

# 7월 제약 분야 교육안내

과정명	교육일정	교육방법
의약품 QbD 심화과정	7.2(화)~7.3(수)	비대면
신약개발 선도물질 발굴 심화과정(신약탐색)	7.2(화)~7.3(수)	비대면
신약개발 비임상 후보물질 개발 심화과정 (분자설계 및 최적화)	7.8.(월) ~ 7.9.(화)	집합 +비대면
의약품 GMP 기본과정	7.9(화)~7.10(수)	비대면
제약 QA직무 전문과정(RA,DI)	7.9(화)~7.10(수)	집합
의약품 제조설비 관리 심화과정	7. 11.(목) ~ 7. 12.(금)	집합 +비대면
의약품 보험등재 약가 이해과정	7. 12.(금)	집합 +비대면
첨단바이오의약품 기본과정	7. 16.(화) ~ 7. 17.(수)	집합
전문의약품 제제연구 심화과정	7. 16.(화) ~ 7. 17.(수)	집합 +비대면
비임상시험 기본과정	7. 18.(목)	집합 +비대면
제네릭 의약품 품질 위해(Risk) 관리 심화과정	7. 18.(목) ~ 7. 19.(금)	집합 +비대면
의약품 보험등재 약가 관리과정	7. 19.(금)	집합 +비대면
비임상시험 심화과정	7. 19.(금)	집합 +비대면
신약개발 Project Management 사례중심과정 (연구개발)	7.22.(월)	집합
제네릭 특화 제제연구 개발 심화과정	7. 23.(화) ~ 7. 24.(수)	집합 +비대면
전문의약품 신약연구 심화과정	7. 25.(목) ~ 7. 26.(금)	집합 +비대면

## | 수강신청 |

한국보건복지인재원 홈페이지 회원가입(<http://edu.kohi.or.kr>) 후,  
교육과정 신청 및 교육비 납입

# 의약품 QbD 심화과정

교육대상	제약산업 제품생산·관리 관련 재직자				
교육일시	2024. 7. 2(화) ~ 7. 3(수), 10:00 ~ 17:00 (2일간 12시간)				
교육방법	비대면 교육(ZOOM 실시간 라이브)				
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실				
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 47,550원				
교육내용	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. QbD Process Full Process</li> <li>2. QbD 개념</li> <li>3. 데이터의 종류</li> <li>4. 완전요인설계의 특징 및 적용 방법</li> <li>5. 기초통계량</li> <li>6. 표본분포와 확률분포</li> <li>7. 공정능력분석</li> </ol> </td> <td style="vertical-align: top;"> <ol style="list-style-type: none"> <li>8. 시험법 밸리데이션 동등성검정</li> <li>9. 가설검추정의 원리 이해</li> <li>10. 기초통계분석</li> <li>11. CPP 선정 : 가설검·추정, 상관분석</li> <li>12. CPP 선정 : 단순회귀분석</li> <li>13. CPP 선정 : 다중회귀분석</li> </ol> </td> </tr> </table>			<ol style="list-style-type: none"> <li>1. QbD Process Full Process</li> <li>2. QbD 개념</li> <li>3. 데이터의 종류</li> <li>4. 완전요인설계의 특징 및 적용 방법</li> <li>5. 기초통계량</li> <li>6. 표본분포와 확률분포</li> <li>7. 공정능력분석</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>8. 시험법 밸리데이션 동등성검정</li> <li>9. 가설검추정의 원리 이해</li> <li>10. 기초통계분석</li> <li>11. CPP 선정 : 가설검·추정, 상관분석</li> <li>12. CPP 선정 : 단순회귀분석</li> <li>13. CPP 선정 : 다중회귀분석</li> </ol>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. QbD Process Full Process</li> <li>2. QbD 개념</li> <li>3. 데이터의 종류</li> <li>4. 완전요인설계의 특징 및 적용 방법</li> <li>5. 기초통계량</li> <li>6. 표본분포와 확률분포</li> <li>7. 공정능력분석</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>8. 시험법 밸리데이션 동등성검정</li> <li>9. 가설검추정의 원리 이해</li> <li>10. 기초통계분석</li> <li>11. CPP 선정 : 가설검·추정, 상관분석</li> <li>12. CPP 선정 : 단순회귀분석</li> <li>13. CPP 선정 : 다중회귀분석</li> </ol>				
시간표	구분	1일	2일		
	10:00~10:50	QbD 절차 및 개념	CPP 선정		
	11:00~11:50	김강희 박사 (주)LG화학	김강희 박사 (주)LG화학		
	12:00~12:50	점심시간	점심시간		
	13:00~13:50				
	14:00~14:50	데이터 설계 검정	CPP 선정		
	15:00~15:50	김강희 박사 (주)LG화학	김강희 박사 (주)LG화학		
	16:00~16:50				
교육문의	바이오헬스교육부 이송이 주임 02-3299-1414, <a href="mailto:leely@kohi.or.kr">leely@kohi.or.kr</a>				

