

# 한의학대학

한의학과 ·

한의학생명과학과 ·

# 한의학과

Department of Korean Medicine

## 교육 목표

1. 전통의학을 계승·발전시키기 위하여 한의학 연구의 새로운 방법론을 창출하도록 유도하고, 나아가 의학적 문제해결 능력을 배양토록 한다.
2. 독립적인 연구능력을 고취시켜 한의학 전문영역의 수준 높은 이해를 통한 사회적 요구에 부응토록 함으로써 인류건강에 이바지하도록 한다.
3. 지도자적 자질을 함양하게 함으로써 한의학의 저변확대를 도모한다.
4. 국제학술교류를 통한 한의학의 객관화 및 세계화를 실현하는데 일익을 담당하도록 한다.

## 진로 및 취업분야

### ■ 연구부문

: 한의과대학 교수, 생명과학 관련학과 교수, 정부 출연 연구소 연구원, 국내외 의약품개발기업 연구개발요원

### ■ 임상부문

: 한방병원 병원장, 임상교수, 개업 한의원장

## 과정별 개설전공

### ■ 석사학위과정

: 생리학, 병리학, 본초학, 내과학, 침구학, 해부학,

원전·의사학, 경혈학, 소아과학, 한의학, 부인과학, 방제학, 진단학, 재활의학, 신경정신과학, 체질의학, 생화학, 안이비인후피부과학, 약리학, 예방의학

### ■ 석·박사학위과정

: 생리학, 병리학, 본초학, 내과학, 침구학, 해부학, 원전·의사학, 경혈학, 소아과학, 한의학, 부인과학, 방제학, 진단학, 재활의학, 신경정신과학, 체질의학, 생화학, 안이비인후피부과학, 약리학, 예방의학

### ■ 박사학위과정

: 생리학, 병리학, 본초학, 내과학, 침구학, 해부학, 원전·의사학, 경혈학, 소아과학, 한의학, 부인과학, 방제학, 진단학, 재활의학, 신경정신과학, 체질의학, 생화학, 안이비인후피부과학, 약리학, 예방의학

## 학과 내규

이 내규는 동국대학교 학칙 및 일반대학원 학칙시행세칙을 원칙으로 하여 대학원 한의학과 구성원이 준수하여야 할 기본적인 사항을 정하여 교육 및 연구의 질적 수준을 높일 수 있도록 함을 목적으로 한다.

### 1. 선수과목에 관한 한의학과 내규

- 가. 석사학위과정 : 한의예과, 한의학과에 개설된 교과목 가운데 최대 9학점 이내에서 이수하여야 함.
- 나. 박사학위과정 : 한의예과, 한의학과 및 석사과정에 개설된 교과목 가운데 최대 9학점 이내에서 이수하여야 함.
- 다. 한의학과의 선수과목과 동일하거나 유사한 과목을 학부 또는 석사학위과정에서 이미 수강한 자는 학과장의 확인을 거쳐 이를 면제 할 수 있다.

## 2. 학과(전공)별 공통필수에 관한 내규

- 가. 목적 : 대학원 한의학과 교육과정 내실화
- 나. 이수대상자 : 대학원 한의학과 재학생 전원
- 다. 이수방법 : 각 학위과정별 매 학기 개설된 공통필수 교과목 중에서 석사과정 3학점(1과목), 박사과정 3학점(1과목), 석·박사과정 6학점(2과목)을 수료 시까지 이수해야 한다.
- 라. 각 학위과정별 공통필수과목은 다음과 같다.

### ※ 석사학위과정 공통필수 교과과정표

전공	교과과정	이수구분	학수번호	교과목명	학점	이론	비고
공통필수	석사	전공	ORI6184	한의통합특론 I	3	3	
공통필수	석사	전공	ORI6185	한의통합특론 II	3	3	
공통필수	석사	전공	ORI6186	한의통합특론 III	3	3	
공통필수	석사	전공	ORI6187	한의통합특론 IV	3	3	
공통필수	석사	전공	ORI6188	한의통합특론 V	3	3	
공통필수	석사	전공	ORI6189	한의통합특론 VI	3	3	
공통필수	석사	전공	ORI6190	한의통합특론 VII	3	3	
공통필수	석사	전공	ORI6191	한의통합특론 VIII	3	3	

### ※ 박사학위과정 공통필수 교과과정표

전공	교과과정	이수구분	학수번호	교과목명	학점	이론	비고
공통필수	박사	전공	ORI8175	한의융합특론 I	3	3	
공통필수	박사	전공	ORI8176	한의융합특론 II	3	3	
공통필수	박사	전공	ORI8177	한의융합특론 III	3	3	
공통필수	박사	전공	ORI8178	한의융합특론 IV	3	3	
공통필수	박사	전공	ORI8179	한의융합특론 V	3	3	
공통필수	박사	전공	ORI8180	한의융합특론 VI	3	3	
공통필수	박사	전공	ORI8181	한의융합특론 VII	3	3	
공통필수	박사	전공	ORI8182	한의융합특론 VIII	3	3	

## 3. 종합시험에 관한 한의학과 내규

**제1조(목적)** 이 내규는 대학원 한의학과 종합시험에 관한 세부사항과 그 절차를 정함을 목적으로 한다.

**제2조(종합시험의 목적)** 종합시험은 학생의 각 전공분야에 대한 기초지식 및 연구 수행 능력과 학위논문 제출자격을 평가하기 위하여 시행한다.

**제3조(응시자격)** 종합시험의 응시자격은 다음과 같다.

### 1. 석사학위과정

- 가. 3학기 이상 정규등록을 필한 자

- 나. 학점을 18학점 이상 이수하고 그 평점평균이 3.0 이상인 자

- 다. 지도교수 및 학과장의 추천을 받은 자

### 2. 박사학위과정

- 가. 4학기 이상 정규등록을 필한 자

- 나. 학점을 27학점 이상 이수하고 그 평점평균이 3.0 이상인 자

- 다. 지도교수 및 학과장의 추천을 받은 자

**제4조(응시절차)** 종합시험에 응시하고자 하는 자는 정해진 기일 내에 유드림스로 신청을 하여야 한다.

**제5조(시험시기 및 시행방법)** 시험은 매년 3월초와 9월초에 실시하며, 대학원에서 정한 기간 내에

학과별로 자체 시행함을 원칙으로 한다.

**제6조(대체 합격)** 학칙시행세칙의 “교과목 성적우수(해당과목 A0 이상)” 항목은 적용하지 않는다.

**제7조(시험과목)** 각 학위과정 종합시험의 과목은 다음과 같다.

과정	전공별 시험과목	생리학	병리학	본초학	방제학	원전의사학
		경혈학	해부학	진단학	생화학	약리학
		내과학	침구학	부인과학	소아과학	재활의학
		신경정신과학	체질의학	안이비인후 피부과학	예방의학	
석사	공 통	1과목 선택				
	전 공	1과목 선택				
박사	공 통	1과목 선택				
	전 공	2과목 선택				

**제8조(출제 및 채점)** 출제는 학과장의 주관 하에 교수들의 합의를 거쳐 선정된 출제위원이 하고 선정된 출제위원을 대학원에 통보하며, 채점은 지정된 장소에서 학과장의 주관 하에 진행함을 원칙으로 한다.

**제9조(시험시간)** 종합시험 시간은 과목당 80분을 원칙으로 한다.

**제10조(배점 및 합격기준)**

① 종합시험의 배점은 과목당 100점 만점으로 한다.

② 각 과목의 합격점은 70점 이상을 원칙으로 하며, 과목별 합격을 인정한다.

**제11조(관련서류 보관)** 종합시험 후 문제지 및 답안지, 관련 서류는 학과 학과장 책임 하에 3년간 보관한다.

**제12조(결과통보)** 종합시험 후 7일 이내에 종합시험 결과보고서를 대학원에 제출하여야 한다.

**제13조(합격인준)** 종합시험의 최종합격여부는 그 결과를 대학원위원회에서 인준함으로써 확정된다.

## 교수소개

김 진 택			
전 공 분 야	해부학		
세부연구분야	조직학, 동물학		
학사학위과정	동국대학(교)	농업생물학과(전공)	이학사
석사학위과정	동국대학(교)	응용생물학과(전공)	이학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	응용생물학과(전공)	이학 박사
담당 과 목	내장학특론 I	세포학특론 II	면역장기론 I
대 표 저 서	핵심조직학		
대 표 논 문	The potent protective effect of wild ginseng ( <i>Panax ginseng</i> C.A. Meyer) against benzo [alpha]pyrene-induced toxicity through metabolic regulation of CYP1A1 and GSTs. 소풍도적산의 iNOS 발현과 NO 생성억제가 아토피 피부염에 미치는 영향 청기산의 iNOS 발현과 NO 생성 억제제가 NC/Nga 생쥐의 아토피 피부염에 미치는 영향		

박 선 동			
전 공 분 야	방제학		
세부연구분야	방제학 및 실습		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
답 당 과 목	방제구성특론 I	방제구성특론 II	약정특론 I, 약정특론 II
대 표 저 서	한방임상치방학 방제학		
대 표 논 문	Inhibitory effect of <i>Salvia miltiorrhiza</i> BGE on matrix metalloproteinase-9 activity and migration of Emodin inhibits TNF- $\alpha$ -induced human aortic smooth-muscle cell proliferation via caspase- and mitochondrial-dependent apoptosis. LPS induces inflammatory responses in human aortic vascular smooth muscle cells via Toll-like receptor 4 expression and nitric oxide production.		

