

직무 소개서

채용분야	직종	직급	부서
	보건직	J1	진단검사의학과

세부직무	입원 및 외래진료에서 오더된 진단검사의학과에서 시행되는 검사의 채혈, 정도관리, 장비관리, 재고관리, 결과관리, 의료폐기물관리, 직원교육 등의 업무
-------------	---

업무내용	<ul style="list-style-type: none"> ■ (채혈관련) 검사 종목 및 검체 채취 조건과 채혈기법을 잘 숙지하고 환자 이중 확인을 통하여 정확한 환자 채혈을 수행한다. ■ (정도관리) 모든 검사의 정확한 검사를 수행하기 위해 검사 전 정도관리 절차 및 방법을 잘 숙지하여 정도관리 후에 검사를 수행한다. 또한 연중 정기적으로 시행하는 국내와 국외 정도관리물질의 정확성과 절차를 잘 습득한 후 시행한다. ■ (장비관리) 검사를 시행하는 장비의 정기적인 maintenance를 잘 수행하고 관리한다. ■ (시약 및 재고관리) 검사에 필요한 시약 및 의료 소모품의 효율적인 재고관리를 잘 수행한다 ■ (특수혈액 관련) 형광동소교잡법 탐식자 제조를 수행한다. BAC 클론의 조작 및 유전자맵 매칭 제작을 수행한다. CHromosome micro array 결과 확인을 한다. 양수염색체 검사를 수행 후 결과를 판독한다 골수조직의 특수 처리 및 특수염색을 수행한다. ■ (일반혈액 관련) 혈액과 fluid의 세포수 산정 및 세포형태 현미경판독을 수행한다. 또한 혈액응고 검체의 안정성을 숙지한 후 혈액응고검사를 수행한다. ■ (임상미생물 관련) 일반 미생물검사 접종, 부적합 검체 관리, 배지준비, 그람염색 및 판독, 혈액배양 검사 등 임상미생물 결과 관리를 관리한다. ■ (임상화학 및 요검검 관련) 임상화학 및 요검사 장비관리 능력 및 결과 검증 관리 능력 ■ (진단면역 관련) 림프구아형 유세포분석검사 및 조직적합 거부반응검사 등 이식을 위한 조직적합성검사를 수행한다. 또한 면역혈청검사 등의 업무를 수행한다 ■ (혈액은행 관련) 혈액형검사, 비예기항체 선별 및 동정검사 업무 혈액출고관련 업무 및 관리능력 ■ (분자진단관련) 바이러스 검체의 핵산추출, EBV 등 정량검사, CMV 등 바이러스 PCR 검사, 핵산추출 장비의 관리 등을 수행한다 ■ (안전 및 직원교육) 공휴일 당직교육, 야간순환 및 정기적 순환 시 인수
-------------	---

직무요건	<p>인계교육, 의료폐기물교육, 매년 실습학생교육을 수행한다.</p>
	<p>[지 식]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 검사 전반에 대한 수기법 및 장비의 원리에 관한 지식 - 검사 시약에 대한 기본 지식 - 검사실 인증에 필요한 기본적 자료관련 지식 - 채혈기술 지식 및 외부고객 응대 마인드 - 검사의 이상결과 치에 대해 선별할 수 있는 지식 - 혈액검사 전반에 대한 기본 지식 및 정확한 이해 - 형광동소교잡법 탐식자 제조 지식 - BAC 클론의 조작법 및 유전자맵 매칭 제작 기법 지식 - CHromosome micro array결과 확인 기법 지식 - 양수염색체 검사 판독 지식 - Flow Cytometer(유세포 분석기) 원리 및 해석에 대한 이해 - 조직적합성검사 등 진단면역검사 전반에 대한 기본 지식 및 정확한 이해 - 면역혈청검사의 기본 지식 - 혈액형 및 전반적 수혈 관련 지식 - 핵산 추출 등 분자진단검사 전반에 대한 기본 지식 및 정확한 이해 - 혈액배양 등 미생물 검체 관련 전반적 지식 - 요검사의 현미경 판독에 관한 지식 - 화학장비 및 원리에 대한 전반적 지식 <p>[기 술]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 형광동소교잡법 탐식자 제조기술 보유 - BAC 클론의 조작법 및 유전자맵 매칭 제작 기법 보유 - CHromosome micro array 결과 확인 기법 보유 - 양수염색체 검사 경력 500례 이상 시행경력 및 판독 능력 보유 - 혈액감별계산 수행 능력 - 골수특수검사 이해 및 수행 능력 - Flow Cytometer(유세포 분석기) 분석 및 이해 능력 - 조직적합성검사 이해 및 수행 능력 - 면역혈청검사 수행 능력 - 분자진단검사 이해 및 수행 능력 - 미생물 검체 접종 및 염색, 배양 검사 능력 - 요 현미경 판독 기술 - 화학장비 관리 능력 - 혈액형검사, 비예기항체 선별 및 동정검사, 혈액출고, 혈액보관 능력 - 문서작성 및 관리 능력, DB 자료 수집, 관리 및 활용 능력, 업무용 소프트웨어 및 사무기기 활용 기술 - 직무 관련 외국어 활용 능력

	<p>[역 량]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 임상병리사로서 충분한 지식과 업무에 대한 책임감 - 정도관리 등 전문가로서 긍정적인 업무수행 능력 - 전문적이고 윤리적인 태도
<p>직업기초 능 력</p>	
<p>비 고</p>	