# 신약개발 선도물질 발굴 심화과정(신약탐색)

교육대상	신약개발 후보물질발굴 관련 재직자		
교육일시	2024. 7.2.(화) ~ 7.3.(수), 10:00 ~ 17:00(2일 12시간)		
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 47,650원		
교육내용	신약 탐색기술		
시간표	구분	1일	2일
	10:00~10:50	신약 탐색기술 (가상검색을 통한 약물설계와 검색방법론)	신약 탐색기술 (DB정보관리기술)
	11:00~11:50		
	12:00~12:50		
	13:00~13:50	점심시간	점심시간
	14:00~14:50	신약 탐색기술 (HTS약효평가기술)	신약 탐색기술 (프리포물레이션)
	15:00~15:50		
	16:00~16:50		
	16:00~16:50	조희영 책임연구원 (한국화학연구원)	김애리 교수 (차의과학대학교)
교육문의	바이오헬스교육부 문근혜 사원 02-3299-1432, <a href="mailto:rmsgp813@kohi.or.kr">rmsgp813@kohi.or.kr</a>		

# 신약개발 비임상 후보물질 개발 심화과정 (분자설계 및 최적화)

교육대상	신약개발 후보물질발굴 관련 재직자		
교육일시	2024. 7.8.(월) ~ 7.9.(화), 10:00 ~ 17:00(2일 12시간)		
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 47,650원		
교육내용	분자설계 기술		
시간표	구분	1일	2일
	10:00~10:50	분자설계 기술 (단백질구조확보기술)  안희철 교수 (동국대학교)	분자설계 기술 (효능/약물성예측기술)  김성규 교수 (성균관대학교)
	11:00~11:50		
	12:00~12:50		
	13:00~13:50	점심시간	점심시간
	14:00~14:50	분자설계 기술 (비임상후보물질최적 화기술)  공영대 교수 (동국대학교)	분자설계 기술 (AI 기반 예측기술)  오경석 연구위원 (대웅제약)
	15:00~15:50		
	16:00~16:50		
교육문의	바이오헬스교육부 문근혜 사원 02-3299-1432, <a href="mailto:rmsgp813@kohi.or.kr">rmsgp813@kohi.or.kr</a>		

# 의약품 GMP 기본과정

교육대상	제약산업 제품생산·관리 관련 재직자		
교육일시	2024. 7. 9(화) ~ 7. 10(수), 10:00 ~ 17:00 (2일간 12시간)		
교육방법	비대면 교육(ZOOM 실시간 라이브)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 45,900원		
교육내용	1. 생물 의약품 이해 2. 바이오 GMP 규정 이해 3. ICH 규정 이해		
시간표	구분	1일	2일
	10:00~10:50	Qualification 및 Validation의 이해	의약품 품질보증 업무의 이해
	11:00~11:50	홍수정 연구원 (대구경북첨단의료산업진흥재단)	김유돈 부장 (주제테마)
	12:00~12:50	점심시간	점심시간
	13:00~13:50	점심시간	
	14:00~14:50	GMP 문서 기록 관리와 시설기준	의약품 품질보증 업무의 이해
	15:00~15:50	김훈주 교수 (전북대학교 약학대)	김유돈 부장 (주제테마)
	16:00~16:50		
	교육문의	바이오헬스교육부 이송이 주임 02-3299-1414, <a href="mailto:leely@kohi.or.kr">leely@kohi.or.kr</a>	

