

2020년도 조직은행종사자 / 감시원 교육 일정

본 교육 일정은 코로나19 지역확산 및 집단 감염 예방을 위해 정부 대응 지침 및 코로나19 위기 상황에 맞추어 변경된 날짜입니다. 이후 코로나19 현황에 따라 변경할 수 있음을 미리 알려드립니다.

1. 용역수행 일정

(1) 주요 일정

○ 인체조직감시원 및 조직은행종사자 교육일정

과 정 명	교 육 대 상	교육일시	교육장소	교육 인원
2020년 인체조직감시원 및 조직은행 종사자 기본교육(1차)	인체조직감시원 및 조직은행 관련 종사자	8월 12일 (수)	서울 소재 (백범김구 기념관)	100 (인원수 총원가능)
2020년 인체조직감시원 및 조직은행 종사자 기본교육 (2차)	인체조직감시원 및 조직은행 관련 종사자	9월 8일 (화)	대전 소재 (을지병원 을지홀)	100
2020년 인체조직감시원 및 조직은행 종사자 기본교육 (3차)	인체조직감시원 및 조직은행 관련 종사자	10월 20일 (화)	서울 소재 (백범김구 기념관)	100 (인원수 총원가능)
2020년 조직은행 종사자 심화교육 (4차)	조직은행 관련 종사자	11월 17~18일 (화, 수)	서울 소재 (하이서울 유스호텔)	40
총 교육인원 (명)				340

(2) 과정별 세부내용

1) 2020년 인체조직감시원 교육 및 조직은행 종사자 1-3차 기본교육

- 교육기간: 1일 (8월) / 1일 (9월) / 1일 (10월)
- 교육대상:
 - 인체조직감시원 교육의 경우: 식품의약품안전처 소속 인체조직 GTP 조사관
 - 조직은행종사자 교육의 경우: 인체조직 기증자 적합성 판단, 채취, 가공처리, 수입 등 업무를 수행하는 조직은행의 관련 종사자 (의료관리자 포함)
- 교육내용

시 간	교육 내용	
09:30~14:00	감시원 및 종사자교육(기본) 공동 프로그램	
09:30~10:00	등록 및 교육 안내	
10:00~10:50	인체조직 이해	
10:50~11:30	인체조직관련 법령의 이해	
11:30~12:10	인체조직 채취 및 적합성 평가	
12:10~13:10	점심	
13:10~13:40	기증자병력 및 투약이력 조회	
13:40~14:00	인체조직 안전관리통합전산망의 이해와 활용	
14:00~18:00	감시원 교육 프로그램	종사자교육(기본) 프로그램
14:00~14:15	강의실 이동 및 휴식	휴식
14:15~15:00	인체조직 가공처리업무 이해	인체조직관리기준(GTP)의 이해
15:00~15:40	인체조직관리기준(GTP)의 이해 I (비영리법인, 의료기관)	인체조직 수입 승인 절차 및 적합성 여부 확인
15:40~15:50	휴 식	휴 식
15:50~16:30	인체조직관리기준(GTP)의 이해 II (가공처리업자, 수입업자)	조직은행 허가갱신 및 변경허가
16:30~17:40	조직은행 GTP 점검 지적사례 및 토론	인체조직 추적관리 및 안전성정보/ 부작용 보고
17:40~18:00	감시원 수료증 발급 (감시원에 한함)	설문지 제출 및 수료증 교부 (종사자교육자에 한함)

2) 조직은행 종사자 심화교육

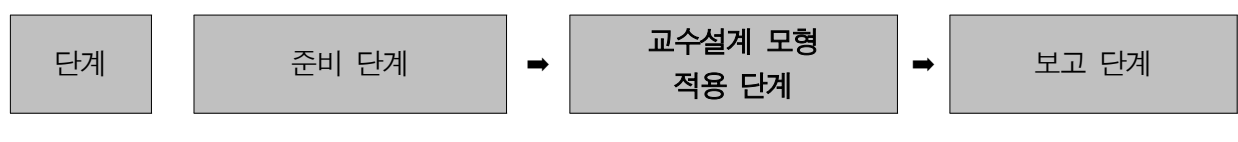
- 교육기간: 1박 2일 (11월 17일 ~ 18일), 합숙교육
- 교육대상: 인체조직 기증자 적합성 판단, 채취, 가공처리, 수입 등
업무를 수행하는 조직은행의 관련 종사자(의료관리자 포함)
- 교육내용: 인체조직 가공을 포함, 조직은행 운영에 대한 전반적인 상황

