
G L O B A L



C O N F E R E N C E

글로벌바이오컨퍼런스

Hosted by |



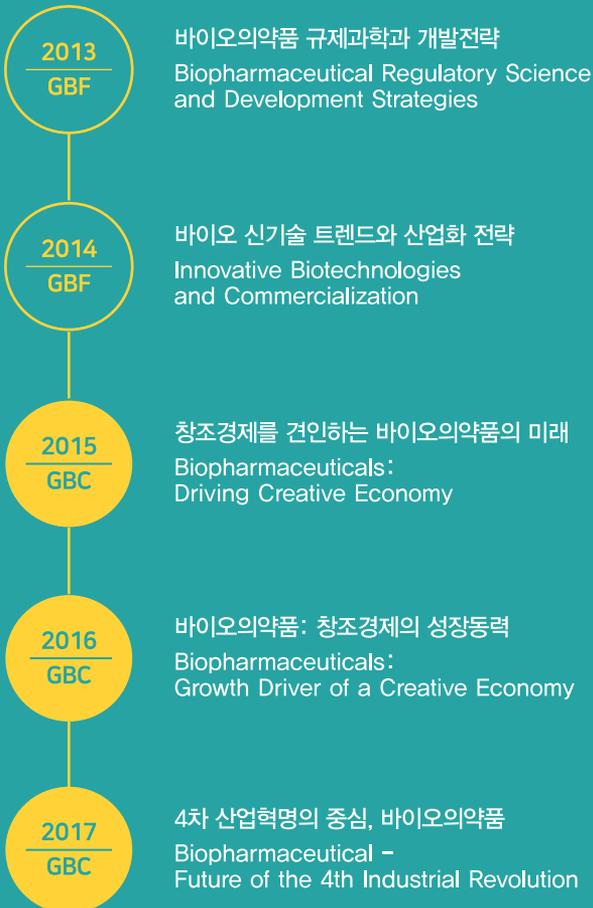
Ministry of Food and
Drug Safety

Organized by |

KoBIA
Korea Biomedicine
Industry Association

GBC는 글로벌 리더들이 다가오는 미래를 대비할 수 있도록 바이오의약품 최신 정보와 통찰을 제공해 왔으며, 매년 그 시대를 대표하는 화두를 던져 업계의 미래 전망을 이끌어왔습니다.

The Global Bio Conference recognizes the strategic imperative of being ever prepared for the future. Each year it strives to set a timely agenda that addresses the global issues and trends affecting the biopharmaceutical field.



GBC는 바이오 의약품의 최근 개발 동향과 글로벌 이슈의 공유를 통하여 바이오의약품 분야 국제 규제 조화를 이끌고 전문가 네트워크를 구축하기 위한 목적으로 마련되었습니다.

The GBC is aimed at facilitating regulatory harmonization and establishing a close network among the experts through sharing the latest development trends of biopharmaceuticals and relevant global issues.



식품의약품안전처가 2015년부터 개최해 온 글로벌 바이오 콘퍼런스(GBC)는 전세계 바이오의약품의 개발 동향을 확인하고, 국제 규제조화를 이끌어내는 국제 콘퍼런스입니다. 매년 바이오의약품산업과 글로벌 이슈를 선도하는 세계 정상급 연사들을 초청하여 전문가 네트워크를 구축하고, 미래 비전을 제시하고 있습니다.

The Global Bio Conference (GBC) is a major international conference about the latest development trends and regulatory harmonization in the biopharmaceutical fields. Each year, the conference attracts many of the world's most influential people in the biopharmaceutical area to explore and collaborate in shaping our healthcare trends and future. Since 2015, the Ministry of Food and Drug Safety (MFDS) has annually held this conference.



2,703 Attendees
Online-Registration **1,546**



From
34 Countries



More than
1,211 Corporation

- 12** Open Sessions
- 8** Closed Meetings
- 2** Back to Back Events

Over **100** Classes



Regulatory 1:1 Meeting
29 cases



Attendees' Satisfaction **88%**



90+ Speakers

★ President Moon Jae-in's GBC2017 Celebrating Messages



17' 이민화 창조경제인연합회 회장

마이클 고틀러 화이자 희귀질환본부 글로벌 프레지던트

악셀 바우어 맥킨지 시니어 파트너

마이클 웨이너 IBM 헬스케어 수석 의료정보 사장

김성호 UC 버클리 대학 교수

한용만 카이스트 교수

윤원수 티앤알바이오펜 CEO

Minhwa Lee Chairman, KCERN

Michael Goettler Global President, Pfizer's Innovative Health Business

Axel Baur Senior Partner, Mckinsey

Michael S. Weiner Chief Medical Information Officer, IBM Healthcare

Sung-Hou Kim Professor, UC Berkeley

Yong-Mahn Han Professor, KAIST

Won-Soo Yun CEO, T&R Biotab Co., Ltd.

