

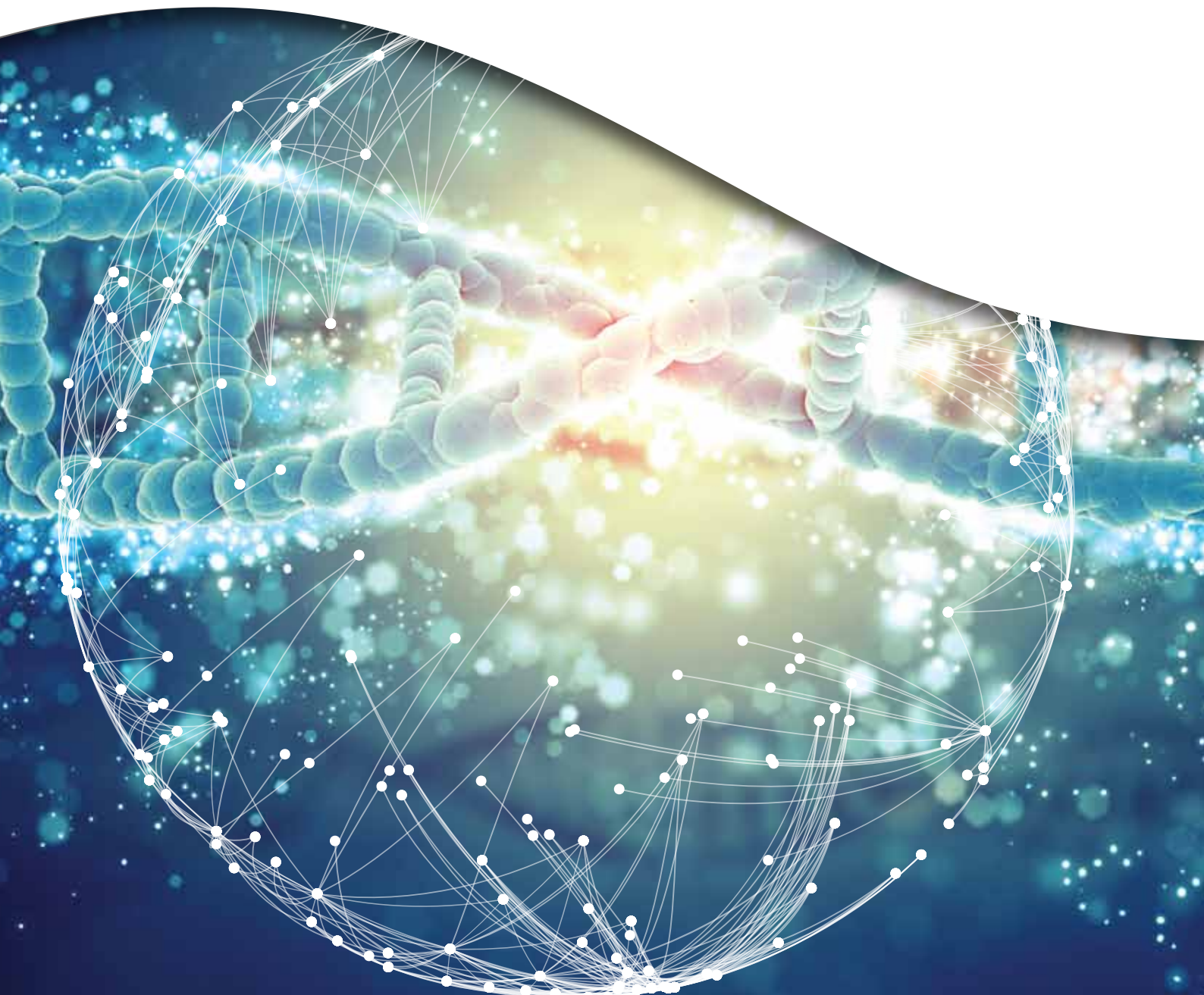
2016 KoreaBIO⁺

■ 일 시 : 2016.06.30(목)

■ 장 소 : 서울 벨레상스호텔(구 르네상스 호텔) 3층 다이아몬드 홀 I, II, III

주 최 : koreaBio⁺ 한국바이오협회
beyond leading technology **KIAT**

후 원 :  산업통상자원부  **KPMA** 한국제약협회
KOREA PHARMACEUTICAL MANUFACTURERS ASSOCIATION  한국특허정보원
특허정보진흥센터  **KRPIA**
Korean Research-based Pharma Industry Association





한국바이오협회

바이오산업분야 대표단체로서 바이오산업계의 유대를 공고히 하고 바이오 산업계의 기술개발 및 산업화 촉진을 위한 구심체로서의 역할을 함으로써 관련기업 활성화와 국제경쟁력 강화로 국가 경제발전에 공헌함을 목적으로 합니다.

