

정책연구 활용결과 보고서

정책연구과제명	급성이완성마비 및 중증 엔테로바이러스 질환 감시체계 운영	연구기관/책임연구원	가톨릭대학교 산학협력단/김영훈
부서/과제담당관	예방접종관리과/김유미	담당공무원	정현걸
연구기간	2018.8.8. ~ 2018.12.31. (5 개월)		
활용구분	1. []법령 제·개정 2. []제도개선 및 정책반영 3. [✓]정책참조		
연구목적	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 야생 폴리오바이러스의 국내 유입 조기 탐지 및 중증 엔테로바이러스 질환 감시 ◦ 폴리오 박멸유지를 통한 국민의 건강 보호를 위하여 국내 폴리오 발생에 대한 지속적인 실험실 감시체계 운영 ◦ 엔테로바이러스 질환에 대한 조기 유행 탐지 및 신속 대처를 위한 뇌염, 마비 등 중증 엔테로바이러스 질환에 대한 보고체계, 실험실 감시체계, 검체 운송체계 구축·운영 		
연구주요내용	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 급성이완성마비 및 중증 엔테로바이러스 환자 감시체계 구축 및 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 감시체계 참여의료기관 선정 및 급성이완성마비 환자 발생 감시·보고 - 실험실 감시체계 운영을 통해 폴리오 유사증상 및 원인 바이러스 감시 - 매월 중점 의료기관에 환자 발생현황 모니터링 실시(zero-reporting) ◦ 중점 의료기관 워크숍 및 전문가 자문회의 개최 ◦ 급성이완성마비 감시체계 홍보 <ul style="list-style-type: none"> - 학술대회 및 소아신경 분과모임 참여, 리플렛 및 포스터 배포 ◦ 환자 정보 수집 및 역학적 특성 분석 실시 		
활용목적	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 급성이완성마비 및 중증 엔테로바이러스 감시체계 구축과 지속적인 운영을 통해 non-polio 급성이완성마비 비율을 높이고 중증 엔테로바이러스 질환의 원인균을 규명하는데 활용 		
활용결과	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 세계보건기구(WHO)가 추진하고 있는 폴리오 박멸사업의 일환으로 국내 폴리오 감시를 위한 감시체계 운영을 통해 매년 국내의 감시사업 결과를 종합하여 WHO에 폴리오 경과보고서(Progress Report) 제출 		