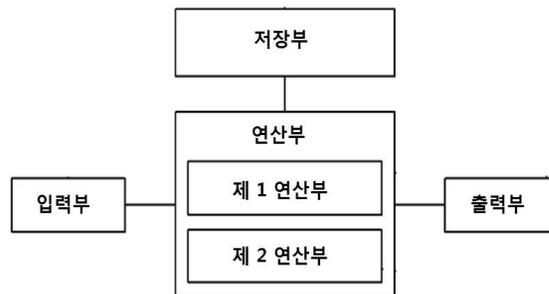




## ● 기술개요

본 기술은 중풍 환자의 변증을 진단하는 장치 및 방법에 관한 것이다. 본 기술에 따르면, 중풍 환자들의 증상에 대한 정보를 점수로 환산하여 계산함으로써 중풍 환자의 변증을 높은 정확도로 판별할 수 있다. 또한, 중풍 환자의 증상 정보를 수집할 수 있고 각 변증별 주요 증상을 쉽게 알 수 있다. 이를 통해 임상 전문가의 진단에 대한 객관성 및 재현성을 확보할 수 있다는 우수한 효과가 있다.



[본 기술에 따른 중풍 변증 판별 장치의 구성을 나타낸 예시도]

## ● 기술성

- 중풍 환자들의 증상에 대한 정보를 점수로 환산하여 계산함으로써, 중풍 변증을 높은 정확도로 판별가능
- 전원에서 측정된 근전도 신호와 손목에서 측정된 가속도 신호 및 기울기 신호를 통하여 동잡음 여부를 검출할 수 있는 동잡음 검출 시스템을 제공

## ● 대표청구항

- 연산부의 제어에 따라 중풍 환자의 변증에 대한 정보를 출력하는 출력부를 포함하는 중풍 변증 판별 장치

## ● 연구자 강법갑

## ● 거래유형 통상실시권

## ● 기술가격 무상

## ● 관련특허 중풍 변증 판별 장치 및 방법(10-1025930)



중풍 변증 진단