# SCIENZE DELLA RIABILITAZIONE IN NEUROLOGIA II corso integrato di Riabilitazione neurologica e ortopedica

Codice Disciplina : MS0243	Settore : MED/48	CFU: 2
Codice Insegnamento: MS0426		
Docente:	Ore: 24	Corso di Laurea :
Corti Elisabetta		Fisioterapia
(sede di Novara – Verbania)		Anno: II
Garrè Olga		Semestre : II
(sede di Fossano)		

#### Obiettivo del modulo

Permettere l'apprendimento dei principi che regolano la **valutazione e la riabilitazione neuromotoria** delle principali patologie neurologiche (Stroke, Parkinson, atassie, sclerosi multipla polineuroradiculopatie). Approfondire le conoscenze degli aspetti teorici trasferendoli nella implementazione di un progetto riabilitativo e conseguente elaborazione e applicazione del programma terapeutico.

#### Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso delle indispensabili nozioni di anatomia, fisiologia, patologia neurologica e cinesiologia.

#### Programma del corso

Valutazione e trattamento in fase acuta, post-acuta e degli esiti dei pz affetti da Stroke, Morbo di Parkinson, Polineuroradicolopatie, Sclerosi Multipla

#### Esercitazioni

Sperimentazione delle tecniche di valutazione e trattamento tra studenti

#### Attività a scelta dello studente

L'allievo durante il tirocinio, affiancato da un fisioterapista strutturato, potrà esercitare e mettere in pratica gli insegnamenti teorici del corso

#### Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer con collegamento Internet in dotazione all'aula.

#### Strumenti didattici

Presentazione in formato MS-Power Point, CD-ROM interattivi e siti Internet didattici.

### Materiali di consumo previsti

Agli studenti verrà consegnata una copia cartacea del programma svolto.

## Eventuale bibliografia

Testi consigliati:

Step to follow – Autore Patricia M. Davies

Trattato di medicina fisica e riabilitazione - Autore Nino Basaglia - Gnocchi editore

Progettare la riabilitazione: il lavorare in team interprofessionale – editore Edi-ermes – a cura di Nino Basaglia

Stroke Clinica e Riabilitazione – a cura di Carlo Cisari e Franco Molteni – editore Edi-ermes

Parkinson. L'approccio riabilitativo multidisciplinare. Editrice Spec. Riabilitazione, 2000 – autore Hartmann Atassie. Proposte riabilitative. Società editrice Esculapio 2010. Autori Pavan S, Trevisan CP,

## Verifica dell'apprendimento

L'esame si compone di una prova orale su argomenti trattati durante il corso.