



전체 프로그램 일정표

4월 20일(목)

	크리스탈볼륨1 (2층)	크리스탈볼륨2 (2층)	크리스탈볼륨3 (2층)	에메랄드룸 (2층)	사파이어볼륨1 (3층)	사파이어볼륨2,3 (3층)	사파이어볼륨4 (3층)
진행위원	왕성민	이중선	윤제연	이지원	-	구본훈	김지선
09:30 - 11:00	Symposium 1 Mental and Physical Disorders in Late Life: A Couple-Based Approach	Symposium 2 스마트폰을 활용한 일상생활기반 정신건강 모니터링 및 중재	Symposium 3 Emerging drugs in psychiatry: Psychedelics	Symposium 4 소아청소년 정신건강증진의 새로운 접근	Oral Presentation 1 -연구재단 구연	Symposium 5 좋은 분석치료의 슈퍼비전을 위한 지식과 실제	Symposium 6 청년 세대의 불안 이해하기
11:10 - 12:00	Plenary Lecture 1 Psychiatric Genetics - An Historical and Conceptual Overview Kenneth S. Kendler (Virginia Commonwealth University, USA)						
12:20 - 13:10	Luncheon Symposium 1		Luncheon Symposium 2			Luncheon Symposium 3	
13:10 - 14:00	E-Poster presentation						
진행위원	왕성민	이중선	윤제연	이지원	노대영	구본훈	-
14:00 - 15:30	Special Lecture 1 (14:00-14:45) Major Depression: rethinking and understanding recent discoveries 김용구(고려의대)	Satellite Symposium [정신건강복지센터 센터장 연수교육] 지역사회 인권 기반의 치료의 시작 정신건강복지 센터의 역할 변화 방향 (14:00-16:30)	Symposium 7 The needs and perspectives of genetic studies in mood disorders	FORUM 기후변화와 정신건강	Symposium 8 불면증의 정상적 접근	Symposium 9 정신의학영역의 데이터 기반 분석	CME 1 인권교육 (13:00-17:00)
15:40 - 17:10	Special Lecture 2 (15:00-15:45) 디지털 진화를 꿈꾸는 인간과 공간 김상균 (경희대학교 경영대학원)		Symposium 10 불면증 디지털치료 기기: 개발에서 국내 최초 식품의약 안전처 품목허가에 이르기까지	Symposium 11 정신병리학 고전의 한글번역 (정신병리문헌 연구회)	Symposium 12 타액호르몬 분석을 활용한 HPA axis dysfunction 평가와 정신의학에서의 활용	Symposium 13 Obesity: what psychiatrists should know	
17:20 ~	정기총회 및 학술상 시상식						

전체 프로그램 일정표

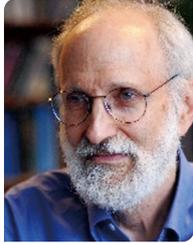
4월 21일(금)

	크리스탈볼룸1 (2층)	크리스탈볼룸2 (2층)	크리스탈볼룸3 (2층)	에메랄드룸 (2층)	사파이어볼룸1 (3층)	사파이어볼룸2,3 (3층)	사파이어볼룸4 (3층)
진행위원	조철현	추일한	윤제연	장승호	-	강승걸	박선철
09:30 - 11:00	Symposium 14 Clinician Introduction to Digital Therapeutics (대한디지털치료 학회 공동 세션)	Symposium 15 정신건강의학과 의사윤리의 주요이슈	Symposium 16 언론, 정신건강의 동반자	Symposium 17 최면치료의 신경 생리적 및 최면감수성의 이해	Workshop 1 (1) 한국형표준자살 예방 생명지킴이 교육프로그램 보고 듣고말하기 강사양성교육 (인원제한)	Symposium 18 성인 ADHD의 비약물적 치료의 최신지견	Symposium 19 알코올 중독의 이해와 치료를 위한 새로운 시선들
11:10 - 12:00	Plenary Lecture 2 대한민국 임상신경정신약물학의 역사와 뒷이야기들 박원명(가톨릭의대)						
12:20 - 13:10	Luncheon Symposium 4		Luncheon Symposium 5				
13:10 - 13:40	E-Poster presentation						
진행위원	조철현	추일한	윤제연	장승호	-	-	-
13:40 - 15:10	Special Lecture 3 (13:40-14:25) 정신학과와 인류학 박한선 (서울대학교 인류학과)	Symposium 20 다양한 정신치료에서의 가치작업	Symposium 21 생체 신호 기반 정신질환 진단과 Biotype: 디지털 헬스케어 기술과 발전 방향	Symposium 22 조현병에서 항정신병 약물 처방의 현황과 미래	Workshop1 (2) 한국형표준자살 예방 생명지킴이 교육프로그램 보고듣고말하기 강사양성교육 (인원제한)	Oral Presentation 2 - 구연	CME 2 지도전문의교육 (13:00-17:00)
15:20 - 16:50	Special Lecture 4 (14:40-15:25) 건강한 인간 개념의 한 표준 모델 -만사형통형 모델 조수철 (서울의대 명예교수)	Symposium 23 이주민과 난민, 다양한 문화가 만나는 정신건강의 현장	CME 3 필수교육 (15:20-17:20)	Symposium 24 정신치료 4개학과 심포지엄- 어머니를 통한 중 3 학생의 치료 사례		Workshop 2 중독치료의 필수 요소-조현병 및 고위험군의 평가와 중재	



Speakers

Plenary Lecture Speakers



Kenneth S. Kendler (Virginia Commonwealth University, USA)

“Psychiatric Genetics - An Historical and Conceptual Overview”

- 4월 20일(목) 11:10-12:00, 크리스탈볼룸 1+2+3(2층)

