

수인성 식품매개성 감염병 감시망 운영

1 기본 현황

사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 관내 의료기관에 설사 등 소화기질환으로 내원하는 환자의 대변을 수거하여 수인성 식품매개성 감염병 원인체인 세균 10종, 바이러스 5종, 원충 3종을 검사하여 결과를 의료기관에 알려주고, 국가 급성 설사질환 관리대책에 활용		
사업비 (당해년도)	21,000천원	(국비)10,500천원	(시비)10,500천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
시민건강국	보건환경연구원 연구지원부	오영희 570-3220	이상미 570-3415	홍채규 570-3416

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2019예산액 (A)	2020예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x10,500) 21,000	(x10,500) 21,000	(x-) 0	(x-) 0
재료비	(x10,500) 21,000	(x10,500) 21,000	(x-) 0	(x-) 0

산출근거

과목구분	2020년 예산내역
------	------------

과목구분	2020년 예산내역		
재료비	○ 감염병검사용 시약 초자 21,000,000원	=	21,000천원

3 사업설명

□ 사업목적

- 수인성 식품매개성 감염병의 원인 규명률을 높이고 원인병원체를 신속 진단하여 조기에 감염병 확산 방지

□ 사업근거

- 법령상 근거
- 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 제16조(감염병 표본감시 등)

□ 사업내용

- 위 치 : 경기도 과천시 장군마을 3길 30
- 규 모 : 400건
- 사업기간 : 2020. 1. 1. ~ 2020. 12. 31.
- 사업내용 : 관내 의료기관에 설사 등 소화기질환으로 내원하는 환자의 대변을 수거하여 수인성 식품매개성 감염병 원인체인 세균 10종, 바이러스 5종, 원충 3종을 검사하여 결과를 의료기관에 알려주고, 국가 급성 설사질환 관리대책에 활용
- 총사업비 : 21,000천원

□ 추진경위

- 수인성 식품매개질환의 발생건수는 신고대상이 확대된 2007년 이후 매년 검사건수가 지속적으로 증가되고 있는 경향을 보이고 있음.
- 수인성 식품매개성 감염병 발생 및 학교를 중심으로 한 식중독 사고를 미연에 방지하기 위해서는 지속적인 감시망 운영이 필요함.

□ 2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		21,000	
검체접수 및 검사	2020.01~2020.12	21,000	결과 분석 및 송부, 재료비 집행

사업 결과보고	2020.01~2020.12	결과보고 및 발표
---------	-----------------	-----------

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2017년도	○ 수인성 식품매개성 감염병 원인체 검사건수 : 1,800건
2018년도	○ 수인성 식품매개성 감염병 원인체 검사건수 : 2,100건
2019년도	○ 수인성 식품매개성 감염병 원인체 검사건수 : 1,822건(9월말 기준)

□ 향후 기대효과

- 수인성 식품매개 감염병 병원체에 대한 감시로 유행 예측대비 및 항생제 내성검사로 국가 항생제 내성 안전관리사업에 참여

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2016	(x19,000) 39,800	(x-) 0	(x-) 0	(x19,000) 39,800	(x18,324) 37,920	(x-) 0	(x676) 1,880
2017	(x19,000) 39,800	(x-) 0	(x-) 0	(x19,000) 39,800	(x18,666) 38,766	(x-) 0	(x334) 1,034
2018	(x18,000) 37,800	(x-) 0	(x-) 0	(x18,000) 37,800	(x17,919) 37,623	(x-) 0	(x81) 177