

글로벌 의료기기 산업 협력의 장 서울서 첫 개최, 국내 기업 글로벌 파트너십 확대 기대

- 「메드텍 스포트라이트: 뉴 임팩트 코리아 2026」(3.19.~3.20.) 및 벤처카페 개최 -
- 국내 기업-글로벌 기업·투자자 연결 통한 글로벌 협력 지원 -

보건복지부(장관 정은경, 이하 ‘복지부’)와 한국보건산업진흥원(원장 차순도, 이하 ‘보산진’)은 3월 19일(목)부터 3월 20일(금)까지 2일간 서울 코엑스 및 소노펠리체 컨벤션에서 「메드텍 스포트라이트: 뉴 임팩트 코리아 2026*(MedTech Spotlight : New Impact Korea 2026)」를 개최한다고 밝혔다.

* 글로벌 기업·투자자·의료기관과 국내 의료기기 기업 간 협력을 지원하는 오픈이노베이션 행사

복지부와 보산진은 의료기기 산업이 규제 승인, 임상 검증, 보험 및 지불체계, 병원 도입, 유통 네트워크 구축 등 다양한 이해관계자의 협력이 필요한 복합 산업이라는 점을 고려하여, 국내 기업이 글로벌 기업·투자자·의료기관 등 다양한 산업 주체와 연결될 수 있는 글로벌 오픈이노베이션* 지원을 추진하고 있다.

* 오픈이노베이션 : 기업이 외부의 기술과 아이디어를 활용하고 내부 자원을 공유하여 새로운 제품이나 서비스를 창출하는 개방형 혁신 방식

이번 행사는 아시아·태평양 최대 규모의 의료기기 전문 액셀러레이터*인 메드텍 이노베이터 아시아·태평양(MedTech Innovator APAC)과 협력하여 한국에서 처음 개최되는 프로그램으로, 한국의료기기산업협회가 공동 주관하고, 국제의료기기병원설비전시회인 KIMES 2026(한국이앤엑스) 후원으로 진행된다.

* 의료기기 및 디지털헬스 분야의 유망 기업을 발굴하여 투자, 멘토링, 글로벌 네트워크 연계 등을 통해 성장을 지원하는 전문 육성 프로그램 또는 기관의 전문가

< MedTech Innovator Asia Pacific (MTI APAC) 개요 >

- (개요) 2019년 싱가포르에 설립된 아시아태평양 최대 규모의 의료기기·디지털 헬스 액셀러레이터로, 본사인 MedTech Innovator(2012년, LA)의 지역 허브
- (특징) 500명 이상의 멘토·심사위원 POOL 보유, Johnson&Johnson 및 Siemens Healthineers 등 글로벌 네트워크를 기반으로, 기업의 시장 진출 및 성장 가속화 지원

1일차인 3월 19일(목)에는 코엑스에서 사전 1:1 코칭 프로그램과 심사위원 초청 행사가 진행된다. 사전 코칭에서는 토론형 피칭 행사에 참여하는 국내 의료기기 기업을 대상으로 글로벌 액셀러레이터 전문가가 참여하여 글로벌 시장 진출을 위한 제안(피칭) 전략, 사업모델 및 투자 관점에서의 발표 준비 등을 점검하고, 기업의 글로벌 소통(커뮤니케이션) 역량 강화를 지원한다.

같은 날 토론형 피칭 행사 참석을 위해 초청된 해외 심사위원(22인)을 대상으로 KIMES* 2026 전시 라운딩을 진행한다. 글로벌 의료기기 산업에서 한국 시장과 기술력에 대한 관심이 높아지는 가운데, 국내 기업이 글로벌 기업, 투자자, 의료기관 등의 산업 전문가와 직접 연결되어 글로벌 무대를 경험하도록 하고, 행사 참여를 위해 초청받은 글로벌 전문가들에게는 KIMES와 연결하여 우리 의료기기 시장의 현황을 직접 경험하도록 하는 목적이 있다.