신 흥 목			
전 공 분 야	생리학		
세부연구분야	한방생리학		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
답 당 과 목	해부생리론 I	해부생리론 II	장상론 I, 장상론 II
대 표 저 서	동의생리학		
대 표 논 문	Enhanced Stretch-induced myogenicton in the Basilar Artery of Spontaneously Hypertensive Rats Siegesbeckia glabrescens induces apoptosis with different pathways in human MCF-7 and MDA-MB-231-breast carcinoma cells. Inhibitory effects of Zoagumhwan water extract and berberine on angiotensin II-induced monocyte chemoattractant protein (MCP)-1 expression and monocyte adhesion to endothelial cells.		

박 원 환			
전 공 분 야	한방진단학		
세부연구분야	한방진단학, 심혈관질환 천연물제제개발		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
답 당 과 목	안진론 I	안진론 II	증상감별진단론 I, 증상감별진단론 II
대 표 저 서	한방은 배설의학이다.		
대 표 논 문	Antioxidant properties of benzylchroman derivative from <i>Caesalpinia sappan</i> L. against oxidative stress evaluated in vitro Leonurus sibiricus Herb Extract Suppresses Oxidative Stress and Ameliorates Hypercholesterolemia in C57BL/6 Mice and TNF- $\alpha$ induced Expression of Adhesion Molecules and Lectin-like oxidized LDL receptor-1 (LOX-1) in Human Umbilical Vein Endothelial Cells (HUVECs) Antitherogenic activity of <i>Dendropanax morbifera</i> essential oil in rats		

박 용 기			
전 공 분 야	본초학		
세부연구분야	본초학		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
답 당 과 목	약물규격론 I	약효특론 II	약효특론 I, 기원형태론 II
대 표 저 서	신주해 본초강목 본초학 원색한약도감		
대 표 논 문	Wen-pi-tang-Hab-Wu-ling-san, an oriental herbal prescription, attenuates epithelial-mesenchymal transdifferentiation stimulated by TGF- $\beta$ 1 in kidney cells Antidepressant-like effects of the traditional Chinese medicine kami-shoyo-san in rats Celastrol inhibits production of nitric oxide and proinflammatory cytokines through MAPK signal transduction and NF- $\kappa$ B in LPS-stimulated BV-2 microglial cells		

박 인식			
전 공 분 야	해부학		
세부연구분야	해부학		
학사학위과정	부경대학(교)	해양생물학과(전공)	이학사
석사학위과정	부경대학(교)	해양생물학과(전공)	이학 석사
박사학위과정	대구가톨릭대학(교)	생물학과(전공)	이학 박사
답 당 과 목	근골격해부특론 I	근골격해부특론 II	순환기해부특론 I 순환기해부특론 II
대 표 저 서	인체해부학실습 인체해부학		
대 표 논 문	Dextran sulfate sodium으로 유발된 큰창자염에 대한 조직학적 연구 MCAO로 유발된 뇌허혈에서 우황청심원의 신경세포보호효과에 대한 연구 실험적으로 염증이 유발된 흰생쥐의 큰창자에서 염증관련물질들의 면역조직화학적 변화 연구		

김 기 욱			
전 공 분 야	원전·의사학		
세부연구분야	원전·의사학		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
답 당 과 목	의역론 I	의역론 II	내경학파론 I 내경학파론 II
대 표 저 서	중의운기학, 중국침구사대강, 중국과학기술사, 강좌중국의학사, 한의학통사		
대 표 논 문	『황제내경소문』 운기이론에 관한 연구 당중해의 『의역통설』에 관한 연구 상한이론의 발전사에 관한 연구		

조 민 경			
전 공 분 야	약리학		
세부연구분야	약리학		
학사학위과정	덕성여자대학(교)	제약학과(전공)	약학사
석사학위과정	덕성여자대학(교)	약학과(전공)	약학 석사
박사학위과정	덕성여자대학(교)	약학과(전공)	약학 박사
답 당 과 목	신약개발론 I		신약개발론 II
대 표 저 서	하버드 핵심 약리학		
대 표 논 문	Tanshinone I suppresses growth and invasion of human breast cancer cells, mda-mb-231, through regulation of adhesion molecules Role of G{alpha}12 and G{alpha}13 as Novel Switches for the Activity of Nrf2, a Key Antioxidative Transcription Factor. The potent protective effect of wild ginseng (Panax ginseng C.A. Meyer) against benzo[alpha]pyrene-induced toxicity through metabolic regulation of CYP1A1 and GSTs.		

김 수 아			
전 공 분 야	생화학		
세부연구분야	생화학		
학사학위과정	한림대학(교)	유전공학과(전공)	이학사
석사학위과정	가톨릭대학(교)	의학과(전공)	의학 석사
박사학위과정	가톨릭대학(교)	의학과(전공)	의학 박사
답 당 과 목	분자생물학특론 I	분자생물학특론 II	암분자생물학특론 I 암분자생물학특론 II
대 표 저 서	PTEN/MTM phosphatidylinositol phosphatases (in Handbook of Cell Signaling), Academic Press, Vol. 2 Regulation of myotubularin-related(MTMR)2 phosphatidylinositol phosphatase by MTMR5, a catalytically inactive phosphatase., Proc. Natl. Acad. Sci. USA		
대 표 논 문	Polo-like kinase 1 phosphorylates HSF1 and mediates its nuclear translocation during heat stress., J. Biol. Chem. Antitumor activity of novel indirubin derivatives in rat tumor model., Clin. Cancer Res.		

김재은			
전공분야	병리학		
세부연구분야	한방병리학		
학사학위과정	서울대학교	섬유고분자공학과	공학사
	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	Indiana University in Bloomington Department of Applied Linguistics and TESOL	TESOL	Master of Arts
	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	육음병리론 I	육음병리론 II	정신기혈병리 I, 정신기혈병리 II
대표저서	번역서		
대표논문	Seed of <i>Trichosanthes kirilowii</i> MAXIM. inhibits TNF- $\alpha$ -induced migration in HASMC via suppression of MMP-9 expression.		
	신신태을자금단에 수록된 이종준 의안에 대한 연구		

이병욱			
전공분야	원전의사학		
세부연구분야	원전, 의사학		
학사학위과정	대구한의대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	대전대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	불교의학사1		불교의학사2
대표저서	중국과학기술사		
	신편의학한문		
	유편황제내경		
대표논문	<천금방>의 학술사상에 관한 연구		
	한의학 교육을 위한 필수한자 추출 및 분석연구 素問宣明論方과 蘭室秘藏의 본초구성 비교 분석		

현민경			
전공분야	예방(한)의학		
세부연구분야	한방부인과학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	예방(한)의학		보건법규
대표저서	한국적 상황을 고려한 비교효과연구 방법. 한국보건의료연구원. 2013.		
	국내 보건의료 이차자료원 활용. 한국보건의료연구원. 2013.		
대표논문	Factors associated with place of death in patients with terminal cancer. Asian Pac J Cancer Prev. 2013;14(12):7309-14.		
	Effectiveness of education interventions for the management of cancer pain: a systematic review. Asian Pac J Cancer Prev. 2014;15(12):4787-93.		
	Inhaled corticosteroid use and risks of lung cancer and laryngeal cancer. Respir Med. 2013 Aug;107(8):1222-33.		

김승남			
전공분야	경락경혈학		
세부연구분야	침구경락경혈의 기초기전, 뇌신경과학, 발생유전학		
학사학위과정	경희대학교	한의학과(한의학전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학교	기초한의학과(경혈학전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학교	기초한의학과(경혈학전공)	한의학 박사
담당과목	경혈학 및 실습		
대표저서	대학경락경혈학 총론, 각론, 실습		
대표논문	Combined treatment with acupuncture reduces effective dose and alleviates adverse effect of L-dopa by normalizing Parkinson's disease-induced neurochemical imbalance. Brain Research 2014.		
	Novel Neuroprotective Effects of Melanin-Concentrating Hormone in Parkinson's Disease. Molecular Neurobiology 2016.		
	miR-17-92 Cluster Regulates Adult Hippocampal Neurogenesis, Anxiety and Depression. Cell Reports 2016.		

