한국보건의료정보원(KHIS) 기관 소개

변 남 수
한국보건의료정보원
데이터진흥본부장

주최 대한의료정보학회 주관 SNUH 분당서울대학교병원

Contents

01 한국보건의료정보원 기관 개요

02 주요 사업

03 사업 추진전략

01 한국보건의료정보원 기관 개요

KHIS
Korea Health Information Service

- 2019. 9월 설립
- 보건복지부 산하 공공기관 ('22~)
- (설립목적)

  전자의무기록시스템의 표준 마련 및 인증 등

  보건의료정보화 업무 수행

- (연 혁)

2023
- 09월 건강정보고속도로 본 가동(9월)
- 보건의료데이터 용어 및 전송표준 고시(9월)
- ~12월 차세대 국립병원정보시스템(MEDIRO) 가동 (국립정신건강센터 등 7개소)

2022
- 01월 기타공공기관 지정
- 04월 보건의료 빅데이터 플랫폼 구축사업 수탁기관 지정

2021
- 01월 의료기관 진료정보교류 추진사업 수탁기관 지정
- 국가보건의료표준화사업 수탁기관 지정

2020
- 02월 임근찬 초대 원장 취임
- 06월 전자의무기록시스템 인증 등에 관한 고시 제정

2019
- 09월 한국보건의료정보원 설립

01 한국보건의료정보원 기관 개요

KHIS
Korea Health Information Service

- (조 직) 4 본부, 11 부, 2 팀
- (정 원) 110명
- (위 치) 서울시 중구 대한서울상공회의소(11층)



- (조직 구성)



KHIS
Korea Health Information Service

환자 안전 및 진료의 연속성 지원을 통한 국민 건강 향상

데이터 생산 → 데이터 수집 → 데이터 연계·유통 → 데이터 활용

추진 근거

- 의료법
- 보건의료기술진흥법
- 개인정보보호법
- 정책, 국정과제

- 전자의무기록시스템(EMR) 인증 관리
- 신규 국가 통합 바이오 빅데이터 구축 사업
- 차세대 국립병원 EMR 구축·운영 사업
- 건강정보 고속도로(본인진료기록열람지원시스템) 구축 사업
- 휴폐업 의료기관 진료기록보관시스템 구축사업
- 의료데이터 중심병원 지원 사업
- 의료기관 진료정보교류 기반 구축 사업
- 국가보건의료표준화, 보건의료정보화 정책 지원

→ 국민 / 연구자 / 기업 / 의료기관 / 정부

KHIS
Korea Health Information Service

디지털 헬스케어 혁신 생태계 조성 및 보건의료데이터 활용 촉진을 위한 별도 법률 제정 추진 중 (보건복지위원회 강기윤 의원, '22.10.7.)



법 률 명 「디지털 헬스케어 진흥 및 보건의료데이터 활용 촉진법」

주요내용

- ☑ 디지털 헬스케어 정책 추진 근거 마련
  - – 범부처 종합정책 수립, 거버넌스 구축 등 정책 총괄·조정
  - – 시범사업 절차 신설, 규제 샌드박스 등 디지털헬스 규제 개선 로드맵 실현
  - – 보건의료 外 건강관리(웰니스)까지 포괄하는 디지털 헬스케어 개념 정립
- ☑ 제3자 전송요구권 도입 등 개인 의료데이터 공유·활용 활성화
  - – 생태계 조성에 필요한 관리 체계 마련 병행
- ☑ 가명정보 적용대상 명확화, 데이터심의위원회 절차 법제화
  - – 보건의료 빅데이터 연구 활성화 및 개인정보보호 강화

KHIS
Korea Health Information Service

디지털 헬스케어 혁신 생태계 조성 및 보건의료데이터 활용 촉진을 위한 별도 법률 제정 추진 중 (보건복지위원회 신현영 의원, '23.9.7.)



법 률 명 「디지털 헬스케어 및 보건의료데이터 활용에 관한 법률안」

주요내용

- ☑ 디지털 헬스케어 및 보건의료데이터 개념 정립
  - 보건의료 데이터 주체의 권리 및 국가 등의 책무 규정
  - 복지부 주도의 디지털 헬스케어 및 보건의료데이터 활용 촉진 계획 수립
  - 보건의료데이터 가명처리 절차 등 규정, 보건의료데이터 심의체계 수립
- ☑ 개인보건의료데이터주체의 본인 주도 활용 촉진
  - 본인 및 기관보건의료데이터 활용, 기관에 대한 전송요구권 도입
- ☑ 디지털 헬스케어 정책 지원 센터 지정
  - 관련 산업 육성 전문 기관 설립 및 디지털 헬스케어 기반 생태계 조성

KHIS
Korea Health Information Service

보건복지부는 2월 28일

"바이오 헬스 신시장 창출 전략"

