

보건복지부 KIDI 한국보건산업진흥원	<h1 style="margin: 0;">보 도 자 료</h1> <h2 style="margin: 0; color: red;">8월 12일(목) 위원회 시작(15:30) 이후</h2>		
	배 포 일 2021. 8. 12. / (총 4매)		
보건복지부 정신건강정책과	과 장	김 한 숙	전 화 044-202-3860 044-202-3857
	담당자	윤 정 환	
한국보건산업진흥원	단 장	김 기 태	043-713-8603
	담당자	우 선 미	043-713-8671

## 대전환기 혁신적 정신건강 연구개발(R&D) 획기적 투자를 위한 첫걸음 시작

- 연간 1,000억 원 투자를 목표로 정신건강 연구개발(R&D) 사업 기획을 위한 총괄기획위원회 구성 -

- 보건복지부(장관 권덕철)는 코로나19 이후 정신건강 문제 해결과 정신건강 전 주기(예측·진단·조기개입·치료·회복)에 걸친 연구개발사업 기획을 위해 '대전환기 혁신적 정신건강 연구개발사업 총괄기획위원회'를 구성하고, 8월 12일(목) 오후 3시 30분 제1차 회의를 개최한다.
- 이날 회의에서는 위원회의 구성 및 향후 운영계획과 정신건강 연구개발(R&D)의 사업기획 및 투자방향에 대해 논의한다.
- 총괄기획위원회는 민·관 합동협의체로서, 정신과 전문의, 뇌과학 전문가, 정보통신 융합기술 전문가, 심리학 전문가, 관련 산업체, 보건복지부 및 보건산업진흥원 등으로 구성되며, 위원장은 서울대학교 의과대학 정신건강의학과 권준수 교수가 맡는다.

- 그간 정신건강 분야 연구개발사업\*은 연간 50억 원 규모의 소규모 사업으로 진행되어, OECD 최고 수준의 자살률 등 심각한 정신건강 문제에도 불구하고 혁신적인 연구개발을 추진하는 데 한계가 있었다.
  - \* 정신건강기술개발사업('14~'18, 총 260억 원, 연평균 52억 원), 정신건강문제 해결연구사업('19~'21, 총 160억 원, 연평균 53억 원)
- 정신건강 분야는 생물학적·임상적 지표가 부족하여 융합 기술개발의 필요성이 강조되어 왔으며, 디지털 전환 가속화, 유전체 기술 활성화 등의 최근 세계적 기술개발 추세와 융합하여 성과가 창출될 수 있는 분야로 주목을 받아 왔다.
  - 이에, 미국, 영국, 호주 등 해외 선도국은 코로나19 유행 이전부터 국가적 차원에서 정신건강 연구개발에 주의를 기울여 전체 보건의료 연구개발(R&D) 예산의 6~10%를 투자\*하고 있다.
    - \* 미국 37.7억 달러(4조3,000억 원), 영국 1.6억 파운드(2,500억 원), 호주 1.04억 호주달러(880억 원)
- 그러나, 우리나라의 정신건강 연구개발 예산은 전체 보건의료 연구개발(R&D) 예산의 0.79%('21년 기준)에 불과하여, 세계적 경쟁력이 있는 정신건강 기술 확보가 쉽지 않은 실정이다.
- '대전환기 혁신적 정신건강 연구개발사업' 추진은, 지난 1월 14일 관계부처 합동으로 발표한 '은 국민 마음건강 종합대책(제2차 정신건강 복지기본계획)'에 반영된 내용으로,
  - 코로나19 유행 장기화로 향후 심각해질 것으로 예상되는 정신건강 문제를 사전에 대처하고, 정신건강 기술 개발의 세계적 추세에 뒤처 지지 않도록 정신건강 전 주기에 걸쳐 투자의 타당성을 뒷받침할 미래 유망 선도형 기술을 적극 발굴하는 것을 목적으로 하고 있다.

□ 이번 대전환기 혁신적 정신건강 연구개발 사업은 향후 10년 안에 연간 1,000억 원 규모의 투자를 목표로, 대규모 사업으로 기획하여 보건의료 연구개발(R&D) 예산 중 정신건강 분야가 차지하는 비중을 10%까지 높이고자 한다.

○ 정신질환 원인 규명, 진단의 객관적인 근거 확보를 위한 디지털 표현형(digital phenotyping) 기술, 정보통신 융합 증재·치료기술 등 정신질환에 대한 새로운 치료기술을 발굴하여, 세계적 수준에서 혁신적인 기술 개발을 선도할 계획이다.

□ 염민섭 보건복지부 정신건강정책관은 “코로나 우울 등 정신건강 문제가 심화되고 있음을 고려할 때, 해외 주요국과 같이 우리도 정신건강 연구개발에 대한 투자를 늦지 않게 확대할 필요가 있다”라고 강조하면서,

○ “우리나라 정신건강 연구개발사업의 큰 이정표가 될 것으로 기대되는 이번 연구개발사업 기획에 관련 전문가들의 적극적인 관심과 참여를 바라며, 정부도 혁신적인 연구가 이루어질 수 있도록 충분히 뒷받침 하겠다”라고 전했다.

<붙임> 대전환기 혁신적 정신건강연구개발 사업 총괄기획위원회 위원 명단

붙임

대전환기 혁신적 정신건강 연구개발사업 총괄기획위원회 위원 명단

연번	이름	소속(직위)	구분
1	권준수 (위원장)	서울대 학교병원 정신건강의학과 교수	병
2	전홍진	삼성서울병원 정신건강의학과 교수	병
3	김대진	가톨릭대 서울성모병원 정신건강의학과 교수	병
4	안석균	연세대 세브란스병원 정신건강의학과 교수	병
5	이현정	고려대 안암병원 정신건강의학과 교수	병
6	조동식	(주)리메드 연구소장	산
7	강성지	웰트(주) 대표	산
8	노태린	노태린앤어소시에이츠 대표	산
9	최기홍	고려대학교 심리학과 교수	학
10	구정훈	계명대학교 의과대학 의용공학과 교수	학
11	예종철	KAIST 바이오및뇌공학과 교수	학
12	장동표	한양대학교 전기생체공학부 교수	학
13	박수준	ETRI 복지·의료 ICT연구단장	연
14	정태운	강원ICT융합연구원장	연
15	염민섭	보건복지부 정신건강정책관	정
16	박수빈	국립정신건강센터 정신건강연구소장	정
17	강영규	식품의약품안전처 디지털헬스기기TF팀장	정
18	최병욱	한국보건산업진흥원 R&D진흥본부장	연

※ 산 : 산업계, 학 : 학계, 연 : 연구기관, 병 : 병원, 정 : 정부