

직무소개서

채용분야	직종	직급	부서
	보건직	J1	방사선종양학과

세부직무	중증(암) 환자의 방사선치료계획 및 방사선치료를 담당하며, 관련 장비의 유지관리 및 환자 예약 등의 업무
업무내용	<p>- 방사선치료계획파트 -</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 방사선치료 환자의 검사예약 및 치료예약 관리를 수행한다. ■ 환자의 영상획득을 위하여 방사선장비를 운영 관리한다. ■ 환자 확인 및 치료계획 정보를 확인한다. ■ 방사선치료 시 환자의 움직임을 최소화하기 위하여 고정기구 제작 및 관리를 담당한다. ■ 방사선치료계획에 필요한 환자의 영상정보와 정상장기 윤곽을 치료계획 장치에 입력한다. ■ 방사선치료 효과를 높이고 부작용을 최소화하기 위하여 최적화된 치료 계획을 담당교수님들과 협의하여 수행한다. ■ 방사선치료를 위한 환자정보를 관리하며, 치료계획의 모든 결과를 검토 확인한다. ■ 특수방사선치료(TBI,TMI.....)에 필요한 환자정보 획득 및 제작을 담당한다. ■ 근접 방사선치료 및 치료계획 업무를 담당한다. ■ 방사선구역에 대한 시설점검 및 작업종사자(교직원)에 대한 방사선피폭 관리를 수행한다. ■ 최적의 방사선치료계획을 위하여 장비를 점검 관리한다. <p>- 방사선치료 파트 -</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 방사선치료 환자의 예약 관리를 수행한다. ■ 방사선치료장비의 일일 정도관리를 수행한다. ■ 환자치료를 위한 준비 업무(고정기구, 치료부품 등) 확인을 수행한다. ■ 방사선치료 전 환자 확인 및 치료정보를 확인한다. ■ 방사선치료계획과 치료의 일치성을 영상획득을 통하여 확인한다. ■ 방사선치료 후 실시에 관한 정보를 관리한다. ■ 치료계획의 적정성 평가를 위한 선량측정 및 분석을 수행한다. ■ 안전한 방사선치료를 위하여 장비를 점검 관리한다.
직무요건	

	<p>[지 식]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 방사선치료계획에 대한 기본지식 및 정보 - 방사선치료에 대한 기본지식 및 운영관리정보 - 방사선치료의 작용 및 부작용에 대한 지식 - 방사선치료 환자에 대한 응대 지식 및 정보 - 방사선측정 장비 운영에 대한 지식 - 방사선구역에 관한 기본 지식 및 정보 - 문서작성/문서관리/문서기안 규정 및 지침에 대한 이해, 업무용 소프트웨어의 특성 및 기능 이해(<i>일반직 공통사항</i>) <p>[기 술]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 환자 정보 관리 능력 - 고정기구 제작 및 효율성 향상을 위한 조작능력 - 환자의 만족도 향상을 위한 의사소통 능력 - 방사선종양학과 전산프로그램 이해 능력 - 방사선치료계획 장비의 관리 및 운영 능력 - 방사선치료 장비의 관리 및 운영 능력 - 방사선치료 측정 장비의 관리 및 운영 능력 - 방사선치료 관련정보 및 자료 수집 능력 - 문서작성 및 관리 능력, DB 자료 수집, 관리 및 활용 능력, 업무용 소프트웨어 및 사무기기 활용 기술(<i>일반직 공통사항</i>) - 직무 관련 외국어 활용 능력(<i>일반직 공통사항</i>) <p>[역 량]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 환자개인정보에 대한 비밀유지 적용 태도 - 방사선치료계획 및 치료의 향상을 위한 적극적 태도 - 전문적이고 윤리적인 태도
직업기초 능 력	
비 고	