코드스테리

한양대학교 실험실창업기업인 (주)코드스테리는 공간표면 소독기 등의 제품을 생산하고 있다.

• 대표 : 임태호(서울 의과대학 의학과 응급의학교실) 교수

목차

- 1개요
 - 1.1 상품 : 공간/표면 소독기 플라크린(PlaClin)
 - 1.2 상품: 소독액
- 2 기부

개요

(주) 코드스테리는 한국연구재단에서 발주한 특수목적법인 창업조건부 과제인 "생물재난 및 신종감염병 대응 공간살균 소독기 및 살균액 개발" 과제를 달성하기 위해 2018년 2월 만들어진 한양대 실험실 창업기업이다. 과제기간은 2017년 5월 부터 2022년 5월까지 총 5년이며, 5년간 총 연구비는 정부출연금 기준 37.5 억이다.

코로나 사태와 같은 때를 대비하여 공간 소독 장비와 소독기술을 개발하는 것이 핵심 목표로 2가지 장비와 특허 소독액을 목표로 하고 있다.

상품: 공간/표면 소독기 플라크린(PlaClin)

플라크린(PlaClin) 공간·표면 살균소독기는 총 5년간의 연구 개발과 검증을 거쳐 지난 6월 양산된 제품이다. 해당 제품은 국내 공인기관의 코로나바이러스 살균성능 인증 및 미국 FDA, 유럽 CE 등의 승인을 받았다.

• 2020년 6월 초 최종 제품 출과와 함께 특허소독액이 환경부에 인증등록이 되어 시장에서 사용 가능

상품: 소독액

소독액은 4가지로 살균 목적에 따라 고도 살균에 사용하는 플라크린솔 50 과 그보다 낮은 단계의 소독액 30, 10 및 생활 방역에 사용하는 플라스크린솔 05 까지 4가지 특허 용액이 있다.

기부

2020년 7월 21일 대학에 장비 3대 및 소독액 기증(총 1억 상당)[1]

• 기증 장비 (3대) 비치 : 한양대 서울병원, 구리병원, 체대(체육관 소독 용도)

- 환자 감염예방은 물론 스포츠과학 융·복합센터, 올림픽체육관 대고사실, Virtual mate IC-PBL 등에서 운동 시설과 시험장 소독을 위해 사용될 예정
- 1. <u>↑</u> <뉴스H> 2020.07.22 ㈜코드스테리, 한양대에 1억 원 상당의 살균소독기 기부