

The 17th KOGO Winter Workshop

2021. 2. 20.(토) / 2. 27.(토)

* 코로나 상황으로 인하여 virtual workshop으로 진행됩니다.

사전 등록 20. 12. 18.(금) – 21. 1. 15.(금)



단일 세포 전사체 분석 개요

Introduction to scRNA-seq data analysis

개최일자 2021. 2. 20.(토)

시간	강의 내용	강사	전산실습
09:30-10:50	Introduction	김종경(DGIST)	강의
10:50-11:10	휴식 및 질의응답		
11:10-12:30	Data generation, data processing	김종경(DGIST)	강의
12:30-13:30	점심		
13:30-14:40	Exploratory analysis, Heterogeneity analysis	김종경(DGIST)	강의
14:40-15:00	휴식 및 질의응답		
15:00-18:00	실습	김종경/조교	실습



Biobank Data Analysis

바이오뱅크 데이터 분석

개최일자 2021. 2. 27.(토)

시간	강의 내용	강사	전산실습
09:20-10:50	UK-Biobank 데이터 및 최신 Association test 방법 소개	이승근(서울대학교)	강의
10:50-11:00	휴식 및 질의응답		
11:00-12:30	Association test 실습	이승근(서울대학교)	실습
12:30-14:00	점심		
14:00-15:30	고급 PRS 방법론 (Advanced PRS methods)	정원일(숭실대학교)	강의
15:30-15:40	휴식 및 질의응답		
15:40-17:10	바이오뱅크 데이터를 이용한 PRS 실습 (PRS computation using Biobank data)	정원일(숭실대학교)	실습



한국유전체학회
Korea Genome Organization

(사)한국유전체학회

E-mail. Kogo3@kogo.or.kr

Homepage. <http://www.kogo.or.kr>