* KIMES(국제의료기기병원설비전시회)는 올해 41번째 개최되는 국내 최대 규모의 의료기기 전시회로, 2025년 기준 39개국 1,447개 기업 참가, 약 7만 2천 명의 참관객 방문

이번 행사에는 미국·유럽·아시아태평양 등 주요 지역의 글로벌 의료기기 기업 및 투자기관 관계자가 심사위원으로 참여하며, 존슨앤존슨 메드텍(Johnson & Johnson MedTech), 벡톤디킨슨(Becton, Dickinson, and company), 비브라운(B. Braun), 필립스 벤처스(Philips Ventures) 등 국내외 심사위원 총 34인(국외 22인, 국내 12인)으로 구성된다.

2일차인 3월 20일(금)에는 서울 소노펠리체 컨벤션(도심공항터미널 3층)에서 토론형 피칭 행사(비공개)가 열린다. 사전 서류평가를 통해 선발된 국내 의료기기 기업 16개사는 기술과 사업 전략을 발표하고, 심사위원과의 토론을 통해 글로벌 시장 진출 전략에 대한 실질적인 피드백을 받게 된다.

이 피칭 세션은 일반적인 발표 및 질의응답 방식이 아닌 라운드테이블 형태로 심사위원이 기업 테이블을 순환하며 토론하는 방식으로 운영되어, 기업들이 보다 깊이 있는 전략 논의와 글로벌 산업 전문가의 조언을 얻을 수 있도록 구성된 것이 특징이다.

이어 오후에는 글로벌 콘퍼런스(공개)가 개최된다. 콘퍼런스에서는 글로벌 기업 및 투자자와의 협업 전략, 미국 및 아시아·태평양 시장 진출 전략 등 글로벌 사업화 과정에서 필요한 시장 분석 결과(인사이트)가 공유될 예정이다.

또한 콘퍼런스 이후 이어지는 네트워킹 만찬은 K-BIC 벤처카페*와 연계하여 운영될 예정이다. K-BIC 벤처카페는 국내 바이오헬스 창업기업의 투자 설명회, 상담(멘토링), 연계망 형성(네트워킹) 등을 위해 2023년부터 매월 개최하고 있다.

* **Korea-BioHealth Innovation Center(K-BIC)**: 보건산업 분야 전주기 기술사업화를 목표로, 컨설팅·기술평가·금융연계·네트워킹 등을 지원

복지부 정은영 보건산업정책국장은 “최근 의료기기 산업은 기술 경쟁을 넘어 규제, 임상, 투자, 유통 등 다양한 이해관계자가 함께 참여하는 글로벌 협력 생태계 중심으로 빠르게 변화하고 있다”라며, “이번 행사를 통해 한국이 글로벌 바이오헬스 혁신 생태계의 중요한 협력 거점으로 자리매김할 수 있도록 글로벌 협력 기반을 지속적으로 확대해 나가겠다”라고 말했다.

보산진 차순도 원장은 “국내 기업이 글로벌 기업, 투자자, 의료기관 등과 직접 만나 협력 가능성을 논의하고 해외 시장 진출 전략을 구체화할 수 있는 중요한 기회가 될 것이다”라며, “국내 기업이 세계 시장에서 경쟁력을 확보하고 도약할 수 있는 계기가 되기를 기대한다”라고 말했다.

- <붙임> 1. 메드텍 스포트라이트: 뉴 임팩트 코리아 주요 행사
 2. 콘퍼런스 주요 연사
 3. 토론형 발표 기업 16개사

담당 부서	보건복지부	의료기기화장품산업과	책임자	과 장	김유라	(044-202-1950)
			담당자	사무관	임성민	(044-202-1951)
	한국보건산업진흥원	의료기기화장품산업단	책임자	단장	황성은	(043-713-8802)
			담당자	팀장	김유란	(043-713-8560)



메드텍 스포트라이트: 뉴 임팩트 코리아 주요 행사
※ 벤처카페 연계 개최

○ 주요 일정(안)

< 행사 프로그램(안) >

3.19(목) - 사전 행사		3.20(금) - 본 행사	
시간 및 장소	일정	시간 및 장소	일정
10:00 - 15:00 (코엑스 314호, 315호)	① 사전 1:1 코칭	08:30 - 14:30 (소노펠리체 컨벤션 사파이어홀)	③ (비공개) 토론형 피칭 발표 행사(16개사)
16:00 - 18:00 KIMES 2026 (코엑스 전시장)	②-1 심사위원 초청 행사 (KIMES VIP 투어(영어) + 자유 참관)	14:00 - 16:30 (소노펠리체 컨벤션 사파이어홀)	④-1 글로벌 콘퍼런스 * 피칭 행사 시상식
18:30 - 20:30 (서울 파르나스 호텔)	② 심사위원 초청 행사 (KIMES 갈라 만찬)	16:30 - 18:00 (소노펠리체 컨벤션 사파이어홀)	④-2 네트워킹 만찬 (K-BIC Venture Cafe 연계)