고영준			
전공분야	한의학		
세부연구분야	혈관 및 림프관 병태생리		
학사학위과정	원광대학교	한의학과	학사
석사학위과정			
박사학위과정	KAIST	의과학과	석박사 통합
담당과목	한의학 및 실습		
대표저서			
대표논문	Double anti-angiogenic protein, DAAP, targeting VEGF-A and angiopoietins in tumor angiogenesis, metastasis, and vascular leakage. <i>Cancer Cell</i> .		
	Conditional ablation of LYVE-1+ cells unveils defensive roles of lymphatic vessels in intestine and lymph nodes. <i>Blood</i> .		
	Bone marrow-derived circulating progenitor cells fail to transdifferentiate into adipocytes in adult adipose tissues in mice. <i>J. Clin. Invest.</i>		

양인준			
전공분야	한의학		
세부연구분야	생리학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	박사
담당과목			
대표저서			
대표논문	Inhibitory Effect of Valencene on the Development of Atopic Dermatitis-Like Skin Lesions in NC/Nga Mice. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine Volume 2016 (2016), Article ID 9370893, 2016		
	Effects of Constituent Compounds of Smilax china on Nicotine-Induced Endothelial Dysfunction in Human Umbilical Vein Endothelial Cells. Biological and Pharmaceutical Bulletin 39 (6), 984-992, 2016		
	Cinnamyl alcohol attenuates vasoconstriction by activation of K <sup>+</sup> channels via NO-cGMP-protein kinase G pathway and inhibition of Rho-kinase. Experimental & molecular medicine 44 (12), 749-755, 2012		

김갑성			
전공분야	침구학		
세부연구분야	침구학		
학사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경원대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	경락치료학 II		체질침자론 II
대표저서	침구학(상, 중, 하권)		
대표논문	Immunosuppressive activity of Deer Antler Extracts of cervus korean temminck var. Mantchuricus swinhoe, on Type II collagen induced Arthritis		
	Effects of UDP on Mineralization, Bone, Morphogenetic Protein-2, ALP, Type I collagen & collagenase-1 in bone cells		
	침 임상시험 논문에 적용한 sham acupuncture에 대한 고찰		

이명중			
전공분야	재활의학		
세부연구분야	재활의학		
학사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	식이론 II		척추진단론 II
대표저서	동의재활의학과학		
	스포츠의학		
	한방재활의학		
대표논문	부신기능저하증의 예후인자와 증후가 자율신경 활성도와 타액 코티졸에 미치는 영향		
	SD계 흰쥐에 대한 마황추출물의 급성 경구투여 독성시험연구		
	SD계 흰쥐에 대한 태음조위탕의 급성 경구 독성시험연구		



정지천			
전공분야	내과학		
세부연구분야	내과학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	신병론 I	신병론 II	남성병론 I, 남성병론 II
대표저서	마늘 하루 다섯톨의 자신감 조선시대 왕들은 어떻게 병을 고쳤을까 식이들이 알려주는 생명의 음식 120		
대표논문	유근피 추출물의 활성종 억제 및 염증 촉진 인자 제어 효과 오정환이 ob/ob mouse에서 Redox Status 및 NF-κB Signaling에 미치는 영향 Effect of Polygonati sibirici Rhizoma on Cell Viability in Human Glioma Cells.		

윤중화			
전공분야	침구학		
세부연구분야	침구학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	침구의적론 I	침구의적론 II	침구가부론 I, 침구가부론 II
대표저서	한의학총강 중국침구학술사대강		
대표논문	經筋理論에 대한 研究 기경팔맥의 맥진법인 기구구도맥에 관한 연구		

김장현			
전공분야	소아과학		
세부연구분야	한방소아과학		
학사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	신생아질환	성장발육론	소아호흡기질환, 소아뇌신경론
대표저서	동의소아과학 소아수기의학 고려인삼의 이해		
대표논문	황련해독당과 그 주성분인 황련 및 황련의 주성분인 berberine이 니코틴 중독 환위에 미치는 영향 Luciferase reporter gene assay를 이용한 丹蔘추출물의 소염, 진통작용에 대한 in vitro 연구 백령의 알레르기 염증반응에 대한 억제효과		

김경호			
전공분야	침구학		
세부연구분야	침구학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	구법론 I	동통론 I	
대표논문	녹용약침이 백서의 제2형 Collagen 유발 관절염에서 iNOS 발현과 NO 생성 억제에 미치는 영향 자하거약침의MIF활성억제를 통한LPS유발류마티즘성관절염의치료효과 유근피약침이 제2형 Collagen 관절염에서 MIF 활성억제 및 T세포 분화 조절에 미치는 영향		

신길조			
전공분야	내과학		
세부연구분야	한방내과학		
학사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	심병론II		중풍론II
대표저서	심계내과학 서양의학자의 한방진료학		
대표논문	당뇨병성 방광병증으로 진단된 배뇨 장애 치험 1례 비신양허로 변증한 궤양성 대장염 환자의 조중건비환기미방 치험 1례 흰쥐 대뇌세포의 저산소증 모델에서 황련의 활성산소 생성 억제와 신경세포사 억제		

임성우			
전공분야	내과학		
세부연구분야	내과학		
학사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경원대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	변비설사론 I	변비설사론 II	창만론 I 창만론 II
대표저서	비계내과학		
대표논문	Indomehtacin으로 유발된 흰쥐의 위와 회장 점막에 미치는 地榆湯의 효과 Dextran Sulfate Sodium으로 유발된 생쥐의 대장염에 미치는 지유탕의 효과 섬수가 간암 세포주 Hep G2에 미치는 효과		

박성식			
전공분야	체질의학		
세부연구분야	사상체질의학		
학사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	사상체질론 I	사상체질론 II	성명론 I 성명론 II
대표저서	동의수세보원 사상초본권 개정증보 사상의학(공저) 사상의학(공저)		
대표논문	A Study about the Correlation of the Angle of Costal Arch with Digestion and BMI 『東武先師四象藥性實驗古歌』의 淵源과 意義에 대한 研究 A Clinical Study About Diffrence Between Recognition of One's Own Body Figure and the Real Body Shape		

구병수			
전공분야	신경정신과학		
세부연구분야	신경정신과학		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	동의학적스트레스 I	동의학적스트레스 II	심신의학 I 심신의학 II
대표저서	한의신경정신과학		
대표논문	Bee venom stimulates human melanocyte proliferation, melanogenesis, dendricity and migration Pharmacological characterization of orally active cholinesterase inhibitory activity of Prunus persica L. Batsch in rats Neuroprotective Effect of a Chuk-Me-Sun-Dan on Neurons from Ischemic Damage and Neuronal Cell Toxicity		

김동호			
전공분야	재활의학		
세부연구분야	한방재활의학		
학사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	식이론 I		척추진단론 I
대표저서	한방재활의학		
대표논문	Effects of Warming Acupuncture on Ligament Recovery Following Injury		
	사각근 증후군 환자의 경추 부정렬에 관한 방사선 사진 분석		
	족저근막 이완요법과 침치료를 이용한 족저근막염 치험2례		

서운교			
전공분야	내과학		
세부연구분야	한방내과학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	과민성폐질환	담음병론 I	해수론 I
대표논문	가미진해탕이 호흡기 점액의 mucin분비에 미치는 영향		
	북강할 에틸아세테이트분획의 비만세포에서의 염증반응 억제효과		
	행소탕 및 취연탕이 호흡기 유신 유전자 발현과 점액분비에 미치는 영향		

김동일			
전공분야	부인과학		
세부연구분야	여성내분비학, 부인종양학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	음호병론 I	여성생리론 II	조경론 I
대표저서	한방여성의학		
	수행과 건강		
	마흔, 여자는 아프다		
대표논문	Antiproliferative effect of Scutellaria barbata D. Don. on cultured human uterine leiomyoma cells by down-regulation of the expression of Bcl-2 protein		
	Effects of acupuncture on hot flashes in perimenopausal and postmenopausal women—a multicenter randomized clinical trial.		
	갱년기 안면홍조에 대한 침 임상시험 방법론 연구		

이승덕			
전공분야	침구학		
세부연구분야	침구학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	경락치료학 II		체질침자론 II
대표논문	무작위대조군연구(RCT)를 중심으로 한 근, 골격계 질환의 약침 치료에 관한 고찰		
	퇴행성 슬관절염에 대한 근위취혈과 원위취혈 침 치료의 효과 비교에 대한 임상연구		
	유근피 약침이 제2형 Collagen 관절염에서 MIF 활성 억제 및 T세포 분화 조절에 미치는 영향		