- 1980-1983 Assistant Professor, Mt. Sinai School of Medicine, Dept of Psychiatry, New York, NY
- 1981-1983 Research Associate, Bronx VA Medical Center, Mt. Sinai School of Medicine, Dept of Psychiatry, NY
- 1983-1987 Associate Professor, Depts. of Psychiatry, and Human and Molecular Genetics, Virginia Commonwealth University Health Services, Richmond, VA
- 1987-present Professor, Depts. of Psychiatry and Human Genetics, Virginia Commonwealth University
- 1996-present Director, Virginia Institute for Psychiatric and Behavioral Genetics
- 2003-present Editor, Psychological Medicine Journal



박원명 (가톨릭의대)

“대한민국 임상신경정신약물학의 역사와 뒷이야기들”

- 4월 21일(금) 11:10-12:00, 크리스탈볼룸 1+2+3(2층)

- 1991-현재 가톨릭의대 정신건강의학교실(여의도성모병원) 교수
- 1998-1999 Visiting Professor, Bipolar and Psychotic Disorders Program, McLean Hospital, Harvard University, USA
- 2005-현재 Korean Bipolar Disorders Forum(KBF) 대표
- 2009-2017 대한우울조울병학회 이사장 및 회장
- 2012-2018 대한정신약물학회 이사장 및 회장

Speakers

Special Lecture Speakers



김용구 (고려의대)

“Major Depression: rethinking and understanding recent discoveries”

- 4월 20일(목) 14:00-14:45, 크리스탈볼룸 1(2층)

- 고려대학교 의과대학 졸업
- 고려대학교 안산병원 정신건강의학과 교수
- 대한민국 의학한림원 정회원
- 대표저서: Understanding depression I & II, Frontiers in Psychiatry, Treatment Resistance in Psychiatry, Neuroinflammation in neuropsychiatric disorder 등, 국내논문 100여편, 국외논문 400여편
H-index 75



김상균 (경희대학교 경영대학원)

“디지털 진화를 꿈꾸는 인간과 공간”

- 4월 20일(목) 15:00-15:45, 크리스탈볼룸 1(2층)

- 2022-현재 경희대학교 교수
- 2022-현재 롯데정보통신 사외이사
- 2022-현재 갤럭시코퍼레이션 사외이사
- 2022-현재 CJ나눔재단 사외이사
- 2007-2021 강원대학교 교수



Speakers

Special Lecture Speakers



박한선 (서울대학교 인류학과)

“정신학과 인류학”

- 4월 21일(금) 13:40-14:25, 크리스탈볼룸 1(2층)

진화인류학자, 정신건강의학과 전문의
현) 서울대학교 인류학과 조교수
전) 부산대학교 의과대학 진화의학센터 겸임교수
전) 서울대학교 비교문화연구소 연구원
전) 서울대학교 병원 신경정신과 전임의



조수철 (서울의대 명예교수)

“건강한 인간 개념의 한 표준 모델-만사형통형 모델”

- 4월 21일(금) 14:40-15:25, 크리스탈볼룸 1(2층)

1986-1988 미국예일대학 소아연구센터 연수. 교환교수
2005-2008 서울대학교 의과대학 신경정신과 주임교수 역임
2007-2009 대한신경정신의학회 이사장 역임
2010-2012 서울 해바라기 여성·아동센터 소장
2014-2021 국군수도병원 정신건강증진센터 센터장
저서 전문서적: 소아정신약물학 외 13권
교양서적: 베토벤의 삶과 음악세계 외 10권

Program

4월 20일 (목)

Symposium 1		크리스탈볼룸 1
Mental and Physical Disorders in Late Life: A Couple-Based Approach		
좌장: 임원정 (이화여대), 한지원 (서울의대)		
09:30-09:50	Community-based cohorts of couples in older adults	오대중 (강북삼성병원 기업정신건강연구소)
09:50-10:10	Exploration of Cognitive Outcomes and Risk Factors for Cognitive Decline Shared by Couples	양희원 (충남의대)
10:10-10:30	Shared Risk Factors for Depressive Disorder Among Older Adult Couples in Korea	한지원 (서울의대)
10:30-10:50	Longitudinal spousal concordance of cumulative illness burden: a community-based prospective cohort study	안호영 (계요병원)
10:50-11:00	질의 응답	

Symposium 2		크리스탈볼룸 2
스마트폰을 활용한 일상생활기반 정신건강 모니터링 및 중재		
좌장: 기선완 (가톨릭관동의대), 박진영 (연세의대)		
09:30-09:50	스마트폰 기반 생태순간평가 및 중재(Ecological Momentary Assessment & Intervention)	이산 (연세의대)
09:50-10:10	정신과적 평가의 회상 편향(recall bias)와 그 대안: CESD-R을 기반으로 한 연구	정경미 (연세대학교 의과대학 의학행동과학연구소)
10:10-10:30	임산부에 대한 일상 생활에서의 불안 평가 및 자가 마음 챙김 개입	정경운 (가톨릭관동의대)
10:30-10:50	생태순간평가 및 중재를 위한 스마트폰 앱 개발의 현황 및 제언	도강호 (디지털메딕㈜)
10:50-11:00	질의 응답	

※ 좌장은 가나다순 으로 배치하였습니다.



Symposium 3		크리스탈볼룸 3
Emerging drugs in psychiatry: Psychedelics		좌장: 손인기 (계요병원), 전덕인 (한림의대)
09:30-09:50	History of psychedelic drugs	홍정완 (익산병원)
09:50-10:10	Mechanisms of psychedelic action	최원석 (가톨릭의대)
10:10-10:30	Concerns about addiction and abuse	장옥진 (인제의대)
10:30-10:50	Clinical trials of psychedelics in psychiatry	장승호 (원광의대)
10:50-11:00	질의 응답	

Symposium 4		에메랄드룸
소아청소년 정신건강증진의 새로운 접근		좌장: 강윤형 (닥터스정신건강의학과의원), 이소영 (순천향의대)
09:30-09:50	학교 기반의 정신건강 위기 개입	서완석 (영남의대)
09:50-10:10	온라인 기반의 자살자해 학생 지지체계	이소희 (국립중앙의료원)
10:10-10:30	신체 기반의 아동청소년 몸마음 건강 프로젝트	김은지 (마음토닥정신건강의학과)
10:30-10:50	디지털치료제를 활용한 소아청소년 정신건강증진	박민현 (가톨릭의대)
10:50-11:00	질의 응답	