① [1일차] 발표 기업 사전 1:1 코칭

- (일시) 26. 03. 19.(목) 10:00 ~ 16:00
- (진행방식) 발표 기업 대상 평가 항목, 발표 준비사항 점검, 발표 시 중점 사항 등 1:1 사전 코칭 실시
- 주요내용(안)

시간	내용	발표자
10:00 - 10:10	개회 및 환영	MTI APAC
10:10 - 10:30	발표기업 대상 코칭 주요 포인트 안내① - New Impact Korea 2026 참여 효과 극대화하는 법 - MTI APAC 발표 형식(토론형) 및 평가 기준	
10:30 - 12:00	발표 코칭 세션 1차 (코치 2인) * 기업당 20분씩	
13:10 - 13:30	발표기업 대상 코칭 주요 포인트 안내② - New Impact Korea 2026 참여 효과 극대화하는 법 - MTI APAC 발표 형식(토론형) 및 평가 기준	
13:30 - 15:00	발표 코칭 세션 2차 (코치 2인) * 기업당 20분씩	
15:00 - 16:00	추가 코칭 (선택사항)	

② [1일차] 심사위원 초청 행사

- (일시) 26. 03. 19.(목) 16:00 ~ 20:30, 서울 코엑스 KIMES 2026 전시장 및 서울 파르나스 호텔
- (주요내용) 토론형 피칭 행사 참석을 위해 초청한 해외 심사위원 대상 KIMES 2026 연계 국내 의료기기 협력 발굴 기회 제공

○ 주요내용(안)

시간	심사위원 대상 특별 행사	장소
16:00 - 18:00	KIMES 2026 가이드 투어(영어, 30분간) - 투어 이후, 만찬 전까지 심사위원 자유 관람 시간 제공	KIMES 2026 (코엑스 전시장)
18:30 -	KIMES 2026 갈라 만찬 - 국내 의료기기 기업 발표(프로메디우스)	서울 파르나스 호텔

③ [2일차] 토론형 피칭 행사 (비공개)

- (일시) 26. 03. 20.(금) 08:30 ~ 14:00, 소노펠리체 컨벤션 사파이어홀
- (진행방식) 발표 기업 16개社 선정 → 임상·투자규제 등 전문가로 구성된 심사위원과 토론형 피칭* → 심사위원 심의 → 최종 1등 기업 선정
 - * 총 6회(기업당 최대 3회 참여), 기업 5분 발표+토론 15분
- (주요내용) 국내외 심사위원단이 참여하여 국내 의료기기 기업의 기술·사업모델 등 실질적인 시장 진출 피드백 제공
 - * 대기업, VC·투자자, 의료기관 관계자 등 글로벌 심사위원 최대 35명이 참여하며, 기업 테이블을 고정하고 심사위원이 순환하는 라운드 테이블 방식의 피칭으로 운영

시간	내용	발표자
08:30 - 08:40	개회	한국보건산업진흥원 MedTech Innovator APAC
08:40 - 08:50	심사위원 오리엔테이션	MedTech Innovator APAC
08:50 - 09:10	한국 의료체계 소개 및 공유 • 한국 의료시스템 이해 및 인사이트 공유	블루포인트 파트너스 (박수용 팀장)
09:10 - 10:30	기업 소개 발표(기업당 1분) 피칭 1차 공식 발표 세션 • 기업별 5분 발표 + 15분 질의응답 • 총 3회 순환	
10:30 - 11:50	기업 소개 발표(기업당 1분) 피칭 2차 공식 발표 세션 • 기업별 5분 발표 + 15분 질의응답 • 총 3회 순환	MedTech Innovator APAC
11:50 - 12:50	심사위원 심의(토론식)	
12:50 - 14:00	심사위원 네트워킹 점심 식사	

