





Physical Therapy 물리치료

물리치료란 열이나, 얼음, 공기, 광선, 전기, 전자기파, 초음파, 기계적인 힘, 중력 등을 이용하여 통증을 완화시키거나 조직의 치유를 촉진시키고, 신체의 움직임을 향상시키는 등 특정한 목적의 치료 효과를 얻고자 하는 기술을 말한다.

중추신경계 발달치료

중추신경계 손상환자의 재활을 목적으로 재활에 필요한 전문적인 교육과정을 이수한 치료사와 1대1로 30분 이상 치료

매트 및 이동치료

서거나 걷기 전 신체활동에 필요한 근력 및 자세조절능력 향상을 위해 치료사와 1대1로 30분이상 치료

보행치료

근력 증진 및 균형능력 향상을 통해 독립적인 보행을 할 수 있도록 치료사와 1대1로 30분이상 치료

기능적전기자극치료 및 통증치료

신경이나 근육에 전기적 자극을 통하여 부동에 의한 후유증 예방 및 근 활동 재교육
통증치료 환자의 통증을 경감시키기 위해 온열과 냉, 광선, 전기치료기, 초음파 등을 적용

기구치료

다양한 기구를 이용하여 관절가동범위 유지 및 근력, 근지구력 등을 증진

Speech Language Therapy & Rehabilitative Social Work

언어치료

언어표현, 이해, 발음 등 언어 능력 평가
체계적인 언어적 중재를 통해 의사소통 능력 향상
타인과의 다양한 의사소통 유도 목적
구강운동 및 호흡, 발성 훈련
조음장애, 기호언어장애, 음성장애 중재
구강 안면 마사지

재활사회사업

사회 심리, 재활 상담
경제, 주거 문제 상담
지역사회 자원 연결



Physical Therapy & Speech
Language Therapy &
Rehabilitative Social Work

베데스다병원의 체계적인 재활 프로그램



Robot Rehabilitative Therapy - Erigo[®] Pro





Robot Rehabilitative Therapy - 에리고 프로

Erigo® Pro

ErigoPro는 로봇 스텝퍼(Robotic stepper)를 장착하고 있는 전동식 경사대(Verticalization Table)와 FES로 구성되어 있습니다. 스텝퍼가 환자의 상태에 따라 능동적이거나 수동적인 보행 동작을 유도하는 동시에, FES는 환자의 허벅지와 종아리에 전기자극을 줌으로써 환자의 근신경 회복 및 혈액순환을 촉진합니다. 중추신경계에 손상을 입은 혼수상태(Comatose) 또는 반혼수상태(Semi-comatose) 환자의 심혈관계 기능 향상 및 심각한 운동기능 상실 환자의 초기 재활에 효율적인 재활 로봇입니다.

특징

- 발병 초기에도 즉시 재활이 가능함
- 터치스크린을 통한 간편한 기기 제어
- 개별 환자의 임상적 상태별 맞춤형 치료
- 훈련기록의 자동저장을 통한 치료 효과의 비교 및 분석

뇌졸중, 뇌성마비, 척수손상, 외상성 뇌손상, 파킨슨병 등 보행장애를 가진 중추신경계 손상환자! 말초신경계 환자 및 하지관절과 근력의 이상으로 보행장애를 가진 자



Happy Life & Health first - BETHESDA HOSPITAL

경기도 수원시 영통구 봉영로 1623 (영통동 958-1번지 드림피아빌딩 6,7,8,9층)

입원상담

대표전화 : 1544-7955

입원상담 : 1544-7955(내선 2번)

팩 스 : 031-203-0083

홈페이지 : www.bedesdare.co.kr

진료과목

재활의학과 1과 | 재활의학과 2과 | 재활의학과 3과 | 재활의학과 5과

호흡기내과 | 신장내과 | 신경외과 | 한방과

