



|   |                                    |       |     |              |
|---|------------------------------------|-------|-----|--------------|
|  <b>보건복지부</b>  | <h1>보 도 자 료</h1>                   |       |     |              |
| <br><b>KIDI</b><br>Korea Health Industry Development Institute | <b>5월 18일(월) 행사시작(09:00) 이후 보도</b> |       |     |              |
| 배 포 일   | 2020. 5. 15. / (총 9매)              |       |     |              |
| 보건복지부   | 과 장                                | 정 태 길 | 전 화 | 044-202-2960 |
| 보건산업진흥과   | 담 당 자                              | 김 홍 모 |     | 044-202-2961 |
| 한국보건산업진흥원   | 본 부 장                              | 엄 보 영 |     | 043-713-8841 |
| 산업진흥본부  | 담 당 자                              | 이 영 호 |     | 02-2095-1722 |

## 포스트코로나 시대, 바이오산업의 변화를 보다

- 국내 최대 보건산업 국제컨벤션 행사 BIO KOREA 2020 개최 (5.18~23) -

- 보건복지부(장관 박능후)와 한국보건산업진흥원(원장 권덕철)은 국내 보건산업 기술·비즈니스 교류의 장으로 자리매김한 「바이오 코리아 2020」 행사를 5월 18일(월)~23일(토)까지 온라인으로 개최한다고 밝혔다.
- 바이오코리아는 그간 우리나라 제약·바이오 산업의 기술 수준을 세계에 알리고, 국제거래 및 교류 증진 등을 통해 우리나라 보건산업의 위상을 높이는데 기여해 왔다.
- 올해로 15회를 맞은 이번 행사는 ‘데이터 시대의 시작, 바이오 산업의 변화’를 주제로 포스트 코로나 시대에 데이터 기반의 바이오헬스 산업이 나아갈 방향과 전략을 한 눈에 파악하고, 국내외 기업들과 기술교류를 할 수 있는 기회의 장이 될 것으로 기대된다.
- 지난해 정부가 국가 바이오 빅데이터 구축을 핵심으로 하는 “바이오 헬스 산업 혁신전략”을 발표한 가운데, 올해는 코로나19의 위협 속에 보건산업의 적극 육성 필요성이 다시 확인되었다.

- 그간 우리 제약·바이오기업과 정부는 신제품 개발 등을 위해 연구개발에 지속적으로 투자하였고, 2019년 157억 달러 규모의 수출을 달성한 바 있다.
- 올해 바이오코리아 2020에서는 항체, 백신 등 원천 기술부터 데이터 융합기술 그리고 산업정보까지 다양한 주제를 다루며, 포스트 코로나에 시대에 변화하는 산업 환경에서 기술도약 전략을 구상해 볼 수 있는 기회를 제공한다.
- 융합기술에 속하는 ①미래기술(전자약, 디지털 병리학 등), ②인공지능(AI)를 비롯하여, ③알츠하이머 등 치료제 개발을 주제로 국내·외 90여 명의 전문가들이 강연할 예정이다.
- 특히 올해에는 그간 기업들의 활발한 기술·비즈니스 교류의 장이 되어 왔던 파트너링과 전시가 온라인 개최와 함께 화상미팅, 가상전시로 전환되어, 시간과 장소에 구애받지 않고 국내외 기업과 만날 수 있다.
- 또한 기업발표 및 실시간 화상인터뷰(Live Talk)가 사회관계망서비스(SNS)로 생중계 된다.
- 참여기업의 기술 및 제품을 디지털 콘텐츠로 소개하는 가상전시를 통해 온라인에서 보건산업체의 혁신 기술 및 제품을 체험할 수 있다.
- 행사 기간에는 바이오분야의 새로운 먹거리 창출과 사업 기회 발굴을 위한 투자설명회(인베스트페어)와 일자리박람회(잡페어)도 함께 개최한다.
- 투자설명회(인베스트페어)는 보건산업 8개\* 분야 24개 기업 대표가 직접 참여하는 온라인 기업설명 형식으로 진행되어 투자자들에게 기업의 경영전략과 비전을 소개하는 등 보다 풍부한 내용을 제공한다.

- 보건산업 전문인력 채용을 위한 **일자리박람회(잡페어)** 역시 비대면 (Untact) 형식의 온라인 채용설명회로 진행된다. 특히 최근 어려운 고용시장에도 불구하고, 30여 개의 기업이 온라인 채용을 통해 150여 명에게 일자리를 제공할 예정이다.

