

2015 대한약리학회 추계학술대회 포스터접수현황

초록번호	학문분야1	학문분야2	학문분야3	발표형식	영문제목	한글저자명	한글소속	발표자이름
P-001	Neuropsychopharmacology	기타분야	기타분야	포스터	ISCHEMIC PRECONDITIONING REDUCES BRAIN ATROPHY FOLLOWING ISCHEMIC STROKE	김혜림, 신진아, 박은미	이화여자대학교 의과대학 약리학교실, 조직손상방어연구센터	김혜림
P-002	Neuropsychopharmacology	Behavioral Pharmacology	Drug abuse	포스터	Buphedrone Induces Rewarding Properties via the Dopaminergic Activity	고용현, 황지영, 김경민, 서지연, 이보람, 장준근*	성균관대학교 약학대학 신경약리학 연구실	고용현
P-003	Neuropsychopharmacology	Drug abuse	Molecular Pharmacology	포스터	CATHINONE DERIVATIVE PENTEDRONE TRIGGERS REWARDING EFFECTS VIA DOPAMINERGIC PATHWAY	서지연, 황지영, 김경민, 고용현, 이보람, 장준근	성균관대학교 약학대학 신경약리학연구실	서지연
P-004	Neuropsychopharmacology	Behavioral Pharmacology	Drug abuse	포스터	Cytoplasmic FMR interacting protein 2 regulates cocaine response in C57BL/6N mutation	김경민1,2, 쿠마리 비벡1, 황지영2, 서지연2, 고용현2, 이보람2, 장준근2	1)세은 연구소 2)성균관대학교 약학대학 신경약리학연구실	김경민
P-005	Neuropsychopharmacology	Behavioral Pharmacology	Drug abuse	포스터	METHOPROPAMINE DERIVED FROM METHAMPHETAMINE PRODUCED LONG-LASTING REWARDING PROPERTIES AND REINSTATEMENT IN MICE	이보람, 황지영, 김경민, 서지연, 고용현, 장준근	성균관대학교 약학대학 신경약리학 연구실	이보람
P-006	Neuropsychopharmacology	기타분야	Neuropsychopharmacology	포스터	A Possible Role Of ABCG2 In Estrogen-Mediated Protective Effects In The Ischemic Brain	정세림, 신진아, 박은미	이화여자대학교 의과대학 약리학교실, 조직손상방어연구센터	정세림
P-007	Neuropsychopharmacology	Immunopharmacology	Behavioral Pharmacology	포스터	Influence of Valeriana fauriei extract on the offspring of adult rats exposed to prenatal stress	권한솔1, 이화영1, 임지윤1, 김영옥1, 이상현1, 조이현1, 김형기1, 권은택1, 김학재1	1)순천향대학교 의과대학 임상약리학교실, 2)농촌진흥청 인삼특작부, 3)중앙대학교 통합 식물 과학, 4)경희대학교 BK21 PLUS 한의과대학사범단	권한솔
P-008	Neuropsychopharmacology	Behavioral Pharmacology	기타분야	포스터	Agmatine rescued autistic behavior in valproic acid induced animal model of autism: New candidate for ASD	김지윤, 오유미, 김정은, 신만영	전국대학교 의과대학 신경과학	김지윤
P-009	Neuropsychopharmacology	Clinical Pharmacology	기타분야	포스터	ASSOCIATION BETWEEN 5-HYDROXYTRYPTAMINE RECEPTOR 3B GENE AND POOR CONCENTRATION IN SCHIZOPHRENIA	박해정, 김수진, 권혜숙, 장주호	경희대학교 의과대학 약리학교실	박해정
P-010	Neuropsychopharmacology	Behavioral Pharmacology	기타분야	포스터	Expression pattern of Lin28 and Let7-miRNA in a mouse model of temporal lobe epilepsy	남기현, 조경옥	가톨릭대학교 의과대학 약리학교실	남기현
P-011	Neuropsychopharmacology	Neuropsychopharmacology	Neuropsychopharmacology	포스터	Gastrokinetic drug, mosapride inhibits cloned Kv4.3 potassium channels expressed in CHO cells	진승원1, 이홍준1, 주영신1, 성기욱1, 함상준1, 성기욱1	가톨릭대학교 의과대학 약리학교실, 1)생리학교실	진승원
P-012	Neuropsychopharmacology	Toxicology	기타분야	포스터	Induction of autophagy in the cerebral cortex of mice following exposure of 835MHz RF electromagnetic field (EMF)	김주환1, 최영준1, 유다현1, 이진규1, 김형진1, 김학필1	1)한국대학교 의과대학 약리학교실, 2)한국기초과학지원연구원 융합소재EMF연구팀	김주환
P-013	Neuropsychopharmacology	기타분야	기타분야	포스터	Efficacy of Taxifolin alone and in combination with ClistazolAβ accumulation and neurotoxicity by inhibition	김혜영1, 박소연1, 이혜민1, 홍기훈1, 김지태1	부산대학교 의학전문대학원 약리학교실	김혜영
P-014	Neuropsychopharmacology	Immunopharmacology	Behavioral Pharmacology	포스터	IL-4/10 prevent stress vulnerability following imipramine discontinuation	한아름1, 여혜원1-2, 박민정1, 김승준1, 최현민1, 홍정원1, 권민수1	1)자의과학교 의과대학 의약분과대학 약리학교실 2)한양대학교 의과대학 신경과 3)자의과학교 의과대학 4)한양대학교 의과대학 약리학교실	박민정
P-015	Behavioral Pharmacology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	The role of autophagy in the experimental model of vascular dementia paradigm	박지혜1,*, 윤지우1,*, 이학순1, 박현진1, 최봉규1, 이서윤1,*,	1)원광대학교 의과대학 약리학교실, 2)원광대학교 의과대학 신경학교실, 3)원광대학교약연구소	박지혜
P-016	Behavioral Pharmacology	Toxicology	Behavioral Pharmacology	포스터	Effect of Pertussis Toxin Pretreated centrally on Blood Glucose Level Induced by Stress	사로아 나빈, 박수현, 김성수, 이정영, 정현진, 서용림	한림대학교 의과대학 약리학교실 천연의약연구소	사로아 나빈
P-017	Behavioral Pharmacology	Neuropsychopharmacology	기타분야	포스터	Prenatal TMT exposure induce mtchondrial biogenesis by PGC1-α gene expression in adult male mouse hippocampus	김순애1, 김미선1, 안진희2, 민선희2	울지대학교 의과대학 약리학교실, 2)생리학교실	김순애
P-018	Behavioral Pharmacology	Neuropsychopharmacology	기타분야	포스터	Microarray analysis for propionic acid treatment in SHSY-5Y cell line and primary human neurosphere.	김순애, 김미선	울지대학교 의과대학 약리학교실	김순애