Oral Presentation 1		사파이어볼룸 1
연구재단 구연		좌장: 김태희 (원주세브란스기독병원), 노성원 (한양의대)
09:30-09:45	섬망 환자의 진단 및 중증도 평가를 위한 qEEG의 임상적 적용	김준원 (대구가톨릭의대)
09:45-10:00	코로나 감염으로 인한 격리병동 입원의 정신건강 후유증과 외상 후 성장의 탐색	이덕종 (연세의대)
10:00-10:15	한국인에서 우울 증상 양상의 연령별 차이: 전국 일반인구 조사 자료를 활용한 분석	이지민 (경북의대)
10:30-10:50	시각, 청각 장애가 치매 발병에 미치는 영향: 한국의 건강보험공단 자료에 바탕한 연구	변기환 (강원의대)
10:30-10:45	암 환자의 총 수면시간, 불면증 역기능적 사고 및 바이러스 불안반응과의 관계 연구	김하린 (울산의대)

Symposium 5		사파이어볼룸 2,3
좋은 분석치료의 슈퍼비전을 위한 지식과 실제		
		좌장: 김현우 (단국대 명예교수, 아람메디컬병원)
09:30-09:55	For Supervisee: Supervision을 통해 최대 효과를 얻으려면	장은진 (장은진정신건강의학과의원)
09:55-10:20	For Supervisor: Supervisor의 역할과 책임	김민걸 (인제대학교 인문사회의학교실)
10:20-10:45	좋은 지도감독을 위한 Supervisor와 Supervisee의 상호작용	안길준 (안정신분석연구소, 이정신건강의학과)
10:45-11:00	질의 응답	

Symposium 6		사파이어볼룸 4
청년 세대의 불안 이해하기		
		좌장: 이경욱 (가톨릭의대), 한창수 (고려의대)
09:30-09:55	청년 세대의 불안에 영향을 미치는 사회문화적 요인	이나미 (서울의대)
09:55-10:20	청년 세대에서 나타나는 스트레스 및 불안장애의 특징	조성준 (성균관의대)
10:20-10:45	청년 세대의, 청년 세대와의 직장생활	안명희 (서울아산병원 건강증진센터)
10:45-11:00	질의 응답	

Plenary Lecture 1		크리스탈볼룸 1,2,3
		사회: 양종철 (전북의대, 대한신경정신의학회 학술이사) 좌장: 김성곤 (부산의대, 대한신경정신의학회 회장)
11:10-12:00	Psychiatric Genetics - An Historical and Conceptual Overview Kenneth S. Kendler (Virginia Commonwealth University, USA)	

Luncheon Symposium 1		크리스탈볼룸 1
Long-Acting-Injectable Antipsychotics in Schizophrenia		좌장: 권준수 (서울의대), 김찬형 (연세의대)
12:20-12:45	The Modern Perspective for Long-acting Injectables Antipsychotics in the Patient-centered Care of Schizophrenia	오상훈 (울지의대)
12:45-13:10	Optimal Treatment Option for Changing AP Polypharmacy Practices in Maintenance Phase Schizophrenia	이준희 (울지의대)



Luncheon Symposium 2		크리스탈볼룸 3
Optimizing pharma therapy use in First episode		
좌장: 양종철 (전북의대), 이중서 (한림의대)		
12:20-12:45	Importance of Cognitive Function & Disease Course of Schizophrenia & Bipolar Disorder	이건석 (한양의대)
12:45-13:10	Importance of Cognitive Function in Mental Illness: Disease course of Mood disorder & Schizophrenia	조성준 (성균관의대)

Luncheon Symposium 3		사파이어볼룸 2,3
Application of tDCS in the Department of Psychiatry		
좌장: 김세주 (연세의대), 박진영 (연세의대)		
12:20-12:45	우울증에 대한 tDCS의 임상적 치료 효과	김우정 (연세의대)
12:45-13:10	코로나19 확진 후 Brain fog의 tDCS의 임상학적 치료 접근	안재은 (국민건강보험 일산병원)

CME 1_ 인권교육		사파이어볼룸 4
13:00-15:00	정신건강복지법과 인권	이건석 (한양의대)
15:10-17:10	전문의가 알아야 할 인권관련 이슈들	소민아 (국립정신건강센터)

Special Lecture 1		크리스탈볼룸 1
좌장: 민경준 (중앙의대)		
14:00-14:45	Major Depression: rethinking and understanding recent discoveries	김용구 (고려의대)

Satellite Symposium		크리스탈볼룸 2
[정신건강복지센터 센터장 연수교육] 지역사회 인권 기반의 치료의 시작 정신건강복지센터의 역할 변화 방향		
좌장: 곽영숙 (국립정신건강센터), 김성완 (전남의대)		
14:00-14:20	제 5차 자살예방기본계획과 정책적 이슈	황태연 (한국생명존중희망재단)
14:20-14:40	정신건강복지센터 시범 평가의 목적과 센터의 향후 역할	소민아 (국립정신건강센터)
14:40-15:00	근거기반의 정신건강복지센터의 서비스 개발 필요성	이해우 (서울의료원)
15:00-15:20	지역사회 정신응급체계와 정신건강복지법	정수봉 (계요병원)
15:20-15:40	운영 지원 방향: 정신건강복지센터 운영의 이론과 실제	이건석 (한양의대)
15:40-16:00	법무부에서 정신과 의사로 일하기	주소연 (법무부 수용시설 의료체계 개선팀)
16:00-16:30	전체 토론	