교시	시 간	1일차: 11월 11일 (09:30~18:00)	
1	09:30~10:00	등록 및 교육 안내	
2	10:00~10:15	인사말 및 조직은행전문가 심화교육과정 소개	한국조직은행연합회
3	10:15~10:30	한국조직은행 전문가교육과정(NTC) 소개	한국조직은행연합회
4	10:30~11:20	기증관련 코디네이터 업무 및 병력/투약이력 조회	한국조직은행연합회
5	11:20~11:40	휴 식	
6	11:40~12:30	인체조직 채취 및 기증자 적합성 평가	한국조직은행연합회
7	12:30~13:20	인체조직법령 및 허가사후 관리 등	식약처

8	13:20~14:20	점 심	
9	14:20~15:10	조직은행관리 (Quality Assurance 등)	한국조직은행연합회
10	15:10~16:00	조직은행 부설연구소의 역할	한국조직은행연합회
11	16:00~16:20	휴 식	
12	16:20~17:10	인체조직의 가공 I (피부 위주)	한국조직은행연합회
13	17:10~18:00	인체조직의 가공 II (뼈 위주)	한국조직은행연합회
교시	시 간	2일차: 11월 12일 (9:00~17:20)	
1	09:00~09:50	생역학 (Basic Biomechanics)	한국조직은행연합회
2	09:50~10:40	해부학(Basic Anatomy)	한국조직은행연합회
3	10:40~11:00	휴 식	
4	11:00~11:50	인체조직의 임상적용 I (피부동종이식)	한국조직은행연합회
5	11:50~12:30	인체조직의 임상적용 II (Heart Valve and Blood vessel)	한국조직은행연합회
6	12:30~13:30	점 심	
7	13:30~14:20	인체조직의 임상적용 III (Musculoskeletal System)	한국조직은행연합회
8	14:20~15:10	인체조직의 임상적용 IV (Amniotic membrane)	한국조직은행연합회
9	15:10~15:30	휴 식	
10	15:30~16:20	인체조직의 보관 및 분배	한국조직은행연합회
11	16:20~17:00	시험 (Test)	
12	17:00~17:20	설문지 제출 및 수료증 교부	

3. 용역수행방법

○ 과정설계 및 운영 절차



주요 활동	<ul style="list-style-type: none"> · 과정보향 설정 · 과정개발 계획서 작성 <ul style="list-style-type: none"> - 추진일정 - 추진인력 - 소요예산 	<ul style="list-style-type: none"> · 요구검토 · 요구분석 · 기획 · 설계 · 개발 · 운영 · 평가 	<ul style="list-style-type: none"> · 교육결과보고서
----------	--	---	---

○ 교수설계 모형 적용 단계

단계(Step)		주요 활동	일정	비고
1	요구검토 (Identify)	· 과정개설에 대한 의사결정	-	
2	요구분석 (Analysis)	· 정책/기관/수행/교육대상자의 요구분석 · 대면 요구분석 실시	-	교육생 요구분석은 교육전 실시
3	기획 (Idea)	· 교육계획 자문회의 · 기획안 작성	4월	자문 회의
4	설계 (Design)	· 원고집필의뢰 · 강의계획안 · 평가도구 설계	4월	
5	개발 (Development)	· 원고 작성 · 원고 검토 · 평가도구 개발	5월	
6	운영 (Execution)	· 교육운영	8,9,10,11월	
7	평가 (Evaluation)	· 설문 실시 · 교육 결과 보고	~11월	