**직 무 소 개 서**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **채용분야** | **직급** | **부서** |
| 연구교수 | 의학연구협력센터 |

|  |  |
| --- | --- |
| 세부 직무 | **통계 상담/자문 및 분석, 교육** |
| 업무 내용 | 1. 연구 통계  * 연구설계, 연구대상자 수 및 검정력 계산 * 통계 자문, 자료분석 * 논문 작성 지원 * 결과보고서 작성  1. 보건의료빅데이터분석  * 국민건강보험공단 표본 DB * 건강보험 심사평가원 DB * 국민건강영양조사 DB  1. IRB 과학적 사전 심의 및 연구계획서 검토 2. 통계교육 및 행정 업무 |
| 직무 요건 | [지 식]   * 고급통계분석 방법론 (데이터마이닝) * 임상연구별 연구설계 및 연구수행 방법 * 임상 연구 데이터베이스 구조 * 임상시험 관련 규정 및 가이드라인 이해 (KGCP, ICH 등) * 청구자료분석 경험 * 외국어 능력 (영어 논문 작성)   [기 술]   * 통계프로그램 (SAS, R, Python, SPSS 등) 사용 방법   [역 량]   * 연구자 및 관련 전문가와의 커뮤니케이션 능력 * 강의 교재 및 독자적인 교육 진행 |