# 제약 QA직무 전문과정(RA,DI)

교육대상	의약품 QA관련 재직자		
교육일시	2024. 7. 9.(화) ~ 7. 10.(수) 09:00~18:00 (2일, 16시간)		
교육방법	집합(대면교육)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 63,320원		
교육내용	1. 리스크 관리(리스크 평가하기, 리스크 통제하기) 2. 데이터 완전성(데이터 완전성 관리하기)		
시간표	구분	1일차	2일차
	09:00~09:50	데이터 완전성 (데이터 완전성 관리하기)	리스크 관리 (리스크 평가하기)
	10:00~10:50		
	11:00~11:50	유호영 교수 (한국교통대학교)	김창주 대표 (서치앤트랜)
	12:00~12:50		
	13:00~13:50	점심시간	
	14:00~14:50	데이터 완전성 (데이터 완전성 관리하기)	리스크 관리 (리스크 평가하기)
	15:00~15:50		
	16:00~16:50	유호영 교수 (한국교통대학교)	김창주 대표 (서치앤트랜)
	17:00~17:50		
교육문의	바이오헬스교육부 이혜리 대리 02-3299-1441, lhr517@kohi.or.kr		

# 의약품 제조설비 관리 심화과정

교육대상	제조설비 관련 재직자		
교육일시	2024. 7. 11.(목) ~ 7. 12.(금), 9:00 ~ 18:00(2일 16시간)		
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 61,610원		
교육내용	1. 원료시설 관리 2. 지원설비 관리 3. 환경시설 관리		
시간표	구분	1일	2일
	9:00~9:50	<b>원료시설 관리</b>  문청원 선임연구원 (대구경북 첨단의료산업진흥재단)	<b>지원설비 관리</b>  황인설 팀장 ((주)한독)
	10:00~10:50		
	11:00~11:50		
	12:00~12:50		
	13:00~13:50	점심시간	점심시간
	14:00~14:50	<b>환경시설관리</b>  황인설 팀장 ((주)한독)	<b>지원설비 관리</b>  황인설 팀장 ((주)한독)
	15:00~15:50		
	16:00~16:50		
	17:00~17:50		
교육문의	바이오헬스교육부 문근혜 사원 02-3299-1432, <a href="mailto:rmsgp813@kohi.or.kr">rmsgp813@kohi.or.kr</a>		

# 의약품 보험등재 약가이해과정

교육대상	제약산업 연구개발 및 약가 관련 재직자																
교육일시	2024. 7. 12.(금) 10:00~17:00 (6시간)																
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)																
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실 9층 2강의실																
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 22,980원																
시간표	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>1일</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:00~10:50</td> <td>건강보험 약가정책 (신약의 결정신청 및 평가사례)</td> </tr> <tr> <td>11:00~11:50</td> <td>고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)</td> </tr> <tr> <td>12:00~12:50</td> <td>점심시간</td> </tr> <tr> <td>13:00~13:50</td> <td>건강보험 약가정책 (신약의 결정신청 및 평가사례)</td> </tr> <tr> <td>14:00~14:50</td> <td>고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)</td> </tr> <tr> <td>15:00~15:50</td> <td>산정 대상 약제의 약가 선정</td> </tr> <tr> <td>16:00~16:50</td> <td>고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)</td> </tr> </tbody> </table>	구분	1일	10:00~10:50	건강보험 약가정책 (신약의 결정신청 및 평가사례)	11:00~11:50	고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)	12:00~12:50	점심시간	13:00~13:50	건강보험 약가정책 (신약의 결정신청 및 평가사례)	14:00~14:50	고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)	15:00~15:50	산정 대상 약제의 약가 선정	16:00~16:50	고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)
	구분	1일															
	10:00~10:50	건강보험 약가정책 (신약의 결정신청 및 평가사례)															
	11:00~11:50	고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)															
	12:00~12:50	점심시간															
	13:00~13:50	건강보험 약가정책 (신약의 결정신청 및 평가사례)															
	14:00~14:50	고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)															
	15:00~15:50	산정 대상 약제의 약가 선정															
16:00~16:50	고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)																
교육문의	바이오헬스교육부 장지영 대리 02-3299-1471, <a href="mailto:jyjang0809@kohi.or.kr">jyjang0809@kohi.or.kr</a>																