한국바이오협회는 앞으로, 국내 바이오관련 당사자들 간의 소통을 증진시키고, 지속가능한 건강한 바이오산업 생태계를 조성하기 위해서 산업화의 병목현상을 찾아내어 해결해 나가려고 합니다. 2014년 기준 통계청 자료에 의하면 바이오 기업의 수는 971개로 1,000개에 조금 못 미칩니다. 이 중의 약 60%가 벤처로서 572개 정도 차지하고 있고 인력은 7,177명 정도로서 새로운 일자리 창출에 기여하고 있습니다.

그러나 미래에 형성될 거대한 글로벌 바이오 시장을 생각하면 3년 이내에 적어도 약 1,000개 정도의 신생벤처(Start-up Co.)가 만들어져야 합니다. 한국바이오협회는 올해부터 신생 바이오기업을 만들기 위해 정부와 성공한 바이오기업·제약사 등과 함께 Start-up 1,000 Fund를 만들고 있습니다. 2~3년 이내에 매출 1,000억 원 이상의 10개에서 20개의 스타 벤처와 젊은 신생 벤처 기업 1,000개가 함께 한국의 바이오 혁명을 이끌어 나가도록 하겠습니다.

그리고, 한국의 바이오 기업은 좁은 국내 시장을 벗어나서 글로벌 시장에 진출하여야 합니다. 특히 한·중·일 바이오산업이 서로 협력하여 공통문제를 대처한다면 서로 Win-Win이 되는 상황이 될 것으로 생각합니다. 협회는 앞으로 중국과 바이오 의료협력을 강화하고 일본의 바이오 시장에 진출하기 위해서 적극적으로 동아시아 3국의 바이오 산업협력 체계로 구축해나갈 것입니다. 또한, 마지막으로 바이오산업의 미래형 싱크탱크로서 바이오경제연구센터를 활성화시키겠습니다.

찾아오시는 길



모시는 글



한국바이오협회 서정선 회장

2016 KoreaBIO+ 컨퍼런스를 찾아주신 여러분들을 진심으로 환영합니다. KoreaBIO+는 국내외 바이오산업의 최신 트렌드를 소개하고 사업화 이슈를 고민해보는 토론의 장으로서 특히 이번 행사에서는 글로벌시장 진출, 유전체 비즈니스, Open Innovation & Start-up이라는 3개 주제로 포럼을 구성하고, 요즈마그룹 이갈 에를리히 회장 등 저명한 해외 연자분들을 모시고 바이오산업의 활성화 방안을 모색하고자 합니다. 저희 협회는 본 행사를 통하여 국내외 바이오관련 전문가들의 소통을 증진시키고 지속성장 가능한 바이오생태계를 만들어 글로벌 시장 진출을 돕는데 최선을 다하겠습니다.

환영의 말



한국산업기술진흥원 정재훈 원장

제3회 KoreaBIO+ 컨퍼런스를 한국바이오협회와 KIAT가 공동 개최하게 된 것을 매우 기쁘게 생각합니다.

KIAT는 중견중소기업들의 수출활성화를 위해 다양한 노력을 기울이고 있습니다. 이번 컨퍼런스에서는 바이오의약분야의 글로벌기술개발자포럼을 통해 해외우수한인공학자(K-TAG)들의 최신 기술정보는 물론 해외수출에 성공한 바이오 기업들의 생생한 경험을 공유하고자 합니다.

이번 포럼을 통해 바이오산업의 세계화를 위해 노력하시는 모든 이들의 건승을 기원합니다.

기조강연



이갈 에를리히

- 1984년~1992년 이스라엘 산업통상노동부의 수석과학관(장관급)
- 1991년 이스라엘에 24개 인큐베이션 센터를 설립
- 1993년 글로벌 벤처캐피탈 요즈마 그룹 설립
 - 2.65억 달러 규모 펀드로 시작하여 10년만에 40억 달러 규모로 성장
 - 오늘날 전 세계 벤처펀드의 35%가 이스라엘로 유입

해외 초청강연

미국



에모리 대학 신동문 교수

- 현 에모리대학교 의과대학 종신교수
- 현 에모리대학교 암센터 부소장 & 석좌교수
- 현 피츠버그대학교 두경암센터 소장
- 연세대학교 의과대학 의학박사
- 제18회 KBS 해외동포상(2014)



