

中, 중의학 전공자도 양약 처방

글 | 금경수 _ 원광대학교 한의과대학장 kskeum@wonkwang.ac.kr

우 리 나라는 1951년에 동양의학대학(현 경희대 한의과대학)이 설립된 후 현재 11개 대학에서 한의학 교육이 이루어지고 있다. 중국의 경우 1956년에 최초의 중의 관련 대학인 베이징중의약 대학 등 5개 대학이 설립되어 중의학 교육이 이루어져 왔다. 두 나라의 한의학 모습은 학문의 뿌리가 같아서 유사한 점도 많지만 국가적 정책과 발전과정, 지리적 특징 등으로 다른 면이 있다.

한의사국가고시 합격해야

우리나라에서의 한의사 시험은 '한의사국가고시'라고 부르며, 1회 필기고사로 치러진다. 12과목에 대해 객관식 5지선다형으로 총 420문제가 주어진다. 전과목 총점의 60% 이상을 받아야 합격하며, 또한 그룹 지어진 과목에서 40% 이상을 받아야 과락을 면할 수 있다. 평균 합격률은 올해의 경우 87.1%였다.

중국에서는 '중국집업의사고시'에 합격해야 한다. 시험은 1차 기능고사와 2차 필기고사 두 차례 나눠서 치러진다. 한국유학생의 경우, 2002년부터 중국인(마카오, 홍콩), 외국인과 함께 같이 실시하며 합격률은 응시생의 3~5%다. 중국학생들의 평균 합격률은 50%다.

중국에는 별도의 한의사 면허증이 없다(?)

한의사의 경우 한의학을 전공하는 6년제 대학을 졸업하고 한의 학사의 학위를 받은 자가 국가고시에 합격하면 자격이 주어지게 되며, 한의사 면허를 취득한 뒤에 1년의 일반수련의 과정과 3년의 전문수련과정을 거쳐 전문의시험을 통과하면 전문의 자격증을 교부 받게 된다.

중의사의 경우에는 5년제 이상의 중의학을 전공하여 졸업하고, 1년 이상 대학교 부속병원급 이상에서 각 과를 이수한 뒤 국가고시에 합격하면 자격이 주어지게 된다. 단 석사, 박사생은 대학원기간을 인정하여 졸업하는 연도부터 시험을 볼 수 있다.

우리 나라의 경우 한의과 대학과 의과대학은 분리되어 있고, 면허도 분리되어 교부된다. 직능에 있어서도 한의사와 의사의 직능은 각각 나뉘어져 있어서 서로의 분야를 공유할 수 없다.

그러나 중국에서는 의과대학과 중의약대학으로 학교가 분리되어 있지만 졸업을 하여 국가면허를 취득할 때는 하나의 의사면허증으로 통합이 된다. 의사면허증은 의사면허증밖에 없고, 다만 전공이 의학, 중의학 및 중서의결합 등으로 세분되어 있다. 즉 중국에는 독립된 중의사 면허는 없다. 결국 중의학을 전공한 의사가 의약품

한의사국가고시 시험과목

내과학 I, 내과학 II, 침구학, 외과학 신경정신과학, 안이비인후과학, 부인과학 소아과학, 예방의학, 한방생리학, 본초학

중국집업의사고시 1차 기능고사

내	용
住院病史(History Taking) 쓰기 (서면제출)	중의 내과, 소아과, 부인과, 외과병증 등 40여개 병증 중 출제
體格檢査 & 操作 (실기)	중의·서의 모두 포함
問答題 (구술)	2004년과 동일하나 서의병증에 대한 진단과 치료 등의 질문도 추가됨

중국집업사고시 2차 필기시험 내용

중의 기초, 중약/방제, 서의진단/서의내과, 중의진단, 위생법, 침구학
중의내과, 부인과, 소아과, 외 과

중의약대학 학제

학원	전공	학제	비 고
중의학원	중의	7년제	본과석사학위
		5년제	본과의학사학위
		3년제	이공계학습중 중의학제이학사학위
		2년제	서이학습중 중의학제의학사학위
침구추나학원	침구추나학	5년제	본과의학사학위
중약학원	중약학	4년제	본과약학사학위

을 처방할 수 있고, 의학을 전공한 의사가 한약을 처방할 수 있다. 이러한 제도적인 환경 때문에 한약으로 만들어진 주사제, 에어로졸 등의 21개 제형이 개발되어 산업화되었다.

학제를 살펴보면 우리 나라의 경우는 모든 한의과대학이 예과 2년, 본과 4년의 6년제 과정이다. 본과 4년을 마치면 한의학사 자격이 주어진다. 대학원의 경우 석사, 박사 모두 각각 4학기를 수료한 뒤 어학시험과 종합고사를 통과하고 논문심사를 통과하면 각각 한

의학 석사, 한의학 박사 학위가 주어진다.

