기관지출혈/이물질, 응급혈관질환) '24.8.1.~12.29., (성인복부질환) '24.9.14.~12.29.
* 미수용률(%) = (미수용건/응급상황실 수용의뢰 요청건수) × 100

응급실 기반 급성중독환자 치료지원 사업

응급실 기반 급성중독환자 치료지원 사업

목적

급성중독환자에게 필요한 희귀·고가의 해독제를 비축 및 배포하고 환자 치료에 필요한 중독 원인물질 분석 정보를 제공하여 급성중독환자 발생 시 신속한 치료가 가능하도록 지원하고자 함

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터) 제1항

· 제5호 국내외 재난 등의 발생 시 응급의료 관한 업무의 조정 및 그에 대한 지원

· 제11호 그 밖에 보건복지부장관이 정하는 응급의료 관련 업무

사업 내용

· 급성중독환자에게 필요한 해독제 비축 및 지원

· 중독분석실 구축 및 운영을 통해 중독환자의 중독원인물질 분석 결과 제공

· 해독제 및 중독분석 실시간 접수를 위한 중독정보시스템 운영

사업 실적

· 해독제 비축 및 지원: 총 186건(1,300vial/amp)

연번	해독제	중독사유*			건 수	수 량 (vial, amp)
		의도적	비의도적	모름		
합계		111	36	39	186	1,300
1	Methylene-blue	33	9	15	57	608
2	Glucagon	25	3	2	30	235
3	Fomepizole	17	1	4	22	39
4	Hydroxocobalamin	6	1	5	12	17
5	Ethanol IV solution	12	4	2	18	251
6	Dantrolene	0	3	4	7	38
7	Calcium gluconate	0	0	0	0	0
8	Kovax	0	3	0	3	4
9	Digoxin immune fab	0	1	0	1	2
10	Sodium nitrite	3	2	0	5	6
11	Sodium thiosulfate	3	2	1	6	7
12	Succimer	0	3	0	3	66
13	Pyridoxine	0	0	1	1	4
14	활성탄	12	1	5	18	18
15	Cobra snake antivenom	0	3	0	3	5
16	Deferoxamine	0	0	0	0	0

<'24년 지역별 해독제 요청현황>

해독제	지역															
	서울	부산	대구	인천	광주	대전	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	합계
Methylene-blue	6	4	4	5	4	1	12	4	1	4	4	5	2	1		57
Glucagon	3	3	3	2	1	2	3	5		2	1		4		1	30
Fomepizole	7	4	3		2			3		1		2				22
Hydroxocobalamin	4	1	1	1	3		1	1								12
Ethanol IV solution	3	1		1		1	5	1	1	2	2	1				18
Dantrolene		1	1	1			2				1		1			7
Kovax			2									1				3
Digoxin immune fab	1															1
Sodium nitrite	1		1			1	2									5
Sodium thiosulfate	2	1	1				1							1		6
Succimer	2											1				3
Pyridoxine					1											1
Cobra snake antivenom	3															3
활성탄				2	7							3	6			18
총합계	32	15	16	12	18	5	26	14	2	9	8	13	13	2	1	186

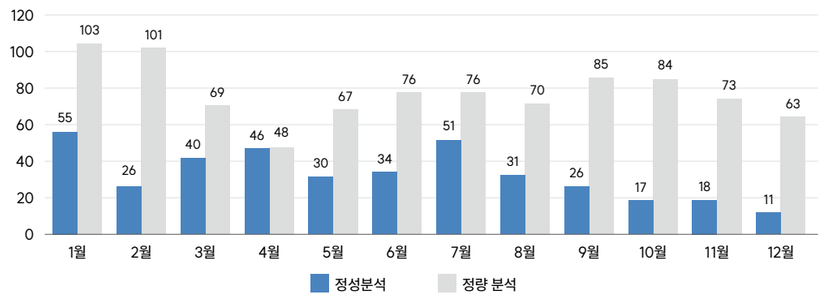
· 중독분석실 운영

– (운영 실적)총 1,300건(정성분석 385건(29.6%), 정량분석 915건(70.4%))

연번	중독분석실		정성분석	정량분석	총건수
1	합계		385	915	1,300
2	국립중앙의료원		8	178	186
3	전남대학교병원		11	361	372
4	국립과학수사연구원	원주(본원)	90	178	268
		대구	156	165	321
		대전	9	13	22
		부산	111	20	131

* 정성분석: 성분분석, 정량분석: 성분분석+농도분석

<'24년 월별 정성·정량 분석 건수>



운영성과

· 해독제 관리대장 확인 및 거점병원 관리책임자·약품담당자 수당지급(매월)
· 대한임상독성학회 추천 자문위원 6인 위촉(4월)
· 해독제 구매(6월, 12월) 및 거점병원 배포
· 중독치료지원사업 만족도 설문 조사 실시(7월)
· 급성중독환자 치료지원 교육과정 운영사업 용역 수행(7~12월)
· 중독분석실 상반기 운영결과 분석 및 환류(9월)
· 중독분석실 업무 관련 회의 개최(10월)
· 해독제 거점병원 및 중독분석실 현지점검(10~11월)
· 중독분석실 검체 의뢰봉투 및 스티커 발송(항시)
· 중독정보시스템 운영 및 유지보수 사업(4~12월)
· 사업 홍보 리플렛·홍보물품 제작 및 배포(12월)

취약지역 응급의료종사자 교육 사업

목적

응급의료분야 의료 취약지역 응급의료기관에 근무하는 응급의료종사자를 대상으로 정규적인 응급의료 교육을 통하여, 일정 수준의 의료서비스 수준 확보 및 해당지역 응급의료서비스 질 향상 도모

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)
· 응급의료기관등에 대한 평가 및 질을 향상시키는 활동에 대한 지원
· 응급의료종사자에 대한 교육

사업 내용

· 취약지역 응급의료종사자(의사) 교육
· 취약지역 응급의료종사자(간호사, 응급구조사) 교육

사업 실적

· (의사 교육과정) 3회, 총 75명 수료

차수	구분	교육 일자	교육장소	교육신청	이수자	이수율
1차	기본과정(1박2일)	2024.10.23.(수)~24.(목)	오송 메드트로닉	36명	36명	100%
2차	기본과정(1박2일)	2024.10.30.(수)~31.(목)	오송 메드트로닉	23명	23명	100%
3차	심화과정(1일)	2024.11.13.(수)	오송 메드트로닉	16명	16명	100%
합계				75명	75명	100%

<(의사) 기본과정>

구분	주제	구분	주제
1일차	CPR guideline update and review	2일차	POCUS in ED
	Airway Management		Brin /spine image Chest, Abdomen, extremity image
	Breathing and Oxygen Management – from nasal o2 to high flow oxyqen tx		
	Shock Dx and Tx		Clinical problems in special situations
	Clinical problems in special situations		clinical decision
	BLS (chest compression and breathing bagging) and ACLS		USG guided procedure
			Difficult and challenging imaging cases
	취약지 응급의료 원격시스템 소개		imaging cases you need to know

<(의사) 심화과정>

연번	주제
1	Wound Management
2	Dressing Method
3	Wound closure in various situations
4	Wound closure for finger injury
5	Advanced closure techniques
6	Understanding Ventilator Mode Part I
7	Understanding Ventilator Mode Part II
8	COPD
9	ARDS, HFNC
10	Implementation and Setting up the Ventilator
11	Trouble Shooting of Ventilator Management

· (간호사, 응급구조사 교육과정) 4회, 총 311명 수료

차수	교육 일자	교육장소	교육신청	이수자	이수율
1차	2024.09.12.(목)	대전충청 광역응급의료상황실 교육장	85명	85명	100%
2차	2024.09.25.(수)	광주전라 광역응급의료상황실 교육장	69명	69명	100%
3차	2024.10.14.(월)	부산대학교병원 호흡기강당	79명	79명	100%
4차	2024.11.05.(화)	서울 중구 DB다동빌딩 교육장	78명	78명	100%
합계			311명	311명	100%

<(간호사·응급구조사) 교육과정>

연번	주제
1	응급환자 분류와 초기사정
2	전문 심폐소생술의 이해
3	소아 응급 환자(심폐소생, 열성 간호, 신체사정 등)
4	환경 응급(중독/온열 환자 중심으로)
5	외상환자 처치(ATLS)
6	심혈관계 응급질환
7	심전도 판독(서맥 및 빈맥 치료)
8	응급의료기관 내원 환자 전원
9	응급의료 취약지 원격협진, 영상판독사업

운영성과

- 취약지역 응급의료종사자(의사) 응급의학과 대상 심화과정 개설 및 운영
- (협조) 2024년 도서지역 공중보건의사 대상 교육 운영 지원 사업(한국건강증진개발원) 연계, 공중보건의사 6명 본 교육 참여
- (교육과정 만족도, 5점) 의사(기본과정 4.5점, 심화과정 4.3점), 간호사·응급구조사(4.5점)

3-16. 권역외상센터 운영 및 필수의료 지원

목적

- 중증외상환자의 예방가능 외상사망률과 장애의 감소 도모
- 권역외상센터 선정 및 지정 기관의 체계적 관리 및 중증외상진료의 적정성과 과정 중심 평가를 통한 외상의료체계의 질 관리 강화 및 적정성 도모

근거

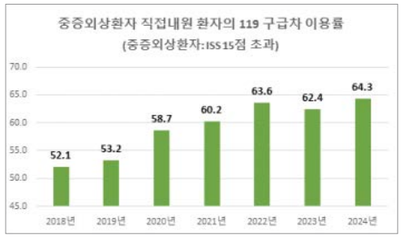
- 「응급의료에 관한 법률」 제25조

사업 내용

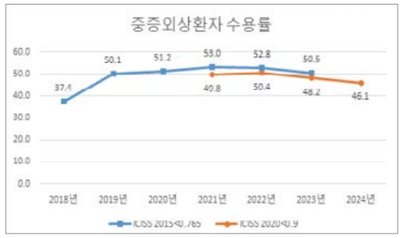
- 「권역외상센터 설치지원 사업」 업무 지원
- 권역외상센터 적정 운영 관리
- 권역외상센터 평가 및 질 관리
- 외상학 세부전문의 외상수련기관 관리
- 중증외상환자 진료체계 홍보 업무
- 외상에 관한 국가 연구사업 및 시범 사업
- 기타 보건복지부장관이 지시하는 외상의료 관련 업무

주요 결과

중증외상 진료체계 구축 및 개선



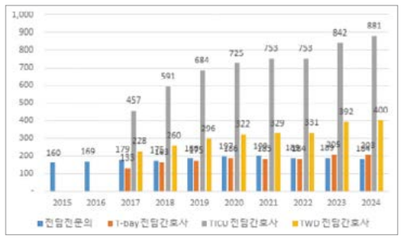
* 자료원: 외상등록체계(KTDB)



* 자료원: 표준응급진료정보시스템(NEDIS)

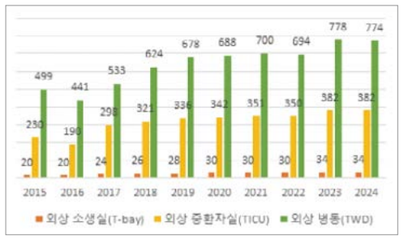
중증외상 인프라 강화

전담인력 현황(단위: 명)



* 자료원: 통합응급의료정보 인트라넷

외상 전용 시설 현황(단위: 병상 수)



* 자료원: 연간사업계획서

권역외상센터 관리

대상 기관

권역외상센터 선정 및 지정 기관 17개소

권역외상센터 설치지원 사업 관리

- 선정기관 개소 지원(기본사업계획 변경 1회 및 시설·장비 심의 및 보고 3회)
  * 경상국립대학교병원('24.6.28.) 최종지정
- 개소기관 15개소 기본사업계획 변경 관리(시설·장비 11회)

권역외상센터 연간 사업계획 및 실적 관리

- '24년 연간사업계획 검토 보고(17개소, 2회)
  * 비상진료기간에 따른 한시적 지원 관련 연간사업계획 변경 적절성 검토(9~10월)
- '24년 연간사업계획 변경 적절성 검토 및 관리(14개소, 20회)
- '23년 연간사업실적 검토 보고(17개소)

시설·장비·인력 등 외상센터 자원 적정 운영 관리

- 비외상 사용 적절성 검토·관리(1개소, 1회)
- 전용자원 한시적 비외상 진료 활용 현황 관리('24.2.20.~)
- 전담전문의 신규 임용 등 전담인력 관리(16개소, 36명)

<전담전문의 신규 임용 현황>

(단위: 명)

구분	합계	외과	심장혈관흉부외과	신경외과	정형외과	응급의학과	마취통증의학과	영상의학과
2023년	43	10	6	8	12	6	1	0
2024년	36	13	4	7	7	5	0	0

권역외상센터 및 외상수련기관 중증외상(의심)환자 미수용 사례 현황 관리

구분	내용
관리 내용	중앙응급의료상황실을 통한 외상환자의 병원 간 전원 의뢰 시 권역외상센터 및 외상수련기관의 외상환자 미수용 사례에 대한 현황 관리
관리 방법	미수용 사례 사유 확인 및 필요 시 소명 요청 등 시행
관리 현황	총 1,045건(병실부족 101건, 수술·처치 불가(783건), 전문응급의료 요함(53건), 기타(108건)

외상센터 전담·지원 전문의 인건비 집행 적정성 관리(17개소)

구분	내용
점검 기간	12개월('23년 1월~'23년 12월)
점검 내용	전담 및 지원전문의 비외상 진료실적 점검(의료기관 제출 자료 및 건강보험심사평가원 청구자료 대조 분석) * 개인정보보호법에 의하여 기관 정보제공동의서 제출 절차 신설(권역외상센터→건강보험심사평가원)

권역외상센터장 간담회 개최(2회)

- (안건) 권역외상센터 최종 치료기능 강화 및 보상방안 마련 논의 등

연휴 대비 외상진료체계 점검(2회)

* 외상 핫라인 불시점검 및 특수외상분야 진료 계획 등

중앙응급의료센터 인트라넷 외상센터 인력 현황 관리시스템 개편('24년 2월~)

외상학 세부전문의 외상수련기관 관리

대상

외상수련기관 5개소

기관명	선정 연도	비고
고려대학교구로병원	2014.4.1.	-
원주세브란스기독병원	2016.11.29.	권역외상센터
길병원	2016.11.29.	권역외상센터
아주대학교병원	2021.9.24.	권역외상센터
의정부성모병원	2021.9.24.	권역외상센터

'24년 외상수련전임의 운영 기관 관리

- (운영 기관) 3개소(고려대학교 구로병원, 길병원, 아주대학교병원)*
  * 외상수련전임의 미운영 기관(원주세브란스기독병원, 의정부성모병원) 제외
- '24년 연간사업계획 검토 보고(1회) 및 변경 적절성 검토 및 관리(2개소, 2회)
- '23년 연간사업실적 검토 보고(3개소)

외상수련기관 지도전문의 진료실적 점검(연1회, 1개소)

구분	내용
대상 기관*	고려대학교구로병원
점검 기간	12개월('23년 3월~'24년 2월)
점검 내용	지도전문의 비외상 진료실적** 점검(의료기관 제출 자료 및 건강보험심사평가원 청구자료 대조 분석)

* 외상수련기관 중 권역외상센터인 경우 '외상센터 인건비 집행 적정성 관리' 대상으로 분류됨

** 「외상전문의 외상수련기관 운영지침」에 따라 외상환자 전담 진료 및 외상수련전임의 교육 수행

권역외상센터 평가

대상

권역외상센터 선정 및 지정 기관 17개소

'24년 평가 추진 경과

* 비상진료지원기간 반영에 따른 평가대상기간 변경: '23.7.1.~'24.2.5.

구분	주요 내용	비고
'23.9.~12.	'24년 수시점검	
'24.2.	지역외상체계 리더십 '핫라인 수신' 점검	연휴 대비 외상진료체계 점검
'24.7.	권역외상센터 평가 지침 교육 개최	내·외부 평가단
'24.9.	지역외상체계 리더십 '핫라인 수신' 점검	연휴 대비 외상진료체계 점검
'24.8.~10.	권역외상센터 정규평가 시행	현지평가 및 자동산출
'24.10.	중간결과 보고 및 환류, 이의신청 접수	
'24.11.	외상환자 사망사례조사 패널 리뷰 시행	예비조사
'24.12.	이의심의를 위한 평가 위원회 개최	
'24.12.	최종 결과 보고 및 기관 환류	

'25년 평가

· 평가 실행 계획 보고 및 승인(6월)

* 6개 영역, 20개 지표 변경 및 신설(삭제) 등

· 권역외상센터 평가 안내서 발간 및 평가설명회 개최(6월)

평가위원회 운영

· (목적) 권역외상센터 평가 수행을 위한 실행계획, 지표 등 전반에 대한 자문 및 이의심의 등

· 평가위원회 운영 개편 및 신규 위촉(12인, '24.5.1.~'25.12.31.)

* 평가실무소위원회 및 평가위원회 운영 통폐합 시행

· 평가위원회 개최

구분	운영 횟수	주요 내용
평가위원회	2회(5월, 12월)	'25년 평가 지표 개정안 보고 및 '24년 평가 결과 이의심의

평가단 운영

· (외부평가단) 신규 위촉(5월, 3인)

· (내부평가단*) 신규 위촉(2월, 30인)

* 지역외상체계 구축 지원을 위한 17개 응급의료지원센터 소속 인력으로 구성

외상의료 질 관리

외상등록체계(KTDB) 질 관리

· (대상) KTDB 전송 기관 20개소*

* 20개소: 권역외상센터 17개소, 외상수련기관 1개소, 서울시 중증외상 최종치료센터 2개소

· (주요 업무) KTDB 관리·운영, 입력·전송 관련 질의응답 관리(수시)

외상의료 질 향상 워크숍 개최(11월, 총 92명 참석)

· (대상) 권역외상센터, 외상수련기관 등 관련기관 관계자

· (주요 내용) 외상의료 질 향상 사례 및 관련기관 업무 공유 등

예방가능한 외상사망 패널 리뷰 교육 개최(1회, 총 26명 수료)

· (대상) 권역외상센터 전담전문의 등

· (교육 방법) 이론 및 실습 교육

교육 사진

중증외상환자 진료체계 홍보

목적

권역외상센터 역할과 기능 홍보를 통한 '중증외상환자 진료체계' 대국민 인지도 제고 및 예방가능한 외상 사망률 감소에 기여

주요 내용

· 기제작('21년) 공익광고 매체 송출(12월)

구분(매체)	내용	기간	송출 횟수
라디오	(파워FM) 김영철의 파워FM, 12시엔 주현영 (러브FM) 김태현의 정치쇼, 고현준의 뉴스브리핑	'24.12.7.~12.31.	약 100회
다중이용시설광고	(승강기) 전국 KT타운보드 승강기 모니터(1,500대/58만세대)		약 1,500만회
TV	(IPTV) 종편 상위 30개 프리미엄 채널		약 1,000만회
온라인	(유투브) 영상 중간광고(15초) (인스타그램) 이미지 피드 및 릴스 영상광고		약 846만회

· 홍보 리플릿 및 물품(키홀더) 제작 및 배포*

* (대상) 응급의학전문의 및 전공의, 응급구조사, 간호사, 구급대원 등

· '24년 권역외상센터 대국민 인식 조사(7월~10월)

구분	주요 내용
방법	유선 조사
대상	대국민(전국 만 20세 이상~80세 이하 성인 남·여), 6천 명
내용	'2024년 대국민 응급의료서비스 인지도 및 만족도 조사' 내 권역외상센터 인지도 등 홍보사업 성과 분석을 위한 인지도 조사

외상에 관한 국가 연구사업 및 시범사업 관리

연구용역명	수행기관	비고
지역 맞춤형 이송지침 및 이송지도 마련 연구	응급의학연구재단	'23.9.18.~'24.9.17.
외상등록체계(KTDB) 발전 방안 연구	대한외상학회	'24.10.21.~'25.6.30.