4 [2일차] 글로벌 컨퍼런스 및 네트워킹 행사 (공개)

○ (일시) 26. 03. 20.(금) 13:30 ~ 18:00, 소노펠리체 컨벤션 사파이어홀

○ (주요내용)

- (글로벌 컨퍼런스) 공개 세미나로 글로벌 기업과의 협업 전략, 시장 (아시아태평양 및 글로벌) 진출 전략 공유

- (네트워킹) 국내외 의료기기 산업 관계자 초청 및 관련 협력기회 모색
 ※K-BIC Venture Cafe 연계

- (전문가 상담 연계) 국외 심사위원 활용 FDA 규제, 보험 수가 및 의료 기기 사이버보안 대응*을 위한 상담 부스 예정

* 2026년 2월 2일부터 디지털 요소가 있는 의료기기는 사이버보안 평가가 의무화됨

** Formly AI(규제(FDA/Pre-sub), BeaconOne Healthcare Partners(보험 수가 및 Payer 대응 전략), Blue Goat Cyber(사이버보안 규제 대응) 기업 등

○ 주요내용(안)

※ 통시 통역 제공

시간	내용	발표자
14:00 - 14:10	개회 및 인사말 - 개회사(Opening Remarks) - 축사(Congratulatory Remarks) - 환영사(Welcome Remarks)	한국보건산업진흥원, 보건복지부, MedTech Innovator APAC
14:10 - 14:20	토론 발표 기업 시상식	
14:20 - 14:35	글로벌 기업 공유 발표 ① (Corporate Sharing Presentation) - 글로벌 메드텍 기업들의 혁신 및 협업 전략	존슨앤드존슨 메드텍 벡톤디킨슨
14:35 - 15:25	세션 1. Founders' Playbook : 글로벌 메드텍 기업·투자자와의 협업 전략 * 글로벌 기업·투자자와 점점 만들기, 관계 및 장기 협업으로 이어가는 방법, 장기적인 협력 기회를 창출하는 전략 공유	L.E.K Consulting(좌장) 존슨앤드존슨 메드텍 벡톤디킨슨 카카오벤처스 Verge HealthTech Fund
15:25 - 15:40	글로벌 기업 공유 발표 ② (Corporate Sharing Presentation) - 글로벌 메드텍 기업들의 혁신 및 협업 전략	Blue Goat Cyber FomlyAI
15:40 - 16:30	세션 2. Go Global : 미국 및 APAC 시장 진출 위한 상용화 전략 * 규제·유통 전략, 보험 및 수가 체계, 주요 이해관계자와의 협력과 APAC 및 미국 시장에서 성공적으로 사업을 확장하기 위한 실질적인 인사이트 공유	MedTech Innovator(좌장) Blue Box Advancements Ischemia Care BeaconOne Healthcare Partners FomlyAI
16:30 - 18:00	네트워킹 만찬(K-BIC Venture Cafe 연계)	

붙임2

컨퍼런스 주요 연사

	기업명	사진	연사명	직책	발표명
1	존슨앤드존슨 메드텍		김은하	북아시아 전략·혁신 총괄 책임자 (Head of Strategy & Innovation, North Asia)	글로벌 기업 발표 ① + 세션 1. Founders' Playbook : 글로벌 메드텍 기업·투자자와의 협업 전략(패널)
2	벡톤디킨슨 (BD)		맷 두락 (Matt Durack)	아시아 지역 전략·혁신 총괄 책임자 (Strategic Innovation Director , Greater Asia)	
3	엘이케이 컨설팅 (L.E.K Consulting)		페라스 마흐디 (Feras Mahdi)	Partner	세션 1. Founders' Playbook : 글로벌 메드텍 기업·투자자와의 협업 전략(좌장)
4	버지 헬스 테크 펀드 (Verge HealthTech Fund)		조셉 모카누 (Joseph Mocanu)	Managing Partner *공동 창립자, 총 47개 헬스케어 기술 기업 투자	세션 1. Founders' Playbook : 글로벌 메드텍 기업·투자자와의 협업 전략(패널)
5	카카오 벤처스		정주연	선임 심사역 (Senior Associate)	
6	블루 고트 사이버 (Blue Goat Cyber)		크리스천 에스피노사 (Christian Espinosa)	창립자 겸 최고경영자 (Founder & CEO) *美 의료기기 사이버보안 전문가	글로벌 기업 발표 ②
7	폼리 에이아이 (FormlyAI)		무하마드 알리 칸 (Muham mad Ali Khan)	최고사업책임자(CCO) (Chief Commercial Officer) *FDA / Pre-sub / 미국 인허가 전략 전문	글로벌 기업 발표 ② + 세션 2. Go Global : 미국 및 APAC 시장 진출 위한 상용화 전략(패널)