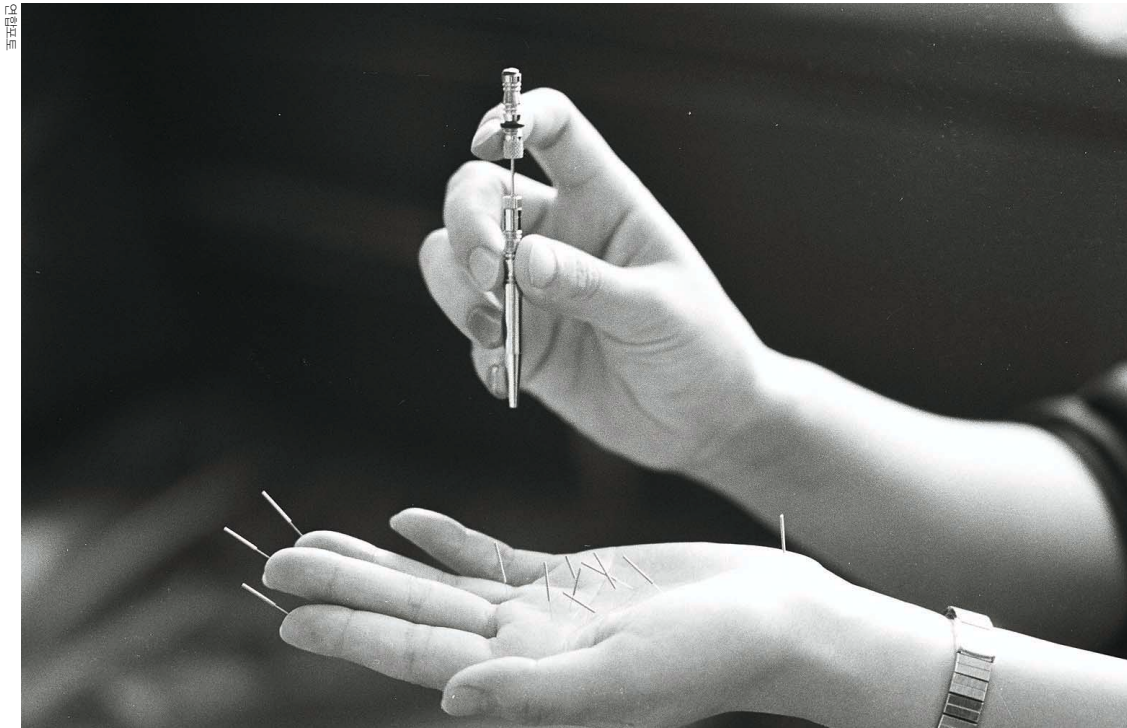
중의약대학의 경우 4~7년으로 학제가 다양한데, 중의과, 중약과, 침구추나과로 나뉘어져 있다. 중의과 전공자는 주로 임상각과에 배치되며, 진단과 처방을 내려 환자를 치료한다. 침구추나과 전공자는 주로 침구나 추나과에 배치되어 환자를 치료하고 중약처방은 내리지 않는다. 우리나라에서 한의사가 진단, 처방, 침구 모든 것을 담당하는 것과는 차이가 있다.

중의약대학원의 특징은 이공계를 졸업하고 중의(중약)를 공부할 수 있다. 중약을 전공하고 중의를 전공할 수도 있고, 중의를 전공하고 중약을 공부할 수도 있다. 석사 3년, 박사 3년을 수료하여야 한다. 기타 석연박과정은 있는데, 석사와 박사를 연달아 5년 만에 이수하는 과정이다. 석사졸업연도에 성적이 우수한 학생들이 특별시험을 통과하면 주어지는 특권이다.

학부 교과과정 이름만 다를 뿐 내용은 비슷

학부 교과과정을 보면 우리나라의 경우 1년에 2학기제를 운영하며, 커리큘럼에서 한의학과 서양의학의 비율이 2(한의):1(서의)이다. 중국의 경우 1년에 3학기제를 운영하며 한의학과 서양의학의 비율은 6(중의):4(서의)로 우리나라보다 서양의학의 비율이 높다.

우리와 중국의 교육과정은 대부분의 과목이 이름만 다를 뿐 같



수지침
(사진제공 = 연합뉴스)