<b>정승현</b>			
전공분야	내과학		
세부연구분야	내과학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	홍통론 I		동계론 I
대표논문	흰쥐 대뇌세포의 저산소증 모델에서 황금에 의한 home oxygenase-1의 표현증가		
	흰쥐 대뇌세포의 저산소증 모델에서 황련의 활성산소 생성 억제와 신경세포사 억제		
	보행실조를 주소로 하는 소뇌성 다계통위축증 환자 1례에 대한 증례보고		

<b>김근우</b>			
전공분야	신경정신과학		
세부연구분야	한방신경정신과학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	동의학적스트레스 I	동의학적스트레스 II	심신의학 I 심신의학 II
대표저서	한외신경정신과학		
	癲癇靈驗方 精神病的 中西醫結合治療		
대표논문	儒家思想에 바탕을 둔 한의학에서의 의료윤리		
	한의학에서의 환자-의사 관계 사상의학과 정신의학		

<b>조현석</b>			
전공분야	침구학		
세부연구분야	한방침구학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
대표논문	남녀 대학생에서 심신혈 사혈이 혈압, 체온 및 맥박수에 미치는 영향		
	녹용약침이 백서의 제2형 Collagen 유발 관절염에서 iNOS 발현과 NO 생성 억제에 미치는 영향 자하거약침이 MIF 활성억제를 통한 LPS 유발 류마티스성 관절염의 치료효과		

<b>항민섭</b>			
전공분야	침구학		
세부연구분야	침구학		
학사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교	한의학과(전공)	한의학 박사
대표저서	침구학(상, 중, 하권)		
대표논문	<<傷寒論>>少陽病 提綱의 鍼灸學的 分經 및 定證의 運用方法에 關한 研究		
	<<傷寒論>> 陽明病 提綱의 鍼灸學的 分經 및 定證의 運用方法에 關한 研究 녹용약침이 백서의 제2형 Collagen 유발 관절염에서 iNOS 발현과 NO 생성 억제에 미치는 영향		

한창호			
전공분야	내과학		
세부연구분야	내과학		
학사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
대표저서	의학개론 심계내과학 임상중풍학		
대표논문	중풍의 요일별 발생과 위험요인과의 상관성에 관한 연구 당뇨병성 방광병증으로 진단된 배뇨장애 환자 치험 1례 급성기 뇌중풍 환자의 비만 및 복부비만과의 임상적 제특징 분석		

배효상			
전공분야	사상체질의학		
세부연구분야	사상체질의학		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	성명론 I		
대표논문	Streptozotocin으로 유도한 당뇨병 쥐에서 WHW의 항당뇨 효과에 대한 연구 태음인 팔각질 치험 1례 인동등지골피탕의 streptozotocin으로 유발된 흰쥐에서의 항당뇨 효과에 대한 연구		

홍승욱			
전공분야	안이비인후피부과학		
세부연구분야	안이비인후피부과학		
학사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	태열론 I	태열론 II	종유론 I 면포질환론 II
대표논문	淸肌散이 아토피피부염 동물모델에 미치는 영향 托裏消毒飲이 급성 부비동염을 유발시킨 마우스에 미치는 영향 歸脾湯加味方 복용후 호전된 양성 돌발성 체위성 현훈 환자 1례		

김호준			
전공분야	재활의학		
세부연구분야	비만, 영양의학, 한약물유전체, 장내미생물		
학사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
담당과목	식이론 II		척추진단론 II
대표저서	한방건강목욕법		
대표논문	Comparison of Body Composition by Bioelectrical Impedance Analysis versus Dual-Energy X-ray Absorptiometry in Premenopausal Korean Women Influences of trunk muscles on lumbar lordosis and sacral angle Effect of Herbal Ephedra Sinica and Evodia Rutaecarpa on Body Composition and Resting Metabolic Rate : a Randomized, Double-blind Clinical Trial to Korean Premenopausal Women		

민 상 연			
전 공 분 야	소아과학		
세부연구분야	소아과학		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
담당 과 목	신생아질환	성장발육론	소아호흡기질환
대 표 논 문	황연해독탕과 그 주성분인 황련 및 황련의 주성분인 berberine이 니코틴 중독 환위에 미치는 영향		
	effect of acorti graminei rhizoma on scopoplamine-induced amnesia in rats		
	한약인성 간손상의 원인산정법으로 도입된 진단 척도(Modified RUCAM scale)에 대한 임상적 고찰		

최 등 준			
전 공 분 야	내과학		
세부연구분야	내과학		
학사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	경희대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
대 표 논 문	중풍의 요일별 발생과 위험요인과의 상관성에 관한 연구		
	초기 중풍환자에 있어서 맥상과 NIHSS과의 상관성 연구 다기관 임상연구		
	단삼음의 거품세포 형성 및 혈관평활근세포 증식억제를 통한 항동맥 경화 효과		

승 미 영			
전 공 분 야	재활의학		
세부연구분야	한방재활의학(비만, 척추관절 질환)		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
대 표 논 문	The impact of Ephedra and green tea combination mesotherapy on localized fat: A randomized-controlled clinical trial		
	Efficacy and Safety of Mixed Herbal Oriental Medicines for Treating Human Obesity: A Systematic Review of Randomized Clinical Trials		

## 교과과정표

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
ORI6001	생리특론 I	Special Topics in Physiology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6002	장부생리학 I	Physiology of the five Viscerals & the esix Bowels I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6003	장기발생학 I	Visceral Embryology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6004	정신기혈론 I	Theory of Essence, Vital Energy, Spirit and Blood I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6033	약물규격론 (藥物規格論) I	Theory of Herbal Standardization I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6034	약정특론 (藥情特論) I	Medicinal Matchbleness I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6035	약형특론 (藥型特論) I	Prescriptional Formation I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6036	고방특론 (古方特論) I	Classic Prescription I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6037	후세방특론 (後世方特論) I	Modern Prescription I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6038	방제구성특론 (方劑構成特論) I	Prescriptional Constitution I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6039	한국의학사	History of Korean Medicine I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
	(韓國醫學史) I									
ORI6040	주진의학과 내경 (周秦醫學과 內經) I	Medicine of ju jin and neiching era I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6041	당의학과 천금방 (唐醫學과 千金方) I	Medicine of dang and cheon keom bang era I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6042	금원의학과 대가론 (金元醫學과 四大家論) I	Medicine of keom won era and the theory of sa daega I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6043	청화대의학과당대가설 (淸華代醫學과 當代家說) I	Medicine of the cheong hwa era & theory of contemporary theorists I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6044	불교의학사 (佛敎醫學史) I	History of buddhist medicine I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6045	내경 운기론 (內經運氣論) I	Nea Gyeong Un Ki Theories I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6046	황제내경태소 (黃帝內經太素) I	unag Je Nae Gyeong Tea So I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6047	내경 학파론 (內經學派論) I	The school of Nae Gyeong Tneories I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6048	내경 주석론 (內經注釋論) I	Nea Gyeong Commentary I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6049	내경 훈고론 (內經訓詁論) I	Nea Gyeong Cxegetic Studies I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6050	의역론(醫易論) I	The Book of Changes according to Medicine I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6051	수혈론(輸穴論)	Theory of Acupuncture Points	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6052	혈위론(穴位論)	Theory of Comparative Location of Acupuncture Points and Non Meridian Points	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6053	혈성론(穴性論)	Theory of Acupuncture Meridian Points conception	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6054	경락론(經絡論)	Theory of Meridians	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6055	오행혈론 (五行穴論)	Theory of Five Elimenys Acupuncture Meridian Points	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6056	경맥의 시동-소생병론 (經脈의 是動-所生病論)	Theory of Si-Dong and So-Seng Disease in Meridian Vessels	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6057	해부학연구론 (解剖學研究論) I	Method of Anatomy I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6058	면역장기론 (免疫臟器論) I	Immuno-organology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6059	세포학특론 (細胞學特論) I	Advanced Cell Biology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6060	내분비기관론 (內分泌器管論) I	Theory of Endocrine Organs I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6061	내장학특론 (內臟學特論) I	Advanced Internal Organology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6062	신경해부학특론 (神經解剖學特論) I	Advanced Neuroanatomy I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6063	근골격해부특론 (筋骨格解剖特論) I	Advanced Anatomy of Musculo-Skelectal System I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6064	순환기해부특론 (循環器解剖特論) I	Advanced Anatomy of Circulatory System I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6065	사람발생학특론 (人間發生學特論) I	Advanced Human Embryology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6066	체질인류학특론 (體質人類學特論) I	Advanced Physical Anthropology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6067	사진특론 (四診特論) I	Special Topics in Four Diagnostics I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6068	맥진론(脈診論) I	Theory of Pulse Feeling I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6069	안진론(按診論) I	Theory of Palpation I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6070	증상감별진단론 (症狀鑑別診斷論) I	Theory of signs Discrimination Diagnosis I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
ORI6071	증후감별진단론 (證候鑑別診斷論) I	Theory of Symptom Discrimination Diagnosis I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6072	기계진단특론 (機械診斷特論) I	Special Topics in Machie Diagnosis	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6073	약리학특론 (藥理學特論) I	Advanced pharmacology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6074	임상약리학 (臨床藥理學) I	Clinical pharmacology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6075	약리학 연구세미나 (藥理學研究seminar) I	Pharmacology research seminar I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6076	약리실험방법론 (藥理實驗方法論) I	Pharmaco-experimental methodology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6077	독성실험방법론 (毒性實驗方法論) I	Toxicological-experimental methocology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6078	신약개발론 (新藥開發論) I	Approach of drug development I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6079	분자생물학특론 (分子生物學特論) I	Special Lecture on Molecular Biology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6080	암분자생물학특론 (癌分子生物學特論) I	Special Lecture on Cancer Biology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6081	종양생화학 (腫瘍生化學)	Biochemistry of cancer	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6082	의학생화학 (醫學生化學)	Medical Biochemistry	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6083	생화학연구기법 (生化學研究技法)	Techniques in Biochemical Research	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6084	간담병론 (肝膽病論) I	Theory of Diseases Caused by Liver and Gallbladder I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6085	창론(脹論) I	Theory of Distention I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6086	적취론(積聚論) I	Theory of Abdominal Mass I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6087	풍병론(風病論) I	Theory of Diseases Caused by Win d-evil I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6088	황달론(黃疸論) I	Theory of Jaundice I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6089	보양론(保養論) I	Theory of Health Preservation I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6090	흉통론(胸痛論) I	The Theory of Chest Pain I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6091	동계론(動悸論) I	The Theory of Palpitation I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6092	궤중론(厥證論) I	The Theory of Syncope and Extreme Coldness I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6093	화열론(火熱論) I	The Theory of fire I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6094	중풍론(中風論) I	The Theory of Stroke I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6095	심병론(心病論) I	The Theory of Heart Disease I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6096	변비설사론 (便秘泄瀉論) I	Theory of constipation & diarrhea I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6097	급성복증론 (急性腹證論) I	Theory of acute abdomen I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6098	열격반위론 (噎膈反胃論) I	Theory of dysphagia & regurgitation I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6099	복통론(腹痛論) I	Theory of abdominal pain I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6100	내상론(內傷論) I	Theory of intestinal injury I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6101	창만론(脹滿論) I	Theory of flatus I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6102	해수론(咳嗽論) I	Theory of Caught I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6103	천식론(喘息論) I	Theory of Dyspnea I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6104	폐병론(肺病論)	Theory of Pulmonary system's disorder	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6105	폐상론(肺傷論)	Theory of Pulmonary damage	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6106	담음병론(痰飲病論) I	Theory of Dameum's disorder I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6107	남성병론(男性病論) I	Lectures of Andrology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6108	내분비질환론 (內分泌疾患論) I	Theory of Endocrinopathy I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기



