

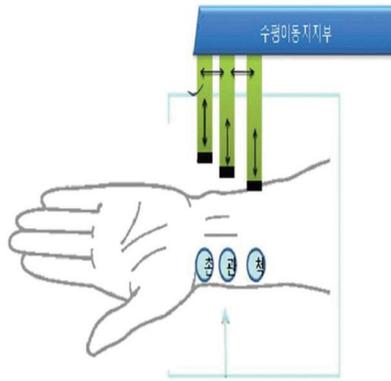
45

대면 진료의 효과가 있는 원격 진료 장치



● 기술개요

본 기술은 실제로 환자를 대면하고 진맥하는 것과 유사한 환경에서 원격 맥진이 가능한 기술이다. 본 기술에 따르면 원격지의 피검사자가 가지고 있는 맥진 측정기와 검사자가 가지고 있는 맥진감지기를 네트워크로 연결함으로써 맥진감지기에 가압하여 피검사자의 맥을 검사자가 실제로 느끼도록 하여 피검사자의 상태를 진단할 수 있다.



[본 기술에 따른 원격 맥진 방법]

● 기술성

- 검사자는 실제로 맥진하는 것처럼 촉각으로 감지하기 때문에, 파형 형태로 출력되는 맥진신호에 대해 새로 습득 하지 않고 검사자라면 누구나 알 수 있어 쉽게 진단 가능
- 원격지에서 추출된 맥진신호가 동일신호 그대로 검사자측의 맥진감지기로 전송이 되어 왜곡되지 않아 실제로 검사자가 피검사자를 맥진하는 하는 것과 같은 효과

● 대표청구항

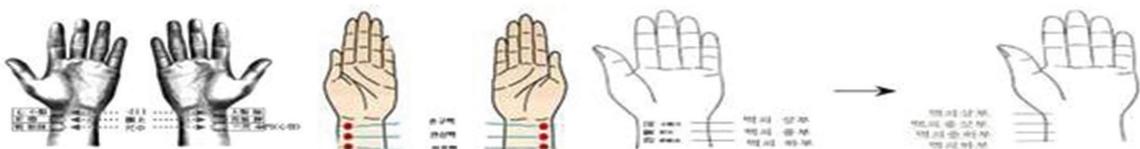
- 네트워크를 이용한 원격 맥진 방법에 있어서, 피검사자의 손목에 맥진측정기를 촌(寸), 관(關), 척(尺) 세 부위에 장착하는 제 1단계

● 연구자 이전

● 거래유형 통상실시권

● 기술가격 무상

● 관련특허 원격 맥진 장치 및 방법(10-0908998)



원격 맥진 장치