



# 보도 참고 자료

다시 도약하는 대한민국  
함께 잘사는 국민의 나라

|       |                                      |       |                 |     |              |
|-------|--------------------------------------|-------|-----------------|-----|--------------|
| 보도 일시 | 배포 후 즉시 사용                           | 배포 일시 | 2022. 12. 6.(화) |     |              |
| 담당 부서 | 글로벌백신허브화추진단<br>기획조정팀<br>기업애로사항해소지원센터 | 책임자   | 팀장              | 김현숙 | 044-202-1660 |
|       |                                      | 담당자   | 사무관             | 장복선 | 02-779-7094  |

## 2023년도 백신·치료제 지원 가이드북 발간

- 2023년 정부연구개발사업 및  
전임상, 임상, 생산, 판로까지 전주기 지원 제도 수록 -

- 보건복지부(장관 조규홍)는 백신·치료제 개발 현장에 필요한 정부지원제도를 담은 「2023 백신·치료제 지원 가이드북」을 12월 6일(화) 발간하였다.
  - 가이드북은 2023년 연구개발사업 등 부처별 지원사업 공고 전 백신·치료제 기업 등에게 시의성 있게 정보를 제공하여 사전에 기업 등이 사업신청을 준비할 수 있도록 하고, 정보제공 사각지대가 발생하지 않도록 하기 위해 2022년에 이어 두 번째로 제작되었다.
  - 기업, 연구기관 등은 10개 정부부처에 산재해 있는 70개 기업 지원제도(사업) 요약표와 개발단계별 정리된 제도개요 등을 통해 공고시기, 지원대상 등을 한눈에 확인할 수 있다.
- 가이드북은 ①글로벌백신허브화 추진개요, ②백신·치료제 지원제도, ③코로나19 백신·치료제 지원제도 총 3부로 구성되며, 이중 백신·치료제 지원제도는 ▲백신·치료제 개발, ▲생산역량 확충, ▲투자유치 및 글로벌 진출, ▲백신 산업 생태계 조성 등 기업 경영활동에 따라 구분하였다.
  - 백신·치료제 개발 부분은 기술개발, 전임상, 임상, 생산 및 판로 등 개발단계별 지원제도를 담고 있다.

### < 주요 지원 제도 >

| 구분            | 주요 제도(사업)   |
|---------------|---|
| 백신·치료제 개발     | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 감염병 예방·치료 기술개발사업, 바이오·의료기술개발사업</li> <li>○ 신·변종 감염병 대응 mRNA백신 임상지원사업, 공공백신 개발 지원</li> <li>○ 신속범용백신기술개발 사업, 차세대 의료연구기반 육성사업</li> <li>○ 신기술 기반 백신플랫폼 개발지원사업, 백신기반기술개발사업</li> <li>○ 미래성장 고부가가치 백신개발사업, 지재권 연계 연구개발 전략지원사업</li> <li>○ RNA바이러스감염병(Disease X) 대비 항바이러스 치료제 개발사업</li> <li>○ 백신실증지원센터 활용 지원, K-바이오 백신 펀드 등</li> </ul> |
| 생산역량 확충       | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 백신실증지원센터 활용 지원</li> <li>○ 의약품 업종 특화 스마트공장 구축 지원사업</li> <li>○ 제약 스마트공장 기반이 되는 QbD 인재양성 및 컨설팅</li> <li>○ 백신·원부자재·장비 성능시험 지원사업 등</li> </ul>   |
| 투자유치 및 글로벌 진출 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 첨단투자지구, ADB 민간금융 지원제도 활용 지원</li> <li>○ 제약산업 전주기 글로벌 진출 강화지원 사업</li> <li>○ 바이오·의료 해외 진출 지원사업, 글로벌 바이오파마 플라자</li> <li>○ 국제 지재권 분쟁 대응전략 지원사업(특허) 등</li> </ul>   |
| 백신 산업 생태계 조성  | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ K-medi 융합인재양성사업, 한국형 NIBRT 바이오 공정인력 양성</li> <li>○ K-바이오 헬스 지역센터, BL3 등 인프라 확충</li> <li>○ 중소기업 정책자금, 기술보증 지원, K-바이오 우대 지원</li> <li>○ 신산업 혁신분야 창업패키지, 창업기업 기술사업화 등</li> </ul>  |

□ 「2023 백신·치료제 지원 가이드북」은 보건복지부 누리집(홈페이지)\*에 12월 6일(화) 오후 4시에 전자문서(PDF)로 게재될 예정이다.

\* 보건복지부 누리집(www.mohw.go.kr) > 정보 > 연구·조사·발간자료

□ 김현숙 기획조정팀장은 “가이드북이 백신·치료제 개발 산업현장에서 실질적인 도움을 주는 길라잡이로 활용되기를 기대한다”라고 밝혔다.

<붙임> 지원 가이드북 표지 및 목차 일부

<별첨> 2023 백신·치료제 지원 가이드북

붙임

지원 가이드북 표지 및 목차 일부

|  |   |
|--|---|
|  |   |
| <p>CONTENTS   목차</p> <p>'23년 백신·치료제 지원제도(사업) 요약표 7</p> <p><b>제1부</b><br/>개요</p> <p><b>제2부</b><br/>백신·치료제 지원제도</p> <p><b>I. 글로벌 백신 허브화 추진 개요</b> 20</p> <p><b>II. 기업애로사항 해소 지원</b> 24</p> <p><b>I. 백신·치료제 개발</b> 29</p> <p>1. 백신·치료제 개발 단계 30</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 감염병 예방·치료 기술개발사업 30</li> <li>② 신·변종 감염병 대응 mRNA백신 임상지원사업 31</li> <li>③ 바이오·의료기술개발사업 32</li> <li>④ 신속병용백신기술개발 사업 33</li> <li>⑤ 차세대 의료연구기반 육성사업 34</li> <li>⑥ 신기술 기반 백신플랫폼 개발지원사업 35</li> <li>⑦ 미래성장 고부가가치 백신개발사업 36</li> <li>⑧ 백신기반기술개발사업 37</li> <li>⑨ 공공백신 개발 지원 38</li> <li>⑩ RNA바이러스감염병(Disease X) 대비 항바이러스 치료제 개발사업 39</li> <li>⑪ 지재권 연계 연구개발 전략지원사업 40</li> </ul> <p>2. 전임상 단계 41</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 국가 전임상시험 지원 41</li> <li>② 백신실증지원센터 활용 지원 42</li> <li>③ 특허연구데이터 DB 제공 44</li> </ul> | <p><b>제3부</b><br/>코로나19 백신·치료제 지원제도</p> <p><b>I. 코로나 백신·치료제 개발</b> 117</p> <p>1. 전임상 단계 118</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 생물안전시설(BL3) 민간 활용 118</li> </ul> <p>2. 임상 단계 119</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 임상설계 및 신속 승인 지원 119</li> <li>② 중앙임상시험심사위원회 운영 120</li> <li>③ 국가감염병임상시험센터 운영 121</li> <li>④ (백신) 임상시험 효능평가 123</li> <li>⑤ 임상시험경제분석기관 미지정 기관의 경제분석 124</li> <li>⑥ 임상시험실시기관 미지정 병원의 임상시험 125</li> <li>⑦ (백신) 임상시험참여자 주요 인센티브 제공 126</li> </ul> <p>3. 허가·심사 단계 127</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 위기대응 의료제품 지정 및 조건부 품목허가 127</li> </ul> <p>4. 기타 129</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 코로나19 백신·치료제 특허 우선심사 129</li> </ul> |