학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
ORI6109	노인병론(老人病論)	Theory of Aging and Geriatrics	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6110	허로론(虛勞論) I	Theory of Consumptive Disease I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6111	신병론(腎病論) I	Theory of Kidney Disease I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6112	신양론(腎陽論) I	Theory of Kidney-Yang I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6113	신침요법론(新針要法論) I	Research for New Kinds of Acupuncture Therapies I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6114	침구보사론(針灸補瀉論) I	Theory of Acupuncture Supplement &Reduction I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6115	경락치료학(經絡治療學) I	Therapeutics of Meridian I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6116	동통론(疼痛論) I	Theory of Pian I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6117	구법론(灸法論) I	Theory of Moxibustion I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6118	침자마취론(鍼刺麻醉論) I	Reserch for Anesthesia by Acupuncture I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6119	여성생리론(女性生理論) I	Basic Foundation of Obstetrics and Gynecology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6120	조경론(調經論) I	Treatment of Abnormal Menstruation I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6121	대하병론(帶下病論) I	Benign Disease of The Vagina I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6122	붕루병론(崩漏病論) I	Abnormal Uterine Bleeding I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6123	장가적취론(瘰癧積聚論) I	Gynecologic Oncology I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6124	음호병론(陰戶病論) I	Benign Disease of The Vulva I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6125	신생아질환(新生兒疾患)	Disease and Problem of Newborn	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6126	소아진단론(小兒診斷論)	Pediatric Diagnosis	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6127	경풍론(驚風論)	Pediatric Convulsive Disease	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6128	소아호흡기질환(小兒呼吸器疾患)	Disease and Problem of Pediatric Respiratory System	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6129	소아면역론(小兒免疫論)	Pediatric Immunology and preventive medicine	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6130	소아소화기질환(小兒消化器疾患)	Disease and Problem of Pediatric Digestive System	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6131	도인론(導引論) I	Theory of Breathing Exercise I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6132	수기론(手技論) I	Theory of Menipulation I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6133	식이론(食餌論) I	Theory of Diet I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6134	척추진단론(脊椎診斷論) I	Spinal Diagnosis I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6179	침구가부론(針灸歌賦論) I	PoetryofAcupunctureandMoxibustionTheory I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6180	동원침법론(東垣針法論) I	Theory of cupuncturing Techniques of Lee Dong Won(1)	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6181	침약일원론(針藥一源論) I	Theory of Same Origin between Acupuncturing and Herb Medicine(1)	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6199	의학통계학 I(醫學統計學) I	Medical Statistics I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6200	의료기술평가 I(醫療技術評價) I	Health Technology Assessment I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6201	보건복지정책학 I(保健福祉政策學) I	public health and social welfare policy I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6202	의료서비스 I(醫療서비스) I	health services I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6203	양생학 I(養生學) I	Yangsae (health maintenance) I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6204	논문연구 I(論文研究) I	Dissertation Seminar I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI8012	체질생리론(體質生理論) II	Physiological Theory of Constitution II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8013	해부생리론	Theory of Physioanatomy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
	(解剖生理論) II									
ORI8014	음양병리론 (陰陽病理論) II	Pathology of "Yin Yang" II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8015	병리특론 (病理特論) II	Special Topics in Pathology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8016	운기병리론 (運氣病理論) II	Pathology of Elements II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8017	육경병리론 (六經病理論) II	Pathology of Six Channel Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8018	온열병리론 (溫熱病理論) II	Pathology of Seasonal Febrile Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8019	장부병리론 (臟腑病理論) II	Pathology of Visceral Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8020	체질병리론 (體質病理論) II	Pathology of Constitution II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8021	장중경의 상한론 (張仲景의 傷寒論) II	Shanghanlun of Zhang zhongjing II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8022	상한론 주석가의 외감론(傷寒論 注釋家の 外感論) II	Infectious diseases theory of Shanghanlun annotators II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8023	장중경의 금궤요약 (張仲景의 金匱要略) II	Jinkuiyao of Zhang zhongjing II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8024	금원사대가의 외감론 (金元四大家의 外感論) II	Infectious disease theory of 4 masters of Jin&Yuan dynasty II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8025	동의보감 및 동의수세보원의 외감론(東醫寶鑑 및 東醫壽世保元의 外感論) II	Infectious diseases theory of Dongbogam & Dongjusebowon II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8026	청대의 온열론 (清代的 溫熱論) II	Febrile disease theory of Qing dynasty II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8027	기원형태론 (起源形態論) II	Theory of Herbal Original Morphology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8028	기미약성론 (氣味藥性論) II	Theory of Herbal Smell-taste and Properties II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8029	약효특론 (藥效特論) II	Special Topics on Efficacy of Herbal Medicine II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8030	약물효능론 (藥物效能論) II	Theory of Efficacy of Herbal Efficacy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8031	약물귀경론 (藥物歸經論) II	Theory of Transportation of Herbal Efficacy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8032	약물수치론 (藥物修治論) II	Theory of Herbal Dispensation & Treatment II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8033	약물규격론 (藥物規格論) II	Theory of Herbal Standardization II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8034	약정특론 (藥情特論) II	Medicinal Matchbleness II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8035	약형특론 (藥型特論) II	Prescriptional Formation II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8036	고방특론 (古方特論) II	Ancient Prescription II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8012	체질생리론 (體質生理論) II	Physiological Theory of Constitution II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8013	해부생리론 (解剖生理論) II	Theory of Physioanatomy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8014	음양병리론 (陰陽病理論) II	Pathology of "Yin Yang" II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8015	병리특론 (病理特論) II	Special Topics in Pathology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8016	운기병리론 (運氣病理論) II	Pathology of Elements II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
ORI8017	육경병리론 (六經病理論) II	Pathology of Six Channel Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8018	온열병리론 (溫熱病理論) II	Pathology of Seasonal Febrile Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8019	장부병리론 (臟腑病理論) II	Pathology of Visceral Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8020	체질병리론 (體質病理論) II	Pathology of Constitution II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8021	장중경의 상한론 (張仲景의 傷寒論) II	Shanghanlun of Zhang zhongjing II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8022	상한론 주석가의 외감론(傷寒論 注釋家의 外感論) II	Infectious diseases theory of Shanghanlun annotators II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8023	장중경의 금궤요약 (張仲景의 金匱要略) II	Jinkuiyao of Zhang zhongjing II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8024	금원사대가의 외감론(金元四大家의 外感論) II	Infectious disease theory of 4 masters of Jin&Yuan dynasty II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8025	동의보감 및 동의수세보원의 외감론(東醫寶鑑 및 東醫壽世保元의 外感論) II	Infectious diseases theory of Donguibogam & Dongjusebowon II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8026	청대의 온열론 (清代的 溫熱論) II	Febrile disease theory of Qing dynasty II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8027	기원형태론 (起源形態論) II	Theory of Herbal Original Morphology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8028	기미약성론 (氣味藥性論) II	Theory of Herbal Smell-taste and Properties II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8029	약효특론 (藥效特論) II	Special Topics on Efficacy of Herbal Medicine II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8030	약물효능론 (藥物效能論) II	Theory of Efficacy of Herbal Efficacy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8031	약물귀경론 (藥物歸經論) II	Theory of Transportation of Herbal Efficacy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8032	약물수치론 (藥物修治論) II	Theory of Herbal Dispensation & Treatment II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8033	약물규격론 (藥物規格論) II	Theory of Herbal Standardization II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8034	약정특론 (藥情特論) II	Medicinal Matchableness II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8035	약형특론 (藥型特論) II	Prescriptional Formation II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8036	고방특론 (古方特論) II	Ancient Prescription II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8037	후세방특론 (後世方特論) II	Modern Prescription II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8038	방제구성특론 (方劑構成特論) II	Prescriptional Constitution II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8039	한국의학사 (韓國醫學史) II	History of Korean Medicine II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8040	주진의학과내경 (周秦醫學과內經) II	Medicine of Ju Jin and Neiching Era II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8041	당의학과 천금방 (唐醫學과千金方) II	Medicine of Dang and Cheon Keom Bang Era II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8042	금원의학과 사대가론 (金元醫學과 四大家論) II	Medicine of Keom Won Era and the Theory of Sa Dae Ga II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8043	의학사서설 (醫學史序說)	Introduction of History of Medicine	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8044	청화대의학과당대가설 (淸華代醫學과 當代家說) II	Medicine of the Cheong Hwa Era & Theory of Contemporary Theorists II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8045	불교의학사	History of Buddhist Medicine II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
	(佛敎醫學史) II									
ORI8046	내경 운기론 (內經運氣論) II	Nea Gyeong Un Ki Theories II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8047	황제내경태소 (黃帝內經太素) II	unag Je Nae Gyeong Tea So II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8048	내경 학파론 (內經學派論) II	The school of Nae Gyeong Tneories II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8049	내경 주석론 (內經注釋論) II	Nea Gyeong Commentary II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8050	내경 훈고론 (內經訓詁論) II	Nea Gyeong Cxegetic Studies II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8051	의역론 (醫易論) II	The Book of Changes according to Medicine II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8052	경락병리론 (經絡病理論)	Theory of Meridian Pathology	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8053	경락진단론 (經絡診斷論)	Theory of Meridian Diagnosis	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8054	경락약물론 (經絡藥物論)	Theory of Medicine	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8055	경외기혈론 (經外奇穴論)	Theory of None Meridian Point	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8056	경혈정혈론 (經穴定穴論)	Theory of Sites of Meridian Points	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8057	수혈의주치론 (輸血의主治論)	Theory of Efficacy of Acupuncture Meridian Points	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8058	해부학연구론 (解剖學研究論) II	Method of Anatomy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8059	내분비기관론 (內分泌器管論) II	Theory of Endocrine Organs II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8060	내장학특론 (內臟學特論) II	Advanced Internal Organology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8061	면역장기론 (免疫臟器論) II	Immuno-organology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8062	세포학특론 (細胞學特論) II	Advanced Cell Biology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8063	신경해부학특론 (神經解剖學特論) II	Advanced Neuroanatomy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8064	근골격해부학특론 (筋骨格解剖學特論) II	Advanced Anatomy of Musculo-Skelectal System II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8065	순환기해부학특론 (循環器解剖學特論) II	Advanced Anatomy of Circulatory System II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8066	사람발생학특론 (人間發生學特論) II	Advanced Human Embryology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8067	체질인류학특론 (體質人類學特論) II	Advanced Physical Anthropology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8068	사진특론(四診特論) II	Special Topics in Four Diagnostics II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8069	맥진론(脈診論) II	Theory of Pulse Feeling II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8070	안진론(按診論) II	Theory of Palpation II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8071	증상감별진단론 (症狀鑑別診斷論) II	Theory of Signs Discrimination Diagnosis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8072	증후감별진단론 (證候鑑別診斷論) II	Theory of Syndrome Discrimination Diagnosis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8073	기계진단특론 (機械診斷特論) II	Special Topics in Machine Diagnosis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8074	약리학특론 (藥理學特論) II	Advanced pharmacology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8075	임상약리학 (臨床藥理學) II	Clinical pharmacology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8076	약리학 연구세미나 (藥理學研究seminar) II	Pharmacology research seminar II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