□ 보건복지부 박능후 장관은 “지난 15년간 대한민국 바이오·헬스 산업과 함께 성장해 온 바이오 코리아가 **온라인 개최**라는 새로운 도전을 시작하였다.”라고 전했다.

- 아울러 “이번 행사가 바이오 산업의 국제 비즈니스 장으로 국가 간, **국내·외 기업간 협력을 강화**하는 소중한 계기가 되기를 바란다.”라고 말했다.

□ 자세한 일정과 정보는 바이오코리아 2020 누리집([www.biokorea.org](http://www.biokorea.org))을 통해 확인할 수 있다.

- 이 온라인 행사 참여를 위해서는 누구나 바이오코리아 누리집 ([www.biokorea.org](http://www.biokorea.org))에서 등록절차를 거치면 된다.

- 학술행사(컨퍼런스)와 기술거래회의(화상미팅)는 유료로, 그 외 가상전시, 일자리박람회(잡페어), 투자설명회(인베스트페어), 코로나세션은 무료로 운영한다.

- < 참고 > 1. 바이오 코리아 2020 개최 계획  
2. 바이오코리아 2020 세부 프로그램  
3. 행사 홍보 포스터

## 참고1

## 바이오 코리아 2020 개최 계획

### □ 행사 개요

- 우리나라 보건(바이오헬스)산업의 기술 수준을 세계에 널리 알리고,  
기업 간 상호 협력·투자를 촉진하여 보건산업 위상을 제고

※ 보건산업 기술거래 활성화 및 투자성과 극대화를 위한 국내 유일의 보건산업 국제 전시회

- 일자: '20. 5. 18.(월) ~ 5. 23.(토), 6일간
- 온라인 개최: 홈페이지([www.biokorea.org](http://www.biokorea.org))

### ○ 행사 구성

|                     |   |
|---------------------|---|
| 학술행사<br>(컨퍼런스)      | 다양한 주제의 최신 기술 교류 및 트렌드 주도               |
| 기술거래 회의<br>(비즈니스포럼) | 온라인 매칭 시스템을 통한 기업 간 교류 및 거래             |
| 가상전시                | 가상공간에서 개최되는 보건산업 최신 기술·제품의<br>총체적 홍보의 장 |
| 투자설명회<br>(인베스트페어)   | 유망 바이오기업의 투자 설명회를 통한 투자 활성화             |
| 일자리 박람회<br>(잡페어)    | 보건산업 전문 인재 육성 및 일자리 창출                  |

## □ 주요일정

| 일자            | 프로그램                | 세부내용   |
|---------------|---------------------|--|
| 5월 18일<br>(월) | 개막<br>(09:00 ~ )    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 개회사: 권덕철 한국보건산업진흥원장</li> <li>• 환영사: 이시종 충북도지사</li> <li>• 축 사: 박능후 보건복지부 장관</li> </ul> |
|               | 학술행사<br>(컨퍼런스)      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 특별세션: COVID-19(기조연설)</li> <li>• 세션주제: 항체, 인공지능, 화장품, 제약, 의료기기</li> </ul>              |
|               | 투자설명회<br>(인베스트페어)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 주제: COVID-19, 줄기세포, 마이크로바이옴</li> </ul>  |
|               | All Day             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기술거래 회의(비즈니스포럼), 가상전시관, 일자리박람회(잡페어)</li> </ul>  |
| 5월 19일<br>(화) | 학술행사<br>(컨퍼런스)      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 특별세션: COVID-19(진단키트)</li> <li>• 세션주제: 백신, 디지털병리학, 디지털치료제, 기술라이센싱</li> </ul>           |
|               | 기술거래 회의<br>(비즈니스포럼) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기업발표(Live)</li> </ul>   |
|               | 투자설명회<br>(인베스트페어)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 주제: 항암제 개발, 헬스케어/메디컬(I)</li> </ul>  |
|               | All Day             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기술거래 회의(비즈니스포럼), 가상전시관, 일자리박람회(잡페어)</li> </ul>  |
| 5월 20일<br>(수) | 학술행사<br>(컨퍼런스)      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 특별세션: COVID-19(치료제)</li> <li>• 세션주제: 알츠하이머, 전자약, 오가노이드, 바이오지식재산</li> </ul>            |
|               | 기술거래 회의<br>(비즈니스포럼) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기업발표(Live)</li> </ul>   |
|               | 투자설명회<br>(인베스트페어)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 주제: 퇴행성 뇌질환, 희귀질환 개발, 플랫폼 신약 개발(I)</li> </ul>   |
|               | All Day             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기술거래 회의(비즈니스포럼), 가상전시관, 일자리박람회(잡페어)</li> </ul>  |
| 5월 21일<br>(목) | 학술행사<br>(컨퍼런스)      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 특별세션: COVID-19 (백신개발 &amp; 국제협력)</li> <li>• 세션주제: 재생의료, 환자건강데이터(PGHD)</li> </ul>      |
|               | 기술거래 회의<br>(비즈니스포럼) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기업발표(Live)</li> </ul>   |
|               | 투자설명회<br>(인베스트페어)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 주제: 인공지능/웨어러블, 플랫폼 신약개발(II)</li> </ul>  |
|               | All Day             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기술거래 회의(비즈니스포럼), 가상전시관, 일자리박람회(잡페어)</li> </ul>  |
| 5월 22일<br>(금) | 기술거래 회의<br>(비즈니스포럼) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기업발표(Live)</li> </ul>   |
|               | 투자설명회<br>(인베스트페어)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 주제: 헬스케어/메디컬(II), 바이오 신약개발</li> </ul>   |
|               | All Day             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학술행사(컨퍼런스), 기술거래 회의(비즈니스포럼), 가상전시관, 일자리박람회(잡페어)</li> </ul>                            |
| 5월 23일<br>(토) | All Day             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학술행사(컨퍼런스), 기술거래 회의(비즈니스포럼), 가상전시관, 일자리박람회(잡페어)</li> </ul>                            |

