

모시는 글



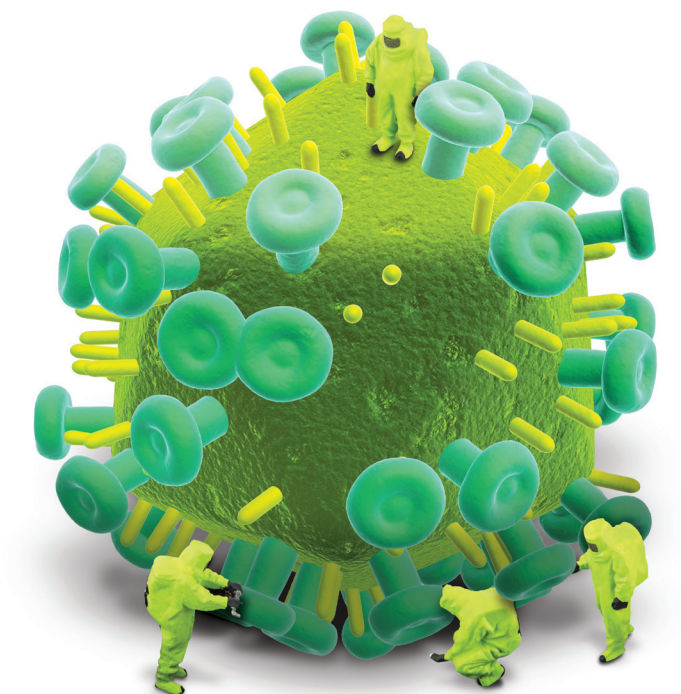
안녕하십니까?
신종인플루엔자 범 부처 사업단장 김우주입니다.
사업단은 2009년 H1N1 인플루엔자 대유행의 경험과 교훈을 바탕으로 2010년 11월 보건복지부의 지정을 계기로 발족되었습니다. “신종인플루엔자로부터 국민의 안전을 보장할 수 있는 연구개발 역량 강화 및 범 부처 협력체계 구축”을 목적으로 하는 사업단에서는 연구 인프라 구축 사업의 일환으로 인플루엔자 및 백신 전문가 양성을 위한 다양한 교육과정을 실시할 계획입니다. 이의 일환으로 2011년에는 인플루엔자의 이해, 인플루엔자 역학 및 백신 평가, 인플루엔자 백신과 면역, 인플루엔자 백신의 개발과정 및 현황, 백신 전임상·임상시험, GMP, 허가 및 규제 등 인플루엔자 및 백신 전반에 관한 기초 지식과 경험을 쌓고자 하는 분들을 위한 전문가 기본교육과정을 실시하고자 합니다.

이번 전문가 기본교육과정은 인플루엔자 및 인플루엔자 백신 분야 R&D 전문연구인력 양성의 초석이 될 수 있을 것으로 기대합니다. 관심있는 분들의 많은 참석을 부탁드립니다. 여러분의 건강과 행복을 기원합니다.

2011년 7월 13일

신종인플루엔자 범 부처 사업단장
김우주

찾아오시는 길



2011 인플루엔자 및 인플루엔자 백신
R&D 전문가 기본교육

교육시간표 / 신청안내

- 1기 2011년 8월 24일(수) ~ 8월 26일(금)
- 2기 2011년 8월 31일(수) ~ 9월 02일(금)
- 3기 2011년 9월 21일(수) ~ 9월 23일(금)

1일차 (수요일) 1기 8월 24일 2기 8월 31일 3기 9월 21일

Session	시간	교과목	강사	분
I. 인플루엔자의 이해	09:00~09:30	Ice Breaking 및 교육과정 소개		30
	09:30~10:30	인플루엔자 바이러스의 특성	박만성 교수 / 한림대학교 의과대학	60
	10:30~11:00	동물 인플루엔자의 역학 및 질병	이윤정 수의연구관 / 농림수산검역검사본부	30
	11:00~11:10	휴식		10
	11:10~12:10	인플루엔자의 임상적 특성, 치료 및 예방	김우주 교수 / 고려대학교 의과대학	60
	12:10~12:30	총정리 및 Q&A		20
II. 인플루엔자의 역학 및 백신 평가	점심			
	13:30~14:30	인플루엔자의 역학	천병철 교수 / 고려대학교 의과대학	60
	14:30~15:20	인플루엔자 감시체계	이진수 교수 / 인하대학교 의과대학	50
	15:20~15:40	휴식		20
	15:40~16:40	인플루엔자 백신의 경제성 평가	오인환 연구강사 / 고려대학교 의과대학	60
	16:40~17:40	대유행인플루엔자 대비 및 대응체계	김우주 교수 / 고려대학교 의과대학	60
17:40~18:00		총정리 및 Q&A		20