16' 톱파이프 퀀타일즈 CEO

줄리 거버딩 MSD 수석부사장

브라이언 구 J.P. 모건 아시아태평양 헤드

김형기 셀트리온 CEO

김태한 삼성바이오로직스 CEO

방영주 서울대의대 교수

김진수 서울대 교수

Tom Pike CEO, Quintiles

Julie Gerberding Executive Vice President, MSD

Brian H. Gu Co-head of Asia Pacific M&A, J.P. Morgan

Hyoung-ki Kim CEO, Celltrion

Tae Han Kim CEO, Samsung BioLogics & Chairman, KoBIA Board of Directors

Yung-Jue Bang Professor, Seoul National University College of Medicine

Jin-Soo Kim Professor, Seoul National University Department of Chemistry

15' 다니엘 오 데이 로슈 COO

이공주 이화여대 교수

정지훈 경희대 교수

Daniel O'Day Chief Operating Officer, Roche

Kong-joo Lee Professor, Ewha Womans University

Jihoon Jeong Professor, Kyunghee Cyber University



참가 당시 직위 표기 Title as of the date of participation.

GBC 1 Opening Ceremony, Keynote Speech & Plenary Session

바이오헬스 산업의 현재와 미래 발전 전망을 확인합니다.

신성장동력 바이오경제가 '사람 중심 경제' 로 나아가기 위한 방향과 비전을 제시합니다.

The present and prospect for the future of the biomedicine industry will be presented.

The direction and vision to make bio economy, which is a new driving force, a people centered economy.

GBC 2 Vaccine Forum

백신은 생물체에서 유래된 물질이나 생물체를 이용하여 생성시킨 물질을 함유한 의약품으로서 감염병 예방을 위해 사용됩니다. GBC 2018에서 글로벌 기업 및 규제기관들의 백신 개발 전략 및 전주기 안전 관리에 관한 최신의 정보를 만나보실 수 있습니다.

A vaccine contains materials originated from living organisms and is used to prevent infectious diseases. We provide the latest information on its development strategies and life-cycle safety managements from diverse global companies and regulators.

GBC 3 Recombinant Protein Products Forum

유전자재조합의약품은 유전자조작기술을 이용하여 제조되는 펩타이드 또는 단백질 등을 유효성분으로 하는 의약품입니다. 면역항암제와 바이오시밀러를 둘러싼 글로벌 이슈와 규제 동향을 살펴보고 미래를 전망합니다.

A recombinant protein product includes peptide or protein produced by genetic engineering as an active ingredient. We share the global issues and the regulatory trends on cancer immunotherapy and biosimilars.

GBC 4 Cell & Gene Therapy Products Forum

세포·유전자치료제는 첨단 생명공학 기술을 이용하여 생명을 위협하거나 희귀난치성 질환의 새로운 대안으로 떠오르는 의약품입니다. 최첨단 항암제인 CAR-T, 유전자교정을 이용한 유전자치료제 등 최신 글로벌 개발 동향을 살펴보고 우리 업계의 나아갈 방향을 확인합니다.

Cell and gene therapies have been emerging as a new alternative to treatment of life-threatening and rare incurable diseases with state-of-the-art biotechnologies. We discuss the latest global development including CAR-T, a rapidly emerging form of cancer treatment, and gene therapy, which uses gene editing in order to explore the future direction of our industry.

GBC 5 Blood Products Forum

혈장분획제제는 안전관리와 비상시 대응을 위한 국가별 제도가 중요한 분야입니다. 이번 GBC에서는 국내외 혈액 안전관리 시스템을 비교하고, 연계로 진행되는 제3차 서태평양지역 국가규제실현실 네트워크 워크숍에서는 면역글로블린 효능과 안전 및 품질안전관리 동향 등을 발표합니다.

In terms of plasma derivatives, it is crucial to establish national systems for safety management and emergency responses. At the GBC 2018, we will compare each country's blood safety management systems. Furthermore, at the 3rd Meeting of National Control Laboratories for Biologicals in the Western Pacific, which is linked to the GBC 2018, we will talk about the efficacy of immunoglobulin and trends on safety and quality control.

GBC 6 Human Tissues Forum

이식을 목적으로 기증된 인체조직의 품질관리기준 및 규제에 대한 국제 동향을 확인합니다.

We will check the current international trends about quality control standards and regulations on human tissues, which are donated for transplant.