## 참고2

## 바이오코리아 2020 세부 프로그램

### □ 학술행사(컨퍼런스, e-Conference)

- 일 시: 2020년 5월 18일(월) 09:00 ~ 5월 23일(토) 18:00
- 운영방안: 화상발표(e-컨퍼런스) 운영
- 내 용: 보건산업 분야 최신 연구동향 및 사업화 주요 현안을 주제로 국내외 전문가들의 발표와 토론으로 구성
  - 컨퍼런스 규모: 총 24개 세션 93명 연사(국내 62, 해외 31)
  - 주요 컨퍼런스 주제
    - 특별세션: 신종 코로나바이러스 감염증(코로나19) 세션
    - 치료제 개발: 알츠하이머, 항체, 백신, 재생의료
    - 데이터융합기술: 인공지능, 전자약, 디지털병리학, 디지털 헬스케어
    - 산업정보: 기술 라이선싱, 지식재산 등

### □ 기술거래 회의(비즈니스포럼, Online Business Forum)

#### (1) 파트너링(Partnering)

- 일 시: 2020년 5월 18일(월) 09:00 ~ 5월 23일(토) 18:00
- 운영방안: 화상미팅 플랫폼 연동 운영
- 내 용: 온라인 파트너링 시스템을 이용한 사전 스케줄링 및 화상 미팅을 통해 참가 기업/기관 간 비즈니스 및 연구협력 방안 논의

#### (2) 기업발표(Company Presentation & Live Talk)

- 일 시: 2020년 5월 18일(월) ~ 5월 23일(토)
- 운영방안: 기업발표 영상 송출 및 실시간 화상 인터뷰\*
  - \* Live Talk: 2020년 5월 19일(화) ~ 5월 22일(금) 오후 2시부터
- 내 용: 화상발표를 통한 기업 발표(기업의 제품·기술 등 소개)

## □ 전시 (Virtual Exhibition)

- 일 시: 2020년 5월 18일(월) 09:00 ~ 5월 23일(토) 18:00
  - 운영방안: 공간적 제약을 벗어난 가상 전시관 구축
  - 내 용: 보건산업체 기업 제품, 기술과 관련 비즈니스 홍보 부스 운영
- 전시장 구성현황