P-019	Behavioral Pharmacology	Neuropsychopharmacology	기타분야	포스터	Propionic acid treatment induce mtchondrial biogenesis by PGC1-α gene expression in SH-SY5Y cell line	김순애, 김미선	울지대학교 의과대학 약리학교실	김순애
P-020	Behavioral Pharmacology	Neuropsychopharmacology	기타분야	포스터	POSTNATAL VALPROIC ACID TREATMENT INDUCES RISK OF AUTISM LIKE BEHAVIOR	타란나 아만 모니, 김성수, 전양주, 이희재	강원대학교 의학전문대학원 약리학교실	이희재
P-021	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	Triangular relations of TRPC3-TRPC6-Cav1.2 in TRPC knock out cardiac myocytes	한정우, 정우영, 손지연, 김주영	연세대학교 의과대학 약리학교실	한정우
P-022	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	Free radical and antioxidant	포스터	Estimating physiological effects of obstructive sleep apnea in murine model induced by CIH	허운1, 이용혁1, 손지연1, 한정우1, 임혜민1, 이만구1, 조형주1, 김주영1	1)연세대학교 의과대학 약리학교실 BK21PLUS 2)연세대학교 의과대학 생체형이상학 3)연세대학교 의과대학 정맥기도연구소 4)연세대학교약연구소	허운
P-023	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	POLYUBQUITINATION-DEPENDENT DEGRADATION OF HDAC1 BY MDM2 E3 LIGASE INDUCES VASCULAR CALCIFICATION	국태원, 권익희, 임광현, 신세라, 김은미, 최낙원, 정호석, 민현기, 윤소미, 이영문, 국현	전남대학교 의과대학 약리학교실	국태원
P-024	Cardiovascular Pharmacology	Smooth muscle Pharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	suppression effects of proliferation, migration and adhesion in vascular smooth muscle cells by rosuvastatin	조은지, 박현수, 한주희, 정성태, 명창선	충남대학교 약학대학 약리학교실	조은지
P-025	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	Toxicology	포스터	OSTEOPONTIN PLAYS A KEY ROLE IN VSMC PROLIFERATION VIA THE EGF-R-MEDIATED ACTIVATIONS OF AP-1 AND C/EBPβ PATHWAYS	이승진, 박승문, 정민아, 김지태	부산대학교 의과대학 약리학교실	이승진
P-026	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	PP2A/HSP70 DYNAMICALLY REGULATES HDAC2 PHOSPHORYLATION AND ITS ACTIVITY IN CARDIAC HYPERTROPHY	민현기, 윤소미, 권익희, 신세라, 국태원, 정호석, 국현, 임광현	전남대학교 의과대학 약리학교실	민현기
P-027	Cardiovascular Pharmacology	Smooth muscle Pharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	The inhibition effect of AKT and PKC phosphorylation from compound mcs15 in collagen-induced platelet aggregation.	정상혁1, 한주희1, 윤은주1, 조은지1, 송규용1, 명창선1	1)충남대학교 약학대학 약리학교실, 2)충남대학교 약학대학 유기약물화학연구실	정상혁
P-028	Cardiovascular Pharmacology	Smooth muscle Pharmacology	기타분야	포스터	Inhibitory effect of vascular remodeling of carbazol compound in PDGF-BB stimulated VSMC by inactivation STAT3	박현수1, 윤은주1, 한주희1, 정상혁1, 조은지1, 송규용1, 명창선1	1)충남대학교 약학대학 약리학교실, 2)충남대학교 약학대학 유기약물화학연구실	박현수
P-029	Cardiovascular Pharmacology	Smooth muscle Pharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	INHIBITORY EFFECT OF α-ISO-CUBEENE ON PDGF-INDUCED VASCULAR SMOOTH MUSCLE CELL PROLIFERATION VIA OPN EXPRESSION	장민아1, 이승진1, 박승문1, 최영환1, 김지태1	1)부산대학교 의학전문대학원 약리학교실, 2)부산대학교 생명의과학대학	장민아
P-030	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	포스터	5-LIPOXYGENASE INDUCES NEOINTIMA FORMATION VIA MACROPHAGE INFILTRATION IN WIRE-INJURED FEMORAL ARTERY	박승문, 이승진, 장민아, 김지태	부산대학교 의학전문대학원 약리학교실	박승문

2015 대한약리학회 추계학술대회 포스터접수현황

초록번호	학문분야1	학문분야2	학문분야3	발표형식	영문제목	한글저자명	한글소속	발표자이름
P-031	Cardiovascular Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	포스터	Analysis of Heart failure caused by Amriptyryline with Left Ventricular Pressure-Volume Relations	장화진, 김경호, 신지은, 윤재서, 차해진, 한경문, 현승하, 박혜정, 김형수	시흥의약품안전평가원 약리연구과	장화진
P-032	Cardiovascular Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	포스터	The rat model in safety pharmacology to perform follow-up studies related to cardiac function	현승하, 김경호, 신지은, 윤재서, 차해진, 한경문, 장화진, 박혜정, 김형수	시흥의약품안전평가원 약리연구과	현승하
P-033	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	Renal Pharmacology	포스터	CG200745, A Histone Deacetylase Inhibitor, Attenuates Transcriptional Activity of Mineralocorticoid Receptor	이은조 1,2, 송민지 1, 김인걸 1,2	경희대학교 의과대학 약리학교실	이은조
P-034	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	HDAC1, but not a MR antagonist spironolactone, attenuates transcription by an activating MR mutant MRS810L	강설희	경희대학교 의과대학 약리학교실	강설희