3-17. 응급의료 교육 시행

전문외상교육 교육비 지원사업

목적

외상환자 초기 진료를 담당하는 인력의 전문외상교육의 교육비용을 지원하여 중증외상환자 진료의 질 개선 및 예방가능한 외상사망률 감소 도모

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조 제1항2호

사업 내용

전문외상교육의 활성화와 지속적인 질 개선을 위해 외상교육인증위원회를 운영하고, 선정된 교육과정 수료자에 한하여 교육비를 지원함

사업 실적

· '24년 교육비 지원 사업 현지점검(8회) 및 교육비 지원(8개 교육, 총 726명)

교육명	교육 대상	교육 기관	교육 횟수	수료인원
한국형 전문외상처치술(KTAT)	의사	대한외상소생협회	8회	141명
중증외상처치교육(ELS-T)	의사	대한응급의학회	3회	65명
현장외상초음파(USTLS)	의사	응급중환자영상학회	2회	26명
외상필수술기교육(ESPIT)	의사	외상술기교육연구학회	2회	40명
아주외상소생술(ATRC)	간호사	아주대학교병원	5회	92명
한국전문외상간호교육과정(TIME-N)	간호사	부산대학교병원	5회	78명
한국형 병원전 전문외상 응급처치 교육(KPEC-T)	현장응급의료종사자	대한응급구조사협회	7회	140명
한국병원전외상처치술(KTPT)	현장응급의료종사자	대한외상소생협회	6회	144명

· '24년 전문외상교육과정 교육 만족도 설문 시행

* (시행 결과) 726명 시행, 평균 4.67점(5점 만점)

한국형 전문외상처치술(KTAT)

중증외상처치교육(ELS-T)

현장외상초음파교육(USTLS)

외상필수술기교육(ESPIT)

아주외상소생술(ATRC)

한국전문외상간호교육(TIME-N)

한국형 병원전전문외상응급처치(KPEC-T)

한국병원전외상처치술(KTPT)

달빛어린이병원 홍보

목적

응급실 과밀화 문제 해소 및 소아경증환자에게 신속하고 전문적인 의료서비스를 제공하기 위한 소아야간·휴일 진료센터(달빛어린이병원)을 홍보

내용

- 사업 브랜드 구축을 위한 콘텐츠 개발·보급
- 지역 특성에 적합한 온·오프라인 매체 운영
- 서비스 제공자 및 이용자가 참여하는 온·오프라인 행사
- 이용자 인식 및 이용행태, 개선 요구사항 등의 파악을 위한 설문 조사
- 홈페이지 기능개선 및 SNS 운영을 통한 정보의 관리-제공-확산 기반 마련

성과

- 달빛어린이병원 SNS 채널 관리 운영
  - SNS 채널 개설 13개월 만에 4천3백여명의 팔로워 달성

- 온·오프라인 홍보 콘텐츠 개발 및 제작

구분	내용	수량(단위: 편)
의료상식 시리즈	전문의 감수를 받은 의료지식	17
육아 꿀팁 시리즈	육아 관련 정보	16
운영 현황 시리즈	신규/변경 달빛어린이병원 운영 정보	20
지역 정보 시리즈	달빛어린이병원 소재 지역 행사 안내	16
이벤트	이벤트 관련 안내 카드뉴스	18
기타	시리즈에 포함되지 않는 주제	16
인플루언서 협업 영상	육아/의료 관련 인플루언서 협업 콘텐츠	9
총계		**112**

구분	내용	자료
온라인	홍보 영상 (인플루언서) 제작 (4편)	
	인플루언서 협업 영상 제작(5편)	
	SNS 홍보 카드뉴스(76편)	
오프라인	달빛어린이병원 BI 간판 설치(40개소)	①큐브형 (30cm×30cm) ②가로 돌출형 (40cm×25cm) ③창문 LED간판 (30cm×30cm)

· 제1회 달빛어린이병원 그림일기 공모전 개최

대상

금상

은상

· 오프라인 홍보 추진

– 달빛클래스(교육강좌) 3회 운영('우리아이 발달에서 응급처치까지')

시·도	시·군·구	일정	장소	강사정보		교육 인원
				소속기관	진료과	
서울	강남구	'24.6.27. 10:00	세곡동 주민센터	연세도우리 소아청소년과의원	소아청소년과	25명
				한국보육진흥원	응급처치교육강사	
부산	강서구	'24.7.3. 10:00	부산 강서구 육아종합지원센터	명지아동병원	소아청소년과	32명
				인제대학교부산백병원	응급의학과	
서울	강남구	'24.9.28. 13:30	강남 코엑스	연세도우리 소아청소년과의원	소아청소년과	70명

· 홍보 네트워크 강화

웅진식품 협업 홍보

한국보육진흥원 MOU 체결식

제46회 베페 베이비페어 홍보부스 운영(1)

제46회 베페 베이비페어 홍보부스 운영(2)

응급의료정책 홍보

목적

응급의료 정책 및 응급의료 이용 안내에 대한 체계적인 홍보 시행으로 응급의료에 대한 대국민 인지도 제고 및 실천의식 확산

내용

홍보 협력 네트워크 구축, 응급의료 콘텐츠 제작 및 홍보 매체 운영, 국민 참여 캠페인(이벤트, 공모전 등) 운영, 제18회 응급의료 전진대회 개최

성과

· 응급의료정책 홍보 활동 체계화
  - 응급의료 홍보 자문 회의 운영(홍보, 매체 등 사안별 개별 자문)
  - 응급의료기관 대상 콘텐츠 활용 현황 및 의견 조사
  - 홍보 협력 네트워크 구축(코레일, 한국보육진흥원 등)
  - 공익 홍보물 송출 채널 다변화(지하철 행선 안내기, 편의점, 금융권 등)
  - 중앙응급의료센터 주관 행사 및 주요 사업 소개 등 콘텐츠 제작·배포
· 홍보 콘텐츠 개발 및 매체 운영
  - 공익광고 제작(안전한 응급실 조성, 1편)
  - 온라인 콘텐츠 기획 및 제작(카드뉴스, 숏폼, 이벤트 등 총 75건)

공익광고

짧은 동영상

이벤트, 캠페인 등

- 올바른 응급실 이용문화 조성을 위한 다양한 매체 운영

매체	기간	주요내용	송출결과
TV (케이블)	'24.12.21.~ 31.	드라마, 예능 등 전 연령대가 접할 수 있도록 다양한 프로그램으로 구성	tvN 등 5개 채널 163회 송출
옥외 광고		(승강기 보드) - 주거·상업시설 공간 내 반복 노출로 높은 주목도 - 전국권 KT 타운보드 승강기 모니터 송출	전국 52,032대 모니터 약 156백회 송출
		(외부전광판) - 보행 및 차량 통행량이 많은 옥외전광판 선정 (을지로, 광화문사거리)	총 2개 전광판 1일 125회 송출
온라인		(뉴미디어) - 인스타그램, 유튜브 게시물(공익 광고) 조회 유도	노출 수 - (구글) 3,168천회 - (메타) 335천회
의학 전문지	(1차) '24.12.17. (2차) '25.1.7.	(데일리메디) 응급실 의료진 10명 중 9명 '폭언·폭행' 경험 응급실 이용 '인식 개선' 고무적...이제는 '실천'	기획기사 2회

· 응급의료 캠페인 및 행사 추진
  - 심폐소생술 캠페인 및 챌린지 운영(직종별 대표의 짧은 챌린지 영상 참여로 캠페인 확산)

유튜버 구슬언니 배우 장태오 응급의학과전문의 경찰(CPR 시행)

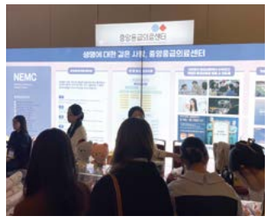
- 안전한 응급실 캠페인 및 공모전 운영

안전한 응급실 이용문화 알리기 그림 공모전 카드뉴스 및 수상작

- 중앙응급의료센터 홍보 부스 운영(3회)

2024년 서울헬스쇼
('24.5. 서울시청광장)

한양대(ERICA 캠퍼스) 축제
('24.10. 한양대학교 안산)


2024 대한응급의학회 추계학술대회
('24.10. 인천 송도)

- 제18회 응급의료 전진대회 운영

(목적) 응급의료발전에기여한유공자표창을통해응급의료인의연대및소명의식고취('05년~)

(일시/장소) '24.12.11.(수) 14:00, 로얄호텔서울 그랜드볼룸

(참석자) 보건복지부 공공보건정책관, 국립중앙의료원장, 소방청, 대한응급의학회 등

오프닝 영상 상영

환영사

공익광고 상영

보건복지부장관 및 소방청장 표창 수여

기념촬영

- 서울영상광고제 2023(CREATIVE 부문) 동상

기념사진

상장

대국민 인식개선 및 교육지원

목적

국민 눈높이에 맞는 응급의료 주요 제도 및 이용방법 교육·홍보를 통해 적절한 응급의료서비스 이용 및 응급의료서비스 만족도 향상

내용

- 응급의료 인식개선 기반 조성
- 신규 콘텐츠 발굴·제작 및 채널 홍보
- 17개 시·도 응급의료 서포터즈 운영
- 응급의료 행사 및 온라인 캠페인 추진

성과

- 응급의료 교육 내용 및 콘텐츠 개발
  - 응급의료 교육 콘텐츠 개발 관련 자문회의 운영(3월, 4월)
  - 보건 교과서(초등) 응급의료 교육 내용 개발 연구용역 추진(9월~12월)
    - * 주요내용: 보건 교과서(초등) 응급의료 교육 내용 개발, 강사지침서 및 교육 콘텐츠 개발 등
- 제2기 응급의료 서포터즈 운영
  - 지역별 응급의료 사업 및 올바른 응급실 이용문화, 상황별 응급처치법 등 응급의료 관련 콘텐츠 제작 및 배포, 응급의료 관련 행사 및 활동 지원
  - 서포터즈 역량강화 교육 운영

기념사진

강의 현장

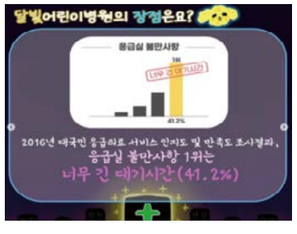
- 서포터즈 소속 대학교 축제 홍보부스 운영

심폐소생술 체험존

달구살구 인형탈과 기념사진

- 서포터즈 활동 수료(18개 팀), 우수 활동팀(9개 팀) 시상

최우수상(TATA팀)



우수상(EQ SQ IQ팀)

· 응급의료 대표 캐릭터 추가 개발

– 캐릭터 기본형 1종, 응용형 5종, 턴어라운드, 컬러코트 개발

캐릭터 기본형 및 턴어라운드

캐릭터 응용형(5종)

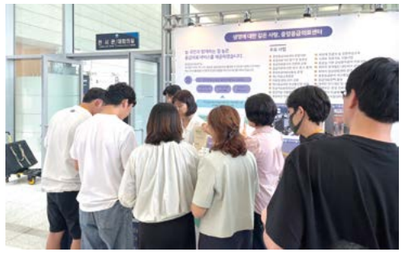
· 응급의료 행사 및 교육 운영

– 2024년 서울 헬스쇼 참여 및 홍보부스 운영

중앙응급의료센터 홍보 부스

인형탈 이벤트

– 제16회 임상술기교육연구회 연수강좌 홍보 부스 운영



중앙응급의료센터 홍보부스 운영 현장

– 한국철도공사 직원 심폐소생술 교육 운영

심폐소생술 이론 교육

심폐소생술 실습 교육

· 제3회 응급의료 주간 운영

– 지하철 내부 래핑 이벤트(응급의료 대표 캐릭터를 활용한 '올바른 응급의료 이용' 메시지 전달)

– 응급의료 대표 캐릭터 이모티콘 배포

이모티콘 배포(9.11.)

이모티콘 활용 이벤트 진행

– 응급의료 대표캐릭터 '달구, 살구' 이미지를 활용한 순수 창작 영상물 공모전 운영

<공모주제>

☐ 올바른 응급실 이용문화(에티케어) 관련

☐ 응급의료정보제공(E-gen) 앱 관련

* 총 24건 접수작 중 16점 선정하여 보건복지부장관상 및 국립중앙의료원장상 수여

– 대국민 및 응급의료종사자 대상 인식조사 시행

<조사 내용 및 주요 결과>

☐ (대국민 대상 조사) 응급실 이용 문화 인지도 및 실천의지, 응급의료 관련 캠페인 요구도 등 조사

○ (주요 결과) 최근 3년 이내 경증으로 대형병원 응급실에 "방문한 적 있다"는 응답이 34.1%, 방문 이유로는 "가까운 병원이어서"가 33.7%로 가장 많음

☐ (응급의료종사자 대상 조사) 응급의료 홍보의 필요성에 대한 인식 및 홍보 필요 분야 파악

○ 응급의료 홍보가 우선적으로 필요한 사항으로 "응급실 진료는 접수순이 아닌 중증도 순"이 43.2%로 가장 많게 나타남

– 공익광고 및 콘텐츠 등 매체 운영

연번	내용	기간(게시일)
1	라디오(교통방송, 지상파)	9.11.(수)~9.25.(수)
2	아파트 승강기보드	9.1.(일)~9.29.(일)
3	(주요 역사) – 서울, 용산, 오송, 수서역 내 전광판 및 기둥 모니터	9.11.(수)~9.22.(일) 12.21.(토)~12.31.(화)
4	케이블 TV– 전국 송출, 시청률 높은 프로그램(유퀴즈온더블럭 등)	10.17.(목)~10.31.(목)
5	CGV 극장 스크린 광고 송출	12.21.(토)~12.31.(화)
6	TBN 교통방송 공익 광고 음원 송출	12.21.(토)~12.31.(화)
7	짧은 동영상(인스타그램, 유튜브) 게시	9.14.(토)
8	카드뉴스 게시	9.9.(월)

3-18. 응급의료정보화 사업

응급의료정보망 구축 및 운영

목적

응급의료 유관기관 간 정보전달 및 의사소통을 지원하고, 응급의료체계 질 관리를 위한 데이터 구축

근거

· 「응급의료에 관한 법률」 제15조(응급의료정보통신망의 구축)
· 「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)

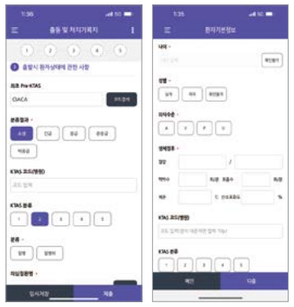
사업 내용

· 응급의료정보망 운영 및 유지관리
· 응급의료정보망 인프라 및 운영환경 개선

사업 실적

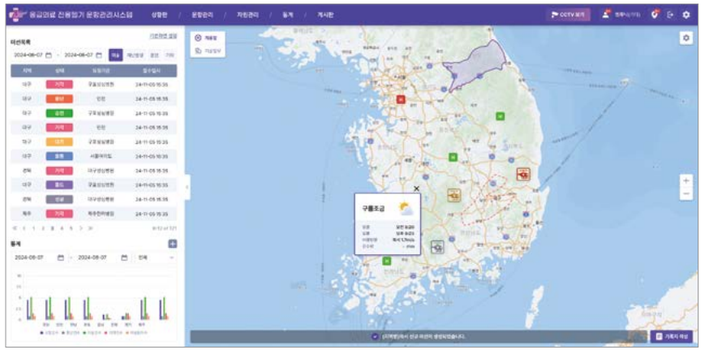
· 응급의료정보망 운영 및 유지관리
  - NEDIS 및 평가시스템
    : NEDIS 입력지침 4.0 개정에 따른 시스템 개선
    : 24년 응급의료기관·권역외상센터 평가 시스템 지원
  - 차세대 응급의료정보화 전략계획(ISP)
    : 응급의료 관련 법률 개정에 따른 차세대 정보시스템 구축 방향 수립
    : 제4차 응급의료기본계획 및 응급의료정책 등 유연하게 대응할 수 있는 정보체계 설계
  - 응급의료자원정보시스템
    : 대국민, 소방 현장 이송, 병원 간 전원등 이용자별 맞춤형 정보 제공
    : 단일 화면 통합 구성 및 메뉴 간소화등 사용자의 편의성 증대
    : 정보 시각화 및 직관적 UI/UX 설계로 접근성 강화
  - 민간구급차 기록관리시스템
    : 민간구급차로부터 위치 정보를 수신하고 관리 및 감독을 위한 모니터링 시스템 구축
    : 출동 및 처치기록지 개정에 따른 서식 개발
    : Pre-KTAS 교육 이수 관리 메뉴 개발

위치정보 모니터링

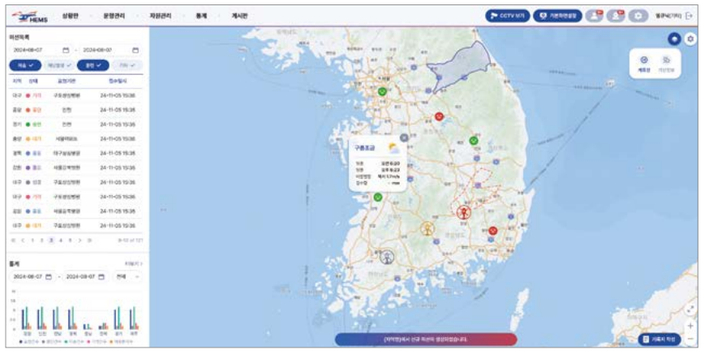


기록지 서식 및 Pre-KTAS

  - 응급의료전용헬기 운항관리시스템
    : 전반적인 디자인 재설계 및 전체기능 고도화
    : 운항 통계 및 실적 관리 기능 개선
    : 헬기위치정보 수신율 개선 및 헬기 위치 기반서비스 수집 및 활용 체계 구축



메인화면



상황판

  - 홈페이지 등
    : 주요 팝업 표시 페이지 확대, 응급처치방법-가정 내 응급처치방법 게시판 추가로 정보 전달력 확대
  - 응급의료정보제공앱
    : 호흡기질환 발열클리닉 정보 표출, 가정 내 응급처치 방법 리다이렉션 추가

호흡기질환 발열클리닉

가정 내 응급처치 방법

- 정보보안강화
  : 응급의료정보망 재난·재해 대비를 위한 백업시스템 구축
  : 중앙응급의료센터 전산실 보안 강화를 위한 노후 CCTV 교체
  : 노후 보안장비(방화벽, 웹방화벽, Anti-DDoS) 장비 교체
  : 국정원 CC인증 DB암호화 솔루션 교체
- 인프라강화
  : 기술지원 종료된 서버 OS(Windows) 업그레이드, 노후 서버 교체

구분	내용
NEDIS 및 평가시스템	· NEDIS 입력지침 4.0 개정에 따른 시스템 개선 · 24년 응급의료기관·권역외상센터 평가 시스템 지원
차세대 응급의료정보화 전략계획(ISP)	· 응급의료 관련 법률 개정에 따른 차세대 정보시스템 구축 방향 수립 · 제4차 응급의료기본계획 및 응급의료정책 등 유연하게 대응할 수 있는 정보 체계 설계
응급의료자원 정보시스템	· 대국민, 소방 현장 이송, 병원 간 전원 등 이용자별 맞춤형 정보 제공 · 단일 화면 통합 구성 및 메뉴 간소화등 사용자의 편의성 증대 · 정보 시각화 및 직관적 UI/UX 설계로 접근성 강화
홈페이지 등	· 주요 팝업 표시 페이지 확대
구급차기록 관리시스템	· 구급차로부터 위치 정보를 수신하고 관리 및 감독을 위한 모니터링 시스템 구축 · 출동 및 처치기록지 개정에 따른 서식 개발 · Pre-KTAS 교육 이수 관리 메뉴 개발
전용헬기 운항관리시스템	· 전반적인 디자인 재설계 및 전체기능 고도화 · 운항 통계 및 실적 관리 기능 개선 · 헬기위치정보 수신율 개선 및 헬기 위치 기반서비스 수집 및 활용 체계 구축
응급의료정보제공앱	· 호흡기질환 발열클리닉 정보 표출, 가정 내 응급처치 방법 리다이렉션 추가
정보보안 강화	· 응급의료정보망 재난·재해 대비를 위한 백업시스템 구축 · 중앙응급의료센터 전산실 보안 강화를 위한 노후 CCTV 교체 · 노후 보안장비(방화벽, 웹방화벽, Anti-DDoS) 장비 교체 · 국정원 CC인증 DB암호화 솔루션 교체
인프라 강화	· 기술지원 종료된 서버 OS(Windows) 업그레이드, 노후 서버 교체

3-19. 재난의료관리

이동형 병원 관리·운용

국가 재난의료체계 운영(이동형 병원 관리·운용) 사업

목적

재난현장에서 발생하는 다양한 의료 수용에 대응하고, 피해 지역의 보건의료 자원을 보완·대체하는 역할 수행

근거

「응급의료에 관한 법률」 제15조의3(비상대응매뉴얼), 제18조(환자가 여러 명 발생한 경우의 조치), 제25조(중앙응급의료센터)

사업 내용

· (긴급대응) 대규모 재난 등 발생 시 긴급 대응
· (인력관리) 이동형 병원 운영을 위한 인력(중앙 DMAT 등) 관리
· (교육·훈련) 이동형 병원 설치 및 운영 등에 대한 교육·훈련
· (물류관리) 재난의료비축 시설·물품 등 보관·관리 및 구매, 출동체계 정비, 재난물류업무 위탁사업 관리
· (정보시스템 관리) 정기 점검 및 교육, 유지보수 용역사업 관리
· (운용체계 정비) 관리 지침 및 매뉴얼 정비