Symposium 7		크리스탈볼룸 3
The needs and perspectives of genetic studies in mood disorders		
좌장: 안용민 (서울의대, 대한신경정신의학회 차기이사장)		
14:00-14:20	The importance of diagnosis: molecular biology of major depressive disorder	Jonathan Flint (UCLA, USA)
14:20-14:40	Why do we need genetic studies in the Korean population?	명우재 (서울의대)
14:40-15:00	Introducing the KOMOGEN-D (Korea Mood Disorder Genomics Consortium-Depression) study	이상진 (서울의대)
15:00-15:20	Introducing the KOMOGEN-B (A-BIG-NET) study	염지원 (고려의대)
15:20-15:30	질의 응답	



Forum		에메랄드룸
기후변화와 정신건강		좌장: 김현수 (명지병원), 이상혁 (차의과학대)
14:00-14:20	기후 변화와 정신건강 상의 새로운 증상과 징후의 출현	신샘이 (부산힐러스병원)
14:20-14:35	기후 변화로 인한 기후 난민 발생과 심리지원	김동훈 (라이프라인 코리아)
14:35-14:50	기후 변화에 대한 청소년들의 대응과 활동	김지윤 (세이브더칠드런, 인일여고)
14:50-15:10	기후 위기와 사회적 변화, 언론의 대응	김다은 (시사인 기자)
15:10-15:20	기후 변화에 대한 정신건강의학적 대응과 활동	김현수 (명지병원)
15:20-15:30	질의 응답	

Symposium 8		사파이어볼룸 1
불면증의 명상적 접근		좌장: 신일선 (전남의대), 원승희 (경북의대)
14:00-14:20	MBTI 원리	윤석호 (영남의대)
14:20-14:40	프로그램 개관	김주성 (마음휴정신건강의학과의원)
14:40-15:00	뇌를 다시 프로그래밍하기	오지훈 (가톨릭의대)
15:00-15:20	마음챙김 원리 사용하기	임미래 (강북삼성병원 기업정신건강연구소)
15:20-15:30	질의 응답	

※ 임상뇌파 연수평점 12점

Symposium 9		사파이어볼룸 2,3
정신의학영역의 데이터 기반 분석		좌장: 이승환 (인제의대), 주연호 (울산의대)
14:00-14:25	정신질환에서 정량화 뇌파 데이터 기반의 머신러닝 활용	최정석 (성균관의대)
14:25-14:50	뇌영상과 유전 데이터와 정신건강연구	차지욱 (서울대학교 심리학과)
14:50-15:15	정량뇌파와 AI 개요	김성균 (주포엔)
15:15-15:30	질의 응답	

Special Lecture 2		크리스탈볼룸 1
		좌장: 채정호 (가톨릭의대)
15:00-15:45	디지털 진화를 꿈꾸는 인간과 공간	김상균 (경희대학교 경영대학원)

Symposium 10		크리스탈볼룸 3
불면증 디지털치료기기: 개발에서 국내 최초 식품의약품안전처 품목허가에 이르기까지		좌장: 김석주 (성균관의대), 김종훈 (국립암센터)
15:40-16:00	불면증 디지털치료기기 개발	임진환 (주)에임메드
16:00-16:20	불면증 디지털치료기기 임상시험의 실제 - 분산형 임상시험	이유진 (주)웰트
16:20-16:40	불면증 디지털치료기기 혁신의료기술평가	이월숙 (한국보건 의료연구원)
16:40-17:00	불면증 디지털치료기기 임상현장 적용 전망과 제언	조철현 (고려의대)
17:00-17:10	질의 응답	

Symposium 11		에메랄드룸
정신병리학 고전의 한글번역		좌장: 이강욱 (강원의대), 최종혁 (서울특별시 은평병원)
15:40-16:00	정신병리학 고전의 한글번역 현황	박선철 (한양의대)
16:00-16:20	필립 피넬의 「정신이상 혹은 조광증의 의학철학 논고」	이충훈 (한양대학교 프랑수학과)
16:20-16:40	에밀 크레펠린의 「정신의학」	황종민 (전문번역가)
16:40-17:00	카를 야스퍼스의 「정신병리학 총론」	홍성기 (아주대학교 다산학부)
17:00-17:10	질의 응답	



Symposium 12		사파이어볼룸 1
타액호르몬 분석을 활용한 HPA axis dysfunction 평가와 정신의학에서의 활용 좌장: 석정호 (연세의대), 이종훈 (대구가톨릭의대)		
15:40-16:00	Allostatic load and its assessment using salivary neurosteroid 안련섭 (연세대학교 의과대학 의학행동과학연구소)	
16:00-16:20	Exploratory clinical trial of a home-based screening kit for high risk depression "Minds.NAVI" 장수아 (마인즈에이아이 기업부설연구소)	
16:20-16:40	Recent advances in evaluation of chronic stress using saliva and hair 최만호 (한국과학기술연구원 생체분자인식연구센터)	
16:40-17:00	탈북여성 집단에서의 PTSD 동반유무에 따른 HPA axis dysfunction의 특징	석정호 (연세의대)
17:00-17:10	질의 응답	

Symposium 13		사파이어볼룸 2,3
Obesity: what psychiatrists should know 좌장: 서정석 (중앙의대), 이해국 (가톨릭의대)		
15:40-16:05	Obesity as a source of neuro-inflammation	이승엽 (가톨릭의대)
16:05-16:30	Pharmacologic interventions in obesity	한창우 (명지병원)
16:30-16:55	Psychosocial interventions in obesity	안유석 (서울의대)
16:55-17:10	질의 응답	

Program

4월 21일 (금)

Workshop 1		사파이어볼룸 1
한국형표준자살예방 생명지킴이 교육프로그램 보고듣고말하기 강사양성교육		
09:00-11:00	보고듣고말하기의 소개 및 시연 진행	이화영 (순천향의대)
13:00-16:00	보고듣고말하기 프로그램 시범강연	권순정 (한국자살예방협회 자살예방 전문교관)
16:00-19:00	보고듣고말하기 시연 진행	백종우 (경희의대)

