

**SCIENZE TECNICHE DI VALUTAZIONE E  
RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA NELL'ADULTO II**  
*corso integrato di Patologia neurologica II*

<b>Codice Disciplina : M0188</b> <b>Codice Corso integrato : M0068</b>	<b>Settore : MED/48</b>	<b>N° CFU: 1.50</b>
<b>Docente:</b> <b>Corti Elisabetta</b>	<b>Ore : 20</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Fisioterapia <b>Anno : II</b> <b>Semestre : II</b>

### Obiettivo del modulo

Permettere la comprensione e l'apprendimento dei segni e dei sintomi nei soggetti con lesione cerebrovascolare e del Sistema Nervoso Centrale; valutarne le abilità ed i movimenti residui, i deficit e gli eventuali compensi per stilare un piano di trattamento riabilitativo all'interno del progetto del team, tale da portare il soggetto al più alto grado di autonomia possibile.

### Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso di nozioni di anatomia, fisiologia, kinesiologia.

### Programma del corso

**STROKE:** cause, effetti, disturbi associati, definizioni.

#### **RIABILITAZIONE DURANTE LA FASE ACUTA.**

##### **La camera di degenza :**

- osservazione del paziente;
- postura supina;
- postura decubito sul lato plegico;
- postura decubito sul lato sano;
- movimentazione al letto.

#### **RIABILITAZIONE IN FASE POST – ACUTA:**

- trasferimenti;
- postura in carrozzina;
- mantenimento della postura seduta;
- attività in postura seduta;
- passaggi di postura.

#### **VERTICALIZZAZIONE.**

##### **STAZIONE ERETTA:**

- impostazione del carico.

##### **DEAMBULAZIONE:**

- alterazioni del cammino;
- interventi sulle disfunzioni dell'arto inferiori.

#### **SUPERAMENTO DI DISLIVELLI.**

## **Esercitazioni**

non previste

## **Attività a scelta dello studente**

Durante il tirocinio, l'allievo affiancherà un fisioterapista strutturato e potrà esercitare e mettere in pratica gli insegnamenti teorici del corso, su soggetti affetti da patologie del SNC, ricoverati nei reparti per acuti, post acuti, o in cura presso gli ambulatori.

## **Supporti alla didattica in uso alla docenza**

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

## **Strumenti didattici**

Presentazioni in formato MS – Power Point, CD-ROM interattivi e siti internet didattici, supporto su videocassette.

## **Materiali di consumo previsti**

Copia cartacea delle immagini proiettate.

## **Eventuale bibliografia**

Testi consigliati  
Neurologia – Autori C. Fazio C. Loeb  
Recupero funzionale – Considerazione teoriche in relazione al riabilitazione della cerebrolesione - Autore Paul Bach – Y- Rita  
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

## **Verifica dell'apprendimento**

L'esame si compone di una prova scritta con domande aperte su argomenti trattati durante il corso quali: il trattamento del paziente in fase acuta, posture, il trattamento del paziente in fase post acuta., deficit e quadri clinici e loro eventuale trattamento.