

## 편입생물 일반과정 CORE-BIO GENERAL 강의 계획안[3~6월]

담당 교수 : 이세홍

이메일 : lsh7808@hanmail.net

### □ 교수 소개

(현) 동의M스쿨 한의대 편입 생물 전임교수

(전) 메가엠디 PEET 생물 전임교수 - PEET 생물추론 1등 다년간 배출

(전) 김영 편입학원 MEET/DEET 생물 전임교수

### □ 강의 소개

강의명	편입생물 일반과정 CORE-BIO GENERAL
강의 기간	3월 2일 ~ 7월 6일 매주 화,목요일 10:30 ~ 13:30 (주 2회 6시간, 총 108시간)
학습 목표	한의대 편입생물 핵심내용의 완전학습 및 문제풀이를 통한 이해력 향상 도모
교재	CORE-BIO 통합이론(주교재) 및 LINKER 500(부교재)

### □ 강의 내용

회차	강의 내용	비고
1	생체 구성 물질	18회차 강의 종료 후 진단 모의고사 실시
2	세포의 구조와 특성(1)	
3	세포의 구조와 특성(2)	
4	세포막의 구조와 기능	
5	LINKER 500 세포생물학 문제풀이	
6	물질대사와 효소	
7	세포호흡(1)	
8	세포호흡(2)	
9	광합성	
10	LINKER 500 물질대사 문제풀이	
11	세포주기와 세포분열	
12	유전 양식	
13	염색체와 유전현상	
14	LINKER 500 유전학 문제풀이	
15	유전의 분자적 기초	
16	중심 원리	

회차	강의 내용	비고
17	유전자의 발현 조절	
18	LINKER 500 분자생물학 문제풀이	
19	생리학 서론	
20	순환계	
21	호흡계	
22	소화계	
23	배설계	
24	LINKER 500 생리학 문제풀이(1)	
25	내분비계	36회차 강의 종료 후 진단 모의고사 실시
26	뉴런과 신경신호	
27	신경계	
28	면역계	
29	면역계(2)	
30	LINKER 500 생리학 문제풀이(2)	
31	감각과 운동(1)	
32	감각과 운동(2)	
33	생식	
34	발생	
35	LINKER 500 생리학 문제풀이(3)	
36	LINKER 500 식/생/분/진 문제풀이	

※ 위 강의 내용과 일정은 진행상 다소 차이가 있을 수 있습니다.