GBC 7 Combination Products Forum

융복합제제 포럼은 급속한 의료기술 발달에 따라 기존의 분류와 규제를 넘어서는 분야를 전망하는 포럼입니다. 첨단 융복합 기술과 제제에 대한 규제 전망과 사례를 확인하실 수 있습니다.

We anticipate the future outlook in the industry beyond the existing definitions and regulations in line with the rapid advancement of medical technologies. We also talk about the prospects for regulations and developments pertaining to cutting edge technologies.

GBC 8 Regulatory Workshop

WHO는 바이오의약품 규제에 대한 혁신적인 변화를 예고했습니다. GBC 2018에서는 변화하는 규제 방향을 확인하고 행사에 초청된 여러 국가들의 규제기관의 소개 및 규제현황을 발표합니다.

사전 신청을 통해 규제당국자 1:1 미팅이 비공개로 진행됩니다.

WHO has announced innovative changes in the biopharmaceuticals regulations. At the GBC 2018, we explore evolving regulatory directions, and global regulators will deliver a presentation on their organization and current states of regulations. Closed one-on-one meetings with a regulator are held only for pre-registrations.

GBC 9 GMP Forum

품질이 보장된 우수한 의약품을 제조 및 공급하기 위한 국내외 제조소들의 의약품 제조 및 출하와 관련한 모든 공정관리에 대한 사항을 확인할 수 있습니다.

We share recent information over the process management for manufacturing and provision of medicines globally in order to ensure quality products.

GBC 10 Biostatistics Forum

의약품의 유효성 및 안전성은 임상시험으로 입증합니다. 따라서 임상시험의 계획과 분석에서 통계의 역할은 필수적이고 아주 중요합니다. 국제적인 최신 분석법과 임상시험 디자인의 통계적 고려사항 등이 논의됩니다.

The safety and efficacy of medicines are approved by clinical tests. Therefore, the role of statistics is essential for the plans and analysis of clinical tests. The considerations of the latest international analytics and statistics for designing clinical tests will be discussed.

GBC 11 WHO PQ Workshop

의약품 국제조달시장에서의 경쟁력 확보를 위한 WHO 품질인증(PQ), 바이오시밀러 제품까지 확대된 WHO 품질인증에 대한 정보를 WHO PQ Team이 직접 알려드립니다.

WHO PQ is required to secure competitiveness in the global pharmaceutical market. The WHO PQ Team will provide specific information including its criteria, which have been expanded to biosimilars.

GBC 12 Cosmetics Forum

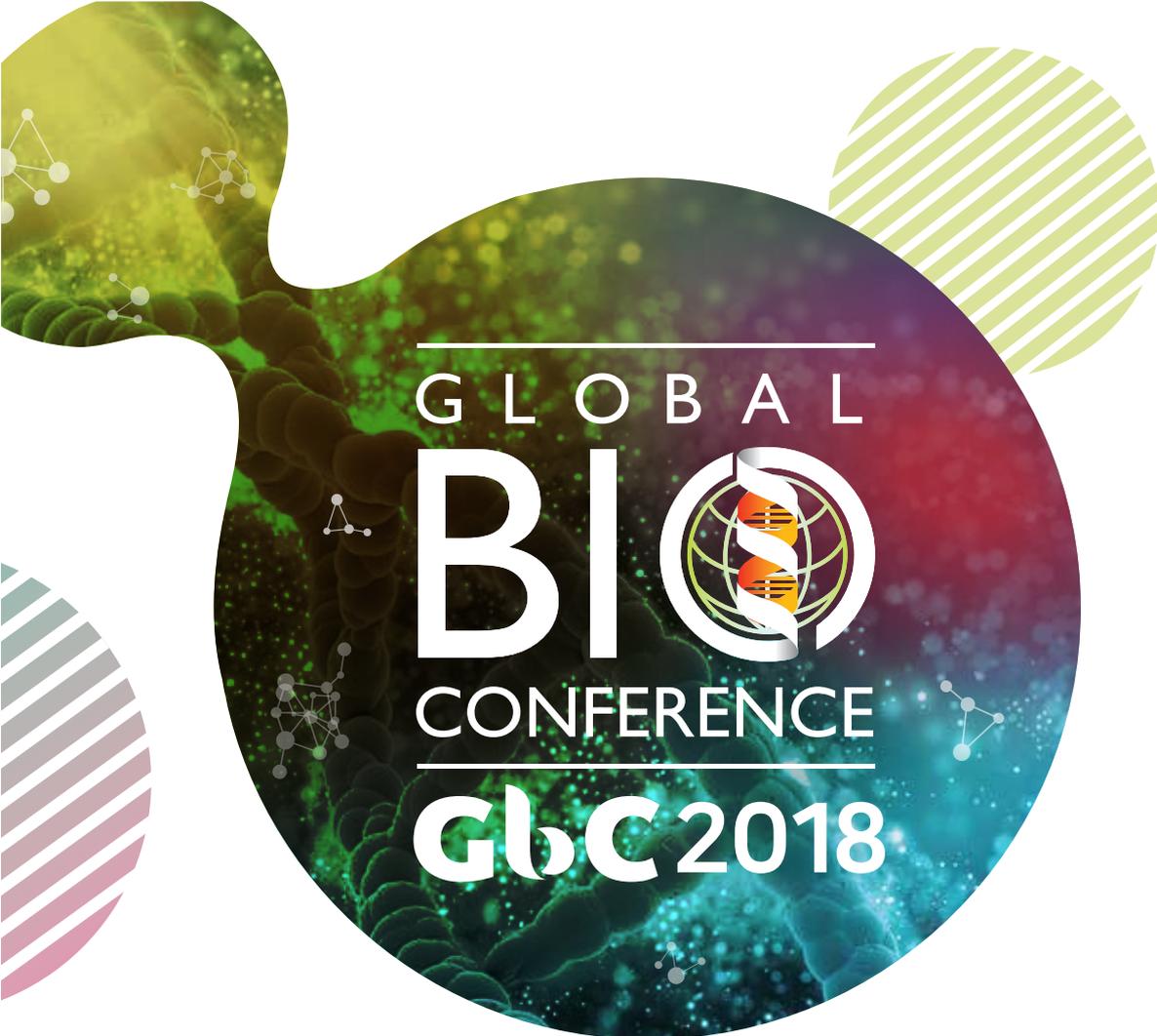
맞춤형화장품의 발전 현황을 확인합니다. 로비에서 진행되는 맞춤형화장품 시연도 놓치지 마세요.

