

노로바이러스 및 급성호흡기 바이러스 대응 국유전자 감시망 운영 노로바이러스(국비)

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	경기도 과천시 장군마을 3길 30										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(시비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">28,626천원</td> <td style="text-align: center;">8,588천원</td> <td style="text-align: center;">20,038천원</td> <td style="text-align: center;">30 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)	28,626천원	8,588천원	20,038천원	30 %	
총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)							
28,626천원	8,588천원	20,038천원	30 %								
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 노로바이러스에 대하여 전국 시도 보건환경연구원을 연계한 실험실 감시망 구축·운영 ○ 질병관리본부 주관으로 전국의 급성호흡기바이러스 감시망을 구축하고 유행상황을 파악 										
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체	서울시										

□ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	자방보조심사	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
시민건강국	보건환경연구원 연구지원부	신기영 570-3220	육동현 570-3425	이재인 570-3426

2 예산 설명

예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2015년 예산액	2016예산액 (A)	2017예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-)	(x8,588) 28,626	(x8,588) 28,626	(x-)	(x-)
재료비	(x-)	(x8,588) 28,626	(x8,588) 28,626	(x-)	(x-)

예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
재료비	○ 노로바이러스 진단시약 구매비 28,626,000원 = 28,626천원

3 사업 설명

사업목적

- 노로바이러스에 대하여 전국 시도 보건환경연구원을 연계한 실험실 감시망 구축·운영
- 질병관리본부 주관으로 전국의 급성호흡기바이러스 감시망을 구축하고 유행상황을 파악

사업근거

- 법령상 근거
 - 감염병 예방 및 관리에 관한 법률 제4조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 감염병 예방 및 관리에 관한 법률 제16조(감염병 표본감시 등)
- 기타 근거(방침, 지침 등)

사업내용

- 위 치 : 경기도 과천시 장군마을 3길 30
- 규 모 : 2,150건
- 사업기간 : 2017. 1 ~ 12
- 사업내용 : 노로바이러스 및 호흡기 바이러스 조기 확진
 - 대규모 집단식중독발생에 대한 노로바이러스 지속적 감시
 - 국내 바이러스성 호흡기감염병의 발생동향 파악
- 총사업비 : 28,626천원(x8,588천원)

추진경위

- 2000년 들어 전세계적으로 노로바이러스에 의한 집단 식중독이 발생하고, 국내에서도 2006년 학교급식을 통한 대규모 집단 식중독이 발생한 이후 집단식중독이 지속되고 있어 노로바이러스에 대한 지속적인 감시 필요
- 국내 바이러스성 호흡기감염병의 발생동향을 파악하고자 질병관리본부와 전국의 보건환경연구원이 “급성호흡기 감염증 감시사업”을 운영하고 있으며, 전국 36개 협력병원으로부터 급성호흡기 감염증 환자로부터 채취한 검체를 대상으로 호흡기바이러스를 진단하고 발생동향을 감시

사업추진절차

- 집행절차
 - 물품구매 산출기초조사 → 구매방침수립 → 입찰 → 납품검수 → 지출(정산)
- 계약체결
 - 기본계획 수립 → 검체 접수 → 검사 → 해당기관 결과 송부

2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		28,626	
검체접수 및 검사	2017.01~2017.12	28,626	결과 분석 및 송부, 재료비 집행

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2014년도	○ 노로바이러스검사 건수 1,444건, 급성호흡기 검사건수 1,400건
2015년도	○ 노로바이러스검사 건수 1,818건, 급성호흡기 검사건수 1,079건
2016년도	○ 노로바이러스검사 건수 1,308건, 급성호흡기 검사건수 1,824건

향후 기대효과

5 최근 3년 결산현황

- 식중독 환자로부터 노로바이러스를 진단하고 분자유전학적 특성을 분석하여 전국적인 노로바이러스 유행·감시망을 구축하고 대처하며, 급성호흡기 감염증 환자로부터 채취한 검체를 대상으로 호흡기바이러스를 진단하고 발생동향을 감시