

# 2023 PAGK Annual Meeting

일시 | 2023년 12월 11일 (월)

장소 | IBS 기초과학연구원 과학문화센터 (대전 유성구 엑스포로 35)

## 참가신청방법

- 온라인 사전등록 : <https://pagk.kr/> \* 하단 QR코드 참조
- 등록비 결제 방법 : 온라인 사전등록시 등록비 결제방법 선택
  - > 카드결제 : 학회 당일 실물 지참 후 결제
  - > 계좌이체 : 등록기간 내 계좌이체 후 학회당일 세무계산서 수령
    - \* 입금 계좌 학회 등록시 별도 안내
  - > 현금 납부 : 학회 당일 납부 후 세무계산서 수령
- 학회 등록비
 

교수/연구원	100,000원	대학원생/학부생	50,000원
--------	----------	----------	---------

  - \* 사전워크숍은 무료로 진행될 예정입니다.
- 학회 운영 방식 : 비대면/현장 하이브리드 방식
  - \* Zoom 주소 등록자에 한하여 별도 공지

## | Pharmacometrics: Future perspective

### workshop

기초과학연구원 과학문화센터 3층

#### 사전워크숍 (1)

09:20 ~ 12:00

**규제과학에서 계량약리학의 역할**  
의약품 규제절차에서 다양한  
계량약리 접근방법 및 활용사례

#### 사전워크숍 (2)

\* 대면 진행

**Certara&티엔제이테크**  
클라우드 환경을 활용한 pop PK 모델링 및 시뮬레이션  
(Phoenix Hosted & NLME)

### Annual meeting

기초과학연구원 과학문화센터 2층 강당

#### session1

#### Pharmacometrics application for drug discovery

\* 비대면(Zoom) 진행

13:30 ~ 14:00

BQL Treatments: How to handle data below the quantification limit in population PK(/PD) analyses

안재은  
(Pfizer)

14:00 ~ 14:30

The role of exposure-response analyses in determination of recommended dose for expansion in first-in-human Ph1/1b study in immuno-oncology

이종봉  
(Novartis)

14:30 ~ 15:00

Model Informed Drug Development Approach to Support the Approval of Camzyos

백현문  
(BMS)

15:00 ~ 15:30

Break time

#### session2

#### Pharmacometrics application for quantitative systems pharmacology

\* 대면 진행

15:30 ~ 16:00

Introduction to Mathematical Modeling of the Circulatory System

이완호  
(국가수리과학연구소)

16:00 ~ 16:30

Beyond FDA guidance: Accurate prediction for drug-drug interactions

김재경  
(KAIST)

16:30 ~ 17:00

PKPD Model Application in Homogeneous/Heterogeneous Conditions

변중혁  
(부산대학교)

17:00 ~ 17:30

Population pharmacokinetic/pharmacodynamic analysis of a novel 11 $\beta$ -HSD1 inhibitor as a therapeutic candidate for non-alcoholic steatohepatitis

김윤  
(대구가톨릭대학교)

