
Descrizione del periodo di pratica clinica per studenti del Master di Medicina (candidato medico)

Disciplina medica	Neurochirurgia
Nome del primario	Dr. med. Andrea Cardia
Durata minima e massima dello stage (in mesi)	1-2 mesi
Numero di posti a disposizione	2
Sede(i) ospedaliere	Ospedale Regionale di Lugano
Nome del(i) reparto(i)	Neurochirurgia
Persona di contatto (email)	laura.giorio@eoc.ch segretaria

Servizio all'interno del quale si svolge il periodo di pratica:

Il Dipartimento di Neurochirurgia del Neurocentro della Svizzera Italiana è un Servizio che prende in carico sia le patologie craniche che spinali. Il numero di interventi, tra casi elettivi ed urgenze, ammonta a più di 1000 casi all'anno, di cui circa il 70% riguarda patologie spinali ed il 30% patologie craniche.

Il Servizio prende a carico le patologie complesse del rachide, i disordini neurovascolari e le patologie tumorali. Lo sviluppo di tecniche mini-invasive e l'attività di ricerca clinica rappresentano gli interessi principali del Servizio.

Attività a cui può prendere parte lo studente:

Durante lo stage il Candidato Medico potrà partecipare attivamente alla vita del Servizio alternandosi tra gestione dei pazienti ricoverati, osservazione in sala operatoria ed osservazione dell'attività ambulatoriale. La partecipazione alle diverse formazioni quotidiane del Servizio permette inoltre allo studente di acquisire le nozioni di base per la gestione dei pazienti neurochirurgici.

Competenze che lo studente può acquisire durante la pratica:

- Valutazione neurologica di un paziente
- Valutazione di un paziente comatoso
- Conoscenza dei diversi tipi di interventi cervicali
- *Conoscenza dei diversi tipi di interventi lombari*
- Conoscenza dei principi di craniotomia
- Gestione di colloqui con pazienti ricoverati e famigliari
- Acquisizione della tecnica chirurgica di sutura semplice