Symposium 14		크리스탈볼룸 1
Clinician Introduction to Digital Therapeutics (대한디지털치료학회 공동 세션)		
		좌장: 정두영 (UNIST)
09:30-09:55	Differentiation of Digital Therapeutics in the digital health ecosystem; patient perspectives; regulation of DTx products	Lani Hessen (Digital Therapeutics Alliance)
09:55-10:20	Indications for use, clinical evidence, and optimizing healthcare delivery with DTx	Pooja Raghani (Digital Therapeutics Alliance)
10:20-10:45	Real-world clinical application of DTx	Danny Kim (WELT)
10:45-11:00	질의 응답	

Symposium 15		크리스탈볼룸 2
정신건강의학과 의사 윤리의 주요 이슈		
		좌장: 홍진표 (성균관대의대)
09:30-09:55	정신건강의학과 의사가 지켜야할 골드워터룰의 소개	홍진표 (성균관대의대)
09:55-10:20	환자와의 boundary 사례와 윤리적 지침	이선우 (충남의대)
10:20-10:45	의료윤리학자가 바라본 정신건강의학과 의사의 윤리 문제	이일학 (연세의대 의료윤리학교실)
10:45-11:00	질의 응답	



Symposium 16		크리스탈볼룸 3
언론, 정신건강의 동반자		
좌장: 백종우 (경희의대), 심민영 (국립정신건강센터)		
09:30-09:55	저널리즘과 트라우마	이정애 (SBS 기자)
09:55-10:20	이태원 참사를 돌아보다-트라우마 예방을 위한 언론의 역할	김유나 (국민일보 사회부)
10:20-10:45	언론과 정신건강	이다영 (국립정신건강센터)
10:45-11:00	질의 응답	

Symposium 17		에메랄드룸
최면치료의 신경생리적 및 최면감수성의 이해		
좌장: 변영돈 (변영돈신경정신과)		
09:30-09:55	최면치료의 신경생리학적 이해	성형모 (순천향의대)
09:55-10:20	최면성 측정: 최면유도척도 실제 시연(Live demonstration)	변영돈 (변영돈신경정신과)
10:20-10:45	최면감수성의 과학적 척도와 임상 적용 사례	류재형 (여수전남병원)
10:45-11:00	질의 응답	

Symposium 18		사파이어볼룸 2,3
성인 ADHD의 비약물적 치료의 최신지견		
좌장: 정유숙 (성균관의대)		
09:30-09:50	성인ADHD 외래집단인지행동치료 이론과 실제	반건호 (경희의대)
09:50-10:10	마음챙김 기반 치료	이철순 (경상의대)
10:10-10:30	인지 훈련 - 작업기억훈련을 중심으로	유한익 (서울우리아이정신건강의학과의원)
10:30-10:50	디지털 기반 평가 및 치료	한덕현 (중앙의대)
10:50-11:00	질의 응답	

Symposium 19		사파이어볼룸 4
알코올 중독의 이해와 치료를 위한 새로운 시선들		
좌장: 김봉조 (경상대), 노명선 (노명선정신건강의학과의원)		
09:30-09:55	중독과 문화, 진화적 관점	강응구 (서울의대)
09:55-10:20	알코올 환자들의 무의식에서 일어나고 있는 치유적·창조적 사건들	백기홍 (울산기독병원)
10:20-10:45	분석심리학적 관점에서 바라본 알코올 중독	이상익 (충북의대)
10:45-11:00	질의 응답	

Plenary Lecture 2		크리스탈볼룸 1,2,3
사회: 양종철 (전북의대, 대한신경정신의학회 학술이사) 좌장: 오강섭 (성균관의대, 대한신경정신의학회 이사장)		
11:10-12:00	대한민국 임상신경정신약물학의 역사와 뒷이야기들	박원명 (가톨릭의대)

Luncheon Symposium 4		크리스탈볼룸 1
소아청소년 및 성인ADHD 환자의 better outcome을 위한 최적의 치료 선택		
좌장: 김봉년 (서울의대), 이상열 (원광의대)		
12:20-12:45	소아청소년 ADHD에서 MPH-OROS의 임상적 유용성	김인향 (한양의대)
12:45-13:10	성인 ADHD의 진단 및 치료전략	성형모 (순천향의대)

Luncheon Symposium 5		크리스탈볼룸 3
Clozapine 국내 20년 사용경험		
좌장: 안석균 (연세의대), 함병주 (고려의대)		
12:20-12:45	Clozapine 국내 20년 사용 경험	김세현 (서울의대)
12:45-13:10	Clozapine 조현병 치료 사례	이중선 (울산의대)



CME 2 지도전문의교육		사파이어볼룸 4
13:00-13:50	정신건강의학과 전공의 연차별 수련목표 및 수련교과과정	김태희 (원주세브란스기독병원, 수련간사)
13:50-14:40	정신건강의학과 수련교육 발전을 위한 고시제도	김성완 (전남의대, 고시이사)
14:40-14:50	휴식	
14:50-15:40	정신건강의학과 수련규정 및 수련실태심사기준	강재명 (가천의대, 수련간사)
15:40-16:30	온라인 전공의 교육시스템 활용안내	전명욱 (국립중앙의료원, 수련간사)
16:30-17:00	질의응답 및 토론	

Special Lecture 3		크리스탈볼룸 1
		좌장: 박용천 (박용천정신건강의학과의원)
13:40-14:25	정신학과와 인류학	박한선 (서울대학교 인류학과)

Symposium 20		크리스탈볼룸 2
다양한 정신치료에서의 가치작업		좌장: 김정란 (충남의대), 남범우 (평안정신건강의학과의원)
13:40-14:10	가치작업의 역사와 의의 및 수용전념치료에서의 가치	나익현 (예수병원)
14:10-14:35	동기면담에서의 가치작업	백수현 (계요병원)
14:35-15:00	의미치료(로고테라피)에서의 가치작업	이승우 (국군포천병원)
15:00-15:10	질의 응답	