# 첨단바이오의약품 기본과정

교육대상	첨단바이오의약품 연구개발 및 생산 등 관련종사자		
교육일시	2024. 7. 16.(화) ~ 7. 17.(수) 10:00~17:00 (2일, 12시간)		
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 48,020원		
교육내용	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 첨단바이오의약품 이해</li> <li>2. 첨단바이오의약품 국내외 규정</li> </ol>		
시간표	구분	1일차	2일차
	10:00~10:50	첨단바이오의약품 이해	첨단바이오의약품 개발
	11:00~11:50	변종회 교수 (단국대학교)	김성문 교수 (청주대학교)
	12:00~12:50		
	13:00~13:50	점심시간	
	14:00~14:50	첨단바이오의약품 글로벌 규정 이해	첨단바이오의약품 생산
	15:00~15:50	변종회 교수 (단국대학교)	장현기 교수 (청주대학교)
	16:00~16:50		
	교육문의	바이오헬스교육부 이혜리 대리 02-3299-1441, lhr517@kohi.or.kr	

# 전문의약품 제제연구 심화과정

교육대상	의약품 제제연구 관련 재직자		
교육일시	2024. 7. 16.(화) ~ 7. 17.(수), 9:00 ~ 18:00(2일 16시간)		
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 62,450원		
교육내용	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 전문의약품 제형의 Smart R&amp;D</li> <li>2. 신약개발을 위한 약사법 활용</li> <li>3. 전문의약품 제형 원리와 기술교육</li> </ol>		
시간표	구분	1일	2일
	9:00~9:50	<b>전문의약품 제형의 Smart R&amp;D</b>  안용훈 대표 (주)벨루션	<b>전문의약품 제형 원리와 기술교육</b>  김지영 팀장 (대구경북 첨단의료산업진흥재단)
	10:00~10:50		
	11:00~11:50		
	12:00~12:50		
	13:00~13:50	점심시간	점심시간
	14:00~14:50	<b>신약개발을 위한 약사법 활용</b>  박귀례 교수 (아주대학교)	<b>전문의약품 제형 원리와 기술교육</b>  박동식 연구원 (대구경북 첨단의료산업진흥재단)
	15:00~15:50		
	16:00~16:50		
	17:00~17:50		
교육문의	바이오헬스교육부 문근혜 사원 02-3299-1432, <a href="mailto:rmsgp813@kohi.or.kr">rmsgp813@kohi.or.kr</a>		