- 교육대상 관련 산학연관 연구자, 의사, 간호사, CRO 직원, 인플루엔자 관련 연구에 관심 있는 대학원생 등
- 신청방법 교육신청서를 작성하여 이메일(registration@tepik.or.kr) 또는 팩스(02.2626.2466)로 접수
- 교육신청서 홈페이지 www.tepik.or.kr 게재
- 신청기간 2011년 7월 25일(월) ~ 8월 19일(금)

2일차 (목요일) 1기 8월 25일 2기 9월 1일 3기 9월 22일

Session	시간	교과목	강사	분
III. 인플루엔자 백신과 면역	09:00~10:00	미생물에 대한 인체면역반응	신의철 교수 / KAIST 의과학대학원	60
	10:00~10:10	휴식		10
	10:10~11:10	백신 유도 면역반응 및 면역증강제	이나경 교수 / 세종대학교 생명과학대학	60
	11:10~11:20	휴식		10
	11:20~12:10	인플루엔자 백신의 면역반응 및 평가	정희진 교수 / 고려대학교 의과대학	50
	12:10~12:30	총정리 및 Q&A		20
IV. 인플루엔자 백신의 개발 과정 및 현황	점심			
	13:30~14:00	인플루엔자 백신: 과거와 현재	안동호 박사 / 녹십자 종합연구소	30
	14:00~15:20	인플루엔자 백신의 제조	우규진 수석연구원 / 목암생명공학연구소	80
	15:20~15:30	휴식		10
	15:30~16:00	기술적 문제: 실험실에서 대규모생산까지	최영기 교수 / 충북대학교 의과대학	30
	16:00~16:50	대유행 대비 백신의 개발전략	강춘 과장 / 질병관리본부 인플루엔자바이러스과	50
16:50~17:00		휴식		10
17:00~17:40		인플루엔자 백신개발 -향후전망		40
17:40~18:00		총정리 및 Q&A		20

- 교육비 무료
- 교육장소 신종인플루엔자 범 부처 사업단 세미나실
- 교육인원 40명/기
- 문의사항 교육협력팀 김민영/양미애
전화 02.2626.2432~3 팩스 02.2626.2466
이메일 registration@tepik.or.kr

3일차 (금요일) 1기 8월 26일 2기 9월 2일 3기 9월 23일

Session	시간	교과목	강사	분
V. 백신 전임상, GMP 및 허가·규제	09:00~10:10	백신 전임상	강종구 교수 / 충북대학교 수의과대학	70
	10:10~10:20	휴식		10
	10:20~11:20	백신 GMP	이정길 저문관 / 식품의약품안전청	60
	11:20~11:30	휴식		10
	11:30~12:10	백신개발 및 허가·규제	강석연 과장 / 식품의약품안전청 생물제제과	40
	12:10~12:30	총정리 및 Q&A		20
VI. 백신 임상시험	점심			
	13:30~14:00	임상시험의 개요	박지영 교수 / 고려대학교 의과대학	30
	14:00~14:40	백신평가 연구의 디자인	안형진 교수 / 고려대학교 의과대학	40
	14:40~15:00	총정리 및 Q&A		20
	15:00~15:20	휴식		20
	15:20~16:00	1상 임상시험의 실례 및 2상으로의 이행	임동석 교수 / 가톨릭대학교 의과대학	40
16:00~17:00		3상 임상시험 유효성 및 안전성 평가		60
17:00~17:20		총정리 및 Q&A		20
17:20~18:00		수료식		40

※ 강의순서 및 강사는 사정에 따라 변경될 수 있습니다.