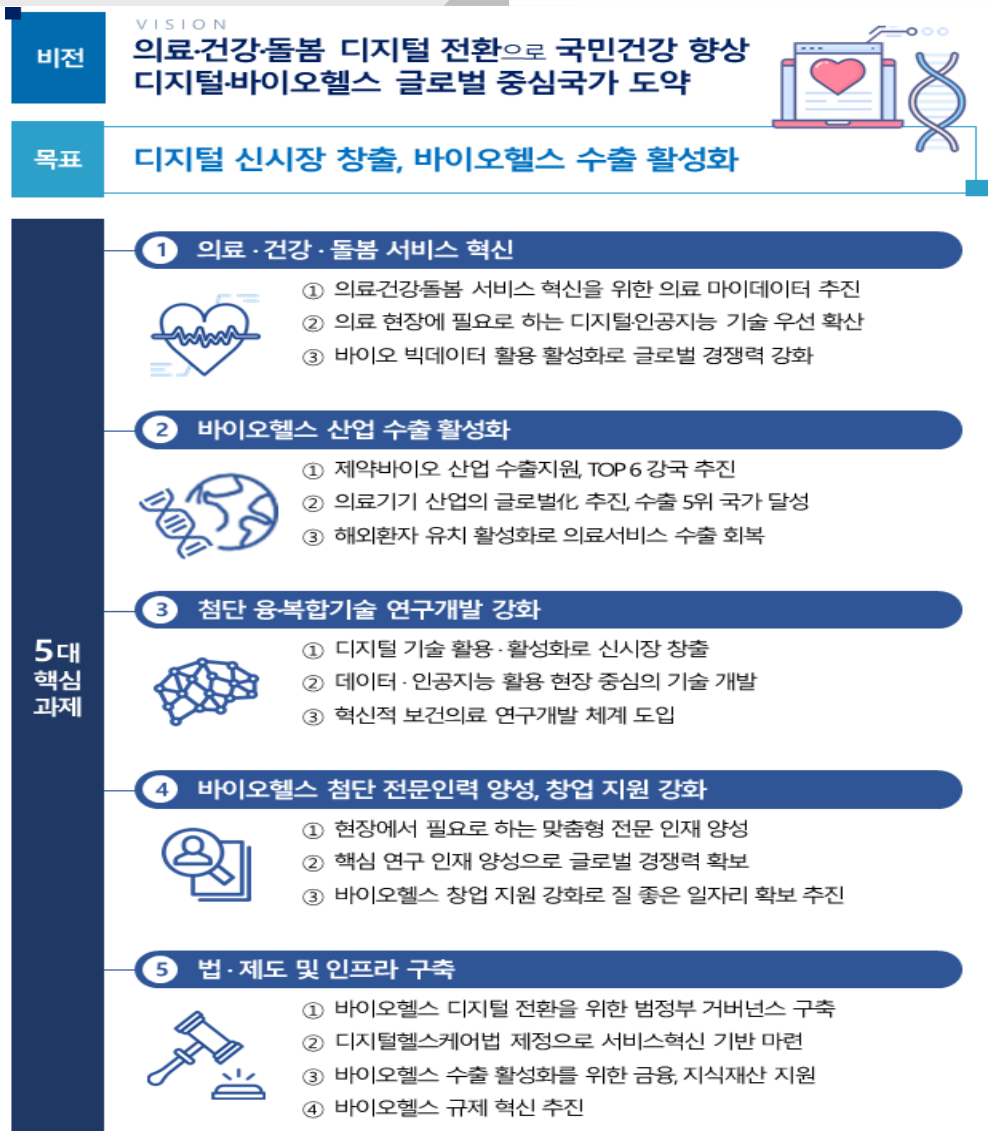
윤석열 대통령에게 보고, 발표

디지털 헬스케어 신시장 창출,

바이오 헬스 수출 활성화 목표

달성을 위해

5대 핵심과제 수립



KHIS
Korea Health Information Service

미 션	지속 가능한 보건의료 정보화로 국민 건강 증진			
비 전	국민 보건의료의 미래를 주도하는 디지털헬스케어 플랫폼 전문기관			
핵심가치	미래지향성	전문성	소통과 협력	혁신성
전략목표	디지털 헬스케어 중심국가 기반 마련	보건의료 디지털 플랫폼 구축	의료정보 공공분야 정보시스템 강화	지속성장 혁신경영 체계 확립
전략과제	개인맞춤형 건강정보 고속도로 시스템 구축	보건의료정보 표준화 체계 확립	차세대 국립병원 정보시스템 구축 및 안정적 운영	경영혁신 및 조직.인력.성과관리 효율성 강화
	의료데이터 활용기반 지원 확산	전자의무기록시스템 인증 확대 및 관리.운영 강화	감염병 대응체계 고도화	윤리경영 실천 및 재무건전성 향상
	보건의료 빅데이터 구축 및 개방 확대	의료기관 진료정보교류 사업 참여 확산	대국민서비스강화를 위한 휴폐업 진료기록 시스템 구축	공공성 제고를 위한 ESG 경영체계 수립

Thank You

KHIS
Korea Health
Information Service