# 의약품 비임상시험 기본과정

교육대상	제약산업 비임상시험 관련 재직자																
교육일시	2024. 7. 18.(목) 10:00~17:00 (6시간)																
교육방법	집합(대면교육)																
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실																
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 23,460원																
교육내용	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. GLP 제도의 목적과 세부사항 등</li> <li>2. 국제검증연구와 동향</li> <li>3. 안전한 동물실험법</li> </ol>																
시간표	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>1일</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:00~10:50</td> <td>GLP의 이해</td> </tr> <tr> <td>11:00~11:50</td> <td>차신우 본부장 (안전성평가연구소)</td> </tr> <tr> <td>12:00~12:50</td> <td>점심시간</td> </tr> <tr> <td>13:00~13:50</td> <td>동물실험 (국제검증연구와 동향)</td> </tr> <tr> <td>14:00~14:50</td> <td>임경민 교수 (이화여자대학교)</td> </tr> <tr> <td>15:00~15:50</td> <td>동물실험 (안전한동물실험법)</td> </tr> <tr> <td>16:00~16:50</td> <td>최양규 교수 (건국대학교)</td> </tr> </tbody> </table>	구분	1일	10:00~10:50	GLP의 이해	11:00~11:50	차신우 본부장 (안전성평가연구소)	12:00~12:50	점심시간	13:00~13:50	동물실험 (국제검증연구와 동향)	14:00~14:50	임경민 교수 (이화여자대학교)	15:00~15:50	동물실험 (안전한동물실험법)	16:00~16:50	최양규 교수 (건국대학교)
구분	1일																
10:00~10:50	GLP의 이해																
11:00~11:50	차신우 본부장 (안전성평가연구소)																
12:00~12:50	점심시간																
13:00~13:50	동물실험 (국제검증연구와 동향)																
14:00~14:50	임경민 교수 (이화여자대학교)																
15:00~15:50	동물실험 (안전한동물실험법)																
16:00~16:50	최양규 교수 (건국대학교)																
교육문의	바이오헬스교육부 장지영 대리 02-3299-1471, <a href="mailto:jjjang0809@kohi.or.kr">jjjang0809@kohi.or.kr</a>																

# 제네릭 의약품 품질 위해(Risk) 관리 심화과정

교육대상	제제연구부서에 근무하는 재직자		
교육일시	2024. 7. 18.(목) ~ 7. 19.(금), 9:00 ~ 18:00(2일 16시간)		
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 61,610원		
교육내용	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 제네릭 의약품 품질 위해 관리</li> <li>2. 정성 및 정량적 평가 이해 &amp; 사례분석 및 실습</li> <li>3. 제네릭 의약품 품질 위해 평가(1) (2)</li> <li>4. CQA와 CPP의 이해 &amp; 사례분석 및 실습</li> </ol>		
시간표	구분	1일	2일
	9:00~9:50	제네릭 의약품 품질 위해 관리	CQA와 CPP의 이해
	10:00~10:50	송세현 교수 (경성대학교 약학대학)	정성훈 교수 (동국대학교 약학대학)
	11:00~11:50	정성 및 정량적 평가 이해	CQA와 CPP의 사례분석 및 실습
	12:00~12:50	송세현 교수 (경성대학교 약학대학)	정성훈 교수 (동국대학교 약학대학)
	13:00~13:50	점심시간	점심시간
	14:00~14:50	제네릭 의약품 품질 위해 평가(1)	정성 및 정량적 평가 사례분석 및 실습
	15:00~15:50	정성훈 교수 (동국대학교 약학대학)	
	16:00~16:50	제네릭 의약품 품질 위해 평가(2)	
	17:00~17:50	정성훈 교수 (동국대학교 약학대학)	송세현 교수 (경성대학교 약학대학)
교육문의	바이오헬스교육부 문근혜 사원 02-3299-1432, <a href="mailto:rmsgp813@kohi.or.kr">rmsgp813@kohi.or.kr</a>		