ORI8077	약리실험방법론 (藥理實驗方法論) II	Pharmac-experimental methodology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8078	독성실험방법론 (毒性實驗方法論) II	Toxicological-experimental methocology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8079	신약개발론 (新藥開發論) II	Approach of drug development II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8080	분자생물학특론 (分子生物學特論)II	Special Lecture on Molecular BiologyII	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8081	암분자생물학특론 (癌分子生物學特論)II	Special Lecture on Cancer BiologyII	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8082	질병생화학 (疾病生化學)	Biochemistry of Human Disease	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8083	면역생화학 (免疫生化學)	Immunobiochemistry	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8084	세포신호전달학 (細胞信號傳達學)	Cellular Signal Transduction	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8085	간담병론 (肝膽病論) II	Theory of Diseases Caused by Liver and Gallbladder II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8086	풍병론(風病論) II	Theory of Diseases Caused by Wind-evil II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8087	창론(脹論) II	Theory of Distention II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8088	적취론(積聚論) II	Theory of Abdominal Mass II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8089	황달론(黃疸論) II	Theory of Jaundice II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8090	보양론(保養論) II	Theory of Health Preservation II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8091	심병론(心病論) II	The Theory of Heart Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8092	흉통론(胸痛論) II	The Theory of Chest Pain II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8093	동계론(動悸論) II	The Theory of Palpitation II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8094	권중론(厥證論) II	The Theory of Syncope and Extreme Coldness II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8095	화열론(火熱論) II	The Theory of Fire II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8096	중풍론(中風論) II	The Theory of Stroke II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8097	내상론(內傷論) II	Theory of internal injury II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8098	복통론(腹痛論) II	Theory of abdominal pain II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8099	장만론(脹滿論) II	Theory of flatus II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8100	변비설사론 (便秘泄瀉論) II	Theory of constipation & diarrhea II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8101	급성복증론 (急性腹證論) II	Theory of acute abdomen II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8102	열격반위론 (噎膈反胃論) II	Theory of dysphagia & regurgitation II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8103	해수론(咳嗽論) II	Theory of Caught II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8104	천식론(喘息論) II	Theory of Dyspnea II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8105	기병론(氣病論)	Theory of Qi(Vital energy)'s disorder	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8106	담음병론(痰飲病論) II	Theory of Dameum's disorder II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8107	과민성폐질환 (過敏性肺疾患)	Hypersensitivitypulmonarydisea se	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8108	허로론(虛勞論) II	Theory of Consumptive Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8109	신병론(腎病論) II	Theory of Kidney Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8110	신양론(腎陽論) II	Theory of Kidney-Yang II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8111	장수론(長壽論) II	Theory of Macrobiosis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8112	남성병론 (男性病論) II	Lectures of Andrology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8113	내분비질환론 (內分泌疾患論) II	Theory of Endocrinopathy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8114	신침요법론 (新針要法論) II	Research for new kinds of acupuncture therapies II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8115	경락치료학 (經絡治療學) II	Therapeutics of meridian II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
ORI8116	동통론(疼痛論) II	Theory of Pain II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8117	침구보사론(針灸補瀉論) II	Theory of acupuncture supplement & reduction II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8118	체질침자론(體質針刺論) II	Research on constitutional acupuncture therapy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8119	구법론(灸法論) II	Theory of Moxibustion II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8120	여성생리론(女性生理論) II	Basic Foundation of Obstetrics and Gynecology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8121	조경론(調經論) II	Treatment of Abnormal Menstruation II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8122	대하병론(帶下病論) II	Benign Disease of The Vagina II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8123	붕루병론(崩漏病論) II	Abnormal Uterine Bleeding II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8124	정가적취론(癥瘕積聚論) II	Gynecologic Oncology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8125	음호병론(陰戶病論) II	Benign Disease of The Vulva II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8126	성장발육론(成長發育論)	Pediatric Growth and Development	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8127	소아추나론(小兒推拿論)	Pediatric Tui-Na therapy	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8128	소아알레르기질환(小兒Allergy疾患)	Pediatric Allergic disease	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8129	소아뇌신경론(小兒腦神經論)	Pediatric Brain Action and Neurology	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8130	소아전간론(小兒癲癇論)	Pediatric Epilepsy and Autism	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8131	허약아론(虛弱兒論)	Infirm and Functional Deficient Child	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8132	재활의학(再活醫學) II	Rehabilitation Medicine II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8133	수기론(手技論) II	Theory of Manipulation II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8134	도인론(導引論) II	Theory of Breathing Exercise II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8135	식이론(食餌論) II	Theory of Diet II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8136	척추진단론(脊椎診斷論) II	Spinal Diagnosis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8137	전기치료(電氣治療) II	Electro-Therapy	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8138	동의학적 스트레스(東醫學的 stress) II	Stress of Oriental Medicine II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8139	심신의학(心身醫學) II	Psychosomatic Medicine II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8140	양신론(養神論) II	Psychophylaxis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8141	칠정병론(七情病論) II	Seven Emotional Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8142	전간론(癲癇論) II	Epilepsy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8143	이정변기론(移精變氣論) II	Yi Jeong Byeon Ginon II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8144	사상체질론(四象體質論) II	Heory of Sasang Constitution II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8145	성명론(性命論) II	Nature and Order II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8146	사상장부론(四象臟腑論) II	Sasang Viscera II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8147	사상체질병증론(四象體質病症論) II	Symptoms of Sasang Constitution II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8148	사상체질변증론(四象體質變症論) II	Discrimination of Sasang Constitution II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8149	사상양생론(四象養生論) II	Sasang Care of Health II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
ORI8150	내장질환론 (內障疾患論) II	The Theory of Naejang Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8151	외장질환론 (外障疾患論) II	The Theory of Weijang Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8152	안맹질환론 (眼盲疾患論) II	The Theory of Causing Blindness Disease II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8153	사시질환론 (斜視疾患論) II	Strabismology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8154	시력저하질환론 (視力低下疾患論) II	Diseases of Decreased visual Acuity II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8155	이명난청질환론 (耳鳴難聽疾患論) II	Diseases of Inner Ear II (Tinnitus, Hearing disturbance & Dizziness)	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8156	이감질환론 (耳瘡疾患論) II	Theory of Otitis Media II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8157	현훈질환론 II	Lecture on Dizziness II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8158	분체론(噴嚏論) II	Lecture on Allergic Rhinitis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8159	비연론(鼻淵論) II	The Theory of Paranasal Sinusitis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8160	비구·비질론 (鼻竇·鼻塞論) II	The Theory of Acute & Chronic Rhinitis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8161	인후질환론 (咽喉疾患論) II	Lecture on Pharynx & Larynx II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8162	성음언어질환론 (聲音言語疾患論) II	Diseases of Vocal Organs & Speech Impediments II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8163	구강질환론 (口腔疾患論) II	Diseases of The Oral Cavity & Tongue II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8164	태열론(胎熱論) II	Atopic Dermatitis II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8165	면포질환론 (面疱疾患論) II	Acne II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8166	종유론(腫瘤論) II	Lecture on Tumors II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8167	피부질환론 (皮膚疾患論) II	The Theory of Skin Diseases II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8168	옹저론(癰疽論) II	Theory of Ongjeo II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8169	침구의적론 (針灸醫籍論) II	Acupuncture and Moxibustion of Philology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8170	침구가부론 (針灸歌賦論) II	Poetry of Acupuncture and Moxibustion Theory II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8171	동원침법론 (東垣針法論) II	Theory of cupuncturing Techniques of Lee Dong Won(2)	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8172	침약일원론 (針藥一源論) II	Theory of Same Origin between Acupuncture and Herb Medicine(2)	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8173	기경팔맥론 (奇經八脈論) II	Theory of Functioning of Eight-Odd Meridian(2)	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8174	오행침법론 (五行針法論) II	Theory of O-HANG Acupuncture Techniques(2)	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8183	육음병리론 (六淫病理論) II	Theory on Six Excesses as External Pathogen II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8184	정신기혈병리 (精神氣血病理) II	Essence, Spirit, Qi and Blood Pattern Pathology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8185	위기영혈병리/삼초병 (衛氣營血病理/三焦病) II	Defense, Qi, Nutrient and Blood Pattern Pathology / Triple Energizer Pattern Pathology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8186	칠정병리론 (七情病理論) II	Theory on Seven Emotions as Endogenous Pathogen II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8187	팔강병리 (八綱病理) II	Eight Principle Pattern Pathology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8188	장부병리 (臟腑病理) II	Visceral Pattern Pathology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8189	체질병리	Body Constituents Pathology II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
	(體質病理) II									
ORI8190	의학통계학 II (醫學統計學) II	Medical Statistics II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8191	의료기술평가 II (醫療技術評價) II	Health Technology Assessment II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8192	보건복지정책학 II (保健福祉政策學) II	public health and social welfare policy II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8193	의료서비스 II (醫療서비스) II	health services II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8194	양생학 II (養生學) II	Yangsaen (health maintenance) II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기
ORI8195	논문연구 II (論文研究) II	Dissertation Seminar II	3	3		전공	박사1~4기			1-4기