Symposium 21		크리스탈볼룸 3
생체 신호 기반 정신질환 진단과 Biotype: 디지털 헬스케어 기술과 발전 방향 좌장: 김종우 (경희의대), 한상우 (순천향의대)		
13:40-14:00	뇌파신호를 이용한 인공지능 기술 기반 주요우울증 진단	황한정 (고려대학교 전자및정보공학과)
14:00-14:20	뇌파 신호 이용 주요우울증 치료반응성 아형분류 최강민 (임상감정인지기능연구소/한양대학교 계산지능 및 뇌공학 연구실)	
14:20-14:40	2채널 뇌파를 이용한 biotype의 유용성: 마음결 EBSI 소개	이승환 (인제의대)
14:40-15:00	대한민국 디지털 헬스케어 시장의 미래와 발전 방향	최낙천 (KB헬스케어 대표)
15:00-15:10	질의 응답	

Symposium 22		에메랄드룸
조현병에서 항정신병 약물 처방의 현황과 미래 좌장: 이유상 (용인정신병원), 정한용 (서울정신건강의학과의원)		
13:40-14:00	건강보험심사평가원 청구자료를 이용한 약물치료 현황	주성우 (울산의대)
14:00-14:20	장기지속형 주사제 사용의 실제	오상훈 (을지의대)
14:20-14:40	치료저항성 조현병의 약물 치료	김세현 (서울의대)
14:40-15:00	조현병의 새로운 약물 치료제 현황	이중선 (울산의대)
15:00-15:10	질의 응답	



Oral Presentation 2		사파이어볼룸 2,3
구연		
좌장: 이승재 (경북의대), 임현국 (가톨릭의대)		
13:40-13:55	Multimodal prediction of treatment-resistance in patients with depression leveraging brain morphometry and natural language processing	이동윤 (아주의대)
13:55-14:10	Emotional recognition deficits in patients with bipolar I disorder and their unaffected first-degree relatives	조지현 (경북의대)
14:10-14:25	Effectiveness of digital therapeutics specialized in executive functions as adjunctive treatment for clinical symptoms of attention-deficit/hyperactivity disorder: A neuropsychological assessment of feasibility study	손태해 (고려의대)
14:25-14:40	Exploration of neuroanatomical characteristics relating to progression from preclinical to prodromal Alzheimer's disease	김학현 (서울의대)
14:40-14:55	Altered cortical gyrification as a predictive marker of treatment resistance in patients with first-episode psychosis	장문영 (서울의대)

Special Lecture 4		크리스탈볼룸 1
좌장: 정상근 (전북의대, 대한신경정신의학회 전임회장)		
14:40-15:25	건강한 인간 개념의 한 표준 모델-만사형통형 모델-	조수철 (서울의대 명예교수)

Symposium 23		크리스탈볼룸 2
이주민과 난민, 다양한 문화가 만나는 정신건강의 현장		
좌장: 정찬승 (마음드림의원), 채정호 (가톨릭의대)		
15:20-15:45	유엔난민기구의 활동과 난민 정신건강 이슈	이탁건 (유엔난민기구)
15:45-16:15	국내 난민의 정신건강 서비스 접근 실태와 과제	김영아 (아시아평화를향한이주 MAP 대표)
16:15-16:40	이주민과 난민의 정신건강에 대한 임상적 접근	이철순 (경상의대)
16:40-16:50	질의 응답	

CME 3 필수교육		크리스탈볼륨 3
15:20-16:20	의사의 이해상충과 그 관리	이일학 (연세대학교 인문사회의학교실)
16:20-17:20	제 5차 자살예방기본계획(23-27)과 정책 방향	황태연 (한국생명존중희망재단)

Symposium 24		에메랄드룸
정신치료 4개학과 심포지엄 - 어머니를 통한 중 3 학생의 치료 사례		좌장: 임효덕 (林정신건강연구소)
15:20-16:00	사례 발표	이동우 (인제대의대)
16:00-16:10	사례 토론: 서울 인간관계 정신분석학회의 시각	이범용 (이범용신경정신과)
16:10-16:20	사례 토론: 분석치료학회의 시각	이정범 (가족사랑서울정신건강의학과의원)
16:20-16:30	사례 토론: 분석심리학회의 시각	김지연 (좋은마음정신건강의학과의원)
16:30-16:40	사례 토론: 정신치료학회의 시각	우정민 (경북의대)
16:40-17:00	전체 토론	

Workshop 2		사파이어볼륨 2,3
효율적인 중독 환자 관리와 치료		좌장: 노성원 (한양의대)
15:20-16:00	중독환자에서 동기강화치료	나익현 (예수병원)
16:00-16:40	알코올 담배 사용장애의 약물치료	정조은 (가톨릭의대)

※ 연수교육 강의안은 학회 홈페이지를 통해 공유될 예정이며, 이는 전문의 시험 출제 시 참고문헌으로 활용될 수 있음



포스터

기분장애

1. Viral anxiety and depression mediate the influence of grief of healthcare workers who witnessed patients' death on their preoccupation with COVID-19
 안호영 (계요병원)
2. The association between personality traits and decision making in young male adults with depression
 김다현 (계명의대)
3. Grief response of nursing professionals is associated with their depression, loneliness, insomnia, and work-related stress while working in COVID-19 inpatients ward
 홍지훈 (울산의대)
4. Suicide attempts in patients with amyotrophic lateral sclerosis: An analysis of the Korean National Health Insurance Database
 박형근 (울산의대)
5. Discovering proteomic marker for lithium response in bipolar disorder: A 6-month follow up study
 이현주 (서울의대)
6. The moderated mediating effect of Grit between occupational stress and suicidal ideation by gender of Korean workers
 전해정 (성균관의대)
7. 설명 가능한 인공지능 기반 주요우울장애 환자의 진단 및 신경생리학적 특성 이해를 도울 수 있는 컴퓨터 보조 스크리닝 시스템 개발
 이은경 (고려대학교)
8. 일반 인구 집단에서 우울 불안 증상의 복합 네트워크 구조
 박종완 (단국의대)
9. Associations between Nonsuicidal self-injury(NSSI) and quantitative electroencephalogram(QEEG)
 홍소연 (인제의대)
10. Comparison between atomoxetine and OROS methylphenidate as an adjunctive to SSRIs in attention-deficit/hyperactivity disorder adults with comorbid partially responsive major depressive disorder: A head-to-head, 12-week, randomized, rater-blinded clinical
 심세훈 (순천향의대)

