|  |  |
| --- | --- |
| **Insegnamenti**:  - Neurologia, Neuroradiologia, Scienze Infermieristiche Tecniche Neuropsichiatriche Riabilitative | |
| **Settore scientifico Disciplinare**:  - MED/26 (CFU 2), MED/37 (CFU 2), MED/48 (CFU 2) | |
| **Docenti:** | |
| * Dubbioso Raffaele (RTD) - **responsabile didattico** * Elefante Andrea (PA) * Oliviero Ugo (bando) | - Neurologia (MED/26)  - Neuroradiologia (MED/37)  - Scienze Infermieristiche Tec. Neurops. Riabilitative (MED/48) |
| **Risultati di apprendimento attesi:** | |
| * **Neurologia:** alla fine del modulo lo studente dovrà conosceregli elementi di fisiopatologia e di clinica necessari alla comprensione delle patologie vascolari cerebrali. * **Neuroradiologia:** alla fine del modulo lo studente dovràacquisire i principi delle indagini radiologiche nello studio delle malattie cerebrovascolari. * **Scienze Infermieristiche Tecniche Neuropsichiatriche Riabilitative**: alla fine del modulo lo studente dovràacquisire le tecniche ultrasonografiche nello studio delle patologie cerebrovascolari. | |
| **Contenuti:** | |
| * **Neurologia:** Principi di anatomia dei tronchi epiaortici e delle arterie cerebrali extra ed intracraniche. Malattie cerebrovascolari. Localizzazione delle alterazioni aterosclerotiche. Stenosi ed occlusione delle arterie carotidi e vertebrali. Diagnostica nell’insufficienza cerebrovascolare. * **Neuroradiologia**: elementi di tecnica ed anatomia radiologica normale. Elementi di radio-diagnostica nel sistema nervoso centrale. La diagnostica radiologica nelle patologie cerebrovascolari. * **Scienze Infermieristiche Tecniche Neuropsichiatriche e Riabilitative**: Gli ultrasuoni: principi fondamentali. Metodiche con ultrasuoni. Apparecchi ad ultrasuoni. Principi di emodinamica cerebrale. Ultrasonografia Doppler. Indicazioni cliniche all’esame doppler. | |
| **Propedeuticità**:  - Corsi Integrati **A1** (Scienze di Fisico-Statistiche) e **A3** (Scienze Morfofunzionali) | |
| **Modalità di accertamento del profitto**:  - Prova finale orale | |