

 보건복지부 질병관리본부		보 도 참 고 자 료			
배 포 일		2020. 02. 12.(수) / (총 2매)			
백신연구과 (국가병원체자원은행)	팀 장	최 영 실	전 화	043-719-6870	
	담 당 자	송수진 / 방형원		043-719-6880/6881	
바이러스분석과	과 장	한 명 국		043-719-8190	
	담 당 자	정 윤 석		043-719-8192	
생물안전평가과	과 장	신 행 섭		043-719-8041	
	담 당 자	오 경 환		043-719-8044	

신종 코로나바이러스 국내분리주 2월 17일부터 분양 가능

- ◇ 국가병원체자원은행, 신종 코로나바이러스(NCCP 43326) 국내분리주 분양 개시
- 국가병원체자원은행 홈페이지(<http://nccp.cdc.go.kr>)를 통해 사전 신청 가능
 - * 바이러스자원은 BL3 시설을 갖춘 기관, 핵산자원은 BL2 이상의 시설을 갖춘 기관에 분양 가능

- 질병관리본부(본부장 정은경) 국립보건연구원(원장직무대리 박현영)은 2020년 2월 17일(월)부터 국가병원체자원은행(National Culture Collection for Pathogens, NCCP)을 통해 국내에서 분리된 신종 코로나바이러스*를 분양받을 수 있게 되었다고 밝혔다.

* NCCP 43326 Human corona virus(BetaCoV/Korea/KCDC03/2020)

- 신종 코로나바이러스를 분양받기 위한 절차는 다음과 같다.

- 국가병원체자원은행 홈페이지(<http://nccp.cdc.go.kr>) 내 「병원체자원 온라인분양테스크(<http://ls.cdc.go.kr>)」에서 사전 분양신청이 가능하다.
- 병원체자원을 분양받기 위해서는 온라인분양테스크 사용자 가입

및 권한승인을 받아야하며

- 분양신청공문, 병원체자원 분양신청서, 병원체자원 관리·활용 계획서 등의 서류를 제출해야 한다.
- 신종 코로나바이러스 분양은 생물안전수준에 따라 **BL3등급*** 연구시설을 갖춘 기관만 가능하며
 - * 생물안전 3등급 시설로 질병관리본부에서 허가 받은 기관
- 바이러스 **핵산***은 2월 19일(수)부터 생물안전수준 BL2등급** 이상의 연구시설을 갖춘 기관에도 분양 가능하다.
 - * 바이러스로부터 추출된 유전물질
 - * 생물안전 2등급 시설로 질병관리본부, 과학기술정보통신부에 신고한 기관

자원 종류	연구시설조건	분양 일시(예정)
바이러스	BL3 등급	2.17
핵산	BL2 등급	2.19

※ 분양일시는 내부사정에 따라 변동 될 수 있음

- 신종 코로나바이러스 배양 및 취급은 「신종 코로나바이러스 대응 실험실 생물안전 가이드(질병관리본부 '20.2.6.)」 사항을 반드시 준수하여야 한다.

- 질병관리본부 정은경 본부장은 “분리된 바이러스를 유관부처 및 연구기관에 분양함으로써 진단제, 치료제, 백신 개발 등에 적극 활용되어 국민보건 위기상황에 신속한 대응이 이뤄질 것으로 기대된다.”고 말했다.

◇ 병원체자원 분양 문의 : 043-719-6670, 6881

◇ 온라인분양데스크 가입 및 권한 승인 문의 : 043-719-6879

< 별첨1 > 병원체 자원 온라인분양데스크 사용자 매뉴얼

< 별첨2 > 신종 코로나바이러스 대응 실험실 생물안전 가이드