사업 실적

구분	내용
지침·매뉴얼	· 「국내 재난의료지원 비축물품 관리 지침」개정 · 의료소모품 현행화(간호부) 자문회의 추진 · 비축물품 산정기군 및 제반경비 재검토, 물품관리 외주화 검토
교육·훈련	· 미국 재난의료대응기관 방문 및 교육 참여(NDMS 참관 및 ASPR 방문) · 이동형 병원 Level Ⅰ 출동 및 설치(신속대응) 훈련 · 이동형 병원 Level Ⅰ 및 Level Ⅲ 설치·점검 및 교육 · 제15차 아시아태평양 재난의학회(APCDM 2024) 공동 주최 · 물류관리 시스템(JUMP) 사용자 교육
물류관리	· 시설·물품·정보시스템 정기 점검 및 보유목록 관리 · 신규 차량 제작 및 특장(X-ray 차량, 신속대응 출동용 트럭 특장) · 소생응급실 셸터(컨테이너) 신규 제작 계약 체결
용역관리	· 「이동형 병원 등 보관 및 설치 용역」업체 변경(창고 이전): 천안→음성 · CT, Portable X-ray 및 정보시스템 유지보수 용역 관리
설치 후보지	· '23년 미선정 4개 시·도(9개 후보지) 중 현지실사 결과 6개 추가 선정 · 총 16개 시·도, 42개 후보지 선정('24.12.31. 기준)

관련 사진

· 이동형 병원 설치·운영 훈련 및 교육

Level Ⅰ 출동 및 설치

Level Ⅲ 설치

신규 교육 프로그램 개발 및 시행

· 제15차 아시아태평양 재난의학회(APCDM 2024) 공동 주최

세션 운영

홍보부스 설치·운영

이동형 병원 설치·운영

· 정기(수시) 점검 및 보유목록 관리·보수

시설 점검

비품·소모품 점검

장비 점검

· 신규 차량 제작 및 특장

신규 X-ray 차량 제작

X-ray 차량 조정실

신속대응 출동용 트럭 특장

· 재난물류창고 이전 및 용역 수행업체 교육

창고 이전

용역 수행업체 교육

재난의료지원 교육

국가 재난의료체계 운영(재난의료지원 교육)

목적

재난현장 의료대응 인력(DMAT, 신속대응반, 소방 등)을 대상으로 재난 의료지원 관련 이론 및 실습 교육을 통해 재난 발생 시 신속하고 효과적인 현장 응급의료서비스 능력 제고

근거

- 「응급의료에 관한 법률」 제15조의3(비상대응매뉴얼)
- 「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)
- 「응급의료에 관한 법률 시행령」 제8조의3(비상대응매뉴얼의 교육 등)

사업 내용

- 재난응급의료 비상대응매뉴얼 교육 과정 운영
- 재난응급의료 종합훈련대회 개최

사업 실적

- 한국형 재난의료지원 교육(KDLS): 5개 과정, 897명 수료

(단위: 회, 명, %)

과정명	일정	횟수	참석자	수료자	수료율
기초 과정(KDLS-Basic)	5.7.~9.5.	8	391	388	99.2
현장응급의료소장 과정(KDLS-Commander)	5.20.~6.5.	9	262	262	100.0
강사 과정(KDLS-Instructor)	7.11.~7.12.	1	36	36	100.0
특수재난 시범 과정(KDLS-CBRNE)	7.22.~7.23.	1	43	43	100.0
보수 과정(KDLS-Renewal)	9.23.~11.15.	8	168	168	100.0

- 재난응급의료 종합훈련대회: 15개 시·도, 256명 참여

구분	내용	비고
참가대상	재난거점병원, 보건소, 소방	-
참가 시·도	15개(세종·충북 外)	시·도별 참가팀 10명 구성
참석인원	256명	참가팀 150명, 운영 인력 65명, 참관 431명
대회종목	도상훈련, 술기훈련(재난안전통신망, 텐트), 참여형 프로그램(재난골든벨)	

재난응급의료 무선통신망 운영

재난응급의료 무선통신망 운영

목적

평상 시 응급의료 정보 공유, 재난 시 현장 응급의료지원 등을 위한 통신수단인 재난안전통신망 운영을 통해 재난 대응능력 제고

근거

- 「재난 및 안전관리 기본법」 제34조의8(재난안전통신망의 구축·운영)
- 「재난안전통신망법」 제16조(재난안전통신망의 사용)

사업 내용

- 재난안전통신망 단말기 구매 및 배포
- 재난안전통신망 사용기관 대상 교육과정 개발 및 운영
- 지령장치 및 네트워크 유지보수 용역 계약 및 관리
- 재난안전통신망 관리, 정기점검 및 통신기술 지원 등

사업 실적

- 재난안전통신망 단말기 구매(6차)
  - 사이버텔브리지(VM65PS) 단말기 120대
- 의료부문 재난안전통신망 단말기 운영현황

(단위: 대)

구분	총계	중앙센터*	지자체	보건소 등	권역센터	지역센터	지역기관
2024년	3,179	473	34	1,052	271	686	663

* 보건복지부 및 예비분 포함

- 재난안전통신망 사용기관 대상 교육
  - 교육대상: 675여개 사용기관 실무 담당자 1인(지자체, 보건소, 응급의료기관)
  - 교육결과: 446개 기관, 474명 참여(온라인 교육: 553명 수료)

<'24년 재난안전통신망(PS-LTE) 사용기관 대상 교육>

연번	교육방법	교육일정	교육시간	교육내용
1	온라인 교육	상시, 6.10(월)~9.27.(금)	약 30분	사업 개요, 단말기 사용법 등
2	대면 교육*	총 20회, 6.25(화)~9.27.(금)	2시간	재난 시나리오 기반 실습

* 사전 온라인 교육 수료자를 대상으로 대면 교육 진행

· 재난안전통신망 정기점검
  - 점검대상: 의료부문 사용기관(지자체, 보건소, 응급의료기관 등)
  - 점검방법: 월별 호출을 통한 응답률 산출
    * 1차호출(음성무전), 미응답 시 2차호출(일대일 통화)
  - 점검결과: '24년 평균 응답률 98.4%
· 지령장치 및 네트워크 장비 유지보수
  - 유지보수 용역 계약

구분	2023년 - 2024년	2024년 - 2025년
사업기간	'23.9.1.~'24.8.31.	'24.9.1.~'25.8.31.
계약상대	㈜시큐어스	㈜매그넷
사업내용	· 유지 관리 대상 장비별 정기(수시) 점검 및 결과보고 · 고장 또는 장애 발생 시 긴급 수리 및 복구 조치 · 제조사 공급 프로그램 및 패키지 SW 업그레이드와 패치 지원 등	

· 단말기 보안 소프트웨어 라이선스 구매(사용연도: 2025년)
  - 최신 악성 코드 및 OS 공격 탐지를 위한 보안 소프트웨어 라이선스 구매
  - 구매물품: OnTrust Agent V2.0 3,061개
· 재난의료지원팀(DMAT) 조끼 제작·구매 및 배포
  - 재난안전통신망(PS-LTE) 단말기 휴대 및 활용 편리성 개선
    - 제작수량: 2,040 SET(유형별 반사패치 포함)
    - 재난거점병원, 보건소, 응급의료지원센터 등 재난 현장 대응기관 배포
· 표준운영절차(SOP) 현행화
  - 표준운영절차 공통 통화그룹 현행화(제2권~제5권, 47개 공통 통화그룹)
  - 공통 통화그룹별 참여기관, 참여자 및 연락관 등 현행화
· 통신기술 지원(대내외 교육훈련 등)
  - '24년 한국형 재난의료지원 교육(이론 및 실습 등)
    * 기초과정(8차수, 391명 대상), 보수과정(8차수, 168명 대상)
  - '24년 재난응급의료 종합훈련대회 지원
    * 술기훈련(PS-LET 부문) 운영(15개 시·도, 256명)
  - 이동형 병원 설치 및 운영 훈련 지원(상황전파 및 운영)
    * Level I 출동훈련 및 상·하반기 이동형 병원 설치 및 운영훈련

3-20. 닥터헬기·현장이송 사업 운영

응급의료 전용헬기 운영지원

목적

도서·산간 및 농어촌 등 취약지역을 중심으로 전문 의료진이 탑승하여 중증응급환자를 이송하는 응급의료 전용헬기를 운용함으로써 응급의료 수혜 격차를 해소하고 중증응급환자의 사망과 장애 감소에 기여

근거

「응급의료에 관한 법률」 제46조의 3(응급의료 전용헬기)

사업 내용

응급의료 전용헬기 도입 및 운용 관리, 항공의료팀 교육·훈련 및 안전 강화, 사업인식 제고 및 홍보 강화, 운항관리시스템 운영 등 기타 사업관리

사업 실적

· 응급의료 전용헬기 운용(8개 지역)

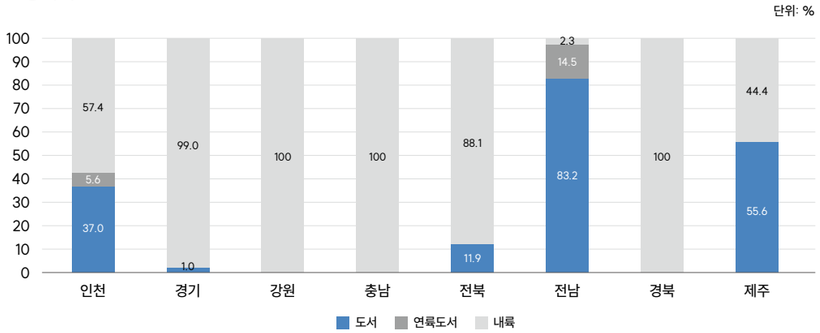
운용지역	배치병원	운항개시	헬기사업자
인천광역시	가천대길병원	'11.9.	㈜헬리코리아
전라남도	목포한국병원		
강원특별자치도	원주세브란스기독병원	'13.7.	
경상북도	안동병원		
충청남도	단국대학교병원	'16.1.	㈜유아이헬리제트
전북특별자치도	원광대학교병원	'16.6.	
경기도	아주대학교병원	'19.8.	
제주특별자치도	제주한라병원	'22.12.	글로리아항공㈜

· '24년 운용 실적(요청 1,687건, 이송 1,145건, 이송환자 1,146명(2명 동시이송 1건))

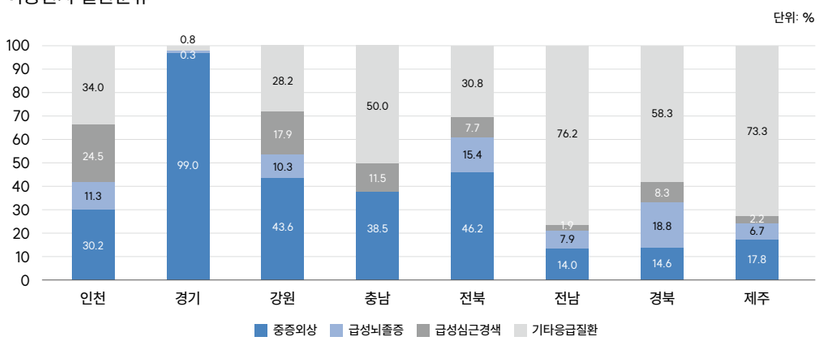
(단위: 건)

구분	계	인천	경기	강원	충남	전북	전남	경북	제주
요청건수 (A+B+C)	1,687	123	551	101	53	122	306	343	88
이송건수 (A)	1,145	54	410	39	26	42	214	315	45
중단건수 (B)	54	5	10	2	0	5	18	11	3
기각건수 (C)	488	64	131	60	27	75	74	17	40

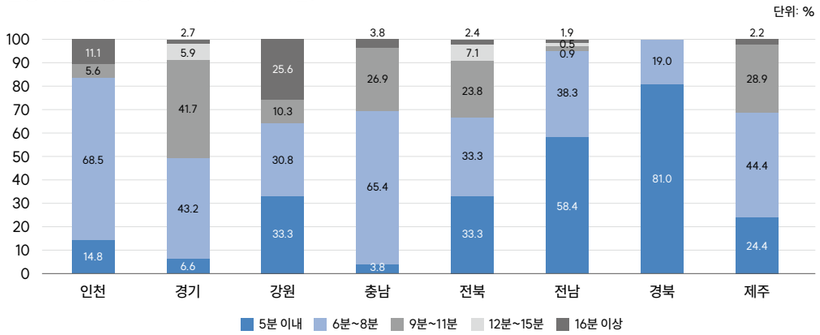
요청지역



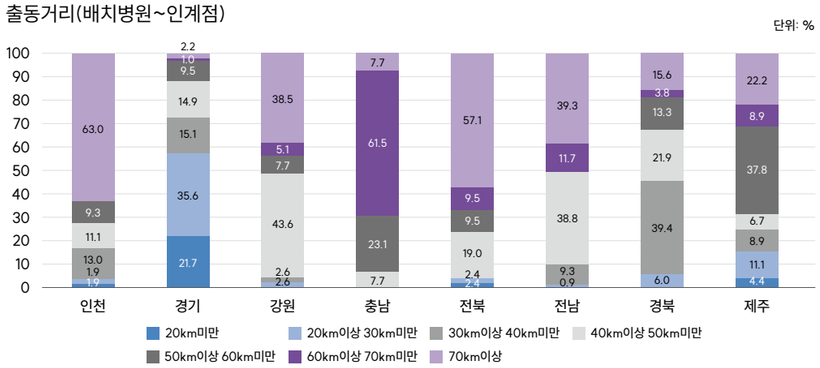
이송환자 질환분류



출동시간(출동결정~이륙까지 소요시간)



출동거리(배치병원~인계점)



· 안전관리 및 운용실태 점검

항목	연휴 대비 항공사 안점점검		운용실태 점검	
	설	추석	상반기	하반기
점검 일자	2.5.~2.8.(서면)	9.10.~9.12.	6.12.~7.4.	12.10.~12.20.
점검 대상	3개 헬기사업자		8개 배치병원, 3개 헬기사업자	
점검 내용	각종 인·허가, 정비현황, 비상지원체계 등 점검	위기관리 대응 점검 (인력, 안전관리 분야)	인력, 시설 및 장비, 안전관리	

· 항공의료팀 교육·훈련

항목	해상 위기 상황 대응 훈련	신규 탑승자 교육	정기교육
주기(일정)	1회(5.29.~5.30.)	분기별(3, 7, 9, 12월)	1회(11.1.)
교육·훈련 사진			
	천해탈출 훈련	이론 및 실습	시뮬레이션

· 지역 협력체계 구축 지원 사업

항목	내용
시행 일자	2024.11.1.~12.31.
사업 내용	닥터헬기 사업 운영 효율성을 위한 인계점 관리자 교육 및 관계기관 간 협력체계 구축 지원
참여 기관	6개 기관(인천, 강원, 전북, 전남, 경북, 제주)
참여율(%)	75%(6/8)

· 항공의료팀 안전복 제작 추진(12.27.~'25.3.31.)

하계·춘추복 안전복 동계복

· 대국민 인식 개선 홍보

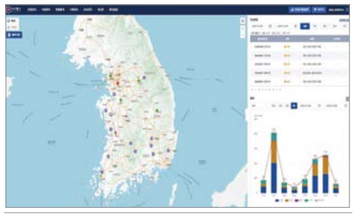
컨텐츠 제작 지원

공익광고 매체 송출

지역 프로그램 제작 송출

대국민 참여프로그램 운영

· 닥터헬기 운항관리시스템(HEMS) 고도화

항목	내용
시행 일자	2024.9.2.~12.27.
사업 내용	서버 증설, 내·외부 데이터 연계 강화, UI/UX 개선을 통한 사용자 편의성 개선 등
계약기관	(주)엠큐닉
개선화면	로그인  상황판

· 분기별 뉴스레터 발간(지역별 운용 실적, 주요 활동, 소식 등 공유)

2024년도 1, 2분기 뉴스레터

응급의료종사자 전문화 교육

현장응급의료종사자 전문화 교육

목적

현장응급의료종사자 대상의 전문 응급처치 교육(이론·실습)을 통해 업무역량 강화 및 응급환자 적정 처치율 향상

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)

사업 내용

현장응급의료종사자 대상 7개 교육과정에 대한 이론 및 실습 교육

<'24년도 현장응급의료종사자 전문화 교육 과정>

연번	내용	연번	내용
1	기도 및 호흡기계 응급처치	5	의료 커뮤니케이션 및 신경계 환자 평가
2	소아의 응급처치	6	외상환자평가 및 병원전외상처치술
3	현장심폐소생술의 이해와 처치	7	이송업무 종사자 전문화 교육(간호사, 응급구조사)
4	초기 환자평가 및 흉통환자의 응급처치		

사업 실적

· 교육현황: 강사과정 3회 176명, 7개 교육과정 111회 1,484명

(단위: 회, 명, %)

연번	교육과정 명	횟수	참석자	수료자	수료율*
1	기도 및 호흡기계 응급처치	20	271	269	99.3%
2	소아의 응급처치	15	213	212	99.5%
3	현장심폐소생술의 이해와 처치	17	234	233	99.6%
4	초기 환자평가 및 흉통환자의 응급처치	24	298	297	99.7%
5	의료 커뮤니케이션 및 신경계 환자 평가	16	217	210	96.8%
6	외상환자평가 및 병원전 외상처치술	9	139	138	99.3%
7	이송업무 종사자 전문화 교육(간호사, 응급구조사)	10	112	111	99.1%
합계		**111**	**1,484**	**1,470**	**99.1%**

* 참석 대비 교육 수료율(수료자/참석자×100)

· 현장응급의료종사자 전문화 교육과정 추가개발 및 개편(7종→12종 확대)

· 확장현실(XR) 기반 응급구조사 실습교육 콘텐츠 개발

기존 7종 교육과정 개편 및
5종 추가 교육과정 개발

확장현실(XR) 기반 응급구조사 실습교육 콘텐츠 개발

응급의료지도의사 양성과정 교육

목적

응급의료 및 응급구조사의 역량과 처치 기준에 대한 전문 지식을 갖고 직접 현장의 응급상황을 통제 및 자문할 수 있는 역량 있는 응급의료지도의사 양성

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터), 제52조(지도의사)

사업 내용

· 응급의학과 전문의 등을 대상으로 지도의사 양성 교육

· 응급의료지도의사 재인증 교육 프로그램 개발 및 교육

사업 실적

(신규) 40명 교육(수료 32명), (재인증) 38명 교육

응급의료관리 전문과정 교육

목적

응급의료 관련 업무 종사자 대상 응급의료 분야의 이해와 지식 함양을 통해 업무 활용능력 제고

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)

사업 내용

응급의료 관련 업무 종사자 대상 교육주제에 대한 강의 교육

사업 실적

6회 397명

(단위: 명)

시·도	일정	교육강좌	교육인원
서울	'24.10.11.(금)	응급환자 병원 간 전원 조정 의료커뮤니케이션 (직종간의 의사소통) 응급의료에 관한 법률 (응급의료영역의 특수성을 고려한 법적 책임)	64
대전	'24.10.15.(화)		46
대구	'24.10.22.(화)		102
서울	'24.11.1.(금)		72
서울	'24.11.8.(금)		62
대전	'24.11.12.(화)		51
계			397

병원 전 응급환자 분류 교육

목적

응급의료 관련 업무 종사자 대상 응급의료 분야의 이해와 지식 함양을 통해 업무 활용능력 제고

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조(중앙응급의료센터)

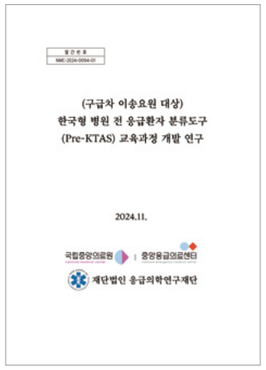
사업 내용

· Pre-KTAS 교육을 위한 교안 및 교재 개발

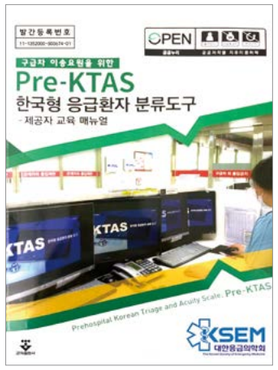
· Pre-KTAS 분류 역량 평가를 위한 시험 문제(문제은행) 개발

· Pre-KTAS 강사 교육과정 개발

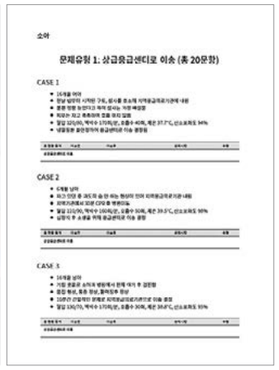
사업 실적



사업 결과보고서



교육 매뉴얼



문제 개발

스마트 의료지도 시범사업

스마트 의료지도 시범사업

목적

거점병원형 의료지도체계를 구축하고 현장단계부터 적극적인 응급처치를 통해 심정지 등 응급환자 생존율 향상에 기여

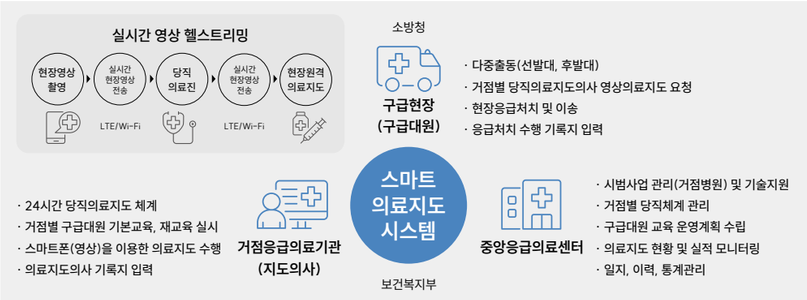
근거

보건의료기본법 제44조(보건의료시범사업)

사업 내용

· 응급구조사(구급대원) 현장 출동 시 팀제 접근 방식(또는 다중출동체계) 실시
· 역량 있는 지도의사와 응급구조사 팀 리더 간 핫라인 구축
· 스마트기기를 통한 영상으로 지도의사가 현장을 직접 확인하며 지도
· 응급구조사(구급대원)는 의사의 지시에 따라 현장 전문심폐소생술* 시행

* 현장 전문심폐소생술 시행을 위해 기존보다 확대된 업무범위를 구급대원에게 부여



사업 실적

· 거점별 현장의료지도 현황 (2024.1.1.~2024.12.31.)

