

직무소개서

채용분야	직종	직급	부서
	보건직	J1급	방사선종양학과

세부직무	중증(암) 환자의 방사선치료계획 및 방사선치료를 담당하며, 관련 장비의 유지관리 및 환자 예약 등의 업무
업무내용	[방사선치료계획 파트] • 방사선치료 환자의 검사 및 치료예약 관리를 수행한다. • 환자의 영상획득을 위하여 방사선장비를 운영 관리한다. • 환자 확인 및 방사선치료계획 정보를 확인한다. • 방사선치료 시 환자의 움직임을 최소화하기 위하여 고정기구 제작 및 관리를 담당한다. • 방사선치료계획에 필요한 환자의 영상정보와 정상장기 윤곽을 치료계획장치에 입력한다. • 방사선치료 효과를 높이고 부작용을 최소화하기 위하여 최적화된 치료계획을 담당교수와 협의하여 업무를 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 방사선 피폭관리를 수행한다. • 최적의 방사선치료계획을 위하여 장비를 점검 유지 관리한다. [방사선치료 파트] • 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	[지식] • 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
	[기술]	• 환자 정보 관리 능력 • 환자 만족도 향상을 위한 의사소통 능력 • 환자용 고정기구 제작 및 효율성 향상을 위한 조작능력 • 방사선종양학과 OIS, HIS 전산프로그램 이해 능력 • 방사선치료계획 장비의 관리 및 운영 능력 • 방사선치료 장비의 관리 및 운영 능력 • 방사선치료 측정 장비의 관리 및 운영 능력 • 방사선치료 관련 정보 및 자료 수집 능력 • 문서작성 및 관리 능력, DB 자료 수집, 관리 및 활용 능력, 업무용 소프트웨어 및 사무기기 활용 기술 • 직무 관련 외국어 활용 능력
	[역량]	• 환자개인정보에 대한 비밀유지 적용 태도 • 방사선치료계획 및 치료의 향상을 위한 적극적 태도 • 전문적이고 윤리적인 업무태도
	[자격]	• 방사선사 면허 소지자
직업기초 능 력		• 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리
비 고		•