

# 강의 계획서

교과목명	간호연구및통계	담당교수	김은아
------	---------	------	-----

교과목 개요 (강의소개)	본 과목은 연구윤리에 기반한 과학적인 연구방법을 통하여 간호지식을 확장하고 개발하며 근거기반간호실무 발전에 기여하는 연구의 기본능력을 준비하기 위한 교과목이다. 이론이나 논문의 문헌고찰, 연구설계, 표본추출, 자료수집 및 분석 상에서 연구방법에 대한 이해력을 증진시키고 논문을 각 단계에서의 기준에 따라 비판하는 능력을 키우고, 강의 및 저널, 학회지 논문 비평 등을 활용한 응용 학습을 병행하면서 팀 연구계획서를 작성하게 된다.
교재 및 참고문헌	<b>주교재) 장금성 등(2015). 근거기반간호를 위한 간호연구방법. 정담미디어</b> <b>참고문헌)</b> 1) 이은옥, 임난영, 박현애, 이인숙(2009). 간호연구와 통계분석. 수문사 2) 이해경, 양영희, 구미옥, 은영(2012). 간호연구개론. 현문사. 3) 김금이 등 (2009). 간호연구방법론. 한미의학. 4) 고명숙 등 (2012). 간호연구 따라잡기. 수문사 5) 이정열(2012). 간호통계학, 수문사
공개주차	11주
주별	강의 주제
	강의 내용
1주	연구, 근거 기반실무, 질 향상 과정의 통합
	1. 연구, 근거기반실무, 질 향상의 개념을 이해하고 중요성을 설명한다. 2. 연구를 비판적으로 평가하기 위한 비판적 독해 기술의 중요성을 이해한다. 3. 양적연구와 질적연구의 차이점 및 근거기반실무의 단계를 설명한다.
2주	양적연구의 단계/연구의 이론적 구조
	1. 양적연구과정을 설명할 수 있다. 2. 연구계획서 작성 내용에 대해 이해한다. 3. 간호전문직과 연구의 의미와 연구의 필요성을 인식하고, 간호연구, 이론 및 실무의 관계를 설명할 수 있다. 4. 연구용어를 이해한다.
3주	문헌 수집과 평가/체계적 문헌고찰과 임상실무 지침
	1. 일차출처와 이차출처를 구분한다. 2. 관련 문헌을 검색하고 수집할 수 있다. 3. 문헌고찰의 종류를 설명할 수 있다. 4. 문헌고찰의 필요성과 목적 및 과정을 이해하고 관련 문헌을 비판할 수 있다.
4주	질적연구/ 법적윤리적 문제/윤리적 고려사항, 연구질문, 가설 임상질문/연구문제 설정
	1. 질적연구과정을 설명할 수 있다. 2. 연구와 관련된 법적 윤리적 문제를 이해하고 연구진행 시 윤리적 고려사항을 작성할 수 있다. 3. 연구목적 설정과 가설 설정 및 임상질문에 대해 이해한다. 4. 실습 중 경험한 간호문제를 연구문제로 연결할 수 있다. 5. 기존 연구의 개념정의, 연구문제, 조작적 정의를 고려하여 분석, 비판할 수 있다. 6. 문헌고찰을 토대로 실습 중 경험한 간호문제를 연구주제로 선정한다.

5주	연구목적과 가설설정
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 연구목적 설정과 가설 설정에 대해 이해하고 기존 연구를 토대로 팀별 연구문제에 따른 가설을 설정한다.</li> <li>2. 토의 결과를 종합하여 발표한다.</li> </ol>
6주	연구설계/ 연구설계 설정
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 연구설계의 유형에 따른 특징을 비교하고 연구설계 상의 고려점을 제시한다.</li> <li>2. 기존 연구의 연구문제와 연구설계의 특징을 고려하여 분석, 선택할 수 있다.</li> </ol>
7주	표집/표집 방법 설정
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 표집의 기본개념과 방법을 이해하고 설명한다.</li> <li>2. 표집 단계를 이해하고 구분한다.</li> <li>3. 표본 수 산출 과정을 이해한다.</li> <li>4. 기존 연구의 표집 방법과 표본 수 근거를 고려하여 분석, 선택할 수 있다.</li> </ol>
8주	자료수집/ 자료수집 방법 설정
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 자료수집방법의 유형을 이해하고 구분할 수 있다.</li> <li>2. 기존연구의 자료수집방법을 고려하여 분석, 선택할 수 있다.</li> </ol>
9주	신뢰도와 타당도, 측정/측정 방법 설정
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 측정의 의미와 변수의 측정수준 및 신뢰도와 타당도를 이해하고 구분할 수 있다.</li> <li>2. 척도의 구성을 구분할 수 있다.</li> <li>3. 기존 연구를 토대로 주제에 맞는 설문지와 연구참여 동의서를 만들 수 있다.</li> </ol>
10주	자료분석/ 자료분석 방법 설정
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 자료의 기호화와 입력과정과 통계의 기본 개념을 이해할 수 있다.</li> <li>2. 연구주제에 따른 설문조사를 실시하고 그 결과를 평가할 수 있다.</li> </ol>
11주	자료분석과 해석/ 선행 논문 분석
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 통계의 기본 개념을 이해하고 설문조사 결과를 분석하고 해석할 수 있다.</li> <li>2. 간호연구문제 도출, 문헌고찰, 연구설계 및 결과의 해석과 평가를 이해하고 타당한 연구방법론에 대해 비판적 사고를 가지고 평가할 수 있다.</li> </ol>