P-035	Gastrointestinal Pharmacology	Smooth muscle Pharmacology	Smooth muscle Pharmacology	포스터	Distribution of Cav-1 and collagen accumulation in the distended proximal colon from colonic pseudo-obstruction	이예숙 ¹ , 이지오 ² , 송다현 ³ , 도윤서 ⁴ , 명재성 ⁵ , 유창식 ⁶ , 이혜경 ⁷	¹ 울산대학교 의과대학 약리학교실, ² 울산대학교 의과대학 소화기내과, ³ 울산대학교 의과대학 대장항문외과	이예숙
P-036	Renal Pharmacology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	Effect of the combined treatment with cilostazol and rosuvastatin on chronic kidney disease in high fat diet mice	박정현 ¹ , 최보현 ² , 구세광 ³ , 김동현 ⁴ , 권미경 ⁵	¹ 가톨릭대학교 약학대학 약물학실, ² 가톨릭대학교 편의과대학 핵부조직학실	박정현
P-037	Renal Pharmacology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	Renoprotective effect of sarpogrelate and rosuvastatin on High fat diet-induced nephropathy in mice	김동현 ¹ , 최보현 ² , 구세광 ³ , 박정현 ⁴ , 권미경 ⁵	¹ 가톨릭대학교 약학대학 약물학실, ² 가톨릭대학교 편의과대학 핵부조직학실	김동현
P-038	Renal Pharmacology	Molecular Pharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	The activation of P2Y2 receptor attenuates renal ischemia and reperfusion injury in mice	정준연, 김소라, 제지민, 김경희, 김혜정, 장기철, 박상원	경상대학교 의학전문대학원 약리학교실	정준연
P039	Autonomic Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	Herbal medicine	포스터	Ginsenoside-Rg2 Inhibits Catecholamine Secretion from the Perfused Adrenal Medulla	신혜경, 임종윤	조선대학교 의과대학 약리학교실	신혜경
P-040	Autacoids and anti-inflammatory drugs	Endocrine pharmacology	Endocrine pharmacology	포스터	Clonidine Administered Spinally Lowers Mortality in Mouse Lipopolysaccharide Plus Galactosamine-induced Sepsis	김성수, 박수현, 정진선, 사르마 나빈, 서용환	한림대학교 의과대학 약리학교실 천연의약품연구소	김성수
P-041	Drug metabolism	Toxicology	기타분야	포스터	Necrostatin-1 enhances paclitaxel-induced neuronal death via the activation of ERK1/2 in mouse cortical cultures	홍신애 ¹ , 최기오 ² , 김종근 ³	¹ 진남대학교 의과대학 약리학교실, ² 진남대학교 의과대학 생화학교실	홍신애
P-042	Drug metabolism	기타분야	기타분야	포스터	DISRUPTION OF AXL SIGNALING RESULTS IN GLUCOSE INTOLERANCE IN MICE	김도훈 ¹ , 한 주영 ² , 문, 영, 명철 ³ , 문기선 ⁴ , 이현지 ⁵ , 양영 ⁶ , 홍영준 ⁷ , 허강민 ⁸ , 박지수 ⁹ , 박종민 ¹⁰	¹ 충남대학교 의과대학 약리학교실	김도훈
P-043	Drug metabolism	Clinical Pharmacology	기타분야	포스터	PHARMACOKINETIC STUDY OF DULOXETINE IN HEALTHY KOREAN VOLUNTEERS	문필진, 이수찬, 조희정, 양승현	녹십자의료재단 대사약리연구소	문필진
P-044	Toxicology	Neuropsychopharmacology	Drug metabolism	포스터	THE RS662 POLYMORPHISM OF PON1 AFFECTS THE DIFFERENCE IN THE INHIBITION OF BUTYRYLCHOLINESTERASE ACTIVITY BY OPMA	조성관 ¹ , 하유미 ² , 이숙경 ³ , 박민규 ⁴	¹ 국본의약품연구소, ² 동아대학교병원 임상약리학과, ³ 동아대학교 의과대학 약리학교실, ⁴ 동아대학교병원 재활의학과	하유미
P-045	Toxicology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	AUTOPHAGY ACTIVATION CONTRIBUTES TO REGULATION OF DELTAMETHRIN-INDUCED APOPTOSIS IN PC12 CELLS	박윤선, 박재현, 고주연, 고현철	한양대학교 의과대학 약리학교실	박윤선
P-046	Toxicology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	JNK AND ERK1/2 PATHWAY REGULATES THE PINK1/PARKIN-DEPENDENT MITOCHAGY IN SH-SY5Y CELLS EXPOSED TO CHLORPYRIFOS	박재현, 고주연, 박윤선, 고현철	한양대학교 의과대학 약리학교실	박재현
P-047	Clinical Pharmacology	Drug metabolism	기타분야	포스터	CYP2C9*13 ALLELE HAS SIGNIFICANT EFFECTS ON THE PHARMACOKINETICS OF IRBESARTAN	김경현 ¹ , 양예연 ² , 김동현 ³ , 임혜진 ⁴ , 이현지 ⁵ , 김영훈 ⁶ , 이예진 ⁷ , 이윤실 ⁸ , 변지영 ⁹ , 김세형 ¹⁰ , 장종근 ¹¹ , 이석용 ¹²	¹ 성균관대학교 약학대학 약물학연구소, ² 성균관대학교 약학대학 신경약리학교실	김경현
P-048	Clinical Pharmacology	Drug metabolism	기타분야	포스터	LACK OF ASSOCIATION BETWEEN MRP2 C-24T GENETIC VARIANT AND PHARMACOKINETICS OF FEXOFENADINE	김경현 ¹ , 양예연 ² , 김동현 ³ , 임혜진 ⁴ , 이현지 ⁵ , 김영훈 ⁶ , 이예진 ⁷ , 이윤실 ⁸ , 변지영 ⁹ , 김세형 ¹⁰ , 장종근 ¹¹ , 이석용 ¹²	¹ 성균관대학교 약학대학 약물학연구소, ² 성균관대학교 약학대학 신경약리학교실	김경현
P-049	Clinical Pharmacology	Drug metabolism	기타분야	포스터	NO ASSOCIATION BETWEEN DIFFERENT CYP2D6 GENOTYPE AND PHARMACOKINETICS OF CLOMIPHENE	김경현 ¹ , 양예연 ² , 김동현 ³ , 임혜진 ⁴ , 이현지 ⁵ , 김영훈 ⁶ , 이예진 ⁷ , 이윤실 ⁸ , 변지영 ⁹ , 김세형 ¹⁰ , 장종근 ¹¹ , 이석용 ¹²	¹ 성균관대학교 약학대학 약물학연구소, ² 성균관대학교 약학대학 신경약리학교실	김경현
P-050	Clinical Pharmacology	Drug metabolism	기타분야	포스터	THE PHARMACOKINETICS OF TRAMADOL AND ITS METABOLITES IN RELATION TO CYP2D6 GENOTYPE	변지영 ¹ , 양예연 ² , 김경현 ³ , 김동현 ⁴ , 임혜진 ⁵ , 이현지 ⁶ , 김영훈 ⁷ , 이예진 ⁸ , 이윤실 ⁹ , 변지영 ¹⁰ , 김세형 ¹¹ , 장종근 ¹² , 이석용 ¹³	¹ 성균관대학교 약학대학 약물학연구소, ² 성균관대학교 약학대학 신경약리학교실	변지영
P-051	Clinical Pharmacology	Drug metabolism	기타분야	포스터	THE PHARMACOKINETICS OF RISPERIDONE AND ITS METABOLITE IN RELATION TO CYP2D6 GENOTYPE	양예연 ¹ , 김경현 ² , 김동현 ³ , 임혜진 ⁴ , 이현지 ⁵ , 김영훈 ⁶ , 이예진 ⁷ , 이윤실 ⁸ , 변지영 ⁹ , 김세형 ¹⁰ , 장종근 ¹¹ , 이석용 ¹²	¹ 성균관대학교 약학대학 약물학연구소, ² 성균관대학교 약학대학 신경약리학교실	양예연