수행기관	SALS 요청건수	SALS 시행건수	119상황실 인지건수	상황실 인지율(%)	병원전 ROSC건수	병원전 ROSC(%)
가천대길병원	360	336	206	61.3	67	19.9
조선대학교병원	177	159	86	54.1	38	23.9
아주대학교병원	112	73	47	64.4	13	17.8
한림대동탄성심병원	173	140	98	70.0	29	20.7
명지병원	199	154	99	64.3	50	32.5
한양대학교구리병원	553	496	326	65.7	98	19.8
순천향대학교천안병원	829	517	400	77.4	86	16.6
인하대학교병원	318	283	201	71.0	54	19.1
전북대학교병원	247	190	84	44.2	50	26.3
합계	**2,968**	**2,348**	**1,547**	**65.9**	**485**	**20.7**

※ '24년 실적은 시스템에 등록된 SALS 시행건수 및 성과측정 지표는 잠정치로서 1차 조사결과(등록일 기준: '25.3.14.)이며, 소방구급활동일지(심정지세부상황기록 포함) 및 환자상태 결과 최종 추적조사 후 변경가능

· 신규 구급대원 기본교육 28회 446명, 재교육 5회 66명
· 의료지도의사 교육 6회 32명
· 추진단 운영회의 및 정례회의(6회), 거점별 지역위원회 활동(9개 거점, 23회)

이송 관련 업무

응급환자 이송체계 관리

목적

이송 서비스 질 제고를 위해 운행기록과 출동 및 처치 기록 관리 강화, 공적 지원 방안 마련 등 노력 필요

근거

응급의료에 관한 법률 제25조(중앙응급의료센터)

사업 내용

· 응급환자 이송 품질 관리 강화
· 이송정보통합관리시스템 구축·운영

사업 실적

· 이송처치료 제도개선 및 민간이송업 인증제 도입 방안 마련 연구
· 이송정보통합관리시스템(1단계) 구축

구급차 운행정보 상황판

MICU 기록지

Pre-KTAS 교육현황관리

Pre-KTAS(웹)

Pre-KTAS(앱)

중증환자 병원 간 이송체계 구축 시범사업

목적

중증응급환자의 안전한 병원 간 이송과 효율적인 병상 활용을 위해 전담 이송체계 구축 필요

근거

- 2023-2027 응급의료 기본계획 1-2과제 중증도 기반 이송 인프라 확충
- 「응급의료에 관한 법률」 제11조(응급환자의 이송), 제13조(응급의료의 제공), 제16조(재정 지원), 제24조(이송처치료), 제25조(중앙응급의료센터), 44조(구급차등의 운용자) 등

사업 내용

- 중증응급환자 병원 간 이송체계 구축
- 중증환자 이송 질관리
- 전담구급차(MICU) 차량 및 의료장비 도입
- 사업 홍보 및 국민 인식 제고

사업 실적

- 배치기관: 경기도/한림대학교성심병원
- 세부실적

요청	이송	거절	중단
68건	57건	7건	4건

AED, 구급차 등 이송자원 정보 관리

민간 구급차 기록관리

- 2024년 구급차 운용상황 및 관리실태 점검 지원
- 구급차 정보관리('24.12. 기준). 정보갱신(2,280건), 신규등록(692건), 영업말소(833건)

AED(자동심장충격기) 정보 관리

- 자동심장충격기 설치현황 및 관리실태 점검 지원
- 새올행정시스템 연계를 통한 신규, 변경, 폐기정보 처리(24년 기준 연계: 151,978건, 처리완료: 151,963, 처리율: 99.99%)

3-21. 중앙응급의료상황 관리

중앙응급의료상황실 운영

전국 재난상황 감시 및 의료지원 대응

목적

재난 등 다수사상자 발생 시 신속한 상황전파 및 초기 의료대응을 통합·조정함으로써 인명피해 최소화

근거

「응급의료에 관한 법률」 제18조, 제25조 및 동법 시행령 제9조

사업 내용

재난 대비 업무 및 재난 발생 시 재난 상황 접수 및 전파, 의료대응(신속대응반과 재난의료지원팀(DMAT)의 출동 등)등의 업무를 수행

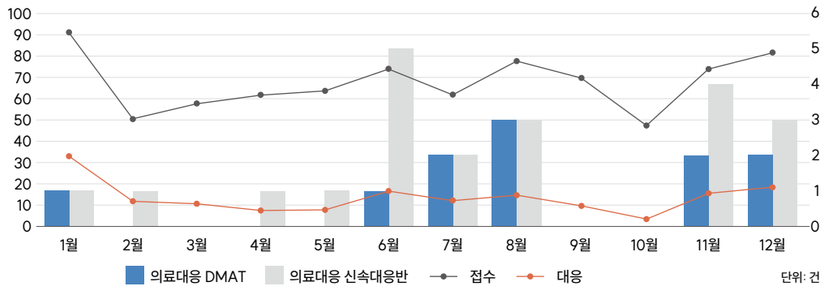
사업 실적

<2024년 재난상황 감시 및 대응 결과>

(단위: 건)

구분	접수					대응	의료대응		
		관심 (BLue)	주의 (Yellow)	경계 (Orange)	심각 (Red)			DMAT	신속 대응반
합계	814	651	142	21	0	163	21	11	21
1월	91	58	32	1	0	33	1	1	1
2월	51	39	11	1	0	12	1	0	1
3월	58	47	11	0	0	11	0	0	0
4월	62	54	7	1	0	8	1	0	1
5월	64	56	7	1	0	8	1	0	1
6월	74	58	11	5	0	16	5	1	5
7월	62	50	10	2	0	12	2	2	2
8월	78	63	12	3	0	15	3	3	3
9월	70	60	10	0	0	10	0	0	0
10월	48	44	4	0	0	4	0	0	0
11월	74	59	11	4	0	15	4	2	4
12월	82	63	16	3	0	19	3	2	3

※ 접수: 재난 및 다수사상자사고가 발생하여 소방청 메시지, 유선, 언론 등을 통해 중앙응급의료상황팀에서 사고 소식을 수신 받은 건
※ 대응: 중앙응급의료상황팀에 접수된 사고 중 관계기관 간 상황전파 및 응급의료자원정보 수집 및 제공, 의료대응 등을 수행한 건
※ 의료대응: 현장의료지원을 위하여 재난의료지원팀(DMAT) 또는 신속대응반에게 재난현장으로 출동을 요청한 건
※ 관심(Blue): 다수사상자 발생 가능 사고 메시지 수신/다수사상자 발생 위험이 큰 자연재해 발생, 군중운집행사 등
※ 주의(Yellow): 다수사상자 발생으로의 전개가 예측되는 사고로 '사상자 있음'의 메시지 수신/국지전·테러 발생의 위험
※ 경계(Orange): 다수사상자가 발생하고 추가 사상자 발생 위험이 높아 대응 개시가 필요한 상황/다수사상자 사고, 군중 운집 등으로 재난관리 주관기관 및 재난관리책임기관의 의료대응 요청
※ 심각(Red): 일상적인 응급의료서비스로는 대응 할 수 없는 명백한 재난 등



응급실 재실 중증응급환자 병원 간 전원 지원

목적

다수의 응급의료기관을 전전하는 미수용·미해결 중증응급환자의 발생을 최소화

근거

「응급의료에 관한 법률」 제11조 및 동법 시행규칙 제4조

사업 내용

중증응급환자 병원 간 전원 시 수용가능 기관 선정 지원 및 필요시 중증응급환자 항공 이송 지원

사업 실적

<2024년 중증응급환자 병원 간 전원 지원 현황>

(단위: 건, %, 분)

구분		합계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
접수		3,631	277	328	346	279	313	288	280	414	294	263	251	298
접수취소		1,411	93	108	147	128	111	105	125	158	96	116	104	120
접수철회		135	0	0	0	0	19	18	10	23	21	11	13	20
전원요청		2,085	184	220	199	151	183	165	145	233	177	136	134	158
전원의뢰기관수		14,962	992	1,352	1,300	988	1,075	1,216	1,222	2,302	1,331	1,098	1,092	994
선정	이송결정	1,329	134	134	135	95	116	110	97	131	112	80	81	104
	자체결정	220	14	24	18	19	21	16	11	27	19	17	14	20
미선정	자체종결	328	33	38	30	25	31	26	22	35	23	20	22	23
	선정불가	208	3	24	16	12	15	13	15	40	23	19	17	11
선정률(%)		88.2	98.0	86.8	90.5	90.5	90.1	90.6	87.8	79.8	85.1	83.6	84.8	91.9
전원처리시간	중앙값(분)	32	24	30	28	27	29	35	39	42	36	34	38	33
	평균값(분)	43	36	44	34	39	37	46	50	54	46	45	48	44

※ 접수: 전원을 보내고자하는 의료기관에서 중앙응급의료상황실로 전원 지원을 요청한 건
※ 접수취소: 중앙응급의료상황실로 접수된 건 중 중증응급환자에 해당하지 않아 전원지원 요청병원이 자체적으로 해결하도록 한 건
※ 전원요청: 접수 후 중증응급환자에 해당되어 중앙응급의료상황실에서 전원지원을 진행한 건
※ 전원의뢰기관 수: 수용 가능한 의료기관 선정을 위해 중앙응급의료상황실에서 수용가능 여부를 문의한 의료기관 수
※ 선정: 중앙응급의료상황실에서 전원을 의뢰하여 수용 가능한 의료기관이 선정된 건
※ 미선정(자체결정): 중앙응급의료상황실을 통해 수용기관이 선정되기 전 전원지원 요청병원이 자체적으로 해결한 건
※ 미선정(미결정): 중앙응급의료상황실에서 전원 지원을 하였으나 수용 가능한 병원이 없는 상태로 마감된 건
※ 선정률: (선정 건 수)/[(접수 건 수)-(접수취소 건 수)-(미선정(자체결정) 건 수)]×100
※ 전원처리시간(전원요청~선정시간): 전원요청 시각부터 전원수용 병원이 선정되어 선정을 통보한 시각까지의 소요시간

응급의료자원정보 모니터링 및 관리 업무

목적

응급의료기관의 실시간 가용병상정보 및 중증응급질환 수용가능(진료 및 수술·시술 등)정보를 수집 및 제공하여 응급환자 발생 시 최적의 병원 선정을 위한 기초자료로 활용하여 신속한 대처로 응급의료 질 제고에 기여

근거

「응급의료에 관한 법률」 제27조 및 동법 제28조

사업 내용

응급의료기관으로부터 실시간 가용병상 및 중증 응급환자 수용가능 정보를 전송받아 응급의료정보시스템 등을 통해 정보 표출 및 제공

사업 실적

<2024년 응급의료자원정보 모니터링 결과>

(단위: 건)

구분	합계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
합계	3,453	285	233	382	307	356	264	292	277	260	251	235	311
병상정보 전송모니터링	1,505	130	96	207	122	126	141	86	116	105	110	104	162
중증응급질환 전송모니터링	1,866	144	132	159	177	219	116	200	158	152	139	128	142

※ 병상정보 전송모니터링: 전국 응급의료기관에서 중앙응급의료센터로 전송하는 실시간 가용 병상 정보의 전송 현황 감시
※ 중증응급질환 전송모니터링: 전국 응급의료기관에서 중앙응급의료센터로 전송하는 중증응급질환 수용가능 정보의 전송 현황 감시

명절 비상진료체계 정보 관리

목적

연휴기간 의료기관 및 약국 이용에 있어 국민 불편 최소화와 적정 진료 지원

근거

「응급의료에 관한 법률」 제32조 및 동법 시행규칙 제21조 등

사업 내용

연휴기간 문 여는 병원·약국 정보 입력·안내시스템 구축 지원

사업 실적

- '24년 설 연휴 지원반 운영(연휴기간('24.2.9.~2.12.)동안 32,462개소 운영)
- '24년 추석 연휴 지원반 운영(연휴기간('24.9.14.~9.18.)동안 81,901개소 운영)

응급의료사업 운영 모니터링 및 감시 등 지원업무

- 중증응급환자 야간·휴일 수술 지원 사업 지원(수시)
- 급성중독환자치료 지원사업 지원(804건)
- 취약지 응급영상판독 지원사업 지원(13,419건)
- 응급전원협진망 운영 지원(171건)
- 권역외상센터 미수용 사례 모니터링 및 환류(1,046건)

광역응급의료상황실 운영

24시간 응급환자 병원 간 전원 지원

목적

다수의 응급의료기관을 전전하는 미수용·미해결 응급환자의 발생을 최소화

근거

「응급의료에 관한 법률」 제11조 및 동법 시행규칙 제4조

사업 내용

응급환자 병원 간 전원 시 수용가능 기관 선정 지원

사업 실적

<2024년 응급환자 병원 간 전원 지원 현황>

(단위: 건, %, 분)

구분		합계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
접수		9,405	-	-	433	693	827	863	924	1,252	1,052	1,084	1,021	1,256
접수취소		1,339	-	-	111	166	145	143	96	192	123	127	108	128
접수철회		663	-	-	0	0	54	66	73	109	90	85	90	96
전원요청		7,403	-	-	322	527	628	654	755	951	839	872	823	1,032
전원의뢰기관수		75,853	-	-	2,736	4,668	5,918	6,286	7,633	11,162	8,195	8,806	8,747	11,702
선정	이송결정	4,590	-	-	209	328	388	400	462	510	552	555	532	654
	자체결정	850	-	-	40	91	79	81	85	95	92	99	96	92
	응급실 외 방문	41	-	-	0	0	0	6	10	8	6	3	4	4
미선정	자체종결	1,228	-	-	51	78	115	122	126	205	135	135	105	156
	선정불가	683	-	-	19	25	44	45	72	132	54	80	86	126
이관		11	-	-	3	5	2	0	0	1	0	0	0	0
선정률(%)		88.9	-	-	92.9	94.4	91.4	91.5	88.6	82.3	92.3	89.1	88.0	85.6
전원처리시간	중앙값(분)	44	-	-	45	45	44	43	45	54	41	42	39	42
	평균값(분)	56	-	-	54	56	56	57	57	69	55	53	49	54

※ 접수: 전원을 보내고자하는 의료기관에서 광역응급의료상황팀으로 전원 지원을 요청한 건
※ 접수취소: 광역응급의료상황팀으로 접수된 건 중 접수대상에 해당하지 않아 요청병원이 자체적으로 해결하도록 한 건
※ 접수철회: 광역응급의료상황팀으로 접수된 건 중 요청병원에서 자체적으로 해결가능 하여 전원요청을 철회 한 경우
※ 전원요청: 접수 후 응급환자에 해당되어 광역응급의료상황팀에서 전원지원을 진행한 건
※ 전원의뢰기관 수: 수용 가능한 의료기관 선정을 위해 광역응급의료상황팀에서 수용가능 여부를 문의한 의료기관 수
※ 선정: 광역응급의료상황팀에서 전원을 의뢰하여 수용 가능한 의료기관이 선정된 건
※ 선정-이송결정: 광역응급의료상황실에서 선정한 수용 가능 의료기관으로 이송이 결정된 건
※ 선정-자체결정: 수용 가능한 의료기관이 선정되었으나, 전원 요청 병원에서 자체적으로 해결한 건
※ 선정-응급실 외 방문: 응급실 외 의료기관으로 선정되어 선정한 수용 가능 의료기관으로 방문이 결정된 건
※ 미선정: 광역응급의료상황실에서 전원 지원을 하였으나 수용기관이 선정되기 전 전원지원 요청병원이 자체적으로 해결하거나, 수용 가능한 병원이 없는 상태로 마감된 건
※ 미선정-자체종결: 광역응급의료상황팀을 통해 수용기관이 선정되기 전 전원지원 요청병원이 자체적으로 해결한 건
※ 미선정-선정불가: 광역응급의료상황팀에서 전원 지원을 하였으나 수용 가능한 병원이 없는 상태로 마감된 건
※ 이관: 중앙응급의료상황팀으로 이관 한 경우
※ 선정률: (선정 건 수)/[(접수 건 수)-(접수취소 건 수)-(접수철회 건 수)-(이관 건 수)-(미선정(자체종결) 건 수)]×100
※ 전원처리시간(전원요청~선정시간): 전원요청 시각부터 전원수용 병원이 선정되어 선정을 통보한 시각까지의 소요시간

119 이송 중증응급환자 병원선정 지원

목적

병원 전 단계의 다수의 응급의료기관을 전전하는 미수용·미해결 중증응급환자의 발생을 최소화

근거

「응급의료에 관한 법률」 제25조

사업 내용

병원 전 단계의 중증응급환자 119 이송 시 수용가능 기관 선정 지원

사업 실적

<2024년 119 이송 중증응급환자 병원선정 지원 현황>

(단위: 건, %, 분)

구분		합계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
접수		945	-	-	-	-	11	79	131	209	116	114	136	149
접수취소		183	-	-	-	-	3	39	36	28	22	13	21	21
접수철회		235	-	-	-	-	3	23	32	48	28	31	34	36
병원선정요청		527	-	-	-	-	5	17	63	133	66	70	81	92
수용의뢰기관수		5,097	-	-	-	-	32	71	442	1,263	616	523	905	1,245
선정	이송결정	169	-	-	-	-	2	6	25	37	20	23	30	26
	자체결정	53	-	-	-	-	0	3	5	7	8	8	10	12
기타선정	자체결정	305	-	-	-	-	3	8	33	89	38	39	41	54
병원선정 처리시간	중앙값(분)	26	-	-	-	-	46	29	30	33	26	17	26	31
	평균값(분)	34	-	-	-	-	46	29	31	38	38	23	29	44

※ 접수: 119 구급상황관리센터에서 광역응급의료상황팀으로 병원선정을 요청한 건
※ 접수취소: 광역응급의료상황팀으로 접수된 건 중 접수대상에 해당하지 않아 구급상황관리센터가 자체적으로 해결하도록 한 건
※ 접수철회: 광역응급의료상황팀으로 접수된 건 중 구급상황관리센터에서 자체적으로 해결가능 하여 전원요청을 철회 한 경우
※ 병원선정요청: 요청자가 병원 선정을 요청하였고, 접수 후 광역응급의료상황팀에서 전원지원을 진행한 건
※ 수용 의뢰기관 수: 수용 가능한 의료기관 선정을 위해 광역응급의료상황팀에서 수용가능 여부를 문의한 의료기관 수
※ 선정: 광역응급의료상황팀에서 전원을 의뢰하여 수용 가능한 의료기관이 선정된 건
※ 선정-이송결정: 광역응급의료상황실에서 선정한 수용 가능 의료기관으로 이송이 결정된 건
※ 선정-자체결정: 수용 가능한 의료기관이 선정되었으나, 구급상황관리센터에서 자체적으로 해결한 건
※ 기타선정: 광역응급의료상황실에서 수용 의뢰 후 선정된 기관이 없는 상태에서 자체결정 되거나 수용기관을 선정할 수 없어 광역응급의료상황실에서 직권으로 수용 기관을 결정 한 경우
※ 기타선정-자체결정: 광역응급의료상황팀에서 1개 이상 기관에 수용 의뢰 후, 선정된 기관이 없는 상태에서 특정 사유로 접수 진행이 종결된 건
※ 병원선정처리시간(병원선정요청~선정시간): 병원선정요청 시각부터 전원수용 병원이 선정되어 선정을 통보한 시각까지의 소요시간

4

PART

연구

4-1 출간논문 현황 276
4-2 주요연구 현황 281

NATIONAL MEDICAL CENTER

4-1. 출간논문 현황

2024년 국립중앙의료원 논문 성과

- 대상기간: 2024.1.1.~2024.12.31.
- 조사방법: MIS(연구실적관리)에 기간 내(~2025.2.13.) 개인별 등록 자료
- 조사결과(총 81건)

유형	전문	일반
국제	63	-
국내	14	4

* 국제전문(등재지): SCI(후보지 포함), Scopus, PubMed 에 등재된 학술지
* 국내전문(등재지): 한국연구재단의 KCI(후보지 포함)에 등재된 학술지
* 일반(비등재지): 국내외 전문저널로 등재되지 않은 학술지