8	메드텍 이노베이터 (MedTech Innovator APAC)		프레드릭 나이버그 (Fredrik Nyberg)	Managing Director	세션 2. Go Global : 미국 및 APAC 시장 진출 위한 상용화 전략(좌장)
9	블루 박스 어드밴스먼트 (Blue Box Advancements)		아지시 아쉬라프 (Ajeesh Ashraf)	Managing Partner *(전) J&J 20년 글로벌 사업 총괄	
10	이스케미아 케어 (Ischemia Care)		제프 준 (Jeff June)	Board Member & Founding CEO *MedTech Innovator US Market Access Mentor	세션 2. Go Global : 미국 및 APAC 시장 진출 위한 상용화 전략(패널)
11	BeaconOne Healthcare Partners (비컨원 헬스케어 파트너스)		믹카일라 로안 (Mickayla Roan)	Director *美 보험 등재 전략 전문가, AI·디지털 의료기기 정책 대응	

구분	기업명(국영문)	제품 개요
1	aitrics (에이아이트릭스)	EMR 데이터를 기반으로 일반병동 및 중환자실 환자의 상태 악화를 조기에 예측하는 인공지능 소프트웨어
2	AIVIS (에이비스)	조직 슬라이드에서 세포 단위 바이오마커 정량 분석을 통해 유방암, 갑상선암 등 다양한 암 진단을 지원
3	Ardens Lifescience	말초 폐암 치료를 위한 기관지 내 고주파 절제(RF, Radio Frequency) 의료기기
4	CRESEN (크레센)	저온 전기수술 기술 'DUOBLADE'를 적용해 수술 안전성을 높이고 환자 회복을 돕는 수술 장비
5	EverEx (에버엑스)	관절 움직임을 실시간으로 추적하여 맞춤형 재활을 지원하는 인공지능 기반 원격 재활 플랫폼
6	HME Square (에이치엠이 스퀘어)	GlucOSOUND 기술을 활용한 비침습 혈당 측정 솔루션
7	LUMINO MEDISON (루미노 메디슨)	수술 현장에서 병변을 실시간으로 확인할 수 있는 휴대형 형광 영상(Fluorescence Imaging) 장비
8	MEINNTECH (메인텍)	카트리지 기반의 완전 밀폐형 항암제 조제·투여 시스템
9	Mediwhale (메디웨일)	한 번의 안저 촬영으로 심혈관 질환 위험도를 예측하는 인공지능 기반 진단 솔루션
10	Olive Healthcare (올리브 헬스케어)	광학 분광 기술과 인공지능 분석을 활용한 비침습 유방암 조기 진단 기술
11	PREVENOTICS (프리베노틱스)	내시경 영상 분석을 통해 주요 위장관 질환을 조기에 발견할 수 있도록 지원하는 인공지능 기반 진단 솔루션
12	simfliBIO (심플리바이오)	초고감도 분자 액체생검(Liquid Biopsy) 기술을 활용해 6시간 이내 조기 진단 및 최소잔존질환(MRD, Minimal Residual Disease) 분석이 가능한 검사 기술
13	TEBios (티이바이오스)	합성 인공 각막 기술을 활용한 각막 실명 치료 솔루션
14	TeCure (티큐어)	비만 및 제2형 당뇨 개선을 위한 내시경 기반 360도 전방향 레이저 치료 솔루션
15	U2 Medtek (유투 메드텍)	근적외선 기반 인공지능 분석 기술(NIR-AI, Near-Infrared Artificial Intelligence)을 활용한 비방사선 호흡기 질환 진단 기술
16	UMED (유메드)	인공지능 분석을 활용한 비뇨기 질환 진료 지원 플랫폼