P-052	Clinical Pharmacology	Drug metabolism	기타분야	포스터	PHARMACOKINETICS OF MULTIPLE-DOSE METOCLOPRAMIDE IN DIFFERENT CYP2D6 GENOTYPES	김세형 ¹ , 김경현 ² , 양예연 ³ , 김동현 ⁴ , 임혜진 ⁵ , 이현지 ⁶ , 김영훈 ⁷ , 이예진 ⁸ , 이윤실 ⁹ , 변지영 ¹⁰ , 김세형 ¹¹ , 장종근 ¹² , 이석용 ¹³	¹ 성균관대학교 약학대학 약물학연구소, ² 성균관대학교 약학대학 신경약리학교실	김세형
P-053	Clinical Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	기타분야	포스터	EFFECT OF HIGH SODIUM INTAKE ON PHARMACOKINETICS OF FIMASARTAN, AN ANGIOTENSIN RECEPTOR TYPE I BLOCKER	구남이1,2, 조주연3, 장인진3, 이우용4,2	¹ 3국대학교임상병리학과 임상약리학과; ² 3국대학교임상병리학과 임상약리학과; ³ 4서울대학교병원 임상약리학과; ⁴ 4동국대학교임상병리학과 임상관찰센터	구남이
P-054	Clinical Pharmacology	Drug metabolism	기타분야	포스터	Distribution of CYP3A4*22 allele in a Korean population	홍성국, 이숙진, 배정우	계명대학교 약학대학 약물학연구소	홍성국
P-055	Clinical Pharmacology	기타분야	기타분야	포스터	Mixed-effects analysis of increased rosuvastatin absorption by co-administered telmisartan	장두연, 박광수, 한승준, 임종석	서울성모병원 임상약리과, 가톨릭대학교 의과대학 PPEP(Pharmacometrics Institute for Practical Education and Training)	장두연
P-056	Clinical Pharmacology	Immunopharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	IFN-GAMMA CONTRIBUTES TO NASAL POLYPOGENESIS BY INDUCING EPITHELIAL-TO-MESENCHYMAL TRANSITION VIA NON-SMAD PATHWAY	이민규 ¹ , 로자 ² , 김대우 ³ , 박종영 ⁴ , 신현우 ⁵	¹ 서울대학교 의과대학 약리학교실, ² 보라매병원 이비인후과 교실, ³ 서울대학교 병원 이비인후과 교실	이민규
P-057	Clinical Pharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	Drug metabolism	포스터	Application of TMDD Modeling to Predict Human PK and Target Occupancy of GC1118, an Anti-EGFR Antibody	박원수 ¹ , 한승준 ² , 이종태 ³ , 홍재국 ⁴ , 임종석 ⁵	¹ 가톨릭대학교 약리학교실 & 계명약리연구소, ² 삼성서울병원 임상약리학과	박원수
P-058	Clinical Pharmacology	Drug metabolism	Toxicology	포스터	QUANTIFICATION OF CIPROFLOXACIN IN HUMAN PLASMA AND ITS CLINICAL APPLICATION	김상연 ¹ , 송일훈 ² , 김원진 ³ , 박유선 ⁴ , 김신희 ⁵ , 김수현 ⁶ , 김민아 ⁷ , 김도훈 ⁸ , 강주성 ⁹	¹ 한양대학교 의과대학 약리학교실, ² 연세대학교 간호대학 간호학과, ³ 아주대학교 병원 마취통증의학과	김상연
P-059	Clinical Pharmacology	Gastrointestinal Pharmacology	Drug metabolism	포스터	EVALUATION OF OMEPRAZOLE LIMITED-SAMPLING STRATEGY TO ESTIMATE CYTOCHROME P450(CYP)2C19 ACTIVITY IN HEALTHY ADULTS	리사 열 ¹ , 알렉산드르 알레그리니 ² , 무함메드 할미야 ³ , 강주성 ⁴ , 다니엘 파본 ⁵ , 박유선 ⁶ , 송일훈 ⁷ , 김도훈 ⁸ , 조성 마 ⁹	¹ 미국 알라바마주 앨라배마대학교 약학대학 약리학과 & 스텝스대학, ² 이탈리아 노비세우 최고급 임상연구소, ³ 사우디 아라비아 킹 파이잘 전문병원연구소, ⁴ 한양대학교 의과대학 약리학교실, ⁵ 서울대학교 의과대학 약리학교실, ⁶ 한양대학교 의과대학 약리학교실	리사 열
P-060	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	AURORA A KINASE INHIBITOR INDUCES CHROMOSOMAL INSTABILITY IN LUNG CANCER CELLS	민우용 ¹ , 김지은 ²	¹ 경희대학교 일반대학원 기초의학과, ² 경희대학교 의과대학 약리학교실	민우용
P061	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	기타분야	기타분야	포스터	Potential exosome miRNA biomarkers for methotrexate treatment response in Korean rheumatoid arthritis	김순애 ¹ , 김태연 ² , 임미경 ³ , 신동학 ⁴ , 유지영 ⁵ , 임준휘 ⁶	울지대학교 의과대학, ² 약리학교실, ³ 류마티스내과, ⁴ 진단영상의학과	김순애
P-062	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	기타분야	기타분야	포스터	Exosome as mediators of epithelial-to-mesenchymal transition (EMT) in A549 human lung adenocarcinoma cells	김순애 ¹ , 김지연 ² , 이영선 ³ , 김태연 ⁴ , 임준휘 ⁵	울지대학교 의과대학, ² 약리학교실, ³ 임상병리학과, ⁴ 미생물학교실, ⁵ 진단영상의학과	김순애
P-063	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	Clinical Pharmacology	포스터	PATHOGENIC UPREGULATION OF GLIAL LIPOCALIN-2 IN PARKINSONIAN DOPAMINERGIC SYSTEM	김병욱 ¹ , 정형수 ² , 최홍국 ³ , 김상훈 ⁴ , 석정호 ⁵	¹ 경희대학교 의과대학 약리학교실, ² 연세대학교 의료생명대학 생명융합과, ³ 경희대학교 자연과학대학 생명융합과	정형수
P-064	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	포스터	CUCURBITACIN MODULATES THE BALANCE BETWEEN AUTOPHAGIC AND APOPTOTIC MODES OF CELL DEATH	서원형, 변희진, 권민호, 박영아, 이소라, 강기동, 석정호, 홍창희, 허강민	충남대학교 의과대학 약리학교실	서원형
P-065	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	포스터	TERMINALIA CHEBULA PROVIDES PROTECTION AGAINST DUAL MODES OF NECROPTOTIC AND APOPTOTIC CELL DEATH	이소라, 변희진, 권민호, 박영아, 서원형, 강기동, 석정호, 홍창희, 허강민	충남대학교 의과대학 약리학교실	이소라
P-066	Molecular Pharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	기타분야	포스터	SIRT2 INHIBITOR AK-1 DESTABILIZES HIF-1α DURING HYPOXIA	이소영 ¹ , 김지은 ²	¹ 경희대학교 일반대학원 기초의학과, ² 경희대학교 의과대학 약리학교실	이소영