# 의약품 보험등재 약가관리과정

교육대상	제약산업 연구개발 관련 재직자																
교육일시	2024. 7. 19.(금) / 10:00~17:00 (6시간)																
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)																
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실 9층 1강의실																
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 22,650원																
교육내용	외국의 주요 약가제도 급여 확대 절차 및 재정영향분석 약가 협상 및 약가 사후관리																
시간표	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>1일</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:00~10:50</td> <td>급여 확대 절차 및 재정 영향분석</td> </tr> <tr> <td>11:00~11:50</td> <td>장세락 전문위원 (김앤장법률사무소)</td> </tr> <tr> <td>12:00~12:50</td> <td>점심</td> </tr> <tr> <td>13:00~13:50</td> <td>신약 등재를 위한 기초 통계</td> </tr> <tr> <td>14:00~14:50</td> <td>고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)</td> </tr> <tr> <td>15:00~15:50</td> <td>약가 협상 및 약가 사후관리</td> </tr> <tr> <td>16:00~16:50</td> <td>유승래 교수 (동국대학교)</td> </tr> </tbody> </table>	구 분	1일	10:00~10:50	급여 확대 절차 및 재정 영향분석	11:00~11:50	장세락 전문위원 (김앤장법률사무소)	12:00~12:50	점심	13:00~13:50	신약 등재를 위한 기초 통계	14:00~14:50	고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)	15:00~15:50	약가 협상 및 약가 사후관리	16:00~16:50	유승래 교수 (동국대학교)
구 분	1일																
10:00~10:50	급여 확대 절차 및 재정 영향분석																
11:00~11:50	장세락 전문위원 (김앤장법률사무소)																
12:00~12:50	점심																
13:00~13:50	신약 등재를 위한 기초 통계																
14:00~14:50	고수경 전문위원 (김앤장 법률사무소)																
15:00~15:50	약가 협상 및 약가 사후관리																
16:00~16:50	유승래 교수 (동국대학교)																
교육문의	바이오헬스교육부 장지영 대리 02-3299-1471, <a href="mailto:jjjang0809@kohi.or.kr">jjjang0809@kohi.or.kr</a>																

# 의약품 비임상시험 심화과정

교육대상	제약산업 비임상시험 관련 재직자																
교육일시	2024. 7. 19.(금) 10:00~17:00 (6시간)																
교육방법	집합(대면교육)																
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실																
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 23,810원																
교육내용	1. 표준작업지침서(SOP) 작성법 2. CTD 작성법의 이해 및 실습																
시간표	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>1일</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:00~10:50</td> <td>표준작업지침서의 이해</td> </tr> <tr> <td>11:00~11:50</td> <td>김주혜 박사 (안전성평가연구소)</td> </tr> <tr> <td>12:00~12:50</td> <td>점심시간</td> </tr> <tr> <td>13:00~13:50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>14:00~14:50</td> <td>영문 CTD 작성법 및 실습</td> </tr> <tr> <td>15:00~15:50</td> <td>이영현 대표 (A2 컨설팅)</td> </tr> <tr> <td>16:00~16:50</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구분	1일	10:00~10:50	표준작업지침서의 이해	11:00~11:50	김주혜 박사 (안전성평가연구소)	12:00~12:50	점심시간	13:00~13:50		14:00~14:50	영문 CTD 작성법 및 실습	15:00~15:50	이영현 대표 (A2 컨설팅)	16:00~16:50	
구분	1일																
10:00~10:50	표준작업지침서의 이해																
11:00~11:50	김주혜 박사 (안전성평가연구소)																
12:00~12:50	점심시간																
13:00~13:50																	
14:00~14:50	영문 CTD 작성법 및 실습																
15:00~15:50	이영현 대표 (A2 컨설팅)																
16:00~16:50																	
교육문의	바이오헬스교육부 장지영 대리 02-3299-1471, jyjang0809@kohi.or.kr																

# 신약개발 Project Management 사례중심과정 (연구개발)

교육대상	의약품 신약개발 등 연구 및 개발 관련 재직자												
교육일시	2024. 7. 22.(월) 10:00~17:00 (6시간)												
교육방법	집합(대면교육)												
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실												
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 24,870원												
교육내용	1. 연구개발 단계별 전략												
시간표	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>1일</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:00~10:50</td> <td rowspan="3">연구개발 단계별 전략  박경미 대표 (이노팜인사이트)</td> </tr> <tr> <td>11:00~11:50</td> </tr> <tr> <td>12:00~12:50</td> </tr> <tr> <td>13:00~13:50</td> <td>점심시간</td> </tr> <tr> <td>14:00~14:50</td> <td rowspan="3">연구개발 단계별 전략  박경미 대표 (이노팜인사이트)</td> </tr> <tr> <td>15:00~15:50</td> </tr> <tr> <td>16:00~16:50</td> </tr> </tbody> </table>	구분	1일	10:00~10:50	연구개발 단계별 전략  박경미 대표 (이노팜인사이트)	11:00~11:50	12:00~12:50	13:00~13:50	점심시간	14:00~14:50	연구개발 단계별 전략  박경미 대표 (이노팜인사이트)	15:00~15:50	16:00~16:50
	구분	1일											
	10:00~10:50	연구개발 단계별 전략  박경미 대표 (이노팜인사이트)											
	11:00~11:50												
	12:00~12:50												
	13:00~13:50	점심시간											
	14:00~14:50	연구개발 단계별 전략  박경미 대표 (이노팜인사이트)											
	15:00~15:50												
	16:00~16:50												
교육문의	바이오헬스교육부 문근혜 사원 02-3299-1432, <a href="mailto:rmsgp813@kohi.or.kr">rmsgp813@kohi.or.kr</a>												

