

2018년도 정책연구용역사업 최종평가 결과보고

□ 평가개요

○ 평가위원: 내·외부 평가위원 5인

소 속	직 위	성 명	비 고
충남대학교 예방의학과	교 수	이석구	외부
서울시 성북구 보건소	소 장	황원숙	외부
서울시 강남구 보건소	소 장	이인영	외부
한국환경정책평가연구원	연구위원	배현주	외부
질병관리본부 미래감염병대비과	과 장	김유미	내부

□ 평가결과

○ 과제명) 미세먼지 대비 민감계층 찾아가는 케어서비스(안) 구축

- 연구기관(책임연구원): 한국보건사회연구원(채수미)
- 결과: 우수(87.6점)
- 위원별 평가의견

구분	평가의견
가	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (종합평가의견) <ul style="list-style-type: none"> - 대상자의 문해력에 맞는 도구를 사전에 평가하고 도입하였으면 하는 바람 - 대상자 선정: 민감계층의 대상(소아) 샘플이 충분하지 않으므로 소아 관련 자료를 더 보완하면 좋겠음 - 보건소에서 현재 미세먼지와 관련한 사업을 추진하고 있는지 현황 파악 - 교육에 국한된 모델이므로 다양한 해결 전략들을 자료를 모아 수록하면 좋겠음 ▪ (연구성과 대외공개) 비공개 ▪ (사회적파급력) 높음 ▪ (연구성과 대외홍보 필요성) 의견없음 ▪ (연구성과 활용) 의견없음
나	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (종합평가의견) <ul style="list-style-type: none"> - 짧은 연구기간동안 다양한 애용과 시범사업을 충실히 수행하였음 - 보고서에 미세먼지와 민감계층에 대한 범위 설정 부분이 보완되면 향후 관련 사업에 도움이 될 것으로 판단됨 - 미세먼지 대응 인지, 행동실천, 믿음 효과를 농촌과 도시를 합쳐서 분석할 필요 있음

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (연구성과 대외공개) 공개 ▪ (사회적파급력) 높음 ▪ (연구성과 대외홍보 필요성) 있음 ▪ (연구성과 활용) 향후 미세먼지 민감집단 관리 역할을 가지고 있는 보건소 등 관리자에 대한 교육 등 연계 연구가 진행된다면 발전적으로 활용 가능함
다	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (종합평가의견) <ul style="list-style-type: none"> - 연구용역 수행기간이 짧아 시범사업의 규모가 작은 것은 인정되지만 아동 시범사업의 연구군과 대조군의 수가 작으므로 결과가 의미있게 나오지 않은 것으로 사료됨 - 아동군의 해외문헌고찰을 통하여 의미있는 사업내용이 필요할 것 같음 ▪ (연구성과 대외공개) 공개 ▪ (사회적파급력) 보통 ▪ (연구성과 대외홍보 필요성) 있음 ▪ (연구성과 활용) 보건소의 기후변화, 온열·한랭 질환 방문보건사업과 같이 방문보건간호사를 활용하여 미세먼지 대책 사업을 수행하는 것이 좋겠음
라	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (종합평가의견) <ul style="list-style-type: none"> - 제안한 방안의 비용규모와 교육의 주기성, 적정시간 등 구체적으로 제시 필요 - 방문보건/경로당/아동센터 세팅의 접근상 한계와 극복 제안 제시 필요 ▪ (연구성과 대외공개) 공개 ▪ (사회적파급력) 보통 ▪ (연구성과 대외홍보 필요성) 있음 ▪ (연구성과 활용) 본 연구결과를 보건소가 받아들일수 있는 관리방안을 준비할 필요가 있음
마	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (종합평가의견) <ul style="list-style-type: none"> - 민감계층에 적절한 교육자료 필요. 특히, 아동의 경우 읽어주는 교육보다는 영상 등이 더 효과적임. 추후 콘텐츠 부분만 별도의 연구가 필요하겠음 - 교육을 담당하는 담당자들에게 전문적인 교육이 중요함. 누가 교육을 하느냐에 따라 교육 효과는 많이 달라질 수 있음 - 교육자료 등 배포시기가 미세먼지가 많은 시기로 적절한 시기에 이루어져야 하겠음 - 전달체계에 관련해서는 교육의 효과가 높아질 수 있게 전문가 등으로 구성된 조직 등에서 해야할 것을 고민해봐야 하겠음 ▪ (연구성과 대외공개) 공개 ▪ (사회적파급력) 높음 ▪ (연구성과 대외홍보 필요성) 없음 ▪ (연구성과 활용) 연구결과를 토대로 실제 교육이 효과적이기 위한 교육자료(콘텐츠) 검증과 사업전달체계에 대한 실무자 등의 의견을 수렴하여 미세먼지 사업을 수행해야겠음