11. Relationship between loudness dependence of auditory-evoked potentials and suicidality
 조영준 (인제의대)
12. Development of prediction model for suicide attempts based on youth health behavior survey
 김영근 (순천향의대)
13. 구축 환경이 자살사고에 미치는 영향: 사회적 자본과 우울의 이중매개효과
 유정아 (을지대학교 산학협력단)
14. 사회적 자본 및 구축환경과 우울증상의 관계: 2019년 지역사회 건강조사를 중심으로
 김지훈 (을지대학교 산학협력단)
15. The influence of dissociative response on cortisol level following childhood and later trauma: A path analysis
 양채연 (인제대 일산백병원 임상감정인지기능연구소)
16. Relationship between polygenic risk scores and prescription of hypnotics in patients with bipolar I disorder
 박영민 (인제의대)
17. Different theta and low alpha band activity in bipolar disorder and major depressive disorder with resting-state electroencephalography
 이우승 (순천향의대)
18. Microstate analysis from resting state EEG in patients with major depressive disorder and bipolar disorder
 이현아 (순천향의대)

노인정신의학

19. Serum biomarkers associated with development of Alzheimer's disease among female depression patients
 한새샘 (성균관대의대)
20. Validity of an automated interpretation and report generation tool for neuropsychological assessment batteries (ReadSmart4U)
 박정빈 (플랜비포유 주식회사)
21. CERAD-K(2판)에서 나타난 경도인지장애와 알츠하이머 치매 환자의 신경인지기능 차이
 나지원 (원광의대)

- 22. CERAD-K, NPI-K, ADL로 살펴본 치매환자들의
정신병리적 특징 허영진 (원광의대)
- 23. WMH volume is associated with frailty through
direct and indirect effect of a mediating role of gait
function in patients with AD 김종빈 (제주대의대)
- 24. Effects of phytoncide fragrance on resting-state
brain activity in mild cognitive impairment: a
randomized pilot study 김도훈 (한림의대)
- 25. Effects of phytoncide inhalation on Stroop task
performance of patients with mild cognitive
impairment: An fNIRS pilot study 김도훈 (한림의대)

뇌영상학

- 26. Double-blind randomized clinical trial on effect of
mobile neurofeedback in ADHD and neurotypical
children: an exploratory study and theta-phase
gamma-amplitude coupling analysis
안연우 (대구가톨릭의대)
- 27. Superior frontal gyrus is related to subthreshold
social anxiety of non-clinical individuals
박소영 (차의과학대)
- 28. Does prefrontal two-channel electroencephalogram
provide sufficient neuropsychological information
in major psychiatric disorders? 한솔 (인제의대)
- 29. Classification of machine learning model for
differential diagnosis between schizophrenia and
bipolar disorder based on structural MRI image
이동균 (국립정신건강센터)
- 30. Regional comparison of imaging biomarkers
between early- and late-onset schizophrenia
이동균 (국립정신건강센터)
- 31. Differences in the relationship between heart
rate variability and amygdala-mPFC functional
connectivity during active emotional processing
김소민 (연세의대)

- 32. Topological alterations of morphometric similarity
network of the brain cortex in schizophrenia
주성우 (울산의대)
- 33. Neural correlates of trait impulsivity among adult
healthy individuals 정혜연 (차의과학대)
- 34. Can brain imaging texture differentiate Semantic
Dementia from Alzheimer's disease?
권민정 (서울대학교 뇌인지과학과)
- 35. Changes of the texture and volume of brain
MRI in Suspected Non Alzheimer Pathology and
Alzheimer's disease 권민정 (서울대학교 뇌인지과학과)
- 36. Functional brain network connectivity with
Executive functions in children and adolescence: A
community-based study 김태형 (가톨릭의대)
- 37. Deep learning based automatic detection algorithm
of Frank's sign and its application
조성만 (서울대학교 헬스케어융합학과)

물질장애

- 38. Investigation of factors contributing to the mental
health service use in individuals with alcohol use
disorder 이은솔 (국립정신건강센터)

불안장애

- 39. Suicide Attempts in Panic Disorder: Clinical
Impact on Treatment Response and Role of Fear of
Cognitive Dyscontrol 김현주 (차의과학대)
- 40. Networks of stressful life events, coping styles, and
symptomatology in patients with panic disorder
compared with healthy individuals
김현웅 (차의과학대)



- 41. A comparison of the symptom structure between panic disorder with and without comorbid agoraphobia using network analysis 김준범 (연세의대)
- 42. 코로나19 대응 업무 수행 특성이 보건소 인력의 심리적 소진에 미치는 영향 심민영 (국립정신건강센터)

사회문화정신의학

- 43. The impact of viral anxiety on cold chain practitioners' depression in the COVID-19 pandemic in China: A mediating role of work-related stress 정석훈 (울산의대)
- 44. Dysfunctional self-focus attributes mediates the influence of viral anxiety on preoccupation with COVID-19 among infected cases 정석훈 (울산의대)
- 45. Grief reaction, resilience, public service motivation, and work engagement among firefighters in COVID-19 이한성 (울산의대)
- 46. 음악 속의 감정 이해 정도를 통한 사회적 능력 평가 도구 개발 정승아 (중앙의대)
- 47. 부동산 정책과 심리상태가 주택 구매 활동에 미치는 영향 이선재 (중앙의대)
- 48. Perceived psychological distress among community residents in the wake of Seoul Halloween crowd crush: A nationwide repeated cross-sectional study 정선욱 (성균관의대)

생물정신의학

- 49. Prolactin level changes according to atypical antipsychotics use: Based on Clinical Data Warehouse 김수형 (가톨릭의대)
- 50. Animal model of bipolar disorder using early maternal separation and adult social isolation 이봄이 (국립정신건강센터)