2024년 출간논문 목록(총 81편)

국제전문(63)

SCI(E)급(52)

ID	논문명	학술지
1	Adverse Reactions After Intradermal Vaccination With JYNNEOS for Mpox in Korea	Journal of Korean Medical Science
2	An update of the severe trauma scoring system using the Korean National Emergency Department Information System (NEDIS) database	American Journal of Emergency Medicine
3	Antibody responses as correlates of protection against SARS-CoV-2 in the Omicron era: A 5-month prospective cohort study in Korean healthcare workers	Clinical and Translational Medicine
4	Artificial Intelligence-Based Radiographic Extent Analysis to Predict Tuberculosis Treatment Outcomes: A Multicenter Cohort Study	Scientific Reports
5	Artificial intelligence-powered chest computed tomography analysis unveils prognostic insights for COVID-19 mortality among prevalent hemodialysis patients	Kidney Research and Clinical Practice
6	Association between the COVID-19 pandemic and childhood development aged 30 to 36 months in South Korea, based on the National health screening program for infants and children database	BMC Public Health
7	Atopic dermatitis treated safely with dupilumab during pregnancy and lactation: A case series of four patients	AUSTRALASIAN JOURNAL OF DERMATOLOGY
8	Automatic Segmentation and Radiologic Measurement of Distal Radius Fractures Using Deep Learning	Clinics in Orthopedic Surgery
9	Characteristics of glomerulonephritis with dominant C1q precipitation compared to corresponding glomerulonephritis without C1q staining on immunofluorescent examination	Kidney Research and Clinical Practice
10	Clinical Impacts of Pseudomonas aeruginosa Isolation in Patients with Bronchiectasis: Findings from KMBARC Registry	Journal of clinical medicine
11	Clinical presentation, viral shedding, and neutralizing antibody responses of mpox cases in South Korea: Single center experience	Journal of Clinical Virology
12	Comparative analysis of adverse drug reactions associated with new antiseizure medications from the Korea Adverse Event Reporting System database	Epilepsy and Behavior
13	Comparison of Waning Antibody Responses After Natural Monkeypox Virus Infection and Mpox Vaccination Beyond 6 Months in South Korea	Open Forum Infectious Diseases
14	COVID-19 and Neurodevelopmental Delays in Early Childhood: A Longitudinal Analysis of Developmental Outcomes in Korean Children	Journal of Korean Medical Science
15	Detecting T-cell receptor clonality in patients with severe atopic dermatitis refractory to dupilumab	JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY
16	Development of AI-Based Diagnostic Algorithm for Nasal Bone Fracture Using Deep Learning	The Journal of Craniofacial Surgery
17	Effect of positive psychological capital on burnout in public hospital nurses: Mediating effect of compassion fatigue is greater than compassion satisfaction	Japan Academy of Nursing Science
18	Effect of the Presence of Emergency Departments With 300 or More Hospital Beds in Health Service Areas on 30-Day Mortality in Korea: A Nationwide Retrospective Cross-sectional Study	International Journal of Health Policy and Management
19	Effectiveness of regdanvimab on mortality in COVID-19 infected patients on hemodialysis	Kidney Research and Clinical Practice
20	Effects of individual and environmental factors on COVID-19 infection control practices in small to medium-sized hospitals	American Journal of Infection Control
21	Elderly patients re-transferred from long-term care hospitals to emergency departments within 48 h	BMC Emergency Medicine
22	Euglycemic diabetic ketoacidosis following traumatic brain injury: A case report	American Journal of Emergency Medicine
23	Experiences of Patients With Breast Cancer Regarding Korean Medical Treatment Approaches: A Qualitative Study Protocol	International Journal of Qualitative Methods
24	Factors Influencing Post-Traumatic Growth in Surviving Students of the Sewol Ferry Disaster: A Long-Term Follow-Up Study	Psychiatry investigation
25	Firefighter's medical use and Korean Medicine experience in Korea: A qualitative study protocol	PLOS ONE
26	Gene Ex Vivo Transduction Effects on Flap Survival and MicroRNAs Expression Analysis in Rat Allotransplantation Model	Transplantation Proceedings
27	Genomic Analysis of Monkeypox Virus During the 2023 Epidemic in Korea	Journal of Korean Medical Science
28	Histochemical Identification of Motor Fascicles Using Cholinesterase Staining in Rats Using a Mixed Nerve Model	Transplantation Proceedings
29	Impact of COVID-19 Infection and Its Association With Previous Vaccination in Patients With Myasthenia Gravis in Korea: A Multicenter Retrospective Study	Journal of Korean Medical Science

ID	논문명	학술지
30	Impact of the Early COVID-19 Pandemic on Emergency Department Visits of Adult Cancer Patients With Fever or Respiratory Symptoms: A Korean Nationwide Population-Based Study, 2016-2020	Journal of Korean Medical Science
31	Impact of the early phase of the COVID-19 pandemic on emergency department-to-intensive care unit admissions in Korea: an interrupted time-series analysis	BMC Emergency Medicine
32	Is a rising cesarean delivery rate explained by late birth trend? A decomposition analysis of health insurance claims data (2013-2022) from South Korea	International journal of gynaecology and obstetrics
33	Life Expectancy of Patients Undergoing Total Knee Arthroplasty: Comparison With General Population	Journal of Korean Medical Science
34	Long-term immunity after vaccination against yellow fever in Korean travelers	Japanese Journal of Infectious Diseases
35	Normative Parameters of Olfactory Bulbs Based on Magnetic Resonance Imaging and Olfactory Function	Journal of Korean Medical Science
36	Pan-cancer analysis of TIM-3 transcriptomic expression reveals high levels in pancreatic cancer and interpatient heterogeneity	Cancer Medicine
37	Pilot study: Unveiling the impact of bisphenol A and phthalate exposure on women with asthma	Medicine
38	Predicting delirium and the effects of medications in hospitalized COVID-19 patients using machine learning: A retrospective study within the Korean Multidisciplinary Cohort for Delirium Prevention (KoMCoDe)	Digital health
39	Prevalence and Associated Factors of Depression and Anxiety Among Healthcare Workers During the Coronavirus Disease 2019 Pandemic: A Nationwide Study in Korea	Journal of Korean Medical Science
40	Prevalence of and factors associated with trauma surgeons' referral and patients' willingness to acupuncture treatment after traumatic rib fractures: A single-center cross-sectional study	Integrative Medicine Research
41	Refractory Status Epilepticus Associated With Dialysis Disequilibrium Syndrome	Journal of Clinical Neurology
42	Review Posttraumatic Basal Ganglia Infarction by Lenticulostriate Artery Injury in Adult Patients: A Review	Journal of Integrative Neuroscience
43	Risk factors for critical COVID-19 illness during Delta- and Omicron-predominant period in Korea; using K-COV-N cohort in the National health insurance service	PLOS ONE
44	Risk Factors for Severe and Critical Coronavirus Disease 2019 in Children	Pediatric Infectious Disease Journal
45	Severely pruritic mycosis fungoides successfully treated with upadacitinib	JOURNAL DER DEUTSCHEN DERMATOLOGISCHEN GESELLSCHAFT
46	Smartphone AI vs. Medical Experts: A Comparative Study in Prehospital STEMI Diagnosis	Yonsei Medical Journal
47	Successful Treatment with Upadacitinib of Patient with Persistent Head and Neck Atopic Dermatitis Refractory to Dupilumab: A Case Report	Indian journal of dermatology
48	Suicidality Among Bereaved Families After the Sewol Ferry Disaster: A Longitudinal Study	Journal of Loss and Trauma
49	The association between demographic, economic, and medical resource factors and the inflow and outflow of critically ill emergency patients by medical service districts in South Korea	Signa Vitae
50	The impact of coping strategies and positive resources on post-traumatic stress symptoms among bereaved families of the Sewol ferry disaster	Frontiers in psychiatry
51	Timely access to secondary pediatric services in Korea: a key to reducing child and adolescent mortality	Epidemiol Health
52	Universal Health Coverage Saves More Lives among Severely Ill COVID-19 Patients: A Difference-in-Differences Analysis of Individual Patient Data in South Korea	Health Research Policy and Systems

Scopus(11)

ID	논문명	학술지
53	Acetaminophen effects upon formalin-evoked flinching, postformalin, and postincisional allodynia and conditioned place preference	Pain Reports
54	Comparison of Dual-Dispatch Protocols on Return of Spontaneous Circulation in Patients with Out-of-Hospital Cardiac Arrest: A Nationwide Observational Study	Clinical and experimental emergency medicine
55	Identifying Predictors of Unfavorable Treatment Outcomes in Tuberculosis Patients	International journal of environmental research and public health
56	Magnitude and Duration of Serum Neutralizing Antibody Titers Induced by a Third mRNA COVID-19 Vaccination against Omicron BA.1 in Older Individuals	Infection and Chemotherapy
57	Purtscher retinopathy following isolated chest compression: a case report	Journal of Trauma and Injury
58	Quinolone Use during the First Trimester of Pregnancy and the Risk of Atopic Dermatitis, Asthma, and Allergies of Offspring during 2011 to 2020	Infection & Chemotherapy
59	Risk factors of hypotension during cesarean section with spinal anesthesia in parturients with COVID-19: a retrospective study in comparison with pregnant women without COVID-19	Anesthesia and Pain Medicine
60	Standardization for Promoting Interoperability of Healthcare Data: The Progression of the Korean Society of Radiology	Journal of the Korean Society of Radiology
61	Treatment, Education, and Prognosis of Slow Learners (Borderline Intelligence)	JOURNAL OF THE KOREAN ACADEMY OF CHILD AND ADOLESCENT PSYCHIATRY
62	Trends in emergency department visits for emergency care-sensitive conditions before and during the COVID-19 pandemic: a nationwide study in Korea, 2019-2021	Clinical and experimental emergency medicine
63	Updated Clinical Practice Guidelines for the Diagnosis and Management of long COVID	Infection & Chemotherapy

KCI 국내전문(14)

ID	논문명	학술지
64	A case study of combined Korean medicine treatment of Paraplegia diagnosed as spinal cord infarction	The Journal of Korean Oriental Internal Medicine
65	A Comparative Analysis on Profitability of Public General Hospitalsin Korea Before and After COVID-19	The Journal of the Korea Contents Association
66	A Scoping Review on the Domestic Research Trends in Adult ADHD	The Korean Society of Oriental Neuropsychiatry
67	A Study on Measures to Protect Children with Health Issues in Public Officials' Accident Compensation Act	Journal of Social Science
68	Analysis of Influencing Factors and Dangerous Areas of Death and Serious Traffic Accidents in Chungnam Province	Crisisonomy
69	Baseline Characteristics, Disease Severity, Laboratory Findings, and Treatment History of Patients with Severe Atopic Dermatitis:A Single-Center Cohort Study in Korea	Korean Journal of Dermatology
70	COVID-19 Healthcare Responses and Lessons Learned from Japan	Journal of Critical Social Welfare
71	Delphi Analysis for Policy Proposals on Drug Addiction Treatment Services	Junrnal of Korean Academy of Addiction Psychiatry
72	Effectiveness of Noise Reduction in LDCT Images Based on SRCNN	Korean Journal of Artificial Intelligence
73	Impact of the Utilization Gap of the Community-Based Smoking Cessation Programs on the Attempts for Quitting Smoking between Wonju and Chuncheon Citizen	Korean Society for Agricultural Medicine & Community Health
74	Ontology Design to Improve User Fitness of Emergency Medical Statistics Quality(EMSQ)	Journal of the Korea Academia-Industrial cooperation Society
75	Qualitative Research for Reforming the Functions of a Public Health Clinic in a Medically Underserved Area: The Case of Pyeongchang County	Journal of Critical Social Policy
76	Research on the Development of an Educational Program Based on a Manual for Disaster Medical Support Using Korean Medicine for Disaster Survivors	The Korean Society of Oriental Neuropsychiatry
77	Treatment of psoriasis in patients with chronic infection	Journal of the Korean Society for Psoriasis

국내 일반(4)

ID	논문명	학술지
78	A case of generalized chorea induced by valproic acid	Journal of Geriatric Neurology
79	A Pilot Trial of Integrative Medicine for Stroke Rehabilitation: Expert Recommendations for the Development and Sustainability of Integrative Medicine	Perspectives on Integrative Medicine
80	National Consensus Guidance for Management of Refractory Myasthenia Gravis	Journal of Multiple Sclerosis and Neuroimmunology
81	Strengthening the post-acute care role of commnuity public hospital	PERSPECTIVE KHIDI JOURNAL

4-2. 주요연구 현황

2024년 국립중앙의료원 주요연구 현황

- 대상기간: 2024.1.1.~2024.12.31.
- 조사방법: 대상기간 내 계약(협약) 체결된 연구과제 현황 자료
- 연구과제 현황

(단위: 건, 백만원)

구분	2024년		2023년	
	건수	금액	건수	금액
내부과제	16	267	19	398
외부과제	17	2,268	21	3,694

PART 5

경영·교육·훈련·기타

5-1 혁신계획 추진 실적 284
5-2 인재교육 기본방향 및 현황 285
5-3 전임의·전공의 교육 및 수료현황 289
5-4 국외훈련 291
5-5 해외의료지원 292
5-6 업무협약 체결 현황 296
5-7 보도자료 배포내역 297
5-8 출판물 발간 300

NATIONAL MEDICAL CENTER

5-1. 혁신계획 추진 실적

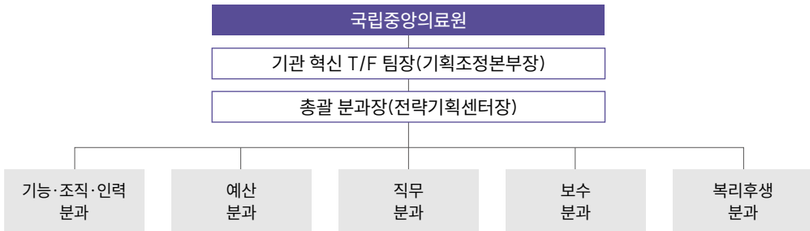
기관 혁신 T/F 구성

추진배경

기획재정부의 공공기관 생산성·효율성 제고를 위한 '새정부 공공기관 혁신 가이드라인' 발표('22.7.29.)에 따라 '기관 혁신 T/F'를 구성하여, 5대 분야 과제(기능, 조직·인력, 예산, 자산, 복리후생)에 대한 혁신계획 수립 및 실적점검 수행

* 유휴자산 및 청사활용(복지부 소유 토지 및 건물을 무상임차) 계획 없으므로 자산 분과 미구성

조직 구성



운영내용

혁신계획 이행을 위해 분과별 과제 운영

구성	운영 내용
T/F 팀장	**T/F 운영 전반의 총괄**
총괄 분과	**혁신 계획 수립·조정·점검** · 혁신 계획 주무부처 협의 · 추진 실적 분기별 보고 및 경영평가 지표 모니터링
기능·조직·인력 분과	**기능조정** · 민간 경합 기능의 축소 · 유사·중복 기능의 통폐합 조정(기능조정에 따른 정원 조정) **조직·인력 효율화** · 정·현원차 최소화, 상위직(간부직) 비율 축소 · 대부서화 전환 등 관리체계 광역화 · 유사업무(부문장, 본부장, (부)센터장, (부)팀장) 직위 통폐합
예산 분과	**예산 효율화(경상경비 절감)** **예산 효율화(인건비 효율화)** · 임·직원 인건비 효율화 · 직무분석 및 직무가치 평가 수행 · 의사직 보수체계 개편(안) 마련
복리후생 분과	**복리후생 점검·조정** · 복리후생 전 항목 국가공무원 대비 수준 점검 · '자체점검 체크리스트' 작성

5-2. 인재교육 기본방향 및 현황

인재교육 기본방향 및 주요과정

교육 이념

주요 교육과정

구분	교육과정	교육명
필수 교육	**『질 향상 및 환자안전교육』** · 질 향상 운영 체계, 환자안전사고관리 · 의료기관평가인증과 환자안전, 질향상 활동	전직원
	『환자의 권리와 의무』 · 환자 권리, 책임과 의무 · 의료기관 평가인증과 환자의 권리	
	『소방안전』 · 소화기 및 소화정 사용법(실습) · 화재 시 신고 및 대피요령	
	『감염관리』 · 신종감염병 대응 감염관리 · 감염병의 역학적 특성, 전파경로 등 예방 · 표준 주의 지침 및 전파 경로별 주의 지침	
	『심폐소생술』 · 이론학습(동영상) · 개인별 지도 및 실습	

구분	교육과정	교육명
필수 교육	**『개인정보보호 교육』** · 개인정보 유출사례 실태 공유 및 경각심 제고 · 개인정보보호법 및 개인정보 제3자 제공 사항 등	전직원
	『정보보안 교육』 · 정보보안에 대한 경각심을 제고 · 사이버안보 업무규정 및 국가정보보안지침	
	『의료기관 내 폭력예방』 · 폭력 발생 시 대처 요청, 최신 폭력처벌 관련 규정, 판례 등	
법정의무 교육	**『폭력통합예방 교육』** · 성희롱, 성매매, 성폭력, 가정폭력 예방 교육	전직원
	『장애인식개선 교육』 · 장애의 정의, 장애인 인권 관련 법과 제도 · 장애인과 의사소통하는 법, 장애인 보조기구 및 편의시설 등	
	『통일 교육』 · 평화와 번영의 한반도에 대한 비전 · 통일문제의 다양한 측면과 북한에 대한 객관적인 이해	
	『아동학대예방 교육』 · 아동학대 예방에 관란 법령, 주요사례, 신고방법 등	
	『신고의무자 교육』 · 아동, 장애인, 노인 학대의 학대 예방 및 신고의식 고취	의료인, 의료기사, 응급구조사 등
	『스마트폰·인터넷 중독예방 교육』 · 인터넷(스마트폰) 중독의 현황과 대책, 예방 방법 · 그 밖에 중독 예방 해소에 필요한 사항	전직원
	『긴급복지신고의무자 교육』 · 긴급지원 대상자의 신고의무에 관한 법령 · 긴급지원 대상자 신고 방법 및 보호 절차	
	『부패방지법 통합 교육』 · 청탁금지법, 임직원 행동강령의 이해	
	『산업안전보건 교육』 · 산업안전 및 사고 예방 · 산업보건 및 직업병 예방, 건강증진 및 질병 예방 등	
소양 교육	**『인문학 강좌』** · 문화 예술 및 인문학적 소양	전직원
	『인권경영 교육』 · 인권경영·차별금지의 이해	
	『데이터 분석 역량 강화』 · 데이터 기반 행정 역량(분석, 문제해결) 강화	

교육 실시 현황

필수 및 특성화 교육

(단위: 명, %)

구분	부서명	교육명	교육대상	수료인원	수료율
필수 교육	QI팀	질향상 및 환자안전	전 직원[1]	1,486	83.39
		환자의 권리와 의무		1,512	84.85
	시설팀	소방안전		1,714	96.18
	감염관리팀	감염관리		1,503	84.34
	총무팀	심폐소생술		1,670	93.71
	의무기록팀	개인정보보호		1,605	90.07
	정보보안팀	정보보안		1,485	83.33
	총무팀	의료기관내 폭력예방		1,476	82.83
특성화 교육	QI팀	지표교육	특정 대상자[2]	30	90.91
	약제부	마약류관리		610	98.87
		투여 및 투약설명		514	83.31
		항암화학요법		612	99.19
	마취통증의학과	진정관리		74	11.71
	호스피스완화의료센터	호스피스교육		12	100

1) 2024.12.31.일 기준 재직자(휴직자, 퇴직자 제외): 1,782명
2) 특정대상자 인원수: QI팀(33명), 약제부(617명), 마취통증의학과(632명)

법정의무교육

(단위: 명, %)

부서	교육명		교육대상	수료인원	수료율
총무팀	폭력예방 통합 교육 (성희롱·성매매·성폭력·가정폭력)		전 직원	1,510	84.7
	장애인식개선 교육			1,531	85.9
	통일 교육			1,532	86
	아동학대예방 교육			1,535	86.1
	아동 학대 신고의무자 교육		의료인, 의료기사, 응급구조사 등	923	89.8
	노인 학대 신고의무자 교육			921	89.6
	장애인 학대 신고의무자 교육			918	89.3
	스마트폰·인터넷 중독예방 교육		전 직원	1,426	80
	긴급복지신고의무자 교육			1,522	85.4
감사팀	부패방지법 통합 교육		전 직원	1,591	89.3
안전 보건팀	산업안전 보건교육	상반기	전 직원	1,574	94.2
		하반기	전 직원	1,696	95.2

소양 교육

(단위: 명)

부서명	교육명	교육인원
총무팀	의료원의 역사(NMC열린광장 특강)	141
	인권교육	1,290
	데이터 분석 역량 강화	691

직무강화교육

(단위: 명)

부서명	교육명	교육인원
총무팀	고충 및 직장 내 괴롭힘 예방 교육(집합)	63
	인사·노무 특강(집합)	46
간호부	경력간호사 역량강화교육	21
	Preceptor 교육	43
	웹기반 간호술기(Nursing skills)	332
	간호간병통합서비스 교육	125
	간호지원인력교육	79
의무기록팀	의무기록작성 교육	3
비서실	전문의간담회	86

5-3. 전임의·전공의 교육 및 수료현황

진료 및 연구능력 향상

2024년도 인턴 임상교육

일시 2024년 8월~11월 매월 둘째 주 또는 넷째 주 수요일, 12:00~13:00

장소 연구동 2층 스칸디아홀

주제 및 내용

일자	교육주제	진료과 및 부서
2024.08.	섬망 환자 교육	정신건강의학과
2024.09.	수혈이상반응의 정의와 대처방안	수혈관리실
2024.10.	기도응급질환	이비인후과
	인턴대상 욕창강의	성형외과
2024.11.	의료 관련 감염	감염관리팀

2024년도 전공의 공공의료아카데미

일시 2024년 7월~10월(격월로 진행)

장소 공공보건의료교육훈련센터의 이러닝 컨텐츠를 활용한 온라인 교육 수강

주제 및 내용

일자	교육주제	세부내용
2024.07.	공공의료기관의 역할	① 공공의료 40년 인생, 박찬병 원장
		② 4개 병원의 공공의료 현장이야기
2024.08.	한국 공공보건의료 현실과 향후 10년의 과제	① 공공의료 역사
		② 공공의료 역할과 미래
2024.10.	효과적인 공공병원 의료커뮤니케이션	① 환자중심 의사소통
		② 의료진 의사소통

전임의·전공의 현황

인턴 현황

(단위: 명)

구분	인원	근무기간
인턴	4	2024.03.01.~2025.02.28.