| 구분         | 구성내용                  |                                 |
|------------|-----------------------|---------------------------------|
| Pavilion 1 | COVID 19 특별관          | • COVID 19 및 국산 진단검사기기 소개       |
|            | 혁신형 제약기업 홍보관          | • 혁신형 제약기업 인증제도 및 기업소개, 우수성과 홍보 |
| Pavilion 2 | 보건의료 창업기업             | • 보건의료분야 우수 창업기업 및 제품 및 기술 소개   |
|            | 의사창업자(Doctor Prenuer) | • 병원기반 창업기업 소개                  |
| Pavilion 3 | 개방형실험실                | • 개방형 실험실(병원) 주관기관 및 수혜기업 소개    |
|            | International Zone    | • 호주, 미국, 독일 등 해외기업 홍보관         |
|            | 연구중심병원                | • 연구중심병원 홍보관                    |
| Pavilion 4 | 보건의료 비즈니스             | • 바이오 임상·생산 서비스(CRO, CMO) 등     |
|            | 바이오 클러스터              | • 지역 클러스터병원 연계 창업 인큐베이팅 사업 소개 등 |
| Pavilion 5 | 서울바이오허브               | • 서울바이오허브 및 입주기업 소개             |
|            | 보건의료기술이전전담기관(I+TLO)   | • 보건의료 TLO 협의체 기관 기술 홍보         |
|            | 보건신기술(NET)인증 홍보관      | • 보건신기술(NET) 인증사업 및 인증기술 홍보     |

## □ 투자설명회(인베스트페어, Invest Fair)

- 일 시: 2020년 5월 18일(월) 09:00 ~ 5월 22일(금) 18:00
- 운영방안: 온라인 기업설명회(IR) 진행
- 내 용: 보건의료 8개 분야 총 24개 기업의 온라인 IR 진행

|             | 5/18(월)      | 5/19(화)    | 5/20(수)         | 5/21(목)     | 5/22(금)     |
|-------------|--------------|------------|-----------------|-------------|-------------|
| 구분          | 코로나19 스페셜    | 항암제 개발     | 퇴행성 뇌질환/희귀질환 개발 | 인공지능/웨어러블   | 헬스케어/메디컬 II |
| 10:20~10:40 | 셀트리온         | 에이치엘비      | 메디포럼제약          | 힐세리온        | 한독칼로스메디칼    |
| 10:40~11:00 | 솔젠트(EDGC)    | 에이비엘바이오    | 티움바이오           | 휴이노         | 제이어스        |
| 11:00~11:20 | SCM생명과학      | GC녹십자셀     | 아리바이오           |             |             |
| 11:20~11:40 | 이문메드         |            | 뉴로벤티            |             |             |
| 구분          | 줄기세포/마이크로바이옴 | 헬스케어/메디컬 I | 플랫폼 신약 개발 I     | 플랫폼 신약개발 II | 바이오 신약개발    |
| 13:30~13:50 | 바이오솔루션       | 오스템임플란트    | 올릭스             | 인벤티지랩       | 알지노믹스       |
| 13:50~14:10 | 지놈앤컴퍼니       | 아이센스       | 스파크바이오파마        | 엔솔바이오사이언스   | 바이오컴플릿      |



