

Corso di Dottorato in MEDICINA DELLO SVILUPPO E SCIENZE DELLA PROGRAMMAZIONE SANITARIA

in convenzione con Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza

Curricula	EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA SCIENZE DELLA PROGRAMMAZIONE SANITARIA		
Sede amministrativa	Dipartimento di SALUTE DELLA DONNA E DEL BAMBINO - SDB		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse di Ateneo	n. 3	
	Borse dell'Ente convenzionato	n. 4	<p>- a tema vincolato:</p> <p>1 borsa da Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza - IRP - Tema: Oncoematologia Pediatrica (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p> <p>1 borsa da Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza - IRP - Tema: Medicina dello Sviluppo (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p> <p>1 borsa da Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza - IRP sul progetto IRP Advanced Grant 2024-26 "MultiOmicAsphyxia Study - Unravelling earlybiomarkers and therapeutic targets in hypoxicischemic encephalopathy following perinatal asphyxia by use of multi-omic technology"; PI Giordano Giuseppe - Tema: Studio sull'applicazione MultiOmic: identificazione di biomarcatori precoci e bersagli terapeutici nella ricerca pediatrica mediante l'uso della tecnologia multi-omica come metabolomica e lipidomica (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p> <p>1 borsa da Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza - IRP sul progetto IRP Starting Grant 2024-26 "Ex Vivo Gene Therapy for GM1 Gangliosidosis based on a novel hyperfunctional enzyme created bymolecular evolution"; PI dott.ssa Valentina Poletti - Tema: Sviluppo di una strategia di Terapia Genica basata su un nuovo enzima iperfunzionale creato attraverso evoluzione molecolare (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p>

	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 7	<p>- a tema vincolato:</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB con il contributo di Buona Società Benefit S.p.A. - Tema: Metabolomica e nutrizione del neonato (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB - Tema: Dolore e Cure Palliative nel paziente pediatrico con patologia ad alta complessità assistenziale (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB con il contributo di W.L. Gore & Associates, Inc. Arizona-USA - Tema: Rimodellamento elettromeccanico cardiaco dopo chiusura percutanea dei difetti interatriali (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica - Tema: I sistemi di sorveglianza in ottica one-health (Curriculum: SCIENZE DELLA PROGRAMMAZIONE SANITARIA);</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica - Tema: Patologie respiratorie da inquinanti ambientali (Curriculum: SCIENZE DELLA PROGRAMMAZIONE SANITARIA);</p> <p>1 borsa da Il Giardino della Ricerca ODV - Tema: Sviluppo di anticorpi neutralizzanti derivati da pazienti per la terapia del rabdomiosarcoma in età pediatrica (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p> <p>1 borsa da Smart PhD 2024 - Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo, Intesa Sanpaolo S.p.A., UniSMART cofinanziata con AB ANALITICA S.r.l. - Tema: Diamante: Diagnostica molecolare per terapie avanzate nel trattamento del tumore ovarico (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);</p>
--	---	------	---

	Borse su fondi PRIN	n. 1	- a tema vincolato: 1 borsa da Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB su fondi Bando PRIN 2022 - finanziamento PNRR - Missione 4: Istruzione e ricerca - Componente 2 - Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)", finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - Progetto 2022XPF8A5 "Overcoming treatment resistance mechanism in ALK-driven cancers" - CUP C53D23006250006 (Area tematica: settore ERC LS7); Responsabile prof.ssa Lara Mussolin, e fondi residui progetti conclusi per borsa di dottorato - Tema: Analisi degli small RNA esosomiali come potenziali marcatori nel linfoma di Burkitt pediatrico (Curriculum: EMATO-ONCOLOGIA, GENETICA, MALATTIE RARE E MEDICINA PREDITTIVA);
	Posti senza borsa	n. 3	
	Totale posti a concorso	n. 18	
Modalità di svolgimento	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
Prova orale a distanza	I candidati che ne abbiano fatto richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione sosterranno la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza ZOOM.		
Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione	Punti per i titoli: massimo 30 Punti per la prova orale: massimo 70		
Titoli da presentare	Tesi di laurea:	Punti: massimo 5	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2024 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 18	
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 5	Sono valutati in questa categoria articoli su rivista scientifica, capitoli di libri, monografie, articoli su riviste non indicizzate, abstract o poster presentati a congressi e "proceedings". Saranno valutati prioritariamente gli articoli su rivista scientifica con Impact Factor presenti sui database ISIWEB o

			Scopus. Il candidato dovrà riportare per ogni pubblicazione l'Impact Factor.
	Altri titoli:	Punti: massimo 2	Lettere di referenza in numero non superiore a due
Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice	03 GIUGNO 2024 alle ore 09:00		
Pubblicazione esiti della valutazione titoli	<p>Entro il giorno 06 GIUGNO 2024 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.sdb.unipd.it/dottorato-di-ricerca/bandi-e-risultati-ammissioni gli esiti delle valutazioni dei titoli.</p> <p>Saranno ammessi alla prova successiva i candidati che avranno superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.</p>		
Pubblicazione del calendario delle prove orali a distanza e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM	<p>Entro il giorno 07 GIUGNO 2024 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://www.sdb.unipd.it/dottorato-di-ricerca il calendario delle prove orali a distanza e le istruzioni per l'utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM relativamente ai candidati che ne abbiano fatto richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione e che abbiano superato la preselezione per titoli ottenendo un punteggio minimo di 7/10</p>		
Prova orale	11/06/2024 ore 09:00 - Eventuale proseguimento prova orale: 17/06/2024 - Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino Aula P56 Via Giustiniani 3 - Padova		
Lingua/e	<p>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale: Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: Inglese</p> <p>Esame di ammissione: L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: Italiano o Inglese</p>		
Materie su cui verte l'esame	Ricerca clinica e sperimentale nel campo delle malattie rare, dell'oncoematologia, della medicina rigenerativa, delle malattie infettive pediatriche, della genetica, del diabete e della medicina predittiva. Epidemiologia e programmazione sanitaria Attitudine alla ricerca scientifica e alla ricerca sulle tematiche delle borse a tema per coloro che si candidano per queste ultime		
Sito Web del Corso:	https://www.sdb.unipd.it/dottorato-di-ricerca		

Per ulteriori informazioni	Struttura: Dipartimento di SALUTE DELLA DONNA E DEL BAMBINO - SDB Indirizzo: Via GIUSTINIANI - N. 3, 35128 PADOVA (PD) Referente Amministrativo: D'AGATA GIOVANNI Telefono: 049/8213501 Email: giovanni.dagata@unipd.it
Modalità di presentazione domanda e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/unipd/dottorati40 I titoli vanno allegati in formato pdf. L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.
Scadenze	Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire da: 2 luglio 2024 Inizio corsi: 1 novembre 2024