레지던트 현황

(단위: 명)

구분		4년차	3년차	2년차	1년차	계
레지던트	가정의학과			3		3
	내과		2	3		5
	산부인과				1	1
	신경과		1		1	2
	외과		1	1	1	3
	응급의학과	3				3
	정신건강의학과	1	1	1	1	4
	정형외과				1	1
	피부과		1			1
	침구과			1		1
	한방내과		1		1	2
계		4	7	9	6	26

전임의 현황

(단위: 명)

구분	인원	근무기간
소화기내과	1	2024.03.01.~2025.02.28.
외과(외상)	1	
침구과	1	

전임의·전공의 수료현황

(단위: 명)

구분	과별	인원	수료일
총계		11	2025.02.28.
전임의	계	2	
	소화기내과	1	
	외과(외상)	1	
레지던트	계	6	
	응급의학과	3	
	외과	1	
	정신건강의학과	1	
	한방내과	1	
인턴	계	3	

5-4. 국외훈련

의사직 국외훈련 현황

소속	성명	훈련기간	훈련국 (도시명)	훈련기관	훈련과제명
산부인과	윤정원	2023.12.18. ~ 2024.02.18.	스웨덴 (스톡홀름)	카롤린스카 연구소	공공에서 운영하는 청소년 성건강사업, 성매개감염 정책 및 진료사업
내과	김주혜	2024.04.08. ~ 2024.06.24.	스웨덴 (스톡홀름)	카롤린스카 병원	중환자의학의 신지견 습득 및 임상연구 역량 강화
심장혈관 흉부외과	김우식	2024.04.08. ~ 2024.07.07.	스웨덴 (스톡홀름)	카롤린스카 병원	에크모센터 중심으로 한 다학제적인 임상운용 참여와 최신지견 습득
한방 신경정신과	서주희	2024.03.01. ~ 2025.02.28.	미국 (미네소타)	University of Minnesota, Medical School	The study for the latest and advanced clinical knowledge of adult ADHD and Mindfulness program for ADHD patients
외과	김영환	2024.08.01. ~ 2025.07.31.	미국 (캘리포니아)	University of California, Irvine	중증외상환자 AI 영상 판독 적용
정신건강 의학과	김장래	2024.09.01. ~ 2025.08.31.	캐나다 (토론토)	CAMH	마약중독 치료 경험 및 정신건강 자문 진료 역량 강화

5-5. 해외의료지원

대한민국 해외긴급구호대 (KDRT) 의료팀 역량강화를 위한 국내외 교육 훈련

KDRT 의료팀 이동식병원 진료반 파트별 훈련(상반기)

일 정 2024.2.20.(화), 2.21.(수), 2일간
장 소 오산 KDRT물류창고
참 가 17명
내 용 · 진료실 내 물품 배치 원칙 및 기능실 세부 전개 설명
· 각 기능실 설명 및 통합 기능실 운영의 필요성 이해
· 운영반 시설 및 기능 및 KDRT 의료팀 파견 절차 설명

KDRT 구조팀 119구조견 국외전문 교육훈련

일 정 2024.4.14.~4.27.(1차), 2024.5.12.~5.25.(2차)
장 소 미국 인디애나주
주 관 국토안보부(K9) 구조견 훈련센터
인 원 2명(NMC, KOFIH)
내 용 구조견 건강관리 및 응급처치, 훈련과정 중 외상 처치 등 의료지원

2024년 호주 AUSMAT Team Member Training 참관 국외출장

일 정 2024.6.22.(토)~6.30.(일), 6박 9일(항공 이동일정 포함)
출장지 NCCTRC 본부 및 Bees Creek/호주 다윈(Darwin)
출장자 6명
목 적 AUSMAT 훈련참관 및 물류창고 견학을 통한 의료팀 역량강화

2024년 KDRT 의료팀 이동식병원 진료반 파트별 훈련(하반기)

일 정 2024.8.20.(화), 8.21.(수), 2일간
장 소 오산 KDRT물류창고
인 원 20명
내 용 · 통합된 기능실 전개운영을 위한 실질적 방법 및 실습 교육
· 기능실별 환자유형에 따른 처치 실습

2024년 싱가포르 WHO EMT Type 1 등급 획득 수검인증 참관

일 정 2024.9.8.(일)~9.13.(금)/3박 6일(항공 이동일정 포함)
출장지 싱가포르
출장자 3명
목 적 싱가폴 EMT(SGEMT) Type 1 (Fixed) 수검인증 참관

이동식병원 WaSH 물류 운영 교육

일 정 2024.10.1.(월)
장 소 오산 KDRT물류창고
인 원 8명
내 용 WaSH 물류(급수/샤워텐트 등) 설치 전개 및 운영 교육

2024년 UN INSARAG 아시아태평양 지진대응훈련(ERE) 참가

일 정 2024.10.23.(수)~10.26.(토), 3박 6일(항공 이동일정 포함)
출장지 파키스탄 라호르
출장자 2명
목 적 KDRT 구조팀 및 의료팀 협력체계 구축, EMTCC 회의참석

2024년 KDRT 의료팀 이동식병원 행정파트 훈련

일 정 2024.10.30.(수)
장 소 오산 KDRT물류창고
인 원 9명
내 용 · 행정파트 주요내용 및 기능 이론교육
· 위성전화/위성인터넷장비 등 통신장비 사용법 교육 및 실습

2024년 WHO EMT Global Meeting 참가

일 정 2024.11.3.(일)~11.9.(토)/5박 7일(항공 이동일정 포함)
출장지 아랍에미리트 아부다비
주 관 WHO 및 UAE 보건청
출장자 3명
목 적 EMT Initiative 발전을 위한 상호협력 및 파트너쉽 구축

2024년 KDRT 유관기관 합동모의훈련 참가

일 정 2024.11.18.(월)~11.20.(수)
장 소 중앙119구조본부(대구)
인 원 34명(KDRT 의료팀 NMC 대원 및 KOFIH 민간대원)
내 용 · 행정/CSR, 시설, WaSH, 소각기/폐기물 그룹별 훈련 기획 및 진행
· 자가생존훈련 참가

2024년 KDRT 의료팀 워크샵 개최

일 정 2024.12.3.(화) 10:00~16:00
장 소 라마다호텔 서울동대문
인 원 62명(KDRT 의료팀대원 및 관련 기관 담당자)
내 용 · KDRT 의료팀 소개 및 2024년도 KDRT 의료팀 활동사항
· KDRT 사무국의 역할 및 해외 훈련 참관 경험 공유
· KDRT 의료팀 발전방향 토론회

기타 교육 훈련 지원 사항(10건, 22명)

재난응급의료 전문가 기초과정(BDLS) 2, 3, 5차 교육 수료 지원

· 2차(3명), 3차(1명), 5차(1명)/서울대학교병원 국가재난응급의료교육센터
· 재난기본/자연재난/재난반응 인력 준비/화학재난/중증도 분류 등

재난응급의료 전문가 전문과정(ADLS) 1, 3차 교육 수료 지원

· 1차(3명), 3차(2명)/서울대학교병원 국가재난응급의료교육센터
· 현장시뮬레이션 실습(MASS Triage, Emergency Operations Center 등)

재난응급의료 전문가 전문강사과정(NDLS-I) 1, 3차 교육 수료 지원

· 1차(1명), 3차(1명)/서울대학교병원 국가재난응급의료교육센터
· Field Mass Casualty, PPE/Decontamination 등

외상간호핵심과정(TNCC) 53회, 54회(국군간호사관학교) 참석 지원

· 53회(2명)/54회(1명)국군간호사관학교 군간호훈련 시뮬레이션센터(대전)
· Trauma Nursing Core Course 교육

외상학회(PPTC: Pan-Pacific Trauma Congress) 7명 참석

· 2024년 제11회 환태평양 국제외상학술대회(대한외상학회)

5-6. 업무협약 체결 현황

업무협약 체결 현황

번호	협약기관	체결일	세부내용
1	대한신경정신의학회	2024.1.9.	학술적, 교육적 협력을 통해 북한 신경정신계 질환 치료 인프라 구축, 북한 이탈주민의 정신보건 증진 및 양 기관 상호 발전 도모
2	서울특별시 소방재난본부	2024.3.1.	재난현장활동 등 소방업무로 인한 각종 부상과 질병 발생 위험에 직면해 있는 소방공무원의 건강권 보장과 의료복지 확대(119안심협력병원)
3	조달청	2024.4.11.	상호협력을 통해 혁신제품 시범사용을 수행하여 혁신기술보유 기업을 지원하고 국가 혁신산업 성장에 기여
4	신한은행	2024.6.12.	상호신뢰를 기반으로 양 기관의 발전을 위한 상호공동발전 협약 체결
5	전북특별자치도	2024.7.15.	「다 함께 보건의료 얼라이언스」 참여기관이 상호 협력하여 지역 특성에 맞는 실효성 높은 보건의료 정책 발굴·추진, 도민의 건강권 향상에 기여
6	세계보건기구(WHO)	2024.9.25.	신종 및 감염병 의료대응 및 예방관리, 국제적 재난 및 외상대응 의료지원 체계 구축을 위한 협력 등 감염병 전문역량을 공유하여 공중보건 위기 시 전주기적 대응 역량 확대·강화
7	극지연구소	2024.10.4.	극지 파견 의료 교육, 응급환자 의료 자문, 공동 홍보, 시설 탐방 등 극지 의료 환경 개선을 위한 양 기관의 협력 강화
8	대한민국의학한림원	2024.11.7.	공공보건의료 인력 양성 및 관리를 위한 전략적인 연계를 확대하고 인력정책사업의 효과성과 지속가능성을 높이기 위해 협력관계 구축
9	서울특별시 동부병원	2024.12.3.	진료, 교육, 연구에 관한 사항을 상호 협력하여 국민의료 환경 및 의료 질을 향상시키고 의료계의 발전을 도모
10	전북특별자치도, 남원의료원	2024.12.30.	「지역거점공공병원 파견의료인력 인건비 지원사업」의 공동 수행

5-7. 보도자료 배포 내역

2024년 배포 보도자료 현황

번호	보도일자	제목
1	2024-01-16	「대형병원 응급실은 중증응급환자에게」 공익광고 2023서울영상광고제 동상 수상
2	2024-01-30	국립중앙의료원, '가상현실(VR) 개인보호복 착탈의 시뮬레이션' 콘텐츠 개발
3	2024-02-14	국립중앙의료원, 「다낭콩팥병 환자 및 가족을 위한 다낭신 환자 교실」 개최
4	2024-02-20	국립중앙의료원 서울권역외상센터 김명수·김영환 전문의, '외상 후 중경막동맥 가동맥류 파열에 의한 뇌실질내 출혈 기전' 연구논문 게재
5	2024-02-28	「2024년 책임의료기관 공공의료연계망 실무협의체」 개최
6	2024-02-29	「2024년 상반기 책임의료기관 팀장급 실무협의체」 회의 개최
7	2024-03-04	코로나19 빅데이터(K-COV-N)를 활용한 소아 코로나19 감염자의 위험요인 연구 발표
8	2024-03-15	국립중앙의료원, 퀘벡 의료기업 사절단의 공공의료 현장 시찰 방문 협력
9	2024-03-21	국립중앙의료원, 경영 위기 극복을 위한 비상경영 체제 전환
10	2024-03-22	국립중앙의료원, '함께하는 공공의료-장애의 이해와 스킬 업' 교육 실시
11	2024-03-25	국립중앙의료원·질병청 국립감염병연구소, 코로나19 환자의 위중증발생과 기저질환 관계 연구 발표
12	2024-03-27	국립중앙의료원, 공공의료기관 대상 '2024년 필수의료서비스 맞춤형 방문교육' 희망기관 모집
13	2024-04-01	국립중앙의료원, 공공의료기관 대상 '교육전담간호사 역량 강화 교육' 개최
14	2024-04-05	국립중앙의료원, '2024년 상반기 책임의료기관 실무자 역량강화 워크숍' 개최
15	2024-04-15	국립중앙의료원, 캄보디아 보건부 차관·국립어린이병원 방문단 벤치마킹 방문 지원
16	2024-04-22	국립중앙의료원, 국가영유아건강검진자료를 활용한 코로나19 팬데믹 시기 소아발달 영향 연구 결과 발표
17	2024-04-25	국립중앙의료원, '공공의료기관 의료기사직 관리자 양성 과정' 교육 개최
18	2024-04-26	국립중앙의료원, '제4기 공공보건의료 지역사회 리더 양성 과정' 개최
19	2024-05-10	국립중앙의료원, '만성질환 치료' 교육 실시
20	2024-05-14	보건복지부-국립중앙의료원, 「2024년 서울 헬스쇼」 참여로 닥터헬기 중요성 알린다
21	2024-05-20	국립중앙의료원, '2024년 공공보건의료 신규 관리자 교육' 개최
22	2024-05-22	국립중앙의료원 조준성 전문의, '임상시험 연구' 유공상 수상
23	2024-05-23	국립중앙의료원 중앙응급의료센터-한국보육진흥원, 영유아 응급의료 인식개선을 위한 업무협약 체결
24	2024-05-28	국립중앙의료원, 「공공의료기관 의료기사직 스탭리더 양성 과정」 교육 개최
25	2024-05-29	국립중앙의료원 중앙응급의료센터, 故윤한덕 센터장 기리는 '윤한덕 홀' 명명식 개최
26	2024-05-31	국립중앙의료원, '전지적 공공의료 의사시점' 교육 실시
27	2024-05-31	국립중앙의료원, '요양병원 4주기 인증 대비 교육' 실시
28	2024-06-07	국립중앙의료원 공공보건의료교육훈련센터-대한작업치료사협회, 업무협약 체결
29	2024-06-10	국립중앙의료원 중앙응급의료센터, 물류 운영 중점 「이동형 병원 설치 및 운영 훈련」 실시
30	2024-06-14	국립중앙의료원, '정신의료기관 위기 대응 역량 강화 교육' 개최
31	2024-06-14	국립중앙의료원, '2024년 공공보건의료 간호부장 포럼' 개최

번호	보도일자	제목
32	2024-06-20	국립중앙의료원, 「작업치료사를 위한 삼킴장애(연하곤란) 마스터 과정」 교육 개최
33	2024-06-24	국립중앙의료원, 「환자와 의료진을 위한 정신건강 워크숍」 교육 실시
34	2024-06-26	보건복지부-국립중앙의료원 시니어의사지원센터, '시니어의사 채용지원금' 지급 추진
35	2024-06-26	국립중앙의료원, 「임상병리사를 위한 체계적인 검사관리 과정」 교육 개최
36	2024-06-26	국립중앙의료원, '의료용 마약류 처방 및 관리' 교육 실시
37	2024-06-28	국립중앙의료원, '2024년 공공보건의료 관리부장 포럼' 개최
38	2024-07-01	국립중앙의료원, 공공의료 표준진료지침(CP) 임상적정성 검토를 위한 간담회 및 개발 워크숍 개최
39	2024-07-03	국립중앙의료원 중앙치매센터, '2024년 치매공공후견사업 우수사례 발표대회' 개최
40	2024-07-04	국립중앙의료원 중앙응급의료센터-한국보육진흥원, 영유아 응급의료 교육 강좌 '달빛클래스' 개최
41	2024-07-10	2024년 신규 선발 공중보건장학생 대상 교육 및 장학증서 수여식 개최
42	2024-07-10	국립중앙의료원, 공공의료기관 대상 '감염예방관리, 모의훈련 기획 전문가 과정' 개최
43	2024-07-16	국립중앙의료원 의료봉사동호회와 다문화연대가 함께 하는 '다문화가족과 이주노동자들을 위한 무료 진료' 실시
44	2024-07-18	국립중앙의료원 감염병 연구팀, 엠폭스(MPOX) 바이러스 특성분석 연구결과 발표
45	2024-07-18	국립중앙의료원, 「의료커뮤니케이션 스킬 업」 교육 개최
46	2024-07-24	국립중앙의료원, '소아응급의료' 교육 실시
47	2024-07-25	국립중앙의료원, '2024 신규 책임의료기관 사업 대면 컨설팅' 개최
48	2024-07-25	국립중앙의료원, '복부·흉부 초음파 1day 기본 과정' 교육 실시
49	2024-07-26	국립중앙의료원, '2024년 공중보건장학생 특성화 교육' 개최
50	2024-07-31	국립중앙의료원, '우크라이나 결핵 진단치료 역량 강화를 위한 의료진 연수 강연' 진행
51	2024-08-01	국립중앙의료원, 신임 기획조정본부장으로 이소희 정신건강의학과장 임명
52	2024-08-09	국립중앙의료원, '미래 공공의료인력 양성을 위한 대학생 커리어패스 코칭 캠프' 개최
53	2024-08-16	국립중앙의료원, '치과위생사를 위한 노인 구강관리 과정' 교육 개최
54	2024-08-20	국립중앙의료원, '신종감염병 대응을 위한 역량강화과정' 교육 성료
55	2024-08-28	국립중앙의료원, 「제4기 공공보건의료 지역사회 리더 양성 과정」 성료
56	2024-08-29	국립중앙의료원, 'Step by Step 공공보건의료사업 기획 교육(기본)' 성료
57	2024-08-29	국립중앙의료원, 「2024년 공공의료연계망 실무협의체(3분기)」회의 개최
58	2024-08-30	국립중앙의료원, 「2024년 공공보건의료정책 관련 지자체 교육(1차)」 개최
59	2024-08-30	국립중앙의료원, '2024년 하반기 책임의료기관 팀장급 실무협의체' 회의 개최
60	2024-09-04	스웨덴 보건복지위원회·신임 주한 스웨덴대사 내정자, 의료 및 복지정책 논의 위해 국립중앙의료원 방문
61	2024-09-05	우원식 국회의장, 국립중앙의료원 중앙응급의료센터 방문하여 응급의료체계 점검 및 격려
62	2024-09-10	응급의료 대표 캐릭터 달구, 살구와 함께 추석 인사 나눠요
63	2024-09-10	국립중앙의료원, '방사선사를 위한 체계적인 검사품질관리 과정' 교육 개최
64	2024-09-13	국립중앙의료원, '응급실 이용문화 탐구 숏폼 공모전' 개최
65	2024-09-13	국립중앙의료원 중앙응급의료센터, 올바른 응급실 이용을 위한 지하철(4호선) 이벤트 진행
66	2024-09-19	국립중앙의료원, '신종감염병 대응 도상훈련 퍼실리테이터 양성 과정' 개최
67	2024-09-23	국립중앙의료원, '공공의료 강화를 위한 지역사회 연계 전략 수립 워크숍' 개최
68	2024-09-24	국립중앙의료원, 「2024 중환자 간호 교육」 성료
69	2024-09-25	국립중앙의료원 정신건강의학과-한국외대 학생·인재개발처, 대학생 정신건강 증진을 위한 업무협약 체결

