2019 한국분자세포생물학회 세포주기분과 Round Table Discussion

제주 해비치 리조트

2019년 11월 28일 (목요일)

13:00~13:55 등록

13:55~14:00 개회사 **이현숙 (서울대학교)**

Session I

14:00~14:20 BRCA2 plays a critical role in the regulation of telomere homeostasis through the protection of telomeric G-quadruplex **이현숙 (서울대학교)**

14:20~14:40 Restriction point regulation and chromatin dynamics **배석철 (충북대학교)**

14:40~15:00 Kinetochores accelerate or delay APC/C activation by directing Cdc20 to opposing fates **김태경 (부산대학교)**

15:00~15:20 Coffee Break

Session II

15:20~15:40 Structural studies on the ICL repair machine **조윤제 (포항공과대학교)**

15:40~16:00 Studying macromolecular complexes by cryo-EM **노성훈 (서울대학교)**

16:00~16:20 Using light to control phase separation in living cells **신용대 (서울대학교)**

16:20~16:40 Super-resolution Imaging of Chromatin Structures in Live Cells **심상희 (고려대학교)**

16:40~17:00 Coffee Break

Session III

17:00~17:20 Study of Chromatin Dynamics through Live Visualization of Chromosomal Domains **김하진 (울산과학기술원)**

17:20~17:40 Lesion search mechanism of human NER protein XPC-RAD23B using single-molecule imaging **이자일 (울산과학기술원)**

17:40~18:00 The cis chromatin response to DNA double-strand breaks by CTCF **이종수 (아주대학교)**

18:00 ~ 저녁식사 및 토론

2019년 11월 29일 (금요일)

07:00~09:00 조식

09:00~11:00 자유 토론