P-067	Molecular Pharmacology	Drug metabolism	Toxicology	포스터	PHYSIOLOGICALLY BASED PHARMACOKINETIC MODELING OF DRUG-DRUG INTERACTIONS BETWEEN SARPOGRELATE AND METOPROLOL	민지선 ¹ , 김도훈 ² , 배수현 ³ , 배수경 ⁴	¹ 가톨릭대학교 약학대학 약물학실, ² 가톨릭대학교 의과대학 약리학교실	민지선
P-068	Molecular Pharmacology	Gastrointestinal Pharmacology	Clinical Pharmacology	포스터	Role of Sec16A in GRASP-mediated Unconventional Secretion Pathway	박학 ¹ , 이민규 ²	¹ 연세대학교 의과대학 약리학교실	박학
P-069	Molecular Pharmacology	Toxicology	기타분야	포스터	LOVASTATIN INDUCES PUMA-DEPENDENT APOPTOSIS THROUGH P53-INDEPENDENT PATHWAY	최재원 ¹ , 장영성 ² , 신호식 ³ , 윤정희 ⁴	¹ 연세대학교 원주의과대학 약리학교실, ² 연세대학교 의과대학 미생물학교실, ³ 연세대학교 원주의과대학 2상 임상내과교실	최재원

2015 대학약리학회 추계학술대회 포스터접수현황

초록번호	학문분야1	학문분야2	학문분야3	발표형식	영문제목	한글저자명	한글소속	발표자이름
P-070	Molecular Pharmacology	Molecular Pharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	Airway MUC5AC mucin production and gene expression are regulated by natural products including dioscin	이현재, 윤용복, 이종재	충남대학교 의과대학 약리학교실	이현재
P-071	Molecular Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	기타분야	포스터	Analysis and functional characterization of cytochrome 4V2 genetic variants among Korean population	이영진 ¹ , 아준 박쉬로 지라 ¹ , 유성민 ¹ , 조선아 ¹ , 김우영 ¹ , 김홍민 ¹ , 김호준 ¹ , 이수준 ¹ , 신재국 ^{1,2}	¹ 연세대학교 의과대학 약리학교실 약물유전체연구센터, ² 연세대학교 부산백병원 임상약리학과	이영진
P-072	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	기타분야	포스터	PURINERGIC SIGNALING REGULATED BY ECTO-NUCLEOTIDASES IN MICROGLIA	임혜민 ¹ , 허은 ¹ , 이민규 ¹ , 김주영 ¹	¹ 연세대학교 의과대학 약리학교실	임혜민
P-073	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	기타분야	포스터	BRAZILIN REGULATES INFLAMMATORY RESPONSES THROUGH INDUCTION OF PROSURNVIVAL AUTOUPHAGY IN RHEUMATOID SYNOVIOCYTES	변희선, 박경아, 필민호, 강기동, 서원형, 이소라, 석정호, 홍장표, 허강민	충남대학교 의과대학 약리학교실	변희선
P-074	Molecular Pharmacology	Endocrine pharmacology	기타분야	포스터	Lnx2 ubiquitin ligase is essential for exocrine cell differentiation in the early zebrafish pancreas	원민호 ^{1,2} , 변희선 ¹ , 박경아 ¹ , 서원형 ¹ , 강기동 ¹ , 이소라 ¹ , Igor Dawid ² , 허강민 ¹	¹ 충남대학교 의과대학 약리학교실 ² 미국 국립보건원 (NIH-NICHD)	원민호
P-075	Molecular Pharmacology	Endocrine pharmacology	기타분야	포스터	NOVEL FUNCTION OF PHF20 IN MITOPHAGY BY REGULATING MITOCHONDRIAL DYNAMICS AND ENERGY METABOLISM	문기선 ¹ , 이소민 ¹ , 박지수 ¹ , 트란황룬 ¹ , 이현지 ¹ , 김도훈 ¹ , 왕밍 ¹ , 평빙지예 ¹ , 홍영은 ¹ , 허강민 ¹ , 조영향 ¹ , 박종선 ¹	¹ 충남대학교 의과대학 약리학교실, ² 서울대학교 수의과대학 특성학 실험실	문기선
P-076	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	기타분야	포스터	Functional role of UBX domain-containing protein, a novel upstream signaling component in IL-1β signaling pathway	박경아, 변희선, 필민호, 서원형, 강기동, 이소라, 허강민	충남대학교 의과대학 약리학교실	박경아
P-077	Molecular Pharmacology	Drug metabolism	Behavioral Pharmacology	포스터	PHF20 REGULATES ADIPOGENESIS VIA C/EBPβ	이현지 ¹ , 필우양 ¹ , 문기선 ¹ , 김도훈 ¹ , 왕밍 ¹ , 평빙지예 ¹ , 홍영은 ¹ , 허강민 ¹ , 박종선 ¹ , 박지수 ¹	¹ 충남대학교 의과대학 약리학교실	이현지
P-078	Molecular Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	기타분야	포스터	Flavastatin inhibits AGEs-induced CTGF and cell proliferation in vascular smooth muscle cells	황태양 ¹ , 강영진 ¹	¹ 영남대학교 의과대학 약리학교실	황태양
P-079	Molecular Pharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	기타분야	포스터	Chronic intermittent hypoxia promotes tumor growth in murine melanoma xenograft model.	소태호 ¹ , 윤대위 ¹ , 김지영 ¹ , 조영현 ^{1,2,3,4} , 박종환 ^{1,2,3,4} , 신현우 ^{1,2,3,4}	¹ 서울대학교 의과대학 약리학교실, ² 서울대학교 의과대학 원교과과, ³ 서울대학교 의과대학 허혈/저산소 질환 연구소, ⁴ 서울대학교 의과대학 말안구소, ⁵ 서울대학교병원의료연구소	소태호
P-080	Molecular Pharmacology	Molecular Pharmacology	기타분야	포스터	HIF-1α UPREGULATION DUE TO DEPLETION OF THE FREE UBIQUITIN POOL	김지영 ¹ , 소태호 ¹ , 신현우 ^{1,2,3,4} , 박종환 ^{1,2,3,4}	¹ 서울대학교 의과대학 약리학교실, ² 서울대학교 의과대학 약리학교실, ³ 서울대학교 의과대학 상암연구소, ⁴ 서울대학교 의과대학 허혈/저산소 질환 연구소	김지영
P-081	Molecular Pharmacology	기타분야	기타분야	포스터	PREVENTIVE EFFECTS OF DEEP SEA WATER ON FATTY LIVER AND HYPERLIPIDEMIA	이규식, 권윤숙, 진소영, 핵스틀레트시, 이민규, 핵준영 및 남경수	충국대학교 의과대학 약리학교실 및 남지병원방사선치료연구센터	이규식
P-082	Molecular Pharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	기타분야	포스터	TAMOXIFEN ENHANCES CYTOTOXIC EFFECTS OF TRASTUZUMAB IN HER2-POSITIVE SK-BR-3 TUMORSHERES	권윤숙, 진소영, 남경수, 김소영	충국대학교 의과대학 약리학교실 및 남지병원방사선치료연구센터	권윤숙
