

보건의료데이터 활용 가이드라인 현장 설명회 개최

- 보건의료 분야 가명 정보의 안전한 활용 확산 위한 소통강화 -

보건복지부(장관 조규홍)와 한국보건의료정보원(원장 염민섭)은 5월 20일(화) 15시 서울시 중구 부영태평빌딩에서 의료계·학계·산업계·공공기관 등 연구자 대상으로 「보건의료데이터 활용 가이드라인*」 현장 설명회를 개최했다.

* 개인정보 보호법 가명정보 처리에 관한 특례에 따라 보건의료 분야 가명정보 처리 기준과 방법, 절차 등을 제시한 안내서(‘20.9.~)

이번 설명회는 보건의료데이터 활용 가이드라인의 내용을 현장에 직접 안내하고, 데이터 활용 과정에서 발생하는 연구자들의 애로사항을 청취하기 위해 마련됐다.

해당 가이드라인은 보건의료 분야에서 가명 정보를 안전하게 처리·활용할 수 있도록 처리 기준, 절차, 기술적·관리적 보호조치 및 결합제도 이용 방법 등을 구체적으로 제시하고 있으며, 실제 연구사례를 반영한 시나리오와 자주 묻는 질문(FAQ)을 포함해 현장 적용성을 높인 것이 특징이다.

설명회에서는 이러한 내용을 중심으로 가명 정보 처리 절차를 상세히 안내하고, 2024년 12월 개정된 내용*과 가명 정보 결합제도 및 실무적 유의 사항에 대한 설명도 병행하여 연구자들의 이해를 도왔다.

* 비정형 의료데이터 가명 처리 기준, 가명 처리 예시 코드 공개, 개인생성 건강데이터(PGHD) 표준 가이드라인 등

보건복지부 백영하 보건의료데이터진흥과장은 “의료 인공지능의 발전은 의료데이터를 얼마나 안전하고 효과적으로 활용하느냐에 달려있다”라며, “정부는 앞으로도 데이터 보호와 활용의 균형을 위해 가이드라인을 지속적으로 정비하고, 현장과의 소통을 강화해 나가겠다”라고 밝혔다.

- < 붙임 > 1. 보건의료데이터 활용 가이드라인 현장 설명회 계획
 2. 「보건의료데이터 활용 가이드라인」 개요

담당 부서	첨단의료지원관 보건의료데이터진흥과	책임자	과 장	백영하 (044-202-2940)
		담당자	사무관	박희정 (044-202-2941)
담당 부서	한국보건의료정보원 데이터활용지원사업단	책임자	단 장	정집민 (02-6263-8334)
		담당자	과 장	정승원 (02-6263-8342)



더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로



□ 추진배경

- 보건의료데이터 활용정책 및 가명 정보 제도 안내로 데이터 활용 현장 이해도 제고
- 보건의료데이터 활용 가이드라인 개정사항을 연구자 등에게 상세히 안내하여 안전한 가명 정보 활용 촉진

□ 개 요

- (일시/장소) '25.5.20.(화), 15:00~17:00, 부영태평빌딩 컨벤션홀
- (참석자) 의료기관, 산업계, 연구자 등 관심 있는 누구나
- (주요내용) 보건의료 분야 가명 정보 활용제도 안내 등

□ 세부일정

시간	내용	비고
15:00 ~ 15:05('05)	설명회 안내 및 인사말	
15:05 ~ 15:30('25)	보건의료데이터 활용 법·제도 이해	
15:30 ~ 15:55('25)	보건의료데이터 활용 가이드라인 개정내용 소개	
15:55 ~ 16:20('25)	가명정보 결합제도	
16:20 ~ 16:25('5)	25년 보건의료데이터 활용제도 행사 안내 * DRB위원 대상 워크숍, DRB 간사 대상 심화교육	
16:25 ~ 17:00('35)	질의·응답 및 마무리	

□ **추진배경**

- 데이터3법 시행('20.8월)으로 통계작성, 과학적 연구, 공익적 기록보존 등을 위한 목적으로 개인정보를 가명 처리하여 활용할 수 있는 기반 마련
 - * 「개인정보 보호법」, 「정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률」, 「신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률」(이하 '신용정보법' 이라 함)
- 민감한 보건의료데이터의 특수성을 고려하여 안전한 가명정보 처리를 위한 절차 등을 구체적으로 제시한 가이드라인을 발간하여 공개
 - * (최초발간) '20.9월 (1차개정) '21.1월 (2차개정) '22.12월 (3차개정) '24.1월 (4차개정) '24.12월

□ **주요내용**

- **(가명처리 방법)** 정형 및 비정형(의료영상, 유전체 등) 데이터의 유형을 구분하여, 유형별 개인식별가능성을 낮추기 위한 처리 방법 제시
- **(데이터제공심의방법)** 가명처리 목적의 적합성, 가명정보 처리 적적성 평가, 안전성 확보조치 사항 등을 검토하기 위한 기관보건의료데이터 심의위원회 구성·운영 절차 제시
- **(제공·활용절차)** 가명정보 활용 사례별(기관 내 활용, 제3자 제공, 가명정보 결합 및 반출) 절차를 제시
- **(주요서식)** 보건의료데이터 제공 신청 및 제공, 기간 관 계약서 및 부속 합의서 등의 표준 서식 수록
- **(안전·보호조치)** 법령상 규정된 안전성 확보조치 및 내부관리계획 수립·관리, 가명정보 분리 보관 및 접근 관리 등
- **(기타)** 데이터 활용 현장에서 빈번한 문의 사항(FAQ) 수록, 다른 법률(의료법, 생명윤리법) 유권해석 수록 등