# 한의생명과학과

Department of Korean Medicine Bioscience

## ❖ 교육목표

본 대학원 한의생명과학과는 21세기 과학기술의 핵심분야인 BT산업을 육성하고 한의학의 과학화 및 국제화를 선도할 고급 연구인력 양성을 목표로 한다. 이를 위하여 한의대, 의대, 자연과학대 출신의 학생들에게 한의생명과학 이론과 응용방법에 대한 통합적인 지식을 교육함으로써 우수한 기초 한의과학 연구자 및 바이오사업 인력을 배출한다.

## ❖ 과정별 개설전공

- 석사학위과정 : 한의생명과학전공
- 박사학위과정 : 한의생명과학전공

## ❖ 학과 내규

이 내규는 동국대학교 학칙 및 일반대학원 학칙시행세칙을 원칙으로 하여 대학원 한의생명과학과 구성원이 준수하여야 할 기본적인 사항을 정하여 교육 및 연구의 질적 수준을 높일 수 있도록 함을 목적으로 한다.

### 1. 선수과목에 관한 한의학과 내규

가. 석사학위과정 : 한의예과, 한의학과에 개설된 교과목 가운데 최대 9학점 이내에서 이수하여야 함.

나. 박사학위과정 : 한의예과, 한의학과 및 석사과정에 개설된 교과목 가운데 최대 9학점 이내에서 이수하여야 함.

다. 한의학과와 석사과목과 동일하거나 유사한 과목을 학부 또는 석사학위과정에서 이미 수강한 자는 학과장의 확인을 거쳐 이를 면제 할 수 있다.

### 2. 종합시험에 관한 한의학과 내규

**제1조(목적)** 이 내규는 대학원 한의학과 종합시험에 관한 세부사항과 그 절차를 정 함을 목적으로 한다.

**제2조(종합시험의 목적)** 종합시험은 학생의 각 전공분야에 대한 기초지식 및 연구 수행 능력과 학위는 문 제출자격을 평가하기 위하여 시행한다.

**제3조(응시자격)** 종합시험의 응시자격은 다음과 같다.

#### 1. 석사학위과정

- 가. 3학기이상 정규등록을 필한 자
- 나. 학점을 18학점이상 이수하고 그 평점평균이 3.0 이상인 자
- 다. 지도교수 및 학과장의 추천을 받은 자

#### 2. 박사학위과정

- 가. 4학기이상 정규등록을 필한 자
- 나. 학점을 27학점이상 이수하고 그 평점평균이 3.0 이상인 자
- 다. 지도교수 및 학과장의 추천을 받은 자

**제4조(응시절차)** 종합시험에 응시하고자 하는 자는 정해진 기일 내에 유드립스로 신청을 하여야 한다.

**제5조(시험시기 및 시행방법)** 시험은 매년 3월초와 9월초에 실시하며, 대학원에서 정한 기간 내에 학과별로 자체 시행함을 원칙으로 한다.

**제6조(대체합격)** 학칙시행세칙의 “교과목 성적우수(해당과목 A0 이상)” 항목은 적용하지 않는다.

**제7조(시험과목)** 각 학위과정 종합시험의 과목은 다음과 같다.

과정	전공별 시험과목	각 전공교실
석사	공 통	1과목 선택
	전 공	1과목 선택
박사	공 통	1과목 선택
	전 공	2과목 선택

**제8조(출제 및 채점)** 출제는 학과장의 주관 하에 교수들의 합의를 거쳐 선정된 출제위원이 하고 선정된 출제위원을 대학원에 통보하며, 채점은 지정된 장

소에서 학과장의 주관 하에 진행함을 원칙으로 한다.