P-083	Molecular Pharmacology	Neuropsychopharmacology	기타분야	포스터	Chronological expression of proteins related to tau phosphorylation and energy metabolism in the brain of SAMPA	김학수 ¹ , 윤소희 ¹ , 김수진 ¹ , 이만재 ¹ , 강주희 ^{1,2}	¹ 연희대학교 의과대학 약리학교실 및 임상 특성학 연구소, ² 저산소 표적 질환센터, ³ 연희대학교 예술체육학부	강주희
P-084	Molecular Pharmacology	Neuropsychopharmacology	기타분야	포스터	SEQUESTRATION OF SORCIN BY FIBRILLOGENIC TAU INDUCES LOSS OF SORCIN FUNCTIONS	김승민, 이희태, 강성수, 전현주	강원대학교 의학전문대학원 약리학교실	김승민
P-085	Molecular Pharmacology	Gastrointestinal Pharmacology	Immunopharmacology	포스터	STAT3-MEDIATED CD133 UP-REGULATION CONTRIBUTES TO PROMOTION OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA	김병학 ¹ , 백성규 ¹	¹ 서울대학교 의과대학 약리학교실, ² 서울대학교 의생명과학학사단 BK21플러스 사업단	김병학
P-086	Molecular Pharmacology	Free radical and antioxidant	기타분야	포스터	THE INCREASED CME1/PI3K/CRP SIGNALING IS RELATED TO RESISTANCE TO PHOTODYNAMIC THERAPY AND DOXORUBICIN TREATMENT	최보현, 정영아, 권미경	가톨릭대학교 약학대학 약물학실	최보현
P-087	Molecular Pharmacology	기타분야	Clinical Pharmacology	포스터	THE ROLE OF VOLTAGE-GATED POTASSIUM CHANNELS IN REGULATING OSTEOBLAST DIFFERENTIATION	양지은, 송민정, 류관용, 이소영	서울대학교 수의과대학 약리학교실	양지은
P-088	Molecular Pharmacology	Behavioral Pharmacology	Herbal medicine	포스터	RESVERATROL TIGHTENS BLOOD-BRAIN BARRIER VIA ESTROGEN RECEPTORS	신진아, 박은미	이화여자대학교, 조직순상방병원, 의과대학 약리학교실	신진아
P-089	Molecular Pharmacology	Molecular Pharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	RAB25 AFFECTS SKOV-3 OVARIAN CANCER CELL EMT AND INVASION THROUGH SNAIL EXPRESSION	정보영, 조경희, 김승희, 김유나, 유성만, 이혜진, 박창교, 이희영	건양대학교 의과대학 약리학교실	정보영
P-090	Molecular Pharmacology	기타분야	기타분야	포스터	HOMEOBOX A9 DIRECTLY TARGETED BY MR-196B REGULATES ATTRITIVENESS THROUGH NF-κB ACTIVITY IN NSCLC CELLS	유성만 ¹ , 이동철 ¹ , 이수영 ¹ , 조경희 ¹ , 정보영 ¹ , 김승희 ¹ , 김유나 ¹ , 박창교 ¹ , 이희영 ¹ , 손지용 ¹ , 강재규 ¹	¹ 건양대학교 의과대학 약리학교실, ² 한국생명공학연구원 유전체구조연구센터, ³ 건양대학병원 호흡기내과	유성만
P-091	Molecular Pharmacology	기타분야	기타분야	포스터	RESVERATROL ATTENUATES NOREPINEPHRINE-INDUCED OVARIAN CANCER INVASIVENESS THROUGH DOWNREGULATING HTERT EXPRESSION	김승희, 조경희, 정보영, 김유나, 유성만, 이혜진, 박창교, 이희영	건양대학교 의과대학 약리학교실	김승희
P092	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	기타분야	포스터	Resveratrol inhibits differentiation of monocytes to macrophages via SIRT1 in rheumatoid arthritis	박소연, 김혜영, 이혜민, 홍기훈, 김지태	부산대학교 의학전문대학원 약리학교실	박소연
P-093	Molecular Pharmacology	Molecular Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	포스터	HIGH FAT DIET INCREASED ANGI-INDUCED VASCULAR CONTRACTION VIA UPREGULATION OF MLCK AND ACTIVATION OF CPI-17	진의주, 김지연	계명대학교 의과대학 분자약리학교실	진의주
P-094	Molecular Pharmacology	Molecular Pharmacology	Renal Pharmacology	포스터	OVEREXPRESSION OF EXOCYST SEC10 INHIBITS KIDNEY TUBULE CELL WOUND HEALING VIA REGULATING ERK and DGK/RAC1 SIGNAL	김지연	계명대학교 의과대학 분자약리학교실	김지연
P-095	Molecular Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	기타분야	포스터	PAR-1 is a novel mechano-sensor transducing laminar flow-mediated endothelial signaling	김수지 ¹ , 우창훈 ¹	영남대학교 의과대학 약리학교실	김수지
P-096	Molecular Pharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	기타분야	포스터	Synthesis and anticancer activity of HDAC inhibitors with alkoxylua linker and quinoline-based cap groups	카타리나, 허마제, 핀넨, 마에, 카사, 토마스 쿠르크	독일 베를린시, 헤인 대학교 약리학 & 의학화학	카타리나
P-097	Molecular Pharmacology	Drug metabolism	Cardiovascular Pharmacology	포스터	Histone Deacetylase Inhibition Attenuates Hyperglycemia Induced by Dexamethasone	김미나,1,2,3, 이혜영1,2,3, 김민영1,2,3	경북대학교 의과대학 약리학교실	김미나
P-098	Molecular Pharmacology	Clinical Pharmacology	Cardiovascular Pharmacology	포스터	CBP and p300 attenuate transcriptional activity of the mineralocorticoid receptor through its acetylation	송민지, 강성희, 이혜람	경북대학교 의과대학 약리학교실	송민지
P-099	Molecular Pharmacology	Endocrine pharmacology	Herbal medicine	포스터	GALLIC ACID REGULATES BODY WEIGHT AND GLUCOSE HOMEOSTASIS THROUGH AMPK ACTIVATION	도안 반 칸1,2, 안 진유아1, 양동주1,2, 권 경 미1,2,1, 손승희1, 최을희1, 김기우1,2	¹ 라리학교실 & 글로벌바이오, ² 핵수용체연구단, 연세대학교, 원주의과대학	안 진유아
P-100	Molecular Pharmacology	Clinical Pharmacology	기타분야	포스터	ERKs Regulates bFGF-induced PAI-1 Expression and Cell Proliferation in Lung Fibroblasts	¹ 한정화, ² 황태양, ³ 남태환, ⁴ 김수지, ⁵ 최혜영, ⁶ 임재형, ⁷ 우창훈	¹ 영남대학교 의과대학 약리학교실, ² 이화여자대학교 의과대학 마생물학교실	한정화