존스홉킨스 대학 안성철 교수

- 현 존스홉킨스대학교 공중보건대학 부교수
- 현 울산과학기술원 생명과학대학 의공학과 협력교수
- 하버드대학교 공중보건학 Post-Doc.
- 브라운대학교 분자 약리 및 생리학 박사



MINTZ LEVIN 김공식 변호사

- 현 민츠 레빈 로펌 파트너 변호사
- Korean American Bio Industry Council (KABIC) 집행임원
- 뉴햄프셔 대학교 로스쿨, 법학박사
- 김&장 법률사무소, 변리사

중국



Mygene Xiangwen Hao 박사

- Foundation of MyGene
- Product Manager Illumina Beijing
- Sales manager in EMTD
- Lab member in BGI Beijing

오전 : Study Session (4층)

*오전 오후 세션 각각 사전등록필요

*등록장소 : 3층 로비 등록대

	Study Session1	Study Session2	Study Session3
주 제	eCTD현황 및 허가진행 사례 사회 : 동국대학교 임지연 교수	이기는 제약/바이오 해외 수출 제안 전략 사회 : 쉬플리코리아(주) 김용기 대표	바이오 3D프린팅 사회: (주)로킷 유석환 대표
9:30~10:30	임상시험 및 eCTD시스템 (메빅스 임동석 대표)	기술수출, 라이선싱 아웃 이렇게 하면 수출한다!	바이오3D프린팅 현황 및 트렌드
10:30~11:30	eCTD제출을 위한 Leaf-file 작성의 실제 (셀트리온 김본중 팀장)	전략으로 승부하라 (이기는 해외 제안서)	바이오3D프린팅과 소재
11:30~12:40	eCTD프로그램 선택 /구매/활용 및 유지 (LG생명과학 배용민 PM)	PT로 압도하라 (경쟁/IM PT 전략)	바이오3D프린팅 활용 사례
주 관	(주)메빅스	쉬플리코리아(주)	(주)로킷

오후 : Main Session (3층 Diamond hall)

*오전 오후 세션 각각 사전등록필요

*등록장소 : 3층 로비 등록대

시 간	내 용		
12:30~13:30	등록		
13:30~13:40	개회사/환영사/축사		
13:40~14:10	기조강연 : 이스라엘 요즈마 그룹 Yigal Erlich 회장		
14:10~14:20	Coffee Break		
	〈바이오의약 글로벌 기술개발자 포럼*〉 주제 : Global 시장 진출전략	〈바이오경제포럼〉 주제 : Bio-Startup & Open Innovation	〈바이오융합포럼*〉 주제 : 유전체 산업의 도약
14:20~14:50	Recent Development of Anti-Cancer Drugs: Challenges and Future Directions in the Genome Era : Emory Univ. 신동문 교수	Global 기업이 본 한국바이오 잠재성과 매력 : 린드바이오사이언스 김규찬 대표 (전 MSD 아시아전략본부장)	유전체 산업 어디까지 왔나 : 마크로젠 정현웅 대표
14:50~15:20	Re-engineering the palate of airway smooth muscle to discover new drugs for obstructive lung disease : 존스홉킨스대학 안성철 교수	바이오벤처의 Open Innovation이란? : 휴젤 김종민 부사장	The chance and challenge in DTC DNA test service : Mygene Xiangwen HAO
15:20~15:50	License out of GX-E2 (EPO-hyFc) to leading China company. : 제넥신 조영훈 이사	Open Innovation 우리는 이렇게 했다! : 큐리언트 남기연 대표	의료 패러다임의 변화, 치료(Cure)에서 예방(Care)으로 : 가톨릭대학교 의정부성모병원 염근상 교수
15:50~16:20	Remsima Success Story : 셀트리온 임병필 부장	Open Innovation을 위한 지적재산관리 전략 : MINTZ LEVIN 김공식 변호사	한국인체자원은행의 유전체 자원 활용 : 질병관리본부 김영열 연구관
16:20~16:50	중국진출 전략 및 사례 : 바디텍메드 이정은 전무	창업 이렇게 해라! : 힐세리온 류정원 대표	유전자 검사제도 개선안 : 고려대 김열홍 교수
16:50~17:00	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break
17:00~17:40	패널토론 좌장 한국산업통상R&D전략기획단 임교빈MD	패널토론 좌장 브릿지바이오 이정규 대표	패널토론 좌장 유전체기업협의회 이종은 회장

* 통역제공