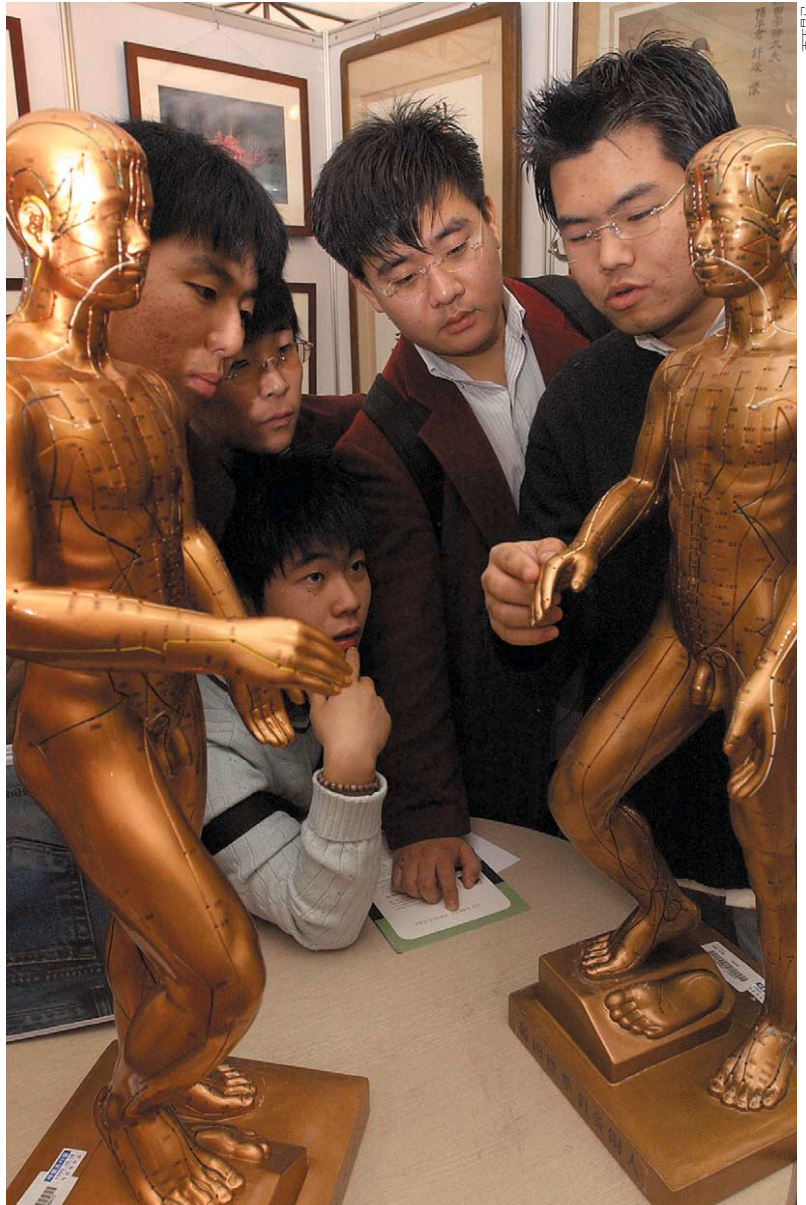
대전대학교에서 열린 입학박람회를 찾은 고3생들이 진지한 표정으로 한의예과 선배로부터 침술에 대한 설명을 듣고 있다(사진제공 = 연합뉴스).

은 내용이다. 예를 들면 한의학의 고문을 연구하는 원전학의 경우에 중국도 의고문이라는 과목을 개설하여 고대 중국의 고문을 읽는 법을 가르치고 있다. 우리나라의 경우 사상의학, 동의보감 등 중의학에 없는 과목이 있고, 중의학의 경우에는 우리나라에는 없는 상골과학, 향장과 등이 있다는 것이 특징이다. 특히 중의학은 한의학과 다르게 외과수술을 익히는 서의외과학, 중의외과학 교육이 발달되어 있다는 점이 특징이나, 각 교과목에 대한 시수는 우리나라에 비해 전반적으로 부족한 실정이다.

전통 한의학 토대 갖춘 뒤 현대화 추구해야

우리나라의 경우 대학 지원자 중 최상위 그룹의 학생들이 한의대를 지망하고 있다. 이에 반해 중국에서는 중의대 중에서 가장 경쟁력이 있는 '베이징 중약대학'이 교육부에서 지정하는 119개 '중점대학 종합경쟁력 순위'에서 이공, 사범계열의 대학에 밀려 72위에 그치고 있고, 상하이중약대학의 경우도 '일반대학 종합 경쟁력 순위'에서 사범, 의과계열 대학에 밀려 10위로 처져 있는 상황이다. 이러한 상황에서 볼 수 있듯이 우리나라와 중국에서 한의사의 위상은 현저하게 다르다.

그 동안 서양 자연과학 일변도의 제도와 정책으로 한의학은 발전의 대상이 아니었다. 한의학의 진가에 눈을 돌리는 이 때 전통의 한의학을 심도 있게 연구 발전시킨 토대 위에 현대화를 할 수 있도록 정책적·법률적인 지원이 있어야 할 것이다. 고급인력이 의학으로 치우치면 국가적으로 볼 때 학문적 균형이 깨진다고 한다. 하



지만 한의학은 서양의학과 다르게 세계에 그 진가를 보여줄 만한 가치를 지니고 있는 잠재력이 큰 학문이기 때문에 우수한 인력들이 많이 지원한다는 것은 매우 긍정적인 일일 것이다. ㉮



글쓴이는 원광대학교 한의과대학 졸업 후 동대학원에서 한의학 박사 학위를 받았다. 대한한의학원전학회 부회장, 대한한의원진단학회 부회장, 대한한의학정보학회 회장 등을 역임했다.