# 제네릭 특화 제제연구 개발 심화과정

교육대상	제제연구부서에 근무하는 재직자		
교육일시	2024. 7. 23.(화) ~ 7. 24.(수), 9:00 ~ 18:00(2일 16시간)		
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 61,930원		
교육내용	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 제제연구 완료 후 임상시험의 단계적 이해</li> <li>2. 복합제 개량신약 및 신약 특허 전략과 동향</li> <li>3. 제네릭특화 CTD 모듈2, 3 작성 및 실무</li> <li>4. 제제연구 개발 프로세스의 이해</li> </ol>		
시간표	구분	1일	2일
	9:00~9:50	제제연구 개발 프로세스의 이해  최정아 센터장 (주)풍림무약	복합제 개량신약 및 신약 특허 전략과 동향  정원태 부사장 (한국유나이티드제약)
	10:00~10:50		
	11:00~11:50		
	12:00~12:50		
	13:00~13:50	점심시간	점심시간
	14:00~14:50	의약품 개발 임상시험 통계  정혜주 교수 (이화여자대학교)	제네릭특화 CTD 모듈2, 3 작성 및 실무  박귀례 교수 (아주대학교)
	15:00~15:50		
	16:00~16:50		
	17:00~17:50		
교육문의	바이오헬스교육부 문근혜 사원 02-3299-1432, <a href="mailto:rmsgp813@kohi.or.kr">rmsgp813@kohi.or.kr</a>		

# 전문의약품 신약연구 심화과정

교육대상	신약개발 연구를 수행하는 제약기업 관련 재직자		
교육일시	2024. 7. 25.(목) ~ 7. 26.(금), 9:00 ~ 18:00(2일 16시간)		
교육방법	집합(대면교육)+비대면(Zoom)		
교육장소	한국보건복지인재원 바이오헬스교육실		
교육비	우선지원기업 무료, 대기업 자부담금 62,450원		
교육내용	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 최신 제약업계 신약연구 트렌드</li> <li>2. 신약개발 전(全)단계 리뷰 및 사례 소개</li> <li>3. 의약품 특허 확보·회피 전략 수립</li> <li>4. Case Study를 통한 제약 통계 실무</li> <li>5. 의약품 데이터댐 활용</li> </ol>		
시간표	구분	1일	2일
	9:00~9:50	최신 제약업계 신약연구 트렌드	Case Study를 통한 제약 통계 실무
	10:00~10:50	김동환 교수 (건양대학교 의약바이오학과)	
	11:00~11:50	신약개발 전(全)단계 리뷰 및 사례 소개	
	12:00~12:50	김동환 교수 (건양대학교 의약바이오학과)	
	13:00~13:50	점심시간	점심시간
	14:00~14:50	의약품 특허 확보·회피 전략 수립	의약품 데이터댐 활용
	15:00~15:50		
	16:00~16:50		
	17:00~17:50		
	정진철 변리사 (세인특허법률사무소)	장진웅 대표이사 (주카이언스)	
교육문의	바이오헬스교육부 문근혜 사원 02-3299-1432, <a href="mailto:rmsgp813@kohi.or.kr">rmsgp813@kohi.or.kr</a>		