

# 임상병리학과



환자의 혈액이나 체액, 소변, 조직 등을 화학·생물학·물리학·유전학적인 방법으로 분석하여 정보를 제공할 수 있도록 임상 검사 기술을 연구하는 학문이며 졸업 후 면허를 취득하고 임상병리사로 활동하게 된다. 의료기관의 다양한 분야에서 신뢰성 있는 정확한 검사 결과를 제공하여 질 높은 의료서비스를 할 수 있는 전문 임상병리사의 양성을 목적으로 하는 학과이다.



## 주요 전공 교과목

|       |  |
|-------|--|
| 기초 과목 | 생화학, 일반물리학, 일반화학, 일반생물학, 임상의학개론, 해부학, 의학용어 등                         |
| 심화 과목 | 임상미생물학, 진단세포학, 임상혈액학, 검사기기분석학, 핵의학, 임상생화학, 조직검사학, 인체생리학, 면역학, 임상화학 등 |



## 이런 학생에게 권한다

- 보건 의료인으로서의 사명감이 투철하고 성실한 학생
- 분석적 사고력을 갖추고 화학이나 생명과학 등의 교과목에 흥미가 있는 학생
- 실험이나 실습을 좋아하면서 관찰력이 예리한 학생



## 관련 정보

| 항목      | 내용   |
|---------|--|
| 유사 학과   | 임상병리과 등  |
| 개설 대학   | <ul style="list-style-type: none"><li>■ 수도권(신한대, 을지대)</li><li>■ 지방(기톨릭관동대, 건양대, 경동대, 경운대, 극동대, 김천대, 나서랫대, 남서울대, 단국대(천안), 대구한의대, 대전대, 동서대, 동의대, 부산가톨릭대, 상지대, 세명대, 순천향대, 연세대(미래), 인제대, 중원대, 청주대, 호남대, 호서대 등)</li></ul> |
| 졸업 후 진로 | 보건위생 및 환경검사원, 생명과학시험원, 임상병리사, 임상연구코디네이터 등  |



## 관련 고등학교 선택 과목

|       |                               |
|-------|-------------------------------|
| 일반 선택 | 확률과 통계, 정치와 법, 화학 I, 생명과학 I 등 |
| 진로 선택 | 화학 II, 생명과학 II, 생활과 과학 등      |