번호	보도일자	제목
70	2024-09-26	보건복지부·국립중앙의료원, '2024년 공공의료 달력 삽화 공모전' 개최
71	2024-09-30	국립중앙의료원, '2024년공공보건의료미니e-MBA' 개최
72	2024-10-02	국립중앙의료원, '뇌졸중센터 모범인증병원' 선정
73	2024-10-04	국립중앙의료원, 세계보건기구(WHO)와 업무협약 체결
74	2024-10-04	스웨덴 고령사회보장부 장관, 국가 치매 정책 논의 위해 국립중앙의료원 방문
75	2024-10-07	영유아 건강·안전환경 조성을 위한 범부처 산하기관 정책 및 제도를 한 자리에!
76	2024-10-16	국립중앙의료원, 공공의료기관 응급실 근무 간호사의 역량강화를 위한 「2024 응급 간호 교육」 실시
77	2024-10-24	국립중앙의료원, '물리치료사를 위한 신경계질환 마스터 과정' 교육 개최
78	2024-10-25	국립중앙의료원, '중환자실 프리셉터 간호사 역량 강화 교육' 개최
79	2024-10-28	국립중앙의료원, 격오지 파견 의료인을 위한 「제1회 격오지 의료인 교육」 최초 실시
80	2024-10-30	국립중앙의료원 산부인과 윤정원 전문의, '제79주년 경찰의 날' 기념 경찰청장 감사장 수여
81	2024-11-06	고정인 응급의료센터장, 행정안전부장관 표창장 수여
82	2024-11-07	'국민건강의 미래, 시니어의사와 함께 논하다' 공동 심포지엄 개최
83	2024-11-08	국립중앙의료원 공공보건의료교육훈련센터, 공공보건의료사업 기획 심화교육 실시
84	2024-11-11	심폐소생술 실천 확산 캠페인, '깨.알.누.사' 챌린지를 시작합니다!
85	2024-11-11	국립중앙의료원 중앙난임·우울증상담센터, 난임 부부를 위한 산림치유 프로그램 실시
86	2024-11-12	2024년 공중보건장학 간호사 네트워크 데이 개최
87	2024-11-12	공공보건의료-지역사회 연계역량 강화교육 개최
88	2024-11-12	「전국 공공보건의료기관 약물이상반응관리」 온라인 심포지엄 개최
89	2024-11-14	요양병원장을 위한 위기 대응력 강화 워크숍 개최
90	2024-11-21	제주 권역 의료기관 대상 맞춤형 감염병 대응 모의도상 훈련 실시
91	2024-11-22	국립중앙의료원, 「간호현장 맞춤형 임상체험 비스포크 교육 과정 기관매칭」 개최
92	2024-11-22	「[공공의료 play ground] 함께 만들어가는 지역의료 이야기」 2차 교육 실시
93	2024-11-25	국립중앙의료원 중앙응급의료센터, 「2024년 이동형 병원 설치 및 운영 훈련」 실시
94	2024-11-26	국립중앙의료원 중앙치매센터, 「2024년 치매관리사업 우수사례 경진대회」 개최
95	2024-11-27	국립중앙의료원, 「2024년 공공보건의료 인력지원사업 워크숍」 개최
96	2024-12-02	국립중앙의료원, 「신종감염병 의료대응 국제 심포지엄」 성료
97	2024-12-02	국립중앙의료원, 초등학생 대상 '제2회 응급실 이용문화 알리기 그림 공모전' 개최
98	2024-12-04	국립중앙의료원-서울특별시 동부병원, 공공보건의료기관 간 상호협력을 위한 업무협약 체결
99	2024-12-05	국립중앙의료원, 「2024년 중앙-시·도 공공보건의료 지원단 정책토론회」 개최
100	2024-12-06	국립중앙의료원, 2024년 간호·간병통합서비스 성과평가에서 전국 2위 쾌거
101	2024-12-06	국립중앙의료원, 「공공보건의료 지역사회 리더 양성 과정 수료자의 밤」 개최
102	2024-12-10	국립중앙의료원 조은혜 준중환자병동 수간호사, 2024년 간호·간병통합서비스 우수 간호인력 표창장 수여
103	2024-12-12	공공보건의료교육훈련센터, 공공보건의료인력 대상 신규 온라인 교육과정 개설 완료
104	2024-12-13	국립중앙의료원 이지연 호흡기내과장, 질병관리청장 표창장 수여
105	2024-12-16	국립중앙의료원, 공공보건의료정책 관련 지자체 실무자 2차 교육 개최
106	2024-12-20	국립중앙의료원, '2024년 간호부 학술대회' 개최
107	2024-12-20	국립중앙의료원, 퇴원손상심층조사 보건복지부장관 표창 수상

5-8. 출판물 발간

국가기록원 등록 출판물

연번	등록번호	생산부서	제목
1	11-B552657-000013-10	응급의료빅데이터전략팀	2024년 대국민 응급의료서비스 인지도 및 만족도 조사 결과보고서
2	11-B552657-000006-10	홍보팀	2023 국립중앙의료원 연보
3	11-B552657-000025-10	경기응급의료지원센터	2019-2023년 경기도 재난응급의료 현장출동 사례집
4	11-B552657-000011-10	공공의료정보운영팀	2022년 공공보건의료 주요 통계

원내 등록 출판물

연번	등록번호	생산부서	제목
1	NMC-2024-0001-10	QI팀	2023년 QI활동 사례집
2	NMC-2024-0002-10	QI팀	2023년 QI포스터(11)건
3	NMC-2024-0003-10	치매사업관리팀	1주기 치매안심센터 운영평가 사후 맞춤형 컨설팅 지침
4	NMC-2024-0004-10	치매사례관리팀	2023년 치매관리사업 우수사례집
5	NMC-2024-0005-10	공공사회사업팀	2024년 공공보건의료기획
6	NMC-2024-0006-06	대구응급의료지원센터	대구지역 응급의료기관 월간 환류
7	NMC-2024-0007-10	간호부	입원생활 안내
8	NMC-2024-0008-14	대전응급의료지원센터	응급실 방문 환자의 지역 유형 및 특성, 진료권 이동
9	NMC-2024-0009-10	호스피스완화의료센터	하루에 행복 더하기
10	NMC-2024-0010-14	광주응급의료지원센터	2022 광주광역시 응급의료 현황
11	NMC-2024-0011-14	전북응급의료지원센터	NEDIS 2022 DATA REPORT -PddiatricEmergencyPatient(PEP)-
12	NMC-2024-0012-10	치매사업관리팀	2023년 치매관리 시행계획의 시행결과 평가지침(중앙행정기관용)
13	NMC-2024-0013-10	치매사업관리팀	2023년 치매관리 시행계획의 시행결과 평가지침(시도용)
14	NMC-2024-0014-10	치매사업관리팀	2023년 치매관리 시행계획의 시행결과 평가지침(시군구용)
15	NMC-2024-0015-10	치매사업관리팀	1주기 치매안심센터 운영평가 1차년도 결과보고서
16	NMC-2024-0016-01	치매사업관리팀	광역치매센터 운영평가 가이드북
17	NMC-2024-0017-07	홍보팀	쾌유(Care you)
18	NMC-2024-0018-14	강원응급의료지원센터	2023년 지역 응급의료정책 기반 강화 연구보고서
19	NMC-2024-0019-01	응급의료정책연구팀	중앙응급의료센터 조직진단 및 미래전략 수립 연구 용역 최종보고서
20	NMC-2024-0020-01	치매교육홍보팀	2023 중앙치매센터 연차보고서
21	NMC-2024-0021-14	광주응급의료지원센터	2022 전라지역 응급의료 이용 현황 분석
22	NMC-2024-0022-10	외상센터	국립중앙의료원 외상센터 연보 2023
23	NMC-2024-0023-01	치매사업관리팀	치매안심센터 운영현황 및 기능강화 방안 연구
24	NMC-2024-0024-10	제주응급의료지원센터	2023년 제주지역 응급의료 현황조사 보고서
25	NMC-2024-0025-01	치매사례관리팀	치매 프로그램 질 관리 체계 구축 연구
26	NMC-2024-0026-01	치매사례관리팀	치매 프로그램 질 관리 체계 구축 가이드라인
27	NMC-2024-0027-01	치매교육홍보팀	치매공공후견인 후보자 양성교육
28	NMC-2024-0028-10	응급의료운영관리팀	2024년 중앙응급의료센터 사업계획서
29	NMC-2024-0029-14	대전응급의료지원센터	충청권 응급의료 현황보고서
30	NMC-2024-0030-10	공공사회사업팀	2023년 공공보건의료계획 시행결과
31	NMC-2024-0031-01	치매사례관리팀	치매환자 맞춤형 사례관리 사업 매뉴얼
32	NMC-2024-0032-14	간호부	2024년 간호사 보수교육_임상 약물 요법과 간호
33	NMC-2024-0033-10	공공의료기획평가팀	2024년 지역거점 공공병원 운영평가 지침서
34	NMC-2024-0034-14	홍보팀	MAGAZINE OO VOL.6 국립중앙의료원 신축이전
35	NMC-2024-0035-14	간호부	2024년 간호지원인력 기본교육
36	NMC-2024-0036-14	간호부	2024년 간호지원인력 업무 체크리스트
37	NMC-2024-0037-10	치매사업관리팀	2024년 광역치매센터 운영평가 지침서(현지평가위원용)
38	NMC-2024-0038-10	치매의료지원팀	3주기(2024-2025) 공립요양병원 운영평가 지침서
39	NMC-2024-0039-01	치매의료지원팀	치매안심병원 운영 활성화 및 지정관리방안 연구보고서
40	NMC-2024-0040-01	치매사례관리팀	치매관리주치의 시범사업 교육상담 자료(환자용)
41	NMC-2024-0041-14	간호부	병동입원생활 안내
42	NMC-2024-0042-10	닥터헬기·현장이송팀	2022년 응급의료 전용헬기 운영지원 사업 결과보고서
43	NMC-2024-0043-11	치매정책기획팀	2024 나에게 힘이 되는 치매가이드북
44	NMC-2024-0044-10	치매정책기획팀	대한민국 치매현황 2023
45	NMC-2024-0045-10	치매상담팀	2024 치매상담콜센터 사례집 「고향의 봄」
46	NMC-2024-0046-07	충남응급의료지원센터	충청남도 응급의료 소식지
47	NMC-2024-0047-01	치매사례관리팀	치매관리주치의 시범사업 교육상담 자료(의사용)
48	NMC-2024-0048-01	치매의료지원팀	2023년 공립요양병원 공공사업 우수사례집
49	NMC-2024-0049-14	간호부	2024년 신규간호사 Orientation 교육

연번	등록번호	생산부서	제목
50	NMC-2024-0050-14	간호부	2024년 신규간호사 간호업무 체크리스트
51	NMC-2024-0051-10	서울응급의료지원센터	서울특별시 재난의료지원단 출동사례집 6판
52	NMC-2024-0052-10	대구응급의료지원센터	2023년 대구응급의료 현황보고서
53	NMC-2024-0053-10	세종응급의료지원센터	2023년 세종응급의료 현황보고서
54	NMC-2024-0054-10	울산응급의료지원센터	2023년 울산응급의료 현황보고서
55	NMC-2024-0055-10	경남응급의료지원센터	2023년 경남응급의료 현황보고서
56	NMC-2024-0056-01	치매교육홍보팀	치매파트너 활성화 방안 마련 연구 보고서
57	NMC-2024-0057-01	닥터헬기·현장이송팀	응급의료 전용헬기 효율적 관리를 위한 인계점 등급화 연구
58	NMC-2024-0058-01	치매사업관리팀	2023년 치매안심마을 우수선도사업 공모 사례집
59	NMC-2024-0059-14	치매사업관리팀	치매관리시행계획 시행결과 시범평가 및 모니터링 체계 구축 연구 보고서
60	NMC-2024-0060-01	닥터헬기·현장이송팀	지역 맞춤형 이송지침 및 이송지도 마련 연구 결과보고서
61	NMC-2024-0061-10	치매사업관리팀	2025년 치매관리시행계획 수립지침(관계 중앙행정기관용)
62	NMC-2024-0062-10	치매사업관리팀	2025년 치매관리시행계획 수립지침(시도용)
63	NMC-2024-0063-10	치매사업관리팀	2025년 치매관리시행계획 수립지침(시군구용)
64	NMC-2024-0064-10	중앙응급의료상황팀	2023년 중앙응급의료상황실 재난 업무 보고서
65	NMC-2024-0065-01	치매정책기획팀	조기발병 치매환자 서비스 제공 체계 고도화 연구
66	NMC-2024-0066-06	부산응급의료지원센터	부산광역시 응급의료소식지
67	NMC-2024-0067-14	간호부	2024년 간호부 보수교육-영상검사 및 중재시술의 이해와 간호
68	NMC-2024-0068-11	치매사업관리팀	1주기 치매안심센터 운영평가 결과보고서(피평가기관용)
69	NMC-2024-0069-11	치매사업관리팀	1주기 치매안심센터 운영평가 결과보고서(시도용)
70	NMC-2024-0070-11	치매사업관리팀	1주기 치매안심센터 운영평가 결과보고서(통합본)
71	NMC-2024-0071-10	호흡기내과	2024년 결핵환자관리 민간위탁사업 최종결과보고서
72	NMC-2024-0072-01	공공후견지원팀	치매공공후견사업 우수사례집
73	NMC-2024-0073-10	공공의료기획평가팀	2024년 지역거점 공공병원 운영평가 결과보고서
74	NMC-2024-0074-10	치매의료지원팀	치매안심병동 성과기반 인센티브 제공 시범사업 지침
75	NMC-2024-0075-09	충북응급의료지원센터	충청북도 응급의료 소식지
76	NMC-2024-0076-01	공공후견지원팀	치매공공후견인을 위한 의사결정지원 가이드북
77	NMC-2024-0077-10	응급의료빅데이터전략팀	2023 외상등록체계(KTDB) 통계연보
78	NMC-2024-0078-10	응급의료빅데이터전략팀	2023 주요 중증응급질환 지표
79	NMC-2024-0079-10	응급의료빅데이터전략팀	2023 지역응급의료 역량지표
80	NMC-2024-0080-10	치매의료지원팀	2024 3주기 공립요양병원 운영평가 결과보고서

연번	등록번호	생산부서	제목
81	NMC-2024-0081-10	경기응급의료지원센터	2022 경기도 응급의료 통계연보
82	NMC-2024-0082-10	중앙응급의료상황팀	2023년 중앙응급의료상황실 전원 업무 보고서
83	NMC-2024-0083-01	충북응급의료지원센터	2022년 충청권 응급실 이용실태 및 구급활동 현황보고서
84	NMC-2024-0084-14	QI팀	4주기 인증(중간현장조사) 진료지침 요약집
85	NMC-2024-0085-11	치매사업관리팀	2주기 치매안심센터 운영평가 지침서(피평가기관용)
86	NMC-2024-0086-11	치매사업관리팀	2주기 치매안심센터 운영평가 지침서(현지평가위원용)
87	NMC-2024-0087-10	치매사업관리팀	2026년 광역치매센터 운영평가 지침서(피평가기관용)
88	NMC-2024-0088-10	치매사업관리팀	2025년 치매관리시행계획 시행결과 평가지침(관계 중앙행정기관용)
89	NMC-2024-0089-10	치매사업관리팀	2025년 치매관리시행계획 시행결과 평가지침(시도용)
90	NMC-2024-0090-10	치매사업관리팀	2025년 치매관리시행계획 시행결과 평가지침(시군구용)
91	NMC-2024-0091-01	치매사업관리팀	치매환자 실종예방서비스 개선 방안 마련 연구
92	NMC-2024-0092-01	치매사례관리팀	인지선별검사 도구(CIST)를 이용한 인지기능 검사 효용성 검증
93	NMC-2024-0093-10	호스피스완화의료센터	하루에 행복 더하기
94	NMC-2024-0094-01	닥터헬기·현장이송팀	(구급차 이송요원 대상)한국형 병원 전 응급환자 분류도구(Pre-KTAS) 교육과정 개발 연구
95	NMC-2024-0095-14	대전응급의료지원센터	응급실로 내원한 소아중증환자의 응급의료서비스 이용 현황 분석
96	NMC-2024-0096-10	치매사례관리팀	2024년 치매관리사업 우수사례집
97	NMC-2024-0097-01	중앙난임·우울증상담센터	2025년 중앙난임·임산부심리상담센터 홍보 리플렛
98	NMC-2024-0098-10	응급의료빅데이터전략팀	2024년 응급의료서비스 이용자 실태조사
99	NMC-2024-0099-01	치매사업관리팀	치매안심마을 우수사례 전국화 방안 마련 연구
100	NMC-2024-0100-11	치매정책기획팀	국제치매정책동향 2024
101	NMC-2024-0101-10	QI팀	2024년 QI활동 사례집
102	NMC-2024-0102-10	QI팀	2024년 QI포스터(11)건
103	NMC-2024-0103-09	응급의료정책연구팀	응급의료정책연구소식지
104	NMC-2024-0104-10	공공의료기획평가팀	2024년 지역거점공공병원 운영진단
105	NMC-2024-0105-10	중앙치매센터 치매상담팀	2024 치매상담콜센터 사례집 「고향의 봄」 치매상담콜센터 100% 활용하기
106	NMC-2024-0106-12	치매교육홍보팀	치매공공후견인 후보자 양성교육
107	NMC-2024-0107-09	경기응급의료지원센터	2024 경기도 응급의료지원단 소식지
108	NMC-2024-0108-10	부산응급의료지원센터	2023년 부산광역시 응급의료 현황보고서
109	NMC-2024-0109-01	공공의료기획평가팀	국립소록도병원 기능개선 및 발전방안 연구

PART 6

신축·이전

6-1 기부금 운용·관리 306

6-2 중앙감염병병원 신축·
국립중앙의료원 이전 사업 경과 308

6-3 향후 계획 322

NATIONAL MEDICAL CENTER

6-1. 기부금 운용·관리

기부금관리위원회 운영 및 지원

사업 목적

· 삼성家 기부금을 기부목적에 부합하는 투명한 기부금 관리·운용을 위해 「감염병위기극복 기부금관리위원회」를 설치하여 운영

추진 근거

· 「기부금 약정서」 및 「'대한민국 감염병 극복 지원 사업' 기부금 협약서」
· 감염병 위기극복 기부금관리위원회 운영규정

추진 경위

◆ '21.4.28. 삼성기부금 접수 및 7천억 원 기부약정 체결
◆ '21.5.20. 보건복지부-질병관리청-국립중앙의료원 간 기부금 협약 체결
◆ '21.09.13. 감염병위기극복 기부금관리위원회 운영규정 제정
◆ '21.12.9. 기부금사무국 설치
◆ '21년 감염병위기극복 기부금관리위원회 개최(2회)
◆ '22년 감염병위기극복 기부금관리위원회 개최(6회)
◆ '23.5.1. 감염병위기극복 기부금관리위원회 거버넌스 개편
감염병위기극복 기부금관리위원회 운영규정 개정
감염병기획 기부금관리위원회, 운용회계 기부금관리위원회로 이원화
◆ '23년 감염병위기극복 기부금관리위원회 2회, 감염병기획위 4회, 운용회계위 4회(총 10회)
◆ '24년 감염병기획위 3회, 운용회계위 4회, 연석회의 3회 개최(총10회)

사업내용

사업추진 현황 및 실적

기부금관리위원회 개최 현황

구분	개최횟수	일시	상정안건	비고
감염병위기극복 기부금관리위원회	3회	9.4.(수)	심의·의결 1건	
		10.28.(월)	보고 2건, 심의·의결 4건	
		12.11.(수)	보고 4건, 심의·의결 1건	
감염병기획 기부금관리위원회	3회	4.3.(수)	보고 4건, 심의·의결 2건	
		6.7.(금)	보고 3건, 심의·의결 1건	
		8.2.(금)	보고 2건, 심의·의결 1건	
운용회계 기부금관리위원회	4회	2.7.(수)	보고 1건, 심의·의결 8건	
		4.29.(월)	보고 4건, 심의·의결 7건	
		5.13.(월)~5.19.(일)	심의·의결 1건	서면심의
		7.17.(수)	보고 2건, 심의·의결 2건	
총 개최 횟수	10회			

주요 사업 현황

구분	내용	비고
「중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜」 용역	· 용역기간: 2022.12.2.~2024.12.31.(2년) · 사 업 비: 1,608백만원 · 계약업체: 주식회사 엘리오앤컴퍼니	신축·이전 사업과 연계
「국내 유행 원숭이두창바이러스의 특성 분석」 연구	· 용역기간: 2023.9.13.~2025.9.12.(24개월) · 사 업 비: 1,000백만원 (1차년도 510백만원, 2차년도 490백만원) · 계약업체: 국립중앙의료원(중개연구센터, 감염병임상연구센터, 감염내과), 협력기관 등	감염병연구기획팀으로 업무 이관 ('25년~)
「질병관리청-중앙감염병병원 감염병 연구지원 상세기획」 연구	· 용역기간: 2023.12.23.~2024.9.30. · 사 업 비: 200백만원 · 계약업체: 주식회사 전략컨설팅울림	
「국립감염병연구소 감염병임상연구센터 건립 건축기획」 용역	· 용역기간: 2024.4.15.~과업 완료 시까지 · 사 업 비: 300백만원 · 계약업체: ㈜범건축종합건축사사무소	
「대한민국 감염병 극복 지원 사업 홈페이지 구축」 용역	· 용역기간: 2024.12.12.~2025.4.11. · 사 업 비: 65백만원 · 계약업체: ㈜센텀인터넷	

