

## **2015 (8<sup>th</sup>) PAGK NONMEM Introductory Workshop**

집단약동력학 연구회(Population Approach Group in Korea, PAGK) 주최로 제 8 회 PAGK NONMEM Introductory workshop을 개최합니다.

2015년 8월 27일부터 28일까지 2일 동안 진행되는 workshop에서는 집단 약동/약력학 모델링에 처음 입문하시는 분들에게 NONMEM을 통한 모델링 지식과 정보를 공유하는 시간으로 집단 약동/약력학 모델링의 기본 원리에 대한 설명과 NONMEM을 통한 예제 실습으로 이루어질 예정입니다. 이틀간의 hands-on을 통해, workshop 후에는 참가하시는 모든 분들께서 기본적으로 NONMEM을 활용하실 수 있도록 하겠습니다.

또한 이번 workshop에서는 한국 집단 약동/약력학 분야 연구 리더인 의대와 약대 교수님이 합동으로 진행하여 분야간 활동에 벽이 없도록 진행하며, 동아시아 집단 약동/약력학 연구의 선두 주자인 일본 Tanigawara 교수와 중국의 Luwei 교수의 특별강연도 포함되어 있어 참가자 분들이 이 분야 연구의 세계 동향을 파악할 수 있는 유익한 시간이 될 것 입니다.

집단 약동/약력학 연구회(PAGK) 회장

충남대학교 약학대학

교수 권광일

- 일시: 2015년 8월 27일 (목) ~ 2015년 8월 28일 (금)
- 장소: 대전광역시 유성구 대학로 99 충남대학교 약학대학(W6) 413-1호
- 주관: 집단 약동/약력학 연구회(Population Approach Group in Korea, PAGK)
- 후원: 충남대학교 약학대학 BK21 플러스 사업단/CK-1 충청권 융합 생명-의약 사업단
- 강사: 김재우 교수 (충남대학교병원 임상시험센터)

김정렬 교수 (삼성서울병원)

백인환 교수 (경성대학교 약학대학)

윤휘열 교수 (충남대학교 약학대학)

이주미 박사(경북대학교 의과대학)

한승훈 교수 (가톨릭대학교 의과대학)

- 특별강연: Prof. Yusuke Tanigawara (Japan)

Prof. Wei Lu (China)

- 준비물: 노트북

- 교육정원: 30명

- 등록비: 학교, 정부기관 - ₩ 150,000

기업 및 기타 - ₩ 300,000

- 점심 식사 및 저녁식사 제공, 숙박 미포함

- 워크샵 기간 동안 프로그램 제공(NONMEM, PsN, Xpose 등)

- 신청마감: 2015년 8 월 16 일 (일요일)

- 결제방법 (계좌이체): 국민은행 709401-00-011537 백현문(PAGK) (세금계산서 발행 불가)

- 등록 및 워크샵 내용 관련 문의: 충남대학교 약학대학 임상약학실 백현문 조교

(042-821-7310, E-mail: pagk2006@gmail.com)

■ 강의 일정

August 27 (Thursday)		
Time	Instructor	Content
9:00 ~ 9:30		Registration & NONMEM Installation and Setting
9:30 ~ 9:40	권광일 교수 (PAGK 회장)	Greeting
9:40 ~ 10:40	김정렬 교수 (삼성서울병원)	<b>1. Population Approach &amp; General Concept-1</b>
10:40 ~ 10:50		Coffee Break
10:50 ~ 12:00	김정렬 교수 (삼성서울병원)	<b>2. Population Approach &amp; General Concept-1</b>
12:00 ~ 13:00		Lunch
13:00 ~ 14:50	윤휘열 교수 (충남대 약대)	<b>3. What is NONMEM and NONMEM output?</b>
14:50 ~ 15:00		Coffee Break
15:00 ~ 16:50	이주미 교수 (경북대 병원)	<b>4. Writing a Dataset &amp; Writing a Control stream for PK and running NONMEM using library model-1</b>
16:50 ~ 17:00		Coffee Break
17:00 ~ 18:30	Prof. Yusuke Tanigawara(Japan) Prof. Wei Lu (China)	<b>5. Invitation lecture from Japan and China about Pharmacometrics</b>
18:30 ~		Diner

August 28 (Friday)		
Time	Instructor	Content
9:00 ~ 10:20	김재우 교수 (충남대 병원)	<b>6. Writing a Dataset &amp; Writing a Control stream for PK and running NONMEM using library model-2</b>
10:20 ~ 10:30		Coffee break
10:30 ~ 12:00	한승훈 교수 (가톨릭 의대)	<b>7. Covariate searching-1</b>
12:00 ~ 13:00		Lunch
13:00 ~ 14:50	한승훈 교수 (가톨릭 의대)	<b>8. Covariate searching-2</b>
14:50 ~ 15:10		Coffee Break
15:10 ~ 16:50	백인환 교수 (경성대 약대)	<b>9. Model evaluations</b>

## 2015 (8<sup>th</sup>) PAGK NONMEM Introductory Workshop 등록 신청서

<b>성명</b>	(한글)		<b>소속/직급</b>	
	(영문)			
<b>연락처</b>	이메일			
	휴대폰		유선전화	
<b>주소</b>	(       -       )			
<b>비고 (O표 기입 필수)</b>	NONMEM License		보유 (    )            미보유 (    )	
<b>등록비</b>	• 대학 및 정부기관 : 15만원 (    ) • 기업 및 기타 : 30만원 (    )			
<b>등록비 입금계좌</b>	국민은행 709401-00-011537 백현문(PAGK) (세금계산서 발행 불가)			
<b>등록비 납부일</b>	2015년    월    일 (송금인 이름:                    )			

- 신청서의 개인정보는 해당 워크숍 등록 이외의 목적으로 사용되지 않을 것입니다.