

제 6기 연세 제약산업 Market Access 전문가 과정

연세대학교 약학대학 &
대학원 제약의료규제과학과 의대약대 협동과정

<http://go.yonsei.ac.kr>



연세대학교 미래교육원
INSTITUTE OF CONTINUING EDUCATION FOR THE FUTURE

제 6기 연세 제약산업 Market Access 전문가 과정

개요

• 초대의 글

안녕하십니까? 우리나라에서 의약품이 시장에 진입하여 환자들이 사용할 수 있기 위해서는 식품의약품안전처의 허가, 건강보험심사평가원의 보험등재, 국민건강보험공단의 약가협상 등의 절차를 밟아야 합니다. 우수한 의약품을 개발하고도 적절한 보험등재 및 약가협상 절차를 밟는데 어려움이 크다면 의약품의 시장접근성은 심각한 타격을 받고, 환자들도 우수한 의약품에 대한 접근성이 확보되지 않는 어려움을 겪게 됩니다. 특히, 보험등재와 약가협상을 위해서는 관련 제도를 정확히 이해하고 의약품의 가치에 대한 과학적 근거를 이해하고 생성할 수 있는 지식과 실무 기술을 필요로 합니다.

이에 연세대학교는 제약산업의 전문인력 양성과 의약품의 시장접근성 향상에 기여하고자 2016년 국내 최초로 '연세 제약산업 Market Access 전문가 과정'을 개설하고, 연 1회 한 학기 동안 운영하고 있습니다. Market Access 분야로 진출을 희망하거나 이미 이 분야에서 활동하고 있으나 전문성을 향상시키기 위해 제약회사, 의료기기회사, 병원, CRO, 컨설팅회사, 법무법인 등에 근무하는 다양한 인재들이 이 과정을 수료하고 있습니다. 특히, 산업계 강사진들은 모두 제약업계 MA 업무경력 10년 이상을 갖춘 최고의 전문가들로 구성되어 있어, 수강생들은 이론과 실무교육을 모두 받을 수 있으며, 산업계 리더들과 네트워크의 좋은 기회를 가질 수 있습니다.

부디 이번 전문가과정에 참여하시어 우리나라 차세대 성장 동력인 제약바이오산업의 핵심 인력으로 거듭나시길 바랍니다. 감사합니다.



연세 제약산업
Market Access 전문가과정
주임교수 강혜영

연세대학교 약학대학 학장 강혜영

연세대학교 미래교육원 원장 김영찬

연세 제약산업 Market Access 전문가과정 주임교수 강혜영

교육 목표

의약품의 시장진입을 위한 보험등재, 약가협상, 등재 후 사후관리 등 주요 절차를 이해하고, 관련 기초지식, 방법론, 사례 등을 학습하여 의약품의 효과적, 효율적 시장진입을 돕고 우수한 의약품에 대한 국민의 접근성 향상에 기여하는 전문가 양성

교육 대상

제약 및 관련 산업 종사자 혹은 종사를 계획하는 자로서 의약품의 비용-효과분석, 보험등재, 약가 협상, 사후관리 등 의약품의 시장진입을 위해 필요한 업무에 대한 지식과 방법론 습득이 필요



2021년 커리큘럼 (매주 목요일 7:00-10:00 PM 혹은 토요일 2:00-4:00 PM)

