

세션 3 (김기훈) 분야 (Medical/ Pharmaceutical)

포스터 접수번호	발표구분	초록구분	발표자 이름	발표자 소속	제목	PI	PI소속	발표 순서	발표시간
80	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	김태하	서울대학교	Investigation of the composition of apples through mass spectrometry and systematic review of related clinical papers	권성원	서울대학교	1	09:00~09:03
81	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	손의영	서울대학교	Liquid chromatography-mass spectrometry-based characterization of gingerols and their derivatives with correlation analysis toward biological effects of ginger: evidence-based approach with a systematic review	권성원	서울대학교	2	09:03~09:06
83	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	김용인	한국기초과학지원연구원	Exosomal proteins, p75 and neural cell adhesion molecule 1, can identify pathologic Schwann cells in peripheral neuropathies	김영혜	한국기초과학지원연구원	3	09:06~09:09
86	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	배수빈	경북대학교	In vitro metabolism of KNUP2020-1 in rat liver S9 fraction and human liver microsomes and S9 fraction	류광현	경북대학교	4	09:09~09:12
88	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	서요한	경북대학교 약학대학	Rapid and efficient analysis for plasma olmesartan and candesartan using UPLC-MS/MS in patients	신광희	경북대학교	5	09:12~09:15
90	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	서정아	충남대학교	Glycan spectral library of therapeutic mAbs using HILIC-MS/MS	안현주	분석과학기술대학원	6	09:15~09:18
95	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	김민경	충북대학교	LC-APCI-MS/MS method for residual aldehydes analysis with dansyl hydrazine	이용문	충북대학교	7	09:18~09:21
97	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	정태영	한국과학기술연구원	Highly sensitive detection of propofol using ammonium fluoride-induced lc-esi/ms/ms	이재익	한국과학기술연구원	8	09:21~09:24
98	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	조성현	가천대학교	Enrichment and analysis of glycosylated peptides: boronate affinity Chromatography coupled with High Energy Collision Dissociation Mass Spectrometry	이후근	가천의과학대학교	9	09:24~09:27
101	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	이유라	한국과학기술연구원	Altered polyamine profiling in the hair of male and female patients with alopecia areata	정봉철	한국과학기술연구원	10	09:27~09:30
102	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	우상지	경희대학교	Purity analysis of hemin chloride for total haemoglobin analysis	정지선	한국표준과학연구원	11	09:30~09:33
104	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	강나래	충북대학교	Development of diagnostic multimarkers for glioblastoma at early stages using quantitative proteomic method	진중화	신약개발지원센터	12	09:33~09:36
107	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	서민선	고려대학교	Determination of L-carnitine and acetyl-L-carnitine in dried blood spot for newborn screening by using high performance liquid chromatography isotope dilution tandem mass spectrometry	서민선	고려대학교	13	09:36~09:39
121	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	이지현	식품의약품안전평가원 첨단분석 팀	Screening of anabolic-androgenic steroid and selective androgen receptor modulators adulterants in illicit dietary supplements using rapid, accurate and simultaneous method by UHPLC-MS/MS	한지혜	식품의약품안전평가원 첨단분석팀	14	09:39~09:42

세션 3 (김기훈) 분야 (Medical/ Pharmaceutical)

129	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	박유리	충남대학교	Quantitative analysis of AMG 510 using a liquid chromatography-mass spectrometric method in mouse plasma and prediction of human pharmacokinetics using preclinical data through a <u>physiologically based pharmacokinetic model</u>	신영근	충남대학교	15	09:42~09:45
130	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	신석호	충남대학교	Profiling and identification of omeprazole metabolites in mouse brain and plasma by isotope ratio-monitoring liquid chromatography-mass spectrometric method	신영근	충남대학교	16	09:45~09:48
135	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	서윤담	한국과학기술연구원	Validation, implementation and case reports of large peptides doping analysis at the PyeongChang Winter Olympic & Paralympic Games 2018	서윤담	한국과학기술연구원	17	09:48~09:51
136	포스터	4. Medical/Pharmaceutic al Science	김재석	한림대학교 의과대학	Rapid Discrimination of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus by MALDI-TOF MS Using a Machine Learning Approach	김인희	한림대학교	18	09:51~09:54