**제9조(시험시간)** 종합시험 시간은 과목당 80분을 원칙으로 한다.

**제10조(배점 및 합격기준)**

- ① 종합시험의 배점은 과목당 100점 만점으로 한다.
- ② 각 과목의 합격점은 70점 이상을 원칙으로 하며, 과목별 합격을 인정한다.

**제11조(관련서류 보관)** 종합시험 후 문제지 및 답안지, 관련 서류는 학과 학과장 책임 하에 3년간 보관한다.

**제12조(결과통보)** 종합시험 후 7일 이내에 종합시험 결과보고서를 대학원에 제출하여야 한다.

**제13조(합격인준)** 종합시험의 최종합격여부는 그 결과를 대학원위원회에서 인준함으로써 확정된다.

## 교수소개

박 선 동			
전 공 분 야	방제학		
세부연구분야	방제학 및 실습		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
답 당 과 목	방제구성특론 I	방제구성특론 II	약정특론 I, 약정특론 II
대 표 저 서	한방임상처방학 방제학		
대 표 논 문	Inhibitory effect of <i>Salvia miltiorrhiza</i> BGE on matrix metalloproteinase-9 activity and migration of Emodin inhibits TNF- $\alpha$ -induced human aortic smooth-muscle cell proliferation via caspase- and mitochondrial-dependent apoptosis. LPS induces inflammatory responses in human aortic vascular smooth muscle cells via Toll-like receptor 4 expression and nitric oxide production.		

박 원 환			
전 공 분 야	한방진단학		
세부연구분야	한방진단학, 심혈관질환 천연물제제개발		
학사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
답 당 과 목	안진론 I	안진론 II	증상감별진단론 I, 증상감별진단론 II
대 표 저 서	한방은 배설의학이다.		
대 표 논 문	Antioxidant properties of benzylchroman derivative from <i>Caesalpinia sappan</i> L. against oxidative stress evaluated in vitro Leonurus sibiricus Herb Extract Suppresses Oxidative Stress and Ameliorates Hypercholesterolemia in C57BL/6 Mice and TNF- $\alpha$ induced Expression of Adhesion Molecules and Lectin-like oxidized LDL receptor-1 (LOX-1) in Human Umbilical Vein Endothelial Cells (HUVECs) Antiatherogenic activity of <i>Dendropanax morbifera</i> essential oil in rats		

<b>김 수 아</b>			
전 공 분 야	생화학		
세부연구분야	생화학		
학사학위과정	한림대학교(교)	유전공학과(전공)	이학사
석사학위과정	가톨릭대학교(교)	의학과(전공)	의학 석사
박사학위과정	가톨릭대학교(교)	의학과(전공)	의학 박사
답 당 과 목	분자생물학특론 I	분자생물학특론 II	암분자생물학특론 I 암분자생물학특론 II
대 표 저 서	PTEN/MTM phosphatidylinositol phosphatases (in Handbook of Cell Signaling), Academic Press, Vol. 2		
대 표 논 문	Regulation of myotubularin-related(MTMR)2 phosphatidylinositol phosphatase by MTMR5, a catalytically inactive phosphatase., Proc. Natl. Acad. Sci. USA		
	Polo-like kinase 1 phosphorylates HSF1 and mediates its nuclear translocation during heat stress., J. Biol. Chem.		
	Antitumor activity of novel indirubin derivatives in rat tumor model., Clin. Cancer Res.		

<b>조 민 경</b>			
전 공 분 야	약리학		
세부연구분야	약리학		
학사학위과정	덕성여자대학교(교)	제약학과(전공)	약학사
석사학위과정	덕성여자대학교(교)	약학과(전공)	약학 석사
박사학위과정	덕성여자대학교(교)	약학과(전공)	약학 박사
답 당 과 목	신약개발론 I		신약개발론 II
대 표 저 서	하버드 핵심 약리학		
대 표 논 문	Tanshinone i suppresses growth and invasion of human breast cancer cells, mda-mb-231, through regulation of adhesion molecules		
	Role of G{alpha}12 and G{alpha}13 as Novel Switches for the Activity of Nrf2, a Key Antioxidative Transcription Factor.		
	The potent protective effect of wild ginseng (Panax ginseng C.A. Meyer) against benzo[alpha]pyrene-induced toxicity through metabolic regulation of CYP1A1 and GSTs.		

<b>정 승 현</b>			
전 공 분 야	내과학		
세부연구분야	내과학		
학사학위과정	동국대학교(교)	한의학과(전공)	한의학사
석사학위과정	동국대학교(교)	한의학과(전공)	한의학 석사
박사학위과정	동국대학교(교)	한의학과(전공)	한의학 박사
답 당 과 목	홍통론 I		동계론 I
대 표 논 문	흰쥐 대뇌세포의 저산소증 모델에서 황금에 의한 home oxygenase-1의 표현증가		
	흰쥐 대뇌세포의 저산소증 모델에서 황련의 활성산소 생성 억제와 신경세포사 억제		
	보행실조를 주소로 하는 소뇌성 다계통위축증 환자 1례에 대한 증례보고		

<b>남 경 수</b>			
전 공 분 야	약리학		
세부연구분야	면역,염증약리학, 약물상호작용		
학사학위과정	영남대학교(교)	약학(전공)	약학사
석사학위과정	영남대학교(교)	약학(전공)	약학석사
박사학위과정	동경대학교(교)	약리학(전공)	약학박사

<b>문 일 수</b>			
전 공 분 야	해부학		
세부연구분야	신경해부학		
학사학위과정	경북대학교(교)	농화학(전공)	이학사
석사학위과정	서울대학교(교)	미생물학(전공)	이학석사
박사학위과정	University of New Brunswick	해부학(전공)	생물학박사

홍성원			
전공분야	생리학		
세부연구분야	신경생리학		
학사학위과정	서강대학교	생물학(전공)	이학사
석사학위과정	서강대학교	생물학(전공)	이학석사
박사학위과정	State University of New York	생리학(전공)	생물학박사

이영배			
전공분야	신경외과		
세부연구분야	기초분야, 소아신경외과, 뇌종양		
학사학위과정	중앙대학교	의학과(전공)	의학사
석사학위과정	중앙대학교	의학과(전공)	의학석사
박사학위과정	중앙대학교	의학과(전공)	의학박사

한영환			
전공분야	생물학		
세부연구분야	미생물학		
학사학위과정	서울대학교	생물교육학(전공)	이학사
석사학위과정	한국과학기술원	생물학(전공)	이학석사
박사학위과정	virginia Tech. 대	미생물학(전공)	이학박사

장해룡			
전공분야	생물학		
세부연구분야	분자생물학		
학사학위과정	경도대학교	생물학(전공)	이학사
석사학위과정	대구대학교	특수교육학(전공)	이학석사
박사학위과정	경도대학교	분자생물학(전공)	의학박사

## 교과과정표

학수번호	교과목명	영문명	학점	이론	실습	전공구분	이수대상	원어강의	비고	학기
ORI6168	한의학특론I	Advanced Ideas in Korean Medicine 1	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6169	심혈관질환특론 I	Advanced Ideas in Cardiovascular disease 1	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6170	심혈관질환 천연물연구	Study of Herbal medicine for cardiovascular disease 1	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6171	심혈관질환 전통처방연구	Traditional Prescription Research for Cardiovascular Disease 1	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6172	심혈관분자 약리학	Cardiovascular Molecular Pharmacology 1	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6173	심혈관병태 생리학	Cardiovascular Pathophysiology 1	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6174	심혈관분자세포 생물학특론I	Cardiovascular Molecular and cellular Biology 1	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6175	면역학특론I	Advanced Immunology	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6176	논문지도 1	Thesis Research I	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기
ORI6177	논문지도 2	Thesis Research II	3	3		전공	석사 1-4기			1-4기



## 교과과정표(선택과목)

이수구분	학수번호	교과목명	학점	이론	비고
전공선택		한의학과 대학원 석사과정 수업 과목			각 과목 학점
전공선택		기초의학 대학원 석사과정 수업과목			각 과목 학점
전공선택		바이오학부 대학원 석사과정 수업과목			각 과목 학점