The current status of the customized cosmetics can be viewed at the lobby. There is also the opportunity to sample the products.

2018년 6월 (June, 2018)

	26 TUE	27 WED	28 THU					29 FRI			
공개포럼 GBC Open Forum		GBC 11 WHO PQ 워크숍 WHO PQ Workshop Chrysanthemum 2F	GBC 12 화장품 포럼 Cosmetics Forum Orchid 2F	GBC 2 백신 포럼 Vaccine Forum	GBC 3 유전자재조합 의약품 포럼 Recombinant Protein Products Forum	GBC 4 세포유전자 치료제 포럼 Cell & Gene Therapy Products Forum	GBC 9 GMP 포럼 GMP Forum	GBC 5 혈액제제 포럼 Blood Products Forum Rose 5F	GBC 10 임상통계 포럼 Biostatistics Forum	GBC 8 해외 규제 당국자 초청 워크숍 Regulatory Workshop	GBC 7 융복합제제 포럼 Combination Products Forum
		GBC 1 개회식 Opening Ceremony 기조 & 특별강연 Keynote & Plenary Speech 13:30-18:00 Grand Ballroom 5F		Grand Ballroom I 5F	Grand Ballroom II 5F	Grand Ballroom III 5F	Orchid 2F	Chrysanthemum 2F	Grand Ballroom I 5F	Grand Ballroom II 5F	Grand Ballroom III 5F
비공개 회의 Closed Meeting			WHO PQ [1:1 Meeting]			MFDS-WHO PQ Meeting					
연계행사 Back to Back Event	BtoB 1 WHO-IVI 공동 워크숍 WHO-IVI Joint workshop Rose 5F	BtoB 1 WHO-IVI 공동 심포지움 WHO-IVI Joint Symposium Rose 5F				BtoB 2 제3차 서태평양지역 국가규제실험실 네트워크 워크숍 3rd WPRO-NCL Workshop Rose 5F		바이오시밀러 심사자 워크숍 Biosimilar Reviewer Workshop Closed	MFDS-USP 공동 워크숍 MFDS-USP Joint Workshop Closed		
								BtoB 3 바이오의약품, 내일을 부탁해 Mentoring for Bio Youths Closed			
특별 행사 Special Event			규제당국자 우수의약품 제조소 방문 Facility Visit Closed					해외규제당국자 1:1 미팅 Regulatory Meeting Closed			

주최측의 사정에 따라 일정 및 장소는 변경될 수 있습니다. Above programs and venues are subject to change.



GLOBAL BIO CONFERENCE 2018

People - centered Bioeconomy

DATE June 26 TUE - 29 FRI, 2018

OPENING June 27 WED, 13:30 / Grand Ballroom (5F)

VENUE Grand InterContinental Seoul Parnas