



ORDINAMENTO MASTER

Art. 1 – Informazioni generali

1	Denominazione	NEURORADIOLOGIA DIAGNOSTICA
2	Denominazione in Inglese	DIAGNOSTIC NEURORADIOLOGY
3	Livello	Secondo
4	Dipartimento	Neuroscienze, salute mentale e organi di senso - Nesmos
5	Facoltà	Medicina e psicologia
6	Codice Master (solo in caso di rinnovo)	30939
7	Area tematica	Area medica
8	Tipologia¹	universitario
9	Eventuali strutture istituzionali partner	NO
10	Sede delle attività didattiche	Roma
11	Durata	Annuale
12	CFU	60

Articolo 2 – Informazioni didattiche

13	Obiettivi formativi	Acquisire familiarità con l'aspetto o le principali strutture cerebrali e del rachide. Imparare la patologia di base e la fisiopatologia delle malattie del cervello e della colonna vertebrale. Acquisire familiarità con la patologia traumatica, ischemica e sulle condizioni infiammatorie e degenerative del cervello e colonna vertebrale. Apprendere la fisiopatologia dei processi in rapida evoluzione in particolare infarto cerebrale e infiammazione. Apprendere le caratteristiche patologiche e istologiche che lo consentono
----	----------------------------	--

¹ Vedi art. 24 del Regolamento Master.



		caratterizzazione di lesioni neoplastiche. Conoscere le più recenti classificazioni WHO dei tumori e la loro stadiazione. Imparare l'aspetto angiografico degli aneurismi, malformazioni, malattie occlusive e neoplasie. Apprendere indicazioni, rischi e benefici per le procedure neurointerventive tra cui trombolisi, embolizzazione, angioplastica e stenting.
14	Risultati di apprendimento attesi	Conoscenza delle: - strutture anatomiche normali del cervello e del rachide. - varianti anatomiche - patologia di base e la fisiopatologia delle principali malattie del cervello e della colonna vertebrale con particolare dettaglio per la patologia traumatica, ischemica e sulle condizioni infiammatorie e degenerative del cervello e colonna vertebrale. - fisiopatologia dei processi in rapida evoluzione in particolare infarto cerebrale e infiammazione. - caratteristiche patologiche e istologiche delle lesioni neoplastiche (classificazioni WHO dei tumori, loro stadiazione e riflessi sulla semeiotica neuroradiologica). - studio angiografico degli aneurismi e delle malformazioni vascolari. - rischi e benefici per le procedure neurointerventive tra cui trombolisi, embolizzazione, angioplastica e stenting.
15	Numero minimo	8
16	Numero massimo	70
17	Uditori ammissibili	No
18	Corsi Singoli	nessuno
19	Obbligo di Frequenza	75%
20	Lingua di erogazione	Italiano

Articolo 3 – Fonti di finanziamento del Master

21	Importo quota di iscrizione	€ 3.500
22	Articolazione del pagamento	due rate di pari importo