

2025년 유전자검사기관 종사자 교육 연간 계획 안내

국가생명윤리정책원은 2022년 4월부터 「생명윤리 및 안전에 관한 법률」 시행규칙 제49조의7에 따른 유전자검사기관 종사자 정기교육 제공기관으로 지정받아 교육을 제공하고 있습니다. 올해 교육은 교육 내용에 따라 기본·심화 과정으로 구분하여 연 4회 제공될 예정입니다. 교육에 관심 있는 분들의 많은 참여를 바랍니다.

2025년 1월 15일

재단법인 국가생명윤리정책원장

1

교육 개요

① 교육 대상

- 질병관리청에 신고된 유전자검사기관 종사자 중 ‘질병의 예측을 위한 유전자검사’ 및 ‘DTC 유전자검사’를 수행하는 종사자로 생명윤리법 시행규칙 제49조의6 제2항에 따른 최초 유전자검사교육을 이수한 자

② 교육과정 및 일정

- 기본과정, 심화과정을 교육 프로그램 모듈로 구성하여 상·하반기 각 1회씩 (총 4회) 교육 제공

상반기		하반기	
3월	5월	7월	9월
기본과정	심화과정	기본과정	심화과정

* 과정별 진행 일정은 변동될 수 있으며, 사전 공고 예정

③ 운영 방법

- (기본과정) 온라인 스트리밍 방식으로 진행
 - 단, 오프라인 참석 희망자는 현장 참석 가능(국가생명윤리정책원 교육장)
- (심화과정) 정책원 교육장 또는 외부 교육장 대여하여 오프라인 대면 교육 진행
 - 교육장 환경에 따라 1회당 교육 정원 제한 가능

① 기본과정

- 유전자검사기관 종사자에게 공통적으로 필요한 생명윤리법, 유전자검사제도, 및 검사대상자 보호 증진 등에 대한 내용을 담아 2차시 공통 교육으로 구성

교과목명(안)	주요 교육내용(안)
생명윤리법 및 유전자검사 관련 규정 이해	• 유전자검사 및 유전정보 관련 법제도 이해 • 생명윤리법상 유전자검사 관련 규정 및 적용례 • 유전자검사의 목적별 구분의 의미와 한계 • DTC 유전자검사의 이해 • 개인정보(유전정보 포함) 보호 중요성 이해 • 질의응답
검사대상자의 자율성 보호와 증진	• 검사대상자 자율성 존중의 필요성 이해 • 검사기관종사자가 가져야 할 법자윤리적 책임 • 소비자의 이해를 돕기 위한 설명과 충분한 정보의 제공 • 적법하고 윤리적인 동의의 요건 • 잔여 검사대상물 및 유전정보 등의 연구목적 활용을 위한 적법한 동의 기준 및 절차 등 • 질의응답

*교과목명 및 세부 교육내용은 추후 변경될 수 있음

② 심화과정

- DTC 유전자검사 서비스와 실무적 관리 역량 강화를 목표로 주제를 세분화하여 구성.
공통 교육으로 제공되는 것은 아니며, 교육생 수요를 반영하여 각 교육과정별로 세분
화된 교육내용으로 구성하여 개설 예정

교육과정(안)	주요 교육내용(안)
DTC 인증제 준비 과정	• 검사역량평가 및 인증제도에 대한 이해 • 평가영역별 평가기준 및 절차 • 인증제도와 관련된 기준 및 최신 개정 사항에 대한 분석 • 인증 심사 시 주의해야 할 주요 사례 및 문제 해결 방안 • 질의응답
유전정보 관리 과정	• 검사대상자 개인정보보호 규정 • 개인정보 보호 및 보안 관리 • 개인정보보호법 및 관련 규제의 실무 적용 사례 • 유전정보의 폐기 절차와 관리 프로세스 • 질의응답

DTC 유전자검사 서비스 기획 및 관리 과정	• DTC 유전자검사에서 소비자의 자율성을 침해하지 않는 판매 및 홍보 계획의 수립과 관리 • 윤리적 마케팅 기획 및 관리 전략 • 소비자 응대 및 불만사항 관리 • 질의응답
-----------------------------	--

*교육과정 및 세부 교육내용은 추후 변경될 수 있음

3

교육 신청 및 이수 방법

① 교육 신청

- 각 교육 신청 절차 등에 관한 구체적인 사항은 교육 시행 1개월 전 (재)국가생명윤리정책원 홈페이지(<http://www.nibp.kr>) 공지 예정

② 이수증 발급

- 교육과정별로 이수 요건을 갖춘 자에게 이수증 발급
 - 교육 시간 90% 이상 출석* 및 만족도 조사 제출 시 이수증 발급
 - * 출석체크는 총 2회 진행하며, 1회라도 미체크 시 출석으로 인정되지 않음
 - * 교육과정별 이수 요건에 변동 사항이 있을 경우, 교육전 별도 공지 예정

③ 교육 문의

- 유전자검사기관 종사자 교육 담당자 (02-778-9385, hapeace@nibp.kr)