



PIANO FORMATIVO
Master universitario di secondo livello in
PATOLOGIA PEDIATRICA

1	Anno accademico	2024-2025
2	Direttore	Rita Alaggio
3	Consiglio Didattico Scientifico	Rita Alaggio Manila Antonelli Arianna Di Napoli Cira Di Gioia Giulia d'Amati Carlo Della Rocca
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	12/04/2024
5	Data di inizio delle lezioni	23/02/2025
6	Calendario didattico	Giovedì h 13-17 venerdì h 9-17 bimensile
7	Eventuali partner convenzionati	Ospedale Bambino Gesù di Roma
8	Requisiti di accesso	Laurea in Medicina e Chirurgia
9	Prova di selezione	Non prevista (selezione per titoli)
10	Sede attività didattica	Policlinico Umberto I, Viale Regina Elena, 324 Roma
11	Stage	NO
12	Modalità di erogazione della didattica	Mista
13	Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota	NO
14	Contatti Segreteria didattica	Indirizzo: Corso della Repubblica, 79-04100 Latina Telefono: 06 49697601 e-mail: rita.alaggio@uniroma1.it



Piano delle Attività Formative

Denominazione attività formativa	Obiettivi formativi	Docente	Settore scientifico disciplinar e (SSD)	CFU	Tipologia	Verifica di profitto (Se prevista, e modalità)
Modulo I: mesenchimale dell'età pediatrica e dell'adolescente	L'obiettivo è fornire al discente gli algoritmi diagnostici morfologici e molecolari e le conoscenze necessarie per il loro utilizzo nella pratica clinica per la gestione delle patologie neoplastiche e non neoplastiche mesenchimali di competenza del patologo generale e del patologo specializzato in ambito pediatrico. Il modulo prevede anche una correlazione clinica importante per i risvolti terapeutici ed utile per i pediatri per una comprensione dei meccanismi patologici e del significato degli strumenti diagnostici utilizzati in patologia molecolare	Rita Alaggio	MED08	6	Lezioni frontali	Non prevista
Modulo II: Patologia del SNC in età pediatrica e del giovane adulto	Al completamento del modulo lo studente avrà acquisito i criteri diagnostici utilizzati per le neoplasie del SNC nella nuova classificazione WHO e le prospettive terapeutiche. Saranno inoltre trattate le patologie non neoplastiche soggette a biopsia con l'obiettivo di fornire strumenti diagnostici essenziali e utilizzabili nella pratica clinica.	Manila Antonelli	MED08	6	Lezioni frontali	Non prevista
Modulo III; ematopatologia e patologie immunocorrelate	Al completamento del modulo lo studente sarà in grado di orientarsi nella diagnostica dei linfomi pediatrici secondo la nuova WHO e delle patologie da immunodeficit o infiammatorie rilevanti per l'età.	Arianna Dinapoli	MED08	6	Lezioni frontali	Non prevista
Modulo IV: Patologia cardiopolmonare	L'obiettivo del modulo è di fornire allo studente i criteri diagnostici di applicazione nella routine per patologie non neoplastiche su base malformativa e infiammatoria che possono essere oggetto di chirurgia ed esame istologico. Saranno enfatizzate le lesioni con possibile occorrenza anche nell'ambito di routine diagnostica in centri non pediatrici	Cira Di Gioia	MED08	6	Lezioni frontali	Non prevista
Modulo V: Patologia dell'osso	Al termine del modulo lo studente acquisirà gli strumenti per la diagnostica di neoplasie e lesioni non neoplastiche dell'osso nel bambino e nel giovane adulto, con correlazione con la diagnostica radiologica e le prospettive terapeutiche	Carlo Della Rocca	MED08	5	Lezioni frontali	Non prevista

Modulo VI: Patologia cutanea	Il modulo prevede l'acquisizione della conoscenza di base per utilizzare algoritmi diagnostici nella patologia cutanea infiammatoria o su base immunologica. Nell'ambito delle neoplasie melanocitarie il discente acquisirà la conoscenza dei criteri classificativi della nuova WHO e potrà orientarsi nella pianificazione delle analisi molecolari e nella loro interpretazione	Rita Alaggio		6	Lezioni frontali	Non prevista
Patologia gastroenterica ed epatica	L'obiettivo è fornire al discente le basi morfologiche, istochimiche, immunoistochimiche e molecolari per la diagnostica delle malattie infiammatorie del tratto gastrointestinale ed epatiche pediatriche	Cira Digioia		6	Lezioni frontali)	Non prevista
Tirocinio/Stage	Frequenza nei laboratori di anatomia patologica			SSD non richiesto	10	UOC Anatomia Patologica - Ospedale Bambino Gesù di Roma
Altre attività	Attività formative a carico dello studente			SSD non richiesto	6	Seminari, convegni ecc...
Prova finale	Discussione di casi clinico-patologici nell'ambito della patologia pediatrica anche secondo la modalità problem solving			SSD non richiesto	3	Elaborato e discussione orale.
TOTALE CFU					60	