



**PIANO FORMATIVO**  
**Master universitario di secondo livello in**  
**PATOLOGIA PEDIATRICA**

<b>1</b>	<b>Anno accademico</b>	2023-2024
<b>2</b>	<b>Direttore</b>	Rita Alaggio
<b>3</b>	<b>Consiglio Didattico Scientifico</b>	Rita Alaggio Manila Antonelli Arianna Di Napoli Cira Di Gioia Giulia d'Amati Carlo Della Rocca
<b>4</b>	<b>Delibera di attivazione in Dipartimento</b>	13/02/2023
<b>5</b>	<b>Data di inizio delle lezioni</b>	22/02/2024
<b>6</b>	<b>Calendario didattico</b>	Giovedì 14-18 Venerdì 9-12
<b>7</b>	<b>Eventuali partner convenzionati</b>	Ospedale Bambino Gesù di Roma (convenzione in corso di definizione)
<b>8</b>	<b>Requisiti di accesso</b>	Laurea in Medicina e Chirurgia
<b>9</b>	<b>Prova di selezione</b>	Non prevista (selezione per titoli)
<b>10</b>	<b>Sede attività didattica</b>	Policlinico Umberto I, Viale Regina Elena, 324 Roma
<b>11</b>	<b>Stage</b>	NO
<b>12</b>	<b>Modalità di erogazione della didattica</b>	Mista
<b>13</b>	<b>Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota</b>	NO
<b>14</b>	<b>Contatti Segreteria didattica</b>	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 Di Napoli	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 Giulia d'Amati	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

<b>Modulo VI: Patologia cutanea</b>	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
<b>Patologia gastroenterica ed epatica</b>	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	Rita Alaggio Cira Di Gioia		6	Lezioni frontali	Non prevista
<b>Tirocinio/Stage</b>	Frequenza nei laboratori di anatomia patologica		SSD non richiesto	10	UOC Anatomia Patologica - Ospedale Bambino Gesù di Roma	
<b>Altre attività</b>	Attività formative a carico dello studente		SSD non richiesto	6	Seminari, convegni ecc...	
<b>Prova finale</b>	Discussione di casi clinico-patologici nell'ambito della patologia pediatrica anche secondo la modalità problem solving		SSD non richiesto	3	Elaborato e discussione orale.	
<b>TOTALE CFU</b>				<b>60</b>		