

Corso di Dottorato in MEDICINA MOLECOLARE			
<b>Curricula</b>	Biomedicina Medicina rigenerativa		
<b>Sede amministrativa</b>	Dipartimento di MEDICINA MOLECOLARE - DMM		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 7	
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 3	Di cui: <b>- a tema libero:</b> 1 borsa da Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo; <b>- a tema vincolato:</b> 1 borsa da Dipartimento di Medicina molecolare - DMM su fondi ERC - Progetto MetEpiStem - <b>Tema:</b> Studio dell'interazione tra metabolismo ed epigenetica in cellule staminali pluripotente ( <b>Curriculum:</b> Medicina rigenerativa); 1 borsa da Dipartimento di Medicina molecolare - DMM su fondi AIRC IG-21850 - <b>Tema:</b> Caratterizzazione e targeting di G-quadruplex nel promotore P2 di MDM2 per il trattamento di liposarcom ( <b>Curriculum:</b> Biomedicina);
	Posti senza borsa	n. 2	
	<b>Totale posti a concorso</b>	n. 12	
<b>Modalità di svolgimento</b>	VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
<b>Prova orale</b>	12/06/2019 ore 09:00 - Aula RH - piano rialzato Complesso Interdipartimentale A. Vallisneri, Via G. Colombo 3 - 35121 Padova		
<b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione</b>	Punti per i titoli: massimo 15 Punti per la prova orale: massimo 85		
<b>Titoli da presentare</b>	Tesi di laurea:	Punti: massimo 7	Da presentare in formato PDF (Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2019 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 5	Da presentare in formato PDF
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 3	Allegare il reprint di ciascuna pubblicazione

<b>Lingua/e</b>	<p><b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale:</b> Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: Inglese</p> <p><b>Esame di ammissione:</b> L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua Italiana o lingua Inglese</p>
<b>Materie su cui verte l'esame</b>	<p>Conoscenze generali di Biomedicina e Scienza di base: Microbiologia e Virologia, Biologia Molecolare, Chimica Biologica, Anatomia, Istologia ed Embriologia, Biologia dello Sviluppo, Biofisica e Fisica, Fisiologia, Biotecnologie applicate alla Biomedicina. Biologia cellulare, istologia, anatomia umana, meccanismi di trasduzione ormonale, fisiologia epatica ed intestinale, meccanismi di riparazione del danno epatico e intestinale. Discussione sulle attività di ricerca precedentemente svolte e sul progetto di ricerca che il candidato intende sviluppare</p> <p>NOTA: tutti i candidati potranno sostenere l'esame orale indipendentemente dal punteggio ottenuto nella valutazione dei titoli. L'esame orale non potrà essere sostenuto via skype o altri mezzi telematici</p>
<b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>	<p>La didattica del Corso si articola in attività di laboratorio, attività seminariale interna, seminari tenuti da studiosi italiani e stranieri, "Summer School". Ogni 6 mesi, in una sessione dedicata, i dottorandi esporranno lo stato di avanzamento delle proprie ricerche al Collegio Docenti</p> <p><a href="https://www.medicinamolecolare.unipd.it/sites/dipartimenti.it/files/PhD_Course_in_Molecular_Medicine_2019.pdf">https://www.medicinamolecolare.unipd.it/sites/dipartimenti.it/files/PhD_Course_in_Molecular_Medicine_2019.pdf</a></p>
<b>Sito Web del Corso:</b>	<p><a href="https://www.medicinamolecolare.unipd.it/sites/dipartimenti.it/files/PhD_Course_in_Molecular_Medicine_2019.pdf">https://www.medicinamolecolare.unipd.it/sites/dipartimenti.it/files/PhD_Course_in_Molecular_Medicine_2019.pdf</a></p>
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<p><b>Struttura:</b> Dipartimento di MEDICINA MOLECOLARE - DMM  <b>Indirizzo:</b> Via A. GABELLI - N. 63, 35121 PADOVA (PD)  <b>Referente Amministrativo:</b> GUIDA MASSIMO  <b>Telefono:</b> 0498272347 <b>Email:</b> massimo.guida@unipd.it</p>
<b>Modalità di presentazione domanda e titoli</b>	<p>La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: <b><a href="https://pica.cineca.it/unipd/dottorati35">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati35</a></b></p> <p>I titoli vanno allegati in formato pdf.</p> <p>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.</p>
<b>Scadenze</b>	<p>Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire dall' <b>8 luglio 2019</b>          Inizio corsi: <b>1 ottobre 2019</b></p>