주	날짜	강의주제	강사
1	9/2 (목)	<입학식> 6:00-6:30 PM	
		<교육과정 개요> 6:30-6:50 PM	강혜영 교수 (연세대 약대)
		<보험등재 절차 개요> 7:00-10:00 PM 의약품의 보험등재 절차와 절차별 필요한 자료 소개 건강보험심사평가원의 보험급여결정 과정 건강보험공단의 약가협상/보건복지부 보험등재 과정	고수경 전문위원 (김앤장)
2	9/9 (목)	<질병 및 치료 개관> (1교시: 7:00-7:50 PM) 약제결정신청서 구조 및 작성	김상훈 상무 (MSD)
		(2교시: 8:00-8:50 PM) 질병 및 치료개관 기술 대상 질환/unmet needs/기존 치료법의 현황과 한계/신칭 치료법 개관	김준수 전무 (애브비)
		(3교시: 9:00-10:00 PM) 보험등재전략 사례 연습: 조별 활동	
3	9/11 (토)	<의약품의 임상적 가치 기술 1> 2:00-5:00PM 임상지표를 포함한 임상연구 설계 및 통계기법 이해 임상논문 해석 및 기술 방법	김성주 전문위원 (광장)
4	9/16 (목)	<의약품의 임상적 가치 기술 2> 7:00-10:00PM 생존분석, 외상을 통한 장기 임상효과 추정	김성주 전문위원 (광장)
5	9/30 (목)	<임상적 유용성 근거자료의 작성 및 이해> (1교시: 7:00-8:20 PM) 관찰연구의 이해: RWE 포함	김효진 이사 (시네오스)
		(2교시: 8:30-10:00 PM) RCT 부재 시 임상적 유용성 근거자료 작성	안화주 차장 (MSD)
6	10/7 (목)	<근거통합방법 1> 체계적 문헌고찰, 다음 주 수업용 숙제 내주기 문헌검색방법: PubMed 등 (실습)	서혜선 교수 (경희대 약대)
7	10/14 (목)	<간접비교> (1교시: 7:00-8:20 PM) 간접비교 방법론, 간접비교를 통한 등재 사례	오진정 이사 (화이자)
		<산업과 정부의 Market Access 업무 협력 > (2교시: 8:30-10:00 PM) 보험등재절차의 이해	공지련 부장 (건강보험심사평가원 신약등재부 부장)
8	10/21 (목)	<근거통합방법 2> 7:00-10:00 PM Meta analysis: 지난 주 숙제에 기반한 실습 Meta analysis 논문의 이해	서혜선 교수 (경희대 약대)
9	10/23 (토)	<경제성평가 1> 2:00-5:00 PM 경제성평가의 개요 비용의 측정: 투약비용, 질병비용	강혜영 교수 (연세대 약대)
10	10/28 (목)	<경제성평가 2> (1교시: 7:00-8:20 PM) 효용의 측정	강혜영 교수 (연세대 약대)
		(2교시: 8:30-10:00 PM) 급여확대를 위한 재정영향분석	박성은 본부장 (아스트라제네카)
11	11/4 (목)	<경제성평가 3> 7:00-10:00 PM 경제성평가를 위한 Modeling 방법	이한길 교수 (아주대 약대)
12	11/11 (목)	<외국의 약가탐색, 경제성평가 면제> (1교시: 7:00-8:20 PM) A7 및 OECD 국가의 약가 탐색 및 계산방법	여동호 이사
		(2교시: 8:30-10:00 PM) 경제성평가 면제 제도 소개 및 등재 사례	정재홍 전무 (노바티스)
13	11/13(토)	<항암제/희귀질환 치료제 등재, 위험분담제도> (1교시: 2:00-3:20 PM) 항암제/희귀질환 치료제 등재 전략, 선 등재 후 평가	정재홍 전무 (노바티스)
		(2교시: 3:30-5:00 PM) 위험분담제도 소개 및 등재 사례	이화복 상무 (암젠)
14	11/18 (목)	<약가협상 및 약가사후관리제도> (1교시: 7:00-8:20 PM) 약가협상 국민건강보험공단 약가/사용량 협상 및 부속합의서 작성	변영식 전문위원 (김앤장)
		(2교시: 8:30-10:00 PM) 약가사후관리제도 사용량-약가 연동협상, 실거래가 약가인하, RWE를 이용한 약가재평가	박한라 전무 (BMS)
15	11/25(목)	<선진외국의 보험등재 및 약가제도> (1교시: 7:00-8:30 PM) 선진외국의 보험등재 및 약가제도 (2교시: 8:40-10:00 PM) 보험등재전략 사례 연습: 조별 활동	고수경 전문위원 (김앤장)
16	12/2 (목)	<마켓엑세스 성공을 위한 GR 전략 (Government relationship: stakeholder engagement)> 6:00-7:00PM	표지현 전무 (한국 오가논)
		<수료식 및 리셉션> 7:00-9:00PM	강혜영 교수 (연세대 약대)

교육 안내



교육기간/시간: 총 16주(9월 2일 ~ 12월 2일) / 주 1회(목 7~10:00 PM 혹은 토 2~5:00 PM)

지원기간: 2021년 8월 9일(월) ~ 8월 27일(금)

접수 및 등록기간: 2021년 8월 11일(수) ~ 8월 31일(화)

정 원: 00명

강의 장소: 연세대학교 신촌캠퍼스 미래교육원(미우관) 307호

교육 방법: 대면/비대면 병행, 이론 강의, 현장 전문가의 사례 강의, 실습

선발방법

- 서류전형: 서류 검토 후 합격 여부를 이메일로 개별 통지
- 지원기간 동안 입학지원서를 연세대학교 미래교육원 홈페이지 (<http://go.yonsei.ac.kr> - 일반교육과정 - [과정안내- 비즈니스] 의 순으로 탭을 클릭) 혹은 약학대학 홈페이지 (<http://pharmacy.yonsei.ac.kr> - 공지사항)에서 다운로드 받은 후 이메일(ys-extension@yonsei.ac.kr)로 제출.

수 강 료: 300만 원

- 신용카드 결제 또는 무통장 입금 (접수 후 개별 안내되는 계좌번호로 입금)
- 대표계좌로 입금하는 경우에는 접수한 본인 명의로 입금
- 대표계좌: 우리은행 126-000017-18-769 (예금주: 연세대학교)
- 등록기간 내 미입금 시 접수신청은 자동취소 됨.
- 환불은 평생교육법 시행령에 따른 본원 내부규정에 따름.

장학금 혜택

본교 재학생(대학원생): 수강료의 20% 감면, 본교 동문(학위과정): 수강료의 10% 감면, 본교 동문(비학위과정): 수강료의 5% 감면
(입학지원서 제출 시 장학금 혜택 대상자 증빙자료 첨부 요망)

수강특전

- 연세대학교 총장과 미래교육원장 공동 명의 수료증 발급
- 연세대학교 학술정보원(중앙도서관) 출입 및 도서 대출이 가능한 학생증 교부

문 의

- 책임교수: 연세대학교 약학대학 사회약학연구실
강혜영 교수(hygang2@yonsei.ac.kr; 010-3060-1369)
- 조 교: 연세대학교 약학대학 사회약학연구실
권 솔 조교(ssol.kwon@yonsei.ac.kr, 032-749-4150),
안현수 조교(ahnhyeon0203@gmail.com)

