

〈시민면역 측정(NK세포 활성화) 검사 서비스〉

□ 정책배경

- 코로나19 장기화 및 향후 유사한 변종·신종감염병이 발생 가능성이 높아지고 있어 면역력의 중요성 대두
- 사회적 뉴노멀(New Normal)에 조응하고 감염병을 극복하는 시민 건강 강화를 위한 적극적이며 의학적인 증진사업 추진 필요

□ 정책목적

- 개인 면역력 증진을 통한 집단 면역력 강화
- 코로나19 극복 및 주민건강 안전광산 실현

□ 정책개요

- 추진기간 : '21. 4 ~ 10
- 주요내용
 - ① (건강클리닉 설치운영) 체성분 분석 및 혈압측정, 스트레스 및 혈관건강 측정 검사
(보건소 방문 민원인, 주민 이용)
 - ② (면역력 측정 검사) NK(자연살해)세포 활성화 측정 검사 서비스 제공

대 상	광산구 건강증진사업 참여자	일반시민(광산구민)
기간/대상	▶ 2021. 4. ~ 10. / 350명	▶ 2021. 4. ~ 10. / 1,400명
신청방법	▶ 건강증진사업담당자에게 신청	▶ 사전 전화예약 ※ 1일 30명 내외 접수
검사방법	▶ 사업별 출장 혈액 채취 가능 ▶ 2회 검사서비스 제공	▶ 신청자 보건소 방문 ▶ 1회 검사서비스 제공
운영체계	신청 ⇨ 1차 검사 ⇨ 사업참여(3~6개월) ⇨ 2차 검사 ⇨ 서비스리빌딩 또는 재처방	전화예약 ⇨ 면역력검사 ⇨ 검사결과 설명 ⇨ 진단·처방 ⇨ 건강서비스 연계

□ 정책과정

- 시민면역력 클리닉 조성 추진
 - 시민면역력 클리닉 환경조성 공사 계획 수립 (2021. 3. 19.)
 - 시민면역력 클리닉 환경조성 준공 (2021. 4. 23.)

○ **시민면역력(NK세포 활성화) 검사 실시**

- 광산구청 & ㈜엔케이맥스 시민면역력 증진 업무협약 체결 (2021. 3. 2.)
- 시민면역(NK세포 활성화 검사) 서비스 시범 운영 (2021. 3. 30.)
- 건강증진사업 대상 서비스 실시 (2021. 4. 5 ~)
- 시민면역력 검사 일반 시민 대상 서비스 실시 (2021. 4. 5 ~)

□ **정책성과**

- 총 1,053건 [건강증진사업 357건, 일반시민 696건(2021.09.29.)]

□ **향후계획**

- 면역력 측정 서비스 검사 결과 분석 및 환류 : '21. 11. ~