## □ 일자리박람회(잡페어, Job Fair)

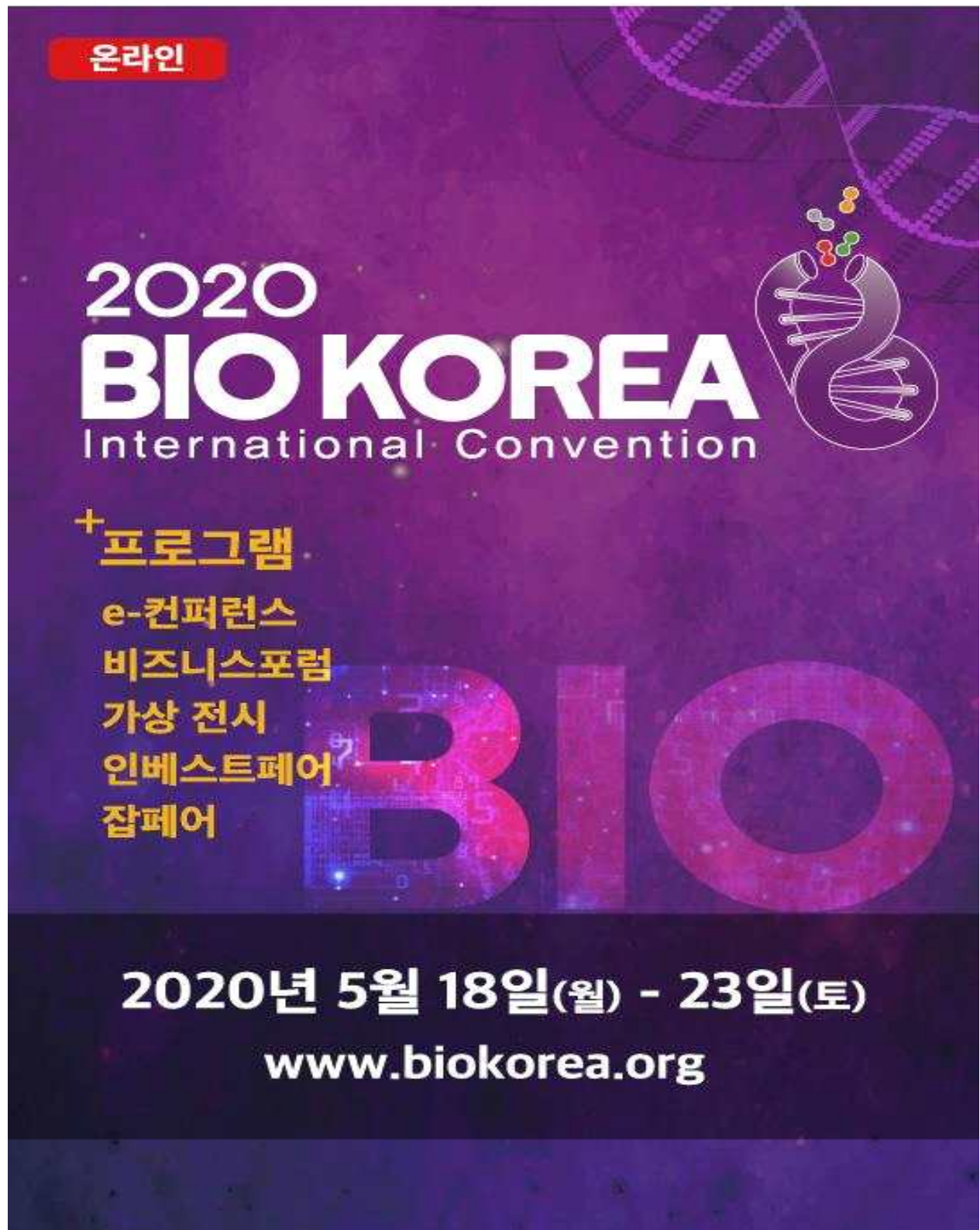
- 일 시: 2020년 5월 18일(월) 09:00 ~ 5월 22일(금) 18:00
- 운영방안: 온라인 기업채용설명회 및 특강 진행
- 내 용: 보건의료분야 기업 온라인 채용설명회, 창업아카데미, CEO 인생특강, 취업토크 콘서트 등 취·창업 프로그램 운영
  - GC녹십자, 동아제약, SK케미칼, 오스템임플란트, 티움바이오 등 30여개 기업 참여
  - 채용설명 및 온라인 구직자 접수를 통한 약 150여명 채용 예정

| No. | 구분       | 주요 내용  |
|-----|----------|--|
| 1   | 채용설명회    | · 메디포스트, 동국제약, 한국콜마 홀딩스 등  |
| 2   | CEO 인생특강 | · 서정진 셀트리온 회장, 윤동한 前 한국콜마 회장   |
| 3   | 창업아카데미   | · 바이오헬스, 스타트업 어떻게 시작해야 하나 ?<br>· 예비창업자들이 챙겨야 할 것, 정부지원책과 혜택  |
| 4   | 취업토크콘서트  | · 취업트랜드, 블라인드 채용 자리 잡았나?<br>· 비대면 면접이 대세, 장점과 단점, 취준생에게 필요한 것은<br>· AI면접이 뜬다. 그런데 과연 국내에서는?<br>· 취준생에게 필요한 셀프 마케팅은 ? |



참고3

행사 홍보 포스터



The poster features a dark purple background with a large, stylized DNA double helix on the right side. The text '2020 BIO KOREA International Convention' is prominently displayed in white. Below this, a list of activities is shown in yellow and white text. At the bottom, the dates '2020년 5월 18일(월) - 23일(토)' and the website 'www.biokorea.org' are provided in white. A red banner in the top left corner indicates '온라인' (Online).

온라인

**2020  
BIO KOREA**  
International Convention

**+ 프로그램**  
e-컨퍼런스  
비즈니스포럼  
가상 전시  
인베스트페어  
잡페어

**2020년 5월 18일(월) - 23일(토)**  
**www.biokorea.org**