P-101	Molecular Pharmacology	기타분야	기타분야	포스터	Clostrazol Upregulates Autophagy via SIRT1 Activation: Decrease the Amyloidβ Peptide and APP-CTFβ Levels	이혜민 ¹ , 박소연 ¹ , 김혜영 ¹ , 홍기훈 ¹ , 김지태 ¹	¹ 부산대학교 허혈조직재생연구센터, ² 부산대학교 의과대학 약리학교실	이혜민
P-102	Molecular Pharmacology	Endocrine pharmacology	Clinical Pharmacology	포스터	Inhibition of ERKs exacerbates pancreatic β-cell apoptosis and hyperglycemia in Streptozotocin-induced diabetes	남태환, 한정화, 김수지, 우창훈	영남대학교 의과대학 약리학교실	남태환
P-103	Molecular Pharmacology	Clinical Pharmacology	기타분야	포스터	Pharmacological Correction of Obesity-Induced Autophagy Arrest using Calcium Channel Blockers	박봉우 ¹ , 박해리 ¹ , Ian A. Sempke ¹ , 장인숙 ¹ , 노승환 ¹ , 김정민 ¹ , Victor A. Cazares ¹ , Edward L. Stuenkel ¹ , 김정재 ¹ , 김경식 ¹ , 신승태 ¹ , 이준형 ¹ , 이준희 ¹	¹ 건양대학교 의과대학 세포생물학교실 ² University of Michigan Medical School, Department of Molecular and Integrative Physiology, ³ Nanyang Technological University School of Computer, Engineering, ⁴ 소프리아대학교	박봉우
P104	Molecular Pharmacology	Clinical Pharmacology	기타분야	포스터	Sestrin2 Mediates ER stress-Induced Suppression of Hepatic Protein Translation	박봉우 ¹ , 박해리 ¹ , 노승환 ¹ , 장인숙 ¹ , Ian A. Sempke ¹ , David N. Kim ¹ , 김명진 ¹ , 남정민 ¹ , Degan Zhang ¹ , Lei Yin ¹ , 신승태 ¹ , 이준형 ¹ , 이준희 ¹	¹ 건양대학교 의과대학 세포생물학교실, ² University of Michigan Medical School, Department of Molecular and Integrative Physiology, ³ 가천대학교 생명과학과	박봉우
P-105	Herbal medicine	Molecular Pharmacology	Toxicology	포스터	Neuroprotective Effects of Triticummaestivum L. against Neuronal Damages Induced by β-Amyloid and Scopolamine	김장필, 이길용, Saroj Kumar Seh, 장정희	계명대학교 의과대학 약리학교실	Saraj Kumar Seh
P-106	Herbal medicine	Free radical and antioxidant	Molecular Pharmacology	포스터	Amelioration of β-Amyloid-induced Neuronal Cell Death and Memory Impairment by Luteolin	이한 ¹ , 장정희 ¹ , 박규환 ¹	¹ 계명대학교 의과대학 약리학교실, ² 계명대학교 약학대학 약물학교실	이한
P-107	Herbal medicine	Free radical and antioxidant	Molecular Pharmacology	포스터	Protective Effect of Sulforaphane against β-Amyloid-induced Oxidative Cell Death and Cognitive Impairment	이한 ¹ , 박규환 ¹ , 장정희 ¹	¹ 계명대학교 의과대학 약리학교실, ² 계명대학교 약학대학 약물학교실	이한
P-108	Herbal medicine	Cardiovascular Pharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	INHIBITION OF STAT3 PHOSPHORYLATION BY SULFORAPHANE REDUCES ADHESION MOLECULE EXPRESSION IN VASCULAR ENDOTHELIUM	조영석, 김원형, 안희열	충북대학교 의과대학 약리학교실	안희열
P-109	Herbal medicine	Toxicology	Drug metabolism	포스터	PHARMACOKINETIC PROPERTIES OF β-SITOSTEROL, CAMPESTEROL, AND STIGMASTEROL IN RATS	김도윤, 최윤기, 이승준, 민지선, 박정혜, 배수경	가톨릭대학교 약학대학 약물학교실	김도윤

2015 대한약리학회 추계학술대회 포스터접수현황

초록번호	학문분야1	학문분야2	학문분야3	발표형식	영문제목	한글저자명	한글소속	발표자이름
P-110	Herbal medicine	Free radical and antioxidant	기타분야	포스터	Curcuma longa Rhizoma extract prevents chronic CCl4-induced liver disease by decreasing ROS generation.	최민경 ¹ , 정관술 ¹ , 김형룡 ² , 채한정 ³	¹ 진북대학교 의과대학 약리학교실, ² 경북대학교 치과대학 약리학교실	최민경
P-111	Herbal medicine	Free radical and antioxidant	기타분야	포스터	Curcuma longa Radix extract prevents chronic CCl4-induced liver disease by enhancing anti-oxidative capacity.	최민경 ¹ , 정관술 ¹ , 김형룡 ² , 채한정 ³	¹ 진북대학교 의과대학 약리학교실, ² 경북대학교 치과대학 약리학교실	최민경
P-112	Herbal medicine	기타분야	기타분야	포스터	Effects of curcumin to development of benign prostatic hyperplasia in rat model	김수강 ¹ , 진혜숙 ¹ , 박재성 ¹ , 김명옥 ¹ , 이병철 ¹ , 정주호 ¹	¹ 경희대학교 의과대학 고령의학연구소, ² 농촌진흥청 인삼 특목과과목, ³ 경희대학교 한방병원	김수강
P-113	Herbal medicine	Molecular Pharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	포스터	ANTI-METASTATIC EFFECTS OF MORIN IN MDA-MB-231 TRIPLE-NEGATIVE BREAST CANCER CELLS	이규식, 남경수	동국대학교 의과대학 약리학교실 및 남치병한방치료연구센터	이규식
P-114	Herbal medicine	Molecular Pharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	포스터	MORIN INHIBITS METASTATIC POTENTIAL IN MCF-7 HUMAN BREAST CANCER CELLS	백준영, 이규식, 김소영, 남경수	동국대학교 의과대학 약리학교실 및 남치병한방치료연구센터	백준영
P-115	Herbal medicine	Molecular Pharmacology	Chemotherapy(microbial and neoplastic)	포스터	THE PHYTOESTROGEN ARCTIGENIN INHIBITS METASTASIS OF HUMAN BREAST CANCER CELLS REGARDLESS OF ER EXPRESSION STATUS	엑스텔트레시 ¹ , 이규식 ¹ , 장현수 ² , 김소영 ¹ 및 남경수 ¹	¹ 동국대학교 의과대학 약리학교실 및 남치병한방치료연구센터, ² 동국대학교 경주병원, 방사선 종양학과	엑스텔 트레시
