



MEDICINA MOLECOLARE		
<b>Ciclo</b>	XXXIII	
<b>Durata</b>	3 anni	
<b>Coordinatore</b>	Prof. Luciano POLONELLI – Dipartimento di Medicina e Chirurgia email: <a href="mailto:luciano.polonelli@unipr.it">luciano.polonelli@unipr.it</a>	
<b>Tematiche di Ricerca</b> (il candidato DEVE indicare una tematica di ricerca)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fisiopatologia cardiaca</li><li>• Anatomia patologica</li><li>• Patologia generale</li><li>• Oncologia traslazionale</li><li>• Anestesiologia</li><li>• Medicina legale</li></ul>	
<b>Obiettivi formativi</b>	Gli obiettivi del Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare sono quelli di fornire ai Dottorandi le migliori opportunità intellettuali e tecnologiche per l'ideazione e la realizzazione di progetti avanzati di ricerca nell'ambito delle discipline scientifiche specifiche. In seguito alla formazione culturale e all'esperienza metodologica acquisita, si confida che i Dottori di Ricerca in Medicina Molecolare possano ambire ad occupare posizioni di rilievo nelle Università, nei Centri di ricerca e nelle industrie impegnate in ambito medico, biologico e biotecnologico.	
<b>Titolo di studio richiesto</b>	Laurea vecchio ordinamento o specialistica o magistrale oppure titolo estero dichiarato equipollente.	
POSTI A CONCORSO		
<b>Con borsa di studio</b>	4	
<b>Senza borsa di studio</b>	1	
<b>Riservati a dipendenti di imprese "Dottorato Industriale"</b>	1	
<b>TOTALE</b>	<b>6</b>	
Tipologia delle Borse di Studio		
N°	Finanziatore	Tematica (eventuale)
3	Borse con Fondi MIUR	--
1	Cofinanziata dalla Fondazione Cariparma	<ul style="list-style-type: none"><li>• Meccanismi di sviluppo della persistenza e della cronicizzazione del dolore acuto, sia post-operatorio che muscolo-scheletrico. Ricerca di marcatori biologici e caratteristiche cliniche delle condizioni dolorose per delineare in modo predittivo le migliori strategia di trattamento del dolore acuto e cronico.</li></ul>



Posti Riservati a dipendenti di Imprese (Dottorato Industriale)		
N°	Azienda/Ente	
1	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano	
MODALITA' DI AMMISSIONE		
<p><b>Valutazione TITOLI:</b> fino a 60 punti (Minimo 10 punti per accedere alla Prova Orale) <b>PROVA ORALE:</b> fino a 60 punti <b>Punteggio minimo per IDONEITA':</b> 70/120</p>		
Lingua straniera	Lingua di cui verrà accertata la conoscenza in sede di Prova Orale: <b>INGLESE.</b>  La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà in una lettura e traduzione di un testo scientifico.	
Possibilità di svolgere Colloquio in via telematica per i candidati residenti o temporaneamente all'estero		NO
ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE		
Tesi di laurea	Abstract della tesi di laurea ( <b>titolo obbligatorio</b> )	Fino a 5 punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: - 110 con lode: punti 5; - 110: punti 3; - da 100 a 109: punti 1	Fino a 5 punti
Media esami (per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2017)	Punteggio relativo alla media dei voti: - 30/30: punti 5; - Da 27/30 a 29/30: punti 3	Fino a 5 punti
Curriculum Vitae et studiorum e altri titoli	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea ( <b>titolo obbligatorio</b> )	Fino a 10 punti
Progetto di Ricerca	Max 3 pagine, redatto in italiano o in inglese, dovrà vertere su un argomento di ricerca originale ed essere così strutturato: introduzione della problematica nel contesto scientifico, rilevanza del problema, risultati attesi, argomentazioni. <u>Non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato</u>	Fino a 10 punti



<b>Statement of Research Interest</b>	Testo breve – max n. 2 pagine – in lingua italiano o in inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca	<b>Fino a 10 punti</b>
<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	Articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell’ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc.  Articoli e/o reviews su riviste scientifiche con sistemi di peer reviewing, abstract di relazioni o poster presentati nell’ambito di convegni o simposi	<b>Fino a 10 punti</b>
<b>Lettere di Presentazione</b>	Max n. 3 e dovranno essere inviate direttamente a cura del firmatario all’indirizzo e-mail: <a href="mailto:marina.corradi@unipr.it">marina.corradi@unipr.it</a> (il candidato, pertanto, non dovrà effettuare l’upload tramite la procedura di iscrizione online al concorso) da parte di docenti o ricercatori dell’Università di provenienza del candidato o di altri Atenei, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private	<b>Fino a 5 punti</b>
<b>Altri titoli</b>	Borse di studio, premi, tirocini ecc.	<b>Fino a 5 punti</b>
<b>CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE</b>		
<b>PROVA ORALE</b>	<b>DATA PROVA ORALE:</b> 18 settembre 2017 <b>ORA:</b> 09.30 <b>LUOGO:</b> Sala Riunioni – Torre B –Plesso Biotechologico Integrato Via Volturmo, 39 – 43125 PARMA	
<b>Programma Prova Orale</b>	La Prova Orale verterà sulla discussione della Tesi di Laurea e di un argomento inerente la tematica di ricerca prescelta con domanda estratta a sorte dal candidato.	
<b>ALTRE INDICAZIONI</b>	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione anche in lingua inglese a scelta del candidato	