

Corso di Dottorato in <b>MEDICINA SPECIALISTICA TRASLAZIONALE "G.B. MORGAGNI"</b>			
<b>Curricula</b>	Neuroscienze Cliniche e Traslazionali Scienze Endocrine e Metaboliche Scienze Cardiovascolari Biostatistica ed Epidemiologia Clinica Scienze Toraciche e Polmonari		
<b>Sede amministrativa</b>	Dipartimento di SCIENZE CARDIO-TORACO-VASCOLARI E SANITA' PUBBLICA		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 5	
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 2	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 Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica su fondi Pfizer S.r.l. - <b>Tema:</b> Amiloidosi cardiaca primitiva e familiare ( <b>Curriculum:</b> Scienze Cardiovascolari);
	Dottorato industriale	n. 2	posto riservato ai dipendenti di BIOTRONIK Italia S.p.A. con sede legale in Via delle industrie, 11 - 20090 Vimodrone (MI) ( <b>Curriculum:</b> Biostatistica ed Epidemiologia Clinica); posto riservato ai dipendenti di ClinOpsHub Srl con sede legale in Via Federico II Svevo, 148 - 72023 Mesagne (BR) <b>Curriculum:</b> Biostatistica ed Epidemiologia Clinica);
	<b>Totale posti a concorso</b>	<b>n. 9</b>	
<b>Modalità di svolgimento</b>	VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
<b>Prova orale a distanza</b>	I candidati sosterranno la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza ZOOM		
<b>Pubblicazione della valutazione titoli e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM</b>	Il giorno 29/06/2020 ore 12.00 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="http://phdmorgagni.dctv.unipd.it/">http://phdmorgagni.dctv.unipd.it/</a> la valutazione dei titoli e le istruzioni per l'utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM		
<b>Prova orale in videoconferenza ZOOM</b>	30/06/2020 ore 10:00		
<b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione</b>	Punti per i titoli: massimo 30 Punti per la prova orale: massimo 70		

<b>Titoli da presentare</b>	Tesi di laurea:	Punti: massimo 15	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2020 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 10	Curriculum Studiorum (Il Curriculum Studiorum prevede anche l'elenco degli esami sostenuti e relativa valutazione durante il Corso di Laurea)
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 5	Da allegare alla domanda
<b>Lingua/e</b>	<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  <b>Esame di ammissione:</b> L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: Italiano o Inglese		
<b>Materie su cui verte l'esame</b>	Scienze Cardiovascolari: Cardiologia Sperimentale e Molecolare Applicata. Genetica. Biologia Cellulare del Cuore. Fisiopatologia Cardiovascolare. Cardiopatie Congenite. Cardiochirurgia. Angiologia. Chirurgia Vascolare. Patologia Polmonare e Chirurgia Toracica. Antropologia. Storia della Medicina. Patologia Cardiovascolare. Scienze Endocrine e Metaboliche: Analisi delle cellule staminali/progenitrici endoteliali circolanti: aspetti tecnici e biologici. Il ruolo della glicazione nelle complicanze croniche del diabete. Il ruolo del monitoraggio non invasivo della glicemia nel paziente diabetico. Neuroscienze Cliniche e Traslazionali: Nuove metodiche e sviluppi della neurogenetica; neurochimica del sistema nervoso centrale e periferico; malattie neuromuscolari; malattie mitocondriali e metaboliche; psichiatria biologica; disturbi dell'umore; neuro-otologia; riabilitazione neurologica; neurochirurgia sperimentale. Funzionalità respiratoria nelle patologie neuromuscolari. Biostatistica ed Epidemiologia Clinica: Statistica; statistica medica; epidemiologia generale e clinica. Scienze Toraciche e Polmonari: Fisiopatologia polmonare. Malattie polmonari ostruttive, interstiziali e oncologiche. Studio dei meccanismi patogenetici, anatomo-patologici e immunologici delle malattie polmonari. Chirurgia toracica.		
<b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>	Il Corso riconosce un approccio formativo in tre livelli per ciascun anno. Le attività didattiche includono lezioni frontali, letture, seminari, conferenze clinicopatologiche per circa 400 ore annue. Il tempo rimanente è dedicato alla ricerca (laboratori di base, attività diagnostica e clinica). <a href="http://www.dctv.unipd.it/corsi/dottorato-di-ricerca">http://www.dctv.unipd.it/corsi/dottorato-di-ricerca</a>		
<b>Sito Web del Corso:</b>	<a href="http://phdmorgagni.dctv.unipd.it/">http://phdmorgagni.dctv.unipd.it/</a>		
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Dipartimento di SCIENZE CARDIO-TORACO-VASCOLARI E SANITA' PUBBLICA <b>Indirizzo:</b> Via A. Gabelli - N. 61, 35121 Padova (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> Cervellin Alessandra <b>Telefono:</b> 0498272288 <b>Email:</b> <a href="mailto:phd.morgagni.dctv@unipd.it">phd.morgagni.dctv@unipd.it</a>		

<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/dottorati36">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati36</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 dal <b>3 agosto 2020</b></p> <p>Inizio corsi: <b>1 ottobre 2020</b></p>