- 51. Stress-mediating gene expressions in mouse hippocampus and pituitary altered by unexpected chronic mild stress 임수정 (국립정신건강센터)

소아청소년정신의학

- 52. Impact of maternal depression on adolescent offspring's emotional problem and the mediating role of offspring's emotional trauma 양수진 (제주의대)
- 53. The affecting factors on suicide attempt among adolescents during COVID-19: focused on financial crisis and loneliness 정수인 (원광의대)
- 54. 학교 밖 청소년의 자살에 영향을 미치는 요인 조지현 (국립중앙의료원)

수면장애

- 55. Efficacy and Safety of Digital Therapeutic Application of Sleep-Index Based Treatment for Insomnia (dSIBT-I): A randomized double-blind prospective study 정석훈 (울산의대)
- 56. Does viral anxiety influence the insomnia severity among patients with insomnia disorder during COVID-19 pandemic? 이동인 (울산의대)
- 57. Changes in insomnia severity and changes in discrepancy between desired time in bed and desired total sleep time: A single source tracking survey study 조을아 (울산의대)
- 58. Association between total sleep time and degree of depression, BMI, income: Findings from a community health survey 이지형 (가톨릭의대)
- 59. A comparative study on QEEG in insomnia patients with and without restless legs syndrome 박서영 (인제의대)

역학 및 척도개발

60. Assessing stress and anxiety in firefighters during the COVID-19 Pandemic: An adaptation and comparison of the SAVE-9 and SAVE-6 scales
조인규 (울산의대)
61. Psychometric properties of the Korean version of questionnaires on adherence to physical distancing and health beliefs about COVID-19 among the general population
홍유진 (울산의대)
62. The association between neurodegenerative diseases and development of type 2 diabetes
구상우 (계명의대)
63. 폐경기 정서 증상 척도 개발 및 타당화
김나연 (중앙의대)
64. 한국판 사회적 자본-구축환경 질문지의 개발 및 타당화
유정아 (울지대학교 산학협력단)

인지치료

65. In-session cortisol reactivity as a predictor of treatment response of written exposure therapy in patients with PTSD
윤지애 (울지의대)

정신신체의학

66. Intolerance of uncertainty and cancer-related dysfunctional beliefs about sleep and fear of progression among cancer patients
송재은 (울산의대)
67. 젊은 성인에서 외모 및 체형만족도에 영향을 미치는 요인
지현승 (충남의대)
68. 기능성 소화불량 환자의 심리적 특성과 삶의 질
이수우 (원광의대)
69. Psychological characteristics and quality of life of patients with upper and lower functional gastrointestinal disorders
허영진 (원광의대)

70. 한국인 폐경기 여성의 정신신체증상 예측요인으로서 산부인과 및 정신과적 병력
김나연 (중앙의대)
71. Viral anxiety and Intolerance of uncertainty of cancer patients mediates the influence of coronavirus related reassurance-seeking behavior on their cancer-related dysfunctional beliefs about sleep
김지영 (울산의대)

조현병

72. Machine-learning-based differential diagnosis of schizophrenia and bipolar disorder using multiscale entropy analysis
황현호 (한양대학교 디지털헬스케어연구소)
73. One-year clinical outcomes after diagnosis according to early medication adherence in first-episode schizophrenia: A nationwide, health insurance data-based study
최우혁 (울산의대)
74. 조현병 환자에서 약물치료 반응을 예측하는 전기생리학적 표지자 탐색: 후향적 연구
양승현 (대구가톨릭의대)
75. Clozapine and cardiomyopathy: An under-recognized adverse effect
김선민 (울산의대)
76. Comparative effectiveness of long-acting injectable antipsychotics in the treatment of schizophrenia: A nationwide, health insurance data-based study
주성우 (울산의대)
77. Longitudinally investigated brain changes in patients with treatment-resistant schizophrenia after switching to Clozapine: Associations with pharmacological variables and functional outcomes
심혜진 (서울대학교 뇌인지과학과)

행동치료

78. The effectiveness of virtual reality intervention for COVID-19-related psychological distress: A systematic review
이현아 (순천향의대)



기타 질환 및 분야

- 79. Mediating role of resilience and viral anxiety in the relationship between academic stress, intrinsic motivation, and psychological well-being among medical students during the COVID-19 Pandemic
 박민걸 (울산의대)
- 80. Perceived control and work-related stress mediate the effects of Grit on anxiety among employees
 이서은 (성균관대의대)
- 81. Embitterment associated with depression, anxiety, insomnia, and posttraumatic stress disorder: Korean Vietnam War Veterans Study
 이승훈 (중앙보훈병원)
- 82. Effect of cancer diagnosis on the incidence of neurodegenerative disease in elderly Korean patients with type 2 diabetes
 김희철 (계명대의대)
- 83. Latent subtypes and characteristics of suicide risk among Korean Adults: National Mental Health Survey of Korea 2021
 최진영 (국립정신건강센터 정신건강연구소)
- 84. Case of decreased serum valproic acid concentration during concomitant use of meropenem in patients with traumatic brain injury
 정찬규 (원광의대)
- 85. 전라북도 정신위기개입 출동 현황조사
 이상열 (원광의대)
- 86. 전라북도 청(소)년 정신건강 현황조사
 이상열 (원광의대)
- 87. Association of estimated white matter hyperintensity age with cognition in hypertensive elderly
 김준성 (서울의대)
- 88. 프로야구선수의 기량 예측에 대한 신경인지기능, 심리적 상태 및 기질 평가의 효과성 검증
 김건중 (중앙의대)
- 89. 폐경기 여성의 심리상태에 대한 음악 치료의 효과
 김은 (중앙의대)
- 90. 폐경기 여성에서 운동요법이 폐경기증상, 심리 상태 및 신체 형태 개선에 미치는 효과
 김서연 (중앙의대)
- 91. Machine learning prediction of impending panic symptoms using digital phenotypes: From prospective longitudinal data of patients with mood and anxiety problems
 손태혜 (고려의대)