6-2. 중앙감염병병원 신축·국립중앙의료원 이전 사업 경과

주요경과

◆ ('03~'19) '03년 원지동 이전 방안이 제시된 이후 원지동 이전을 기본원칙으로 사업을 추진해왔으나, '19년 사업부지의 소음기준 초과 등 객관적인 제약사항으로 사업추진에 차질 발생

◆ ('20.4.28.) 코로나19로 중앙감염병병원의 신속 건립 필요성 부각, 서울시장의 사업부지 변경* 전격 제안

* (당초) 서울 서초구 원지동 부지 → (변경) 서울 중구 '미 극동 공병단 부지'

('20.7.1.) '미 극동 공병단 부지'로의 NMC 이전 관련 복지부-서울시 간 MOU 체결
('21.1.6.) 부지 유상 관리전환 착수를 위한 복지부-국방부 간 MOU 체결
('21.4.5.) NMC 신축·이전사업을 위한 복지부-서울시 간 MOA 체결

◆ ('21.4.28.) 故 이건희 유족 측, <대한민국 감염병 극복지원 사업> 수행을 위해 NMC에 7천억 원 기부

('21.5.20.) 복지부-NMC-질병청 <대한민국 감염병 극복지원 사업> 기부금 협약

◆ ('21.6~9월) 현대화사업(본원) 및 중앙감염병병원 총사업비 조정 협의

('21.9.17.) 본원 및 중앙감염병병원 사업계획 적정성 재검토 진행 확정
('21.11.~'22.8.) 조세연 사업계획 적정성 재검토 수행
('22.12.30.) 기재부, 본원 및 중앙감염병병원 현대화사업 총사업비 확정

구분	기존	요구	결과
본원	600병상	800병상	526병상
중앙감염병병원*	100병상	150병상	134병상

* 중앙감염병병원 구축사업은 기부금으로 사업 추진, 총사업비관리대상 제외

◆ ('21.11~12월) 문화재청(現 국가유산청), 극동공병단 부지 근대건축물 조사 수행

('22.10월~'23.4월) 극동공병단 부지 내 건축물 철거

◆ ('21.11.~'23.2.) 건축기획 수립 용역 수행

◆ ('22.4~5월) 극동공병단 부지 문화재 시굴조사 완료

('22.11.~'23.10.) 문화재 시굴조사 결과, 일부 구역(약 12,873m²)에 대해 정밀발굴조사 수행
* (조사 결과) 발굴된 유물 및 유구는 기록 보존, 새병원 건립사업 추진 무방

◆ ('22.12.~'24.12.) 중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜 용역 수행

◆ ('23.4.~'25.4(예정)) 국립중앙의료원 신축·이전 사업을 위한 도시관리계획 변경 용역 수행 중

◆ ('23.8.~'26.4(예정)) 국립중앙의료원 신축·이전 및 중앙감염병병원 건립 설계용역 수행 중

('24.8.29.) 새병원 건립 설계용역 계획설계 완료
('24.8~9월) 조달청 계획설계 적정성검토 완료
('24.9.24.) 새병원 건립 계획설계 적정성검토 합동토론회 개최(조달청)

◆ ('23.10.~'24.4) 국립중앙의료원 신축·이전 통합의료정보시스템 구축 정보화전략계획(ISP) 수립 용역 수행

('24.12.~'25.12(예정)) 국립중앙의료원 차세대 정보시스템 구축을 위한 기획 연구 용역 수행 중

◆ ('24.1.3.) 국립중앙의료원 신축·이전 사업 조달청 맞춤형 서비스 약정 체결

◆ ('24.5~'24.12월) 경성소학교 종합정비계획 수립 용역 수행

◆ ('24.10~11월) 각종 영향평가(교통, 환경, 재해, 지하안전) 용역 계약 체결

참고 1.

국립중앙의료원 및 중앙감염병병원 건립추진단 분과별 TF회의(수시 진행)

행사사진

참고 2.

새병원 건립 설계 블록플랜 결정사항 설명회('24.5.27.)

행사사진

참고 3.

경성소학교 종합정비계획 수립 현장 조사('24.7.22.)

행사사진

참고 4.

국립중앙의료원 총동문회 고문 간담회('24.8.7.)

행사사진

참고 5.

국립중앙의료원 및 중앙감염병병원 건립추진단 워크숍('24.8.23.)

행사사진

참고 6.

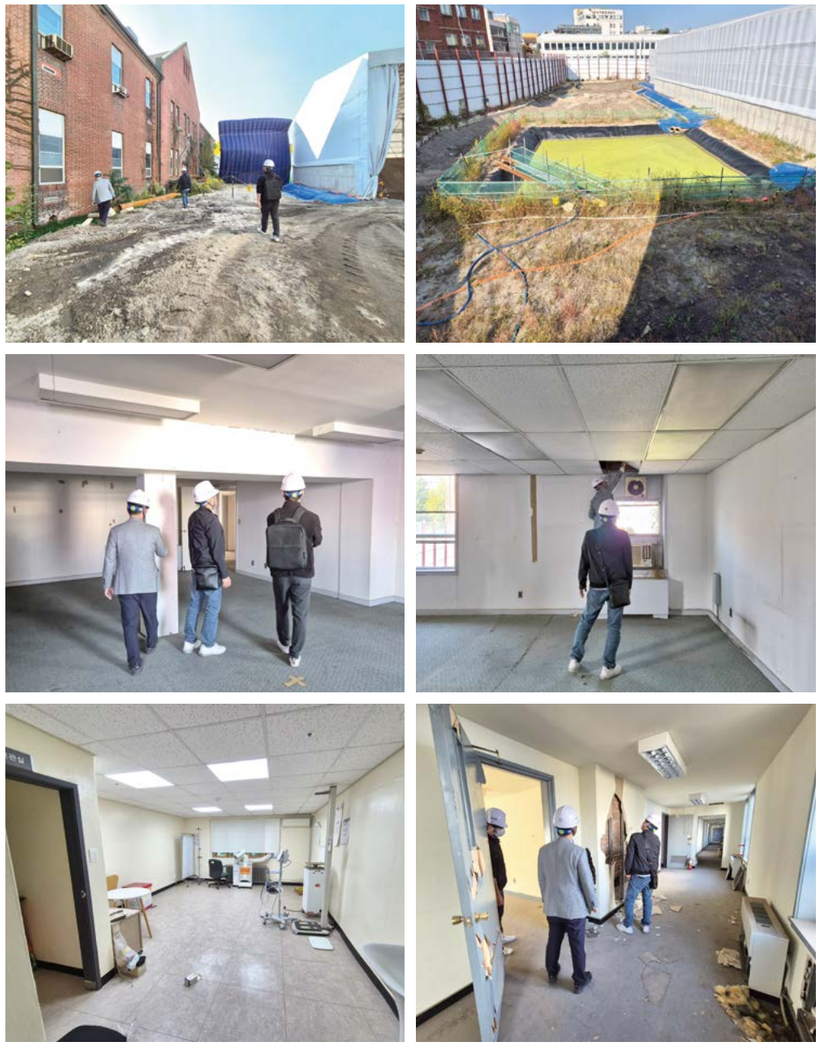
새병원 건립사업 계획설계 성과발표회('24.9.9.)

행사사진

참고 7.

경성소학교 구조현황 조사('24.10.30.)

행사사진



참고 8.

새병원 건립사업 건설사업관리 용역 착수보고회('24.11.6.)

행사사진

참고 9.

경성소학교 종합정비계획 수립 용역 최종보고회('24.12.13.)

행사사진

참고 10.

'중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜 보고서' 용역결과 평가회('24.12.18.)

행사사진

참고 11.

'중앙감염병병원 건립 및 운영 마스터플랜 보고서' 결과보고회('24.12.30.)

행사사진

신종감염병 의료대응 국제협력 체계 구축

신종감염병 의료대응 국제 심포지엄(EIDSS 2024) 개최

목적

신종감염병 의료대응을 위한 협력체계 공유

근거

중앙감염병병원 중장기 중점 추진과제 중 감염병 의료대응 정책지원 수행 전략 과제 수행

사업 내용

신종 감염병 의료대응을 위한 국가별, 기관별 네트워크 및 대응 체계 공유, 감염병 대응의 미래 논의, 협력 체계 구축 방향 논의 등

구분	내용
행사 일시	2024.11.25.~11.26.
행사 장소	JW 메리어트 서울 동대문스퀘어 그랜드볼룸
참석자	주영수 원장 및 국내외 감염병 운영 및 의료대응 관련 분야별 전문가, 중앙 및 권역감염병전문병원, 감염병 의료대응 기관 및 관련 학회 등 총 324명
내용	· 의료기관 네트워크를 통한 신종감염병 공동대응체계의 구축과 운영 · 신종감염병 의료대응 관련 주제별 사례 및 노하우 공유

국립중앙의료원-세계보건기구(WHO) 업무협약 체결

목적

해외 감염병 의료대응 기관과 협력체계 구축

근거

중앙감염병병원 중장기 중점 추진과제 중 감염병 의료대응 정책지원 수행 전략 과제 수행

※ 추진근거

「중앙감염병병원 중장기 중점 추진과제」 핵심과제 4번 감염병 의료대응 정책지원

- ④항(국제협력, 정부와 감염병병원 간 긴밀한 연계 네트워크 구축)

사업 내용

국립중앙의료원과 세계보건기구 간 협력 방안 논의

구분	내용
국외 출장 일시	2024.9.23.~9.27.
출장 장소	스위스 제네바
참여자	국립중앙의료원: 주영수 원장 등 총 5인 세계보건기구: Michael J. Ryan 부사무총장 외 8인 주제네바 대한민국 대표부: 윤성덕 대사 외 1인 제네바 대학병원: Isabella Eckerle 부대표 외 2인 총 20명
내용	· 국립중앙의료원과 세계보건기구 간 협력 방안 논의 · 신종감염병 의료대응 국제 심포지엄(EIDSS 2024) 개최 준비 및 홍보 · 공립병원으로서 WHO 공식 협력사무소가 된 제네바 대학병원 벤치마킹

중앙감염병병원 연구역량 강화를 위한 대·내외 협력 행사 개최

중앙감염병병원-대한감염학회 공동 심포지엄 개최('24.11.)

목적

중앙감염병병원 설립과 관련하여 감염병 진료·연구분야 전문가를 대상으로 중앙감염병병원의 기능 및 역할, 중앙감염병병원 주관 감염병 대응 사업 및 연구사례 등을 소개하고 전문가 간 네트워크 형성 도모

근거

중앙감염병병원 중장기 중점 추진과제 중 국내외 감염병 연구 협력 교류

사업 내용

중앙감염병병원-대한감염학회 공동 심포지엄 운영을 통해 신규 연구주제 발굴, 연구 네트워크 구축 및 교류 등 연구역량 강화

구분	내용
행사 일시	2024.11.7.(목)~11.8.(금)
행사 장소	라한셀렉트 경주(경상북도 경주시)
참석자	방지환 단장, 유원섭 센터장, 권기태 교수, 전민혁 교수, 한수하 교수, 중앙감염병병원 설립추진단, 감염병사업지원팀 등
내용	중앙감염병병원-대한감염학회 공동 심포지엄 진행 및 중앙감염병병원 관련 홍보 부스 운영

중앙감염병병원 연구기반 강화를 위한 연구행정통합 시스템 구축·운영

중앙감염병병원 연구사업 운영·관리를 위한 연구행정통합시스템 구축

목적

중앙감염병병원 '감염병 극복 연구역량 강화 사업' 연구과제의 전주기 관리, 연구수행 행정지원 등을 위한 연구행정시스템 구축

근거

· 중앙감염병병원 중장기 중점 추진과제 중 연구수행과 지원을 위한 인프라 구축
· '24년 제1회 운용·회계 기부금관리위원회 의결

사업 내용

중앙감염병병원 연구행정통합시스템 구축 용역 사업 추진

구분	내용
구축일시	2024.11. 구축완료 및 운영개시
기간	2024.06.03.~2024.11.16.
내용	· 연구비관리 통합 연계 구축, 데이터 이관, 교육 지원 등 · 과제정보 관리, 수입지출 관리, 참여인력 관리, 공고 관리, 증빙관리, 통계, 내부연계 등 연구비 관리 통합 기능 구현

중앙감염병병원 연구 수행을 위한 전략 및 인프라 구축

감염병 연구 협력 및 정기세미나 운영

목적

- 국립감염병연구소와의 연구자 네트워크 활용을 통한 감염병 임상연구 및 연구 주제 발굴, 상호 연구내용 및 성과 공유, 연구협력 활성화를 도모
- 향후 중앙감염병병원의 임상연구 기능 및 연구 역량 강화
- 국가, 중앙감염병병원, 권역, 지역 의료기관의 감염병 공동과제 수행을 위한 인프라 구축

근거

- 중앙감염병병원 지정(보건복지부 공고 2017-97호, '17.2월) 및 보건복지부 고시 제2017-24호('17.2월)
- 제2차 공공보건의료 기본계획 4. 공중보건위기 대응체계 구축 및 역량강화 4-2. 감염병 대응 역량 강화

사업 내용

- **감염병 임상 협력 연구**

  : '메르스 감염 8년 이후 회복기 환자의 임상 및 면역학적 장기추적 조사' 연구 수행(용역과제)

  1) 협력기관: 질병청 국립보건연구원 신종바이러스매개체연구과
  2) 책임연구자: 국립중앙의료원 감염내과 김연재 전문의
  3) 수행기간: 2023.07.03.~2024.12.31.

- **감염병 데이터 협력 연구**

  : '코로나19 환자의 위중증 발생 및 기저질환과의 관계' 과제 수행(국립중앙의료원-국립감염병연구소 공동협력과제)

  1) 협력기관: 질병청 국립감염병연구소, 국립보건연구원 치료임상연구과
  2) 책임연구자: 국립중앙의료원 정책통계지원센터/감염병임상연구센터 김명희 센터장
  3) 수행기간: 2022.06.09.~2024.04.30.

- **국립중앙의료원-국립감염병연구소 정기 연구세미나**

  : 국립중앙의료원-국립감염병연구소 간 수행 중인 연구과제, 성과 공유 및 협력 필요성이 있는 주제 발굴 등을 논의, 감염병 위기시 협력연구가 적시에 이루어질 수 있도록 평시 지속적인 교류를 통한 연구 기반 마련

  1) 참석기관: 국립중앙의료원 감염병임상연구센터 및 유관 진료부서, 국립감염병연구소 11개 연구부서
  2) 수행기간: 2024.01.01.~2024.10.23.

  * 세미나 주제 기부금 관련으로 진행하기로 개편(2024.01.24.)됨에 따라 감염병연구기획팀에 업무 이관 요청(2024.10.23.)

사업 실적

감염병 임상 협력 연구

건수	연구명	내용
1	메르스 감염 8년 이후 회복기 환자의 임상 및 면역학적 장기추적 조사 (용역과제)	결과보고서제출, 후속과제 제안

감염병 데이터 협력 연구

건수	연구명	내용
1	코로나19 환자의 위중증 발생 및 기저질환과의 관계 (국립중앙의료원-국립감염병연구소 공동협력과제)	논문 2편 발간

질병청 국립감염병연구소와의 정기세미나

건수	개최일	주제
1	2024.07.16.	1) 엠폭스 연구 수행 현황과 연구결과 공유, 향후 협업과제기획에 대한 논의

6-3. 향후 계획

향후 계획

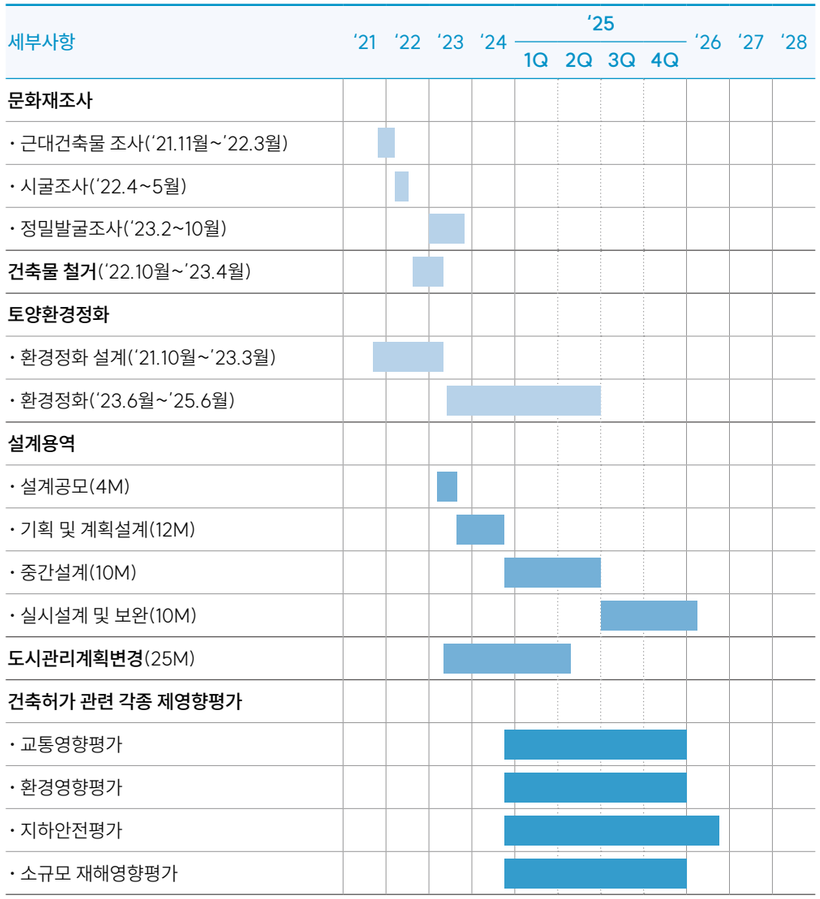
'28년 내 중앙감염병병원 건립을 목표로, 국립중앙의료원 신축·이전 사업 신속 추진

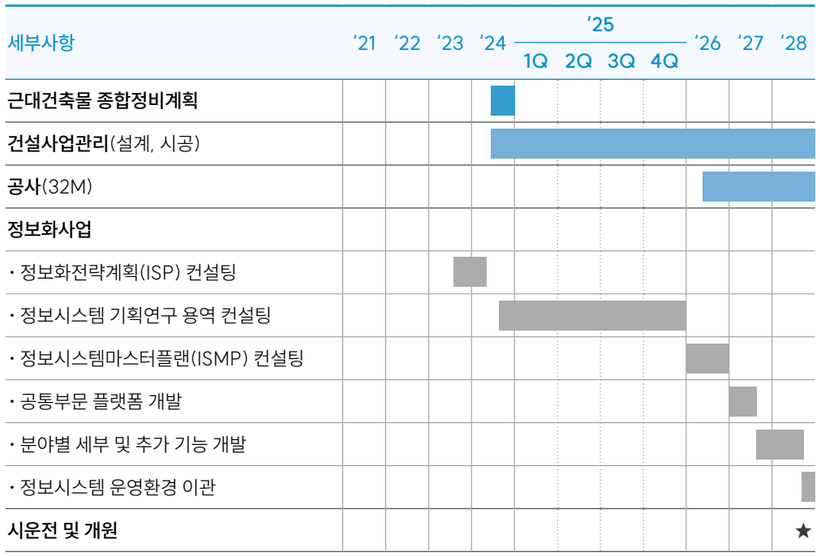
현재 설계용역, 도시관리계획변경 용역 등 사업 관련 제반절차를 추진 중이며, 총사업비 조정 절차를 거쳐 본격적인 공사에 착수할 계획

새병원 정보화사업의 추진 환경 기반을 위한 연차별·단계적 사업 추진

정보화전략 방향성과 중장기 추진전략에 따라 정보화전략계획(ISP), 정보시스템 마스터플랜(ISMP)을 수립하고, 사업계획 적정성 검토 및 총사업비 협의를 통해 안정적인 정보시스템 정착 지원 계획

추진 일정





* 상기일정은 설계용역, 총사업비 조정협의 일정 등에 따라 변동될 수 있음

2024 국립중앙의료원 연차보고서

National Medical Center Annual Report 2024

발 행 인	서길준
편 집 인	유 정
발 행 처	국립중앙의료원
발 행 일	2025년 8월 1일
문 의	홍보팀
문 의 전 화	02)2260-7172
홈 페 이 지	www.nmc.or.kr
주 소	서울시 중구 을지로 245 [04564]
대 표 전 화	1588-1775
디자인·인쇄	필디자인연구소 02)540-7272 I www.phildesign.co.kr

Copyright 2025. 국립중앙의료원

[2024 국립중앙의료원 연보]에 실린 글과 사진을 사용하실 경우에는 본원의 허락을 받기 바랍니다.
저작권법에 의하여 한국내에서 보호를 받는 저작물이므로 무단 전재 및 복제를 금합니다.

국립중앙의료원
national medical center

ARS안내 1588-1775
진료안내 02)2260-7114
홈페이지 www.nmc.or.kr
[04564] 서울시 중구 을지로 245