P-116	Herbal medicine	Endocrine pharmacology	기타분야	포스터	Atractylenolide III stimulates glucose consumption through the activation of AMPK-SIRT1-PGC1α pathway	정호원 ¹ , 오태우 ¹ , 강석용 ¹ , 박용기 ¹ , 송미영 ¹	¹ 동국대학교 한의과대학 분초학교실, ² 동국대학교 한의과대학 한방신약개발센터, ³ 동국대학교 한의과대학 한방재활 의학교실	정호원
P-117	Herbal medicine	Molecular Pharmacology	Endocrine pharmacology	포스터	Aloe-emodin promotes osteoblast differentiation and inhibits osteoclast formation	이영, 삼코티마헤우 ¹ , 김세웅, 소윤조	진북대학교 치의학전문대학원 치과약리학교실	이영
P-118	Herbal medicine	Molecular Pharmacology	Immunopharmacology	포스터	Aloe-emodin induces Chronodrogen Differentiation of ATDC5 cells via MAP Kinases and BMP-2 signaling pathways	¹ 양명, 이영 ¹ , 삼코티마헤우 ¹ , 김세웅 ¹ , 소윤조 ¹	¹ 진북대학교 치의학전문대학원 치주과교실, ² 진북대학교 치의학전문대학원 치과약리학교실	양명
P-119	Endocrine pharmacology	Endocrine pharmacology	Endocrine pharmacology	포스터	Blood Glucose Regulation Mechanism in Depressive Disorder Animal Model during Hyperglycemic states	이재현, 박수현, 사코미 나비, 김성수, 정진선, 서용환	한림대학교 의과대학 약리학교실 천연의약연구소	이재현
P-120	Endocrine pharmacology	Molecular Pharmacology	Neuropsychopharmacology	포스터	FOXO1 IN DOPAMINERGIC NEURONS REGULATES ENERGY HOMEOSTASIS AND TARGETS TYROSINE HYDROXYLASE	도안 반 칸 ^{1,2} , 안 진유 ¹ , 양동주 ^{1,2} , 미칸 윌 ^{1,2} , 손동희 ¹ , 최윤희 ¹ , 김기우 ^{1,2}	¹ 약리학교실 & 세포분자약학, ² 수용체연구단, 연세대학교, 원주의과대학	도안 반 칸
P-121	Endocrine pharmacology	Molecular Pharmacology	Herbal medicine	포스터	SELECTIVE INHIBITION OF LIVER X RECEPTOR α-MEDIATED LIPOGENESIS IN PRIMARY HEPATOCYTES BY LICOCHALCON A	오규식 ¹ , 이강구 ¹ , 윤진 ¹ , 오원근 ¹ , 김승환 ¹	¹ 울산대학교 의과대학 약리학교실, ² 서울대학교 약학대학 생리활성물질지원센터	윤진
P-122	Endocrine pharmacology	Herbal medicine	Molecular Pharmacology	포스터	20(S)-PROTOPANAXATROL INHIBITS LIVER X RECEPTORα-MEDIATED EXPRESSION OF LIPOGENIC GENES IN HEPATOCYTE	오규식 ¹ , 윤진 ¹ , 이강구 ¹ , 오원근 ¹ , 김승환 ¹	¹ 울산대학교 의과대학 약리학교실, ² 서울대학교 약학대학 생리활성물질지원센터	오규식
P-123	Immunopharmacology	Behavioral Pharmacology	Autacoids and anti-inflammatory drugs	포스터	The inhibition of CCL2 mediated microglia activation as antinociceptive mechanism of BD1047 in inflammatory pain	권영배	진북대학교 의과대학 약리학교실	권영배
P-124	Immunopharmacology	Molecular Pharmacology	Toxicology	포스터	Identification of 1α49-PLA2 from crude venom of Crotalus atrox as a human neutrophil-calcium modulating protein	티루 술탄, 이흥재, 이상주, 임순성, 송종근	한림대학교 의과대학 약리학교실, ProteomeTech ¹ , 한림대학교 식품영양학과 ²	이흥재
P-125	기타분야	Autonomic Pharmacology	기타분야	포스터	The Comparison of the Subcutaneous and Organ-Surface Primo-Vascular System in Rats	임정재, 이소영, 류판동	서울대학교 수의과대학 약리학교실	임정재
P-126	기타분야	Cardiovascular Pharmacology	Drug metabolism	포스터	TWO SULFONATE SALTS OF CLOSTAZOL TO IMPROVE ORAL ABSORPTION	박정혜, 서재홍, 최승기, 오의정, 배수경	가톨릭대학교 약학대학 약물학교실	박정혜
P-127	기타분야	Behavioral Pharmacology	Molecular Pharmacology	포스터	Hippocampal expression of FOXOs following the exposure to mobile phone electromagnetic radiation in SMP-30 KO mice	이혜원, 유다빈, 김주환, 김학림, 김명진, 이진구	단국대학교 의과대학 약리학교실	이혜원
P-128	기타분야	기타분야	기타분야	포스터	Effects of lactic acid on the expression of myokines in C2C12 myotubes	김수진 ¹ , 김학수 ¹ , 문소희 ¹ , 이민재 ¹ , 박용우 ¹ , 강주희 ¹	¹ 인하대학교 의과대학 약리학교실, ² 인하대학교 체육학과 운동생리학전공	김수진
P-129	기타분야	기타분야	기타분야	포스터	Why Placebo Use Requests Personalization	김성아, 임영재	전남대학교 의과대학 약리학교실	김성아
P-130	기타분야	기타분야	기타분야	포스터	Why Drug Therapy Needs to Meet the Philosophy of Medicine	임영재	전남대학교 의과대학 약리학교실	임영재
P-131	기타분야	기타분야	기타분야	포스터	Problems of Personalized Medicine	임영재	전남대학교 의과대학 약리학교실	임영재
P-132	기타분야	기타분야	기타분야	포스터	Rh D blood group conversion using transcription activator-like effector nucleases	김영호 ^{1,2} , 김원숙 ³ , 박은정 ⁴ , 유리태 ¹ , 표5, 지학진 ⁶ , 나가무라 유키오 ⁷ , 김형철 ^{1,2}	¹ 한양대학교 의생명전문대학원, ² 연세대학교 의과대학 약리학교실, ³ 연세대학교 의과대학 진단검사의학과, ⁴ 한양대학교 의과대학 진단검사의학과, ⁵ 일본학신자사 중앙연구소, ⁶ 연세대학교, ⁷ 연세대학교, ⁸ 연세대학교	김영호
P-133	기타분야	기타분야	기타분야	포스터	Genetic relationship between an endothelin 1 gene polymorphism and lead-related high blood pressure	임지윤, 이화영, 김형기, 원한솔, 권준택 & 김학재	순천향대학교 의과대학 임상약리학교실	임지윤
P-134	기타분야	기타분야	기타분야	포스터	MUCOADHESIVE NANOPARTICLES FOR ENHANCED BIOAVAILABILITY OF RESVERATROL IMPROVE THE ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS	이민규 ¹ , 박찬관 ¹ , 로자, 허병강 ¹ , 박종환 ¹ , 최영민 ¹ , 신원우 ¹	¹ 서울대학교 의과대학 약리학교실, ² 서울대학교 의과대학 의공학교실	이민규
P-135	기타분야	기타분야	기타분야	포스터	What Does the Drug Effect Without Active Drug Substances Mean?	임영재	전남대학교 의과대학 약리학교실	임영재