

콘텐츠 개발계획서

교 과 목 명	경혈학실습Ⅱ/ 경혈학Ⅲ	교양,교직()
		전 공 (○)
개설대학/학과	한 의 과 대 학 한 의 학 과	

I. 개발 개요

1. 목적 및 필요성

경혈학은 한의학의 근간을 이루는 중요한 기초과목으로서 한의학적인 진단과 치료에 있어 중요하게 활용되는 경락(經絡)과 경혈(經穴)을 다루고 있다. 또한 경혈학은 임상에서 주로 활용될 뿐만 아니라 중요 국가고시 과목이기도 한 침구학의 기초과정으로서도 큰 의의를 가진다.

경혈학Ⅲ에서는 경락과 경혈에 대한 이론적인 내용을 공부하며, 경혈학 실습Ⅱ에서는 이론시간에 배운 내용을 실습을 통해 체득하는 과정을 거치게 된다. 따라서 두 과목은 밀접한 연계성을 가지고 있으며, 상호 연계된 교과과정을 통해 학습효과가 극대화될 수 있다.

그러나 시간적, 공간적 제약에 의해 이론 시간에는 실습내용을, 실습 시간에는 이론내용을 활용하는데 어려움이 있는 것이 현실이다. 이러한 애로점을 해소하는데 있어서 컴퓨터와 영상장비를 활용한 시청각교육이 대안이 될 수 있는데, 이론 시간에는 취혈과 자침을 하는 실제 모습을 화면으로 보여주어 이론내용을 보다 피부에 와 닿게 교육할 수 있으며, 실습 시간에는 관련된 이론 내용을 효과적으로 Review 할 수 있어 보다 충실하게 실습에 임할 수 있을 것이다.

또한 동영상 콘텐츠를 활용하면 수업시간 이전의 연습과 수업이 끝난 후 반복학습을 하는데 도움이 될 것이며, 임상과목인 침구학을 공부하는데 있어서도 훌륭한 보조자료로 활용할 수 있을 것이다. 특히 경혈학 실습은 반복적인 취혈과 자침이 필요한데, 동영상 자료를 활용하여 표준화된 취혈법과 자침법에 대한 정보를 제공함으로써 학생들이 책을 통한 복습으로는 수행하기 어려운 실제적인 학습내용의 체득이 이루어질 수 있을 것이다. 또한 다소 주관적으로 느껴질 수 있는 학습내용을 영상자료를 통해 보다 객관적으로 전달할 수 있을 것이다.

2. 콘텐츠의 활용 방안

1) 오프라인 강의

수업시간 중 경혈의 혈명 의의, 치료 효과, 취혈 부위, 자침법 등을 동영상 자료를 활용하여 생생하게 학습할 수 있으며, 필요한 부분은 반복적으로 시청하여 학습내용이 충분히 전달될 수 있도록 한다. 이론 시간에는 실습에 관련된 사항을 동영상을 통해 확인할 수 있도록 하며, 실습시간에는 관련된 이론적인 사항을 간편하고 알기 쉽게 확인할 수 있도록 자료를 활용한다. 학생들의 학업 성취도를 확인하는데 있어서도 동영상 자료를 활용할 수 있다.

2) 온라인 강의

경혈학, 경혈학실습의 학습 내용을 온라인 강의를 통해 사전 연습할 수 있으며, 수업 이후에도 동영상을 통해 배운 내용을 반복적이고 생생하게 확인할 수 있어 충분한 체득이 가능하다. 이를 통해 이론과 실습 두 과목간의 연계성을 높이고 효율을 극대화할 수 있다.

이전에 개발되어 있는 콘텐츠를 보완 수정하고자 하며, 이번 개발 콘텐츠를 경혈학 실습Ⅱ의 내용과 통일성을 기하고자 한다. 경혈학Ⅲ와 경혈학실습Ⅱ과목 수업 시간에 학습내용과 연계하여 학습효율을 극대화할 수 있도록 활용할 수 있으며, 침구학 등 관련 수업시간에서도 보조 자료로 활용할 수 있고, 각종 외부강의 및 세미나에서도 청중들의 이해를 돕기 위한 시청각 자료로 활용할 수 있다.

■ 콘텐츠의 활용에 대한 기대 효과

- 1) 경혈에 대한 표준화된 학습내용을 생생한 동영상자료를 통해 전달하여 학생들의 이해도를 증진시키고 임상에 활용하는데 보다 큰 도움을 줄 수 있다.
- 2) 이론과 실습 내용을 시간과 장소에 구애받지 않고 반복해서 학습할 수 있다.
- 3) 경혈학과 관련된 여러 과목들에서 학습자료로 활용할 수 있다.
- 4) 한의사 국가고시 공부 시 침구학 학습자료로 활용할 수 있다.
- 5) 이론과 실습 시간의 보다 긴밀한 연계를 기대할 수 있다.
- 6) 한의학에 대한 지식이 부족한 청중들을 대상으로 강의할 때 효율적인 보조자료로 활용할 수 있다.

II. 개발내용 및 방법

교과목명	경혈학실습Ⅱ(경혈학실습 후반부) 경혈학Ⅲ(경혈학 후반부)	
수업목표	십사경맥 후반부에 대한 이론과 실습 내용을 학습한다. 십사경맥 후반부에 속하는 각 경혈들의 위치, 혈명의 의미, 경혈의 기능, 주치, 응용 등에 대해 학습하고 침구 경혈에 대한 전체적인 내용을 파악하며 이를 실제로 적용할 수 있도록 교육한다.	
차 시	학습주제 및 학습내용	비 고
수업소개	수업진행에 대한 소개 - 족소음신경~족궤음간경, 임독맥, 경외기혈, 이침, 두침 순으로 진행	
1 주차	족소음신경 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용	
2 주차	수궤음심포경 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용	
3 주차	수소양삼초경 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용	
4 주차	족소양담경 전반부 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용(1)	
5 주차	족소양담경 후반부 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용(2)	
6 주차	족궤음간경 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용	
7 주차	임맥 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용	
8 주차	독맥 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용	
9 주차	경외기혈 전반부 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용(1)	
10 주차	경외기혈 후반부 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용(2)	
11 주차	신침혈-이침 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용(2)	
12 주차	신침혈-두침 각 혈위의 혈명의의와 부위, 주치, 취혈, 자침 및 응용(3)	