

2018  
**CHA**

소화기센터 심포지엄

## 제7회 CHA의과학대학교 분당차병원 소화기센터 심포지엄

일 시 • 2018년 10월 6일 (토) 13시 장 소 • 판교CHA 바이오컴플렉스 대강당 평 점 • 대한의사협회평점 5점

### 모시는 글

안녕하십니까,

유난히 무더웠던 여름동안 환자진료와 연구활동에 전념하셨을 선생님들의 노고에 감사드리며, 선생님들의 가정에 건강과 행복이 함께 하길 기원합니다.

오는 10월 6일, 차의대 분당차병원 소화기센터에서 분야 최고의 전문가들을 모시고 [제7회 CHA의과학대학교 분당차병원 소화기센터 심포지엄]을 판교차바이오 컴플렉스에서 개최합니다. 이번 심포지엄에서는 1) 소화기 질환에서의 레이저 치료, 2) 소화기 질환에서의 Microbiota, 3) 소화기 질환에서의 융복합 기기 개발에 대한 전문적이고 심도 깊은 강의를 준비하였습니다.

바쁘신 중에도 본 심포지엄에 참석하시어 자리를 빛내주시기를 바라며, 소화기 분야 전반에 대한 폭넓고 심도 깊은 내용을 고찰하는 의미 있는 자리가 되기를 기원합니다.

감사합니다.



조 주 영

CHA의과학대학교 분당차병원 소화기내과장, 내시경센터장



CHA Bundang Medical Center,  
CHA University

# Scientific Program

2018년 10월 6일 (토)

|               |                                                                              |                             |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 13:00-13:05   | 인사말                                                                          | 조주영 (분당차병원 내시경센터장)          |
| 13:05 - 14:25 | Session 1. 소화기 질환에서의 레이저 치료                                                  | 좌장: 조주영 (차의과학대), 백광호 (한림의대) |
| 13:05 - 13:25 | 레이저의 원리 및 소화기 영역에서의 적응에 (PDT 포함)                                             | 김성환 (울지의대)                  |
| 13:25 - 13:45 | 다이오드 레이저 및 기존의 다른 레이저를 이용한 ESD 연구 현황 및 Review                                | 장재영 (경희의대)                  |
| 13:45 - 14:05 | 다이오드 레이저를 이용한 ESD 동물 실험 진행사항, 경과 및 결과                                        | 정윤호 (순천향의대)                 |
| 14:05 - 14:25 | 다이오드 레이저를 이용한 Human ESD 연구 경과 및 향후 진행 가능한 과제                                 | 유인경 (차의과학대)                 |
| 14:25 - 15:45 | Session 2. 소화기 질환에서의 Microbiota                                              | 좌장: 홍성표 (차의과학대), 이오영 (한양의대) |
| 14:25 - 14:45 | Gut microbiome, Mycobiome, and Virome                                        | 최창환 (중앙의대)                  |
| 14:45 - 15:05 | Microbiome in Irritable Bowel Syndrome                                       | 김용성 (원광의대)                  |
| 15:05 - 15:25 | Microbiome in Inflammatory Bowel Disease and Clostridium Difficile Infection | 윤 혁 (서울의대)                  |
| 15:25 - 15:45 | Microbiome in Gastrointestinal Cancer                                        | 김덕환 (차의과학대)                 |
| 15:45 - 16:00 | Coffee Break                                                                 |                             |
| 16:00 - 17:20 | Session 3. 소화기 질환에서의 융복합 기기 개발                                               | 좌장: 고광현 (차의과학대), 강대환 (부산의대) |
| 16:00 - 16:20 | 대동물 실험을 이용한 소화기 의료기기 개발                                                      | 정 석 (인하의대)                  |
| 16:20 - 16:40 | 고기능성 스텐트용 고분자재료 연구개발 동향                                                      | 한동근 (차의과학대)                 |
| 16:40 - 17:00 | 소화기 생분해성 스텐트                                                                 | 권창일 (차의과학대)                 |
| 17:00 - 17:20 | 소화기질환에서 의약품탑재 융복합제품의 개발                                                      | 이돈행 (인하의대)                  |
| 17:20 - 17:25 | 맺음말                                                                          | 홍성표 (분당차병원 소화기센터장)          |



CHA Bundang Medical Center,  
CHA University

분당 차병원 소화기센터 경기도 성남시 분당구 아탑로 59 (13496) Tel: 031-780-5000

제7회 CHA의과학대학교 분당차병원 소화기센터 심포지엄  
일시 : 2018년 10월 6일 (토) 13시 장소 : 판교 CHA 바이오리얼렉스 대강당  
평점 : 대한의사협회평점 5점