

컨텐츠 개발이나 충분한 교육 시범사업과 같은 실질적인 개선방안에 연구 투자가 더 필요해보입니다.

- 제안된 연구 목표를 충분히 달성했다가 판단됨. 연국과제 수행방법이 구체적이고 체계적임. 또한 최종결과보고서 연구사업의 연구내용 및 결과를 충분히 반영하였다고 사료됨.
- 직능별 차별화된 방사선 안전관리 교육자료 개발 과제를 성공적으로 수행함.
- 방사선 안전관리에 대한 직능별 인식조사 설문자료를 마련하 향후 인식 변화를 평가할 수 있는 기본자료를 구축함
- 교육프로그램을 이용하여 관련 종사자에 대한 교육을 의무화할 수 있는 정책 마련이 필요함
- 교육자료의 홍보 및 활용방안에 대한 구체적 실행 방안을 보완해야 함.
- 의료방사선 인식 개선 방안 마련에 대한 연구로 다양한 직종에 대한 설문을 통해서 현재 의료방사선 인식에 대한 정도를 파악하고 그것에 대한 해결방안을 제시함.
- 의료방사선 인식 개선방안 마련 연구는 의료계열 종사자를 대상으로한 기초적 자료 수집, 교육과 홍보에 주안을 둔 연구임. 국제적 동향과 국내 의료인들의 인식에 대한 조사등을 통하여 교육자료를 만들고 반영하였음. 많은 파워포인트 등의 컨텐츠 개발로 다양한 교육자료를 만들었음.
- 의사 치과의사는 연구진에 포함이 되어 피드백이 좋으나 간호사는 포함되지 않아 피드백이 부실할 가능성이 있어 향후 강화가 필요함.
- 연구로 도출된 결과들의 공유를 위한 홈페이지 구축과 활용이 향후 과제중의 하나임.

• 연구결과 활용가능성

- 만들어진 개선방안과 컨텐츠가 인식개선 교육이 필요한 당사자들에게 쉽고 충분히 전달될 수 있어야 하겠으며, 이를 위해 마련된 교육 컨텐츠의 홍보와 교육사업 참여도를 높일 수 있는 방안에 대한 제도적, 법적 뒷받침이 필요해보입니다.
- 연구결과활용방안으로 국제기구 회의 참석 및 결과 공유, 홍보 및 언론 보도를 통해 가능하다고 판단됨.
- 연구결과를 활용한 오프라인 교육 및 이러닝 콘텐츠로의 활용이 가능함.
- 수련병원 평가 및 병원인증평가의 필수교육항목으로 추가하는것이 필요함.
- 이 연구를 통해서 의료방사선 인식의 취약함을 알리고, 마련된 기초 자료를 적극적으로 알리고 활용함으로써 의료방사선 방어에 도움이 될 것으로 판단함.
- 19개의 파워포인트 제작으로 시범사업을 통하여 교육자료의 검증과 보완을 통해 보다 나은 교육을 할 수 있음.

• 연구성과 대외공개 제한 필요성

- 공개제한은 불필요합니다.
- 연구 결과 활용측면에서 대외 공개를 해야한다고 판단됨.
- 이 연구 결과를 적극적으로 활용이 필요하고, 다양한 학회와 기관에 배

		포가 필요함. - International technical meeting에서의 공개발표 필요성. 국내학회지에 게재하여 전문가들이 열람 가능하게 할 필요성이 있음. • 연구성과 대외 홍보 필요성 - 적극적인홍보와 활발한 교육사업이 필요해보입니다. - 연구 성과를 홍보 및 언론 보도를 통해 대외 홍보가 필요함. - 질병관리본부 및 병원 협회를 통한 대외홍보가 필요할 것으로 보임. - 이 연구자료를 토대로 의료방사선의 위해성과 안전성에 대해서 적극적인 홍보가 필요함. - 언론홍보를 필요한 대외홍보를 통하여 국가가 지속적인 관심을 가지고 방사선호를 위한 노력을 하고 있음을 알리는 것이 필요함. 의료전문가들에 대한 인식개선과 방사선보호에 대한 관심증대 방안 필요함.		
평가자 확 인	구 분	평가전문위원		과제담당관
	성 명	안양샘병원 과장 전용식 한국표준과학연구원 책임 서영섭 서울대학교 교수 천정은 전북대학교 교수 진공용 울산대학교 교수 이상훈		의료방사선과 과장 이현구
평 가 보고회	개최일자	2019. 1. 8.	장 소	서울가든호텔 회의실
	참석자	의료방사선과 과장 이현구, 연구사 이정은 안양샘병원 과장 전용식 한국표준과학연구원 책임 서영섭 서울대학교 교수 천정은 전북대학교 교수 진공용 울산대학교 교수 이상훈		