

| <b>Corso di Dottorato in ONCOLOGIA E IMMUNOLOGIA</b> |  |      |   |
|--|--|------|---|
| <b>Sede amministrativa</b>                           | Dipartimento di SCIENZE CHIRURGICHE ONCOLOGICHE E GASTROENTEROLOGICHE- DiSCOG    |      |   |
| <b>Durata del corso</b>                              | 3 anni   |      |   |
| <b>Posti a concorso</b>                              | Borse di Ateneo  | n. 1 |   |
|  | Borse di Ateneo riservate a candidati con titolo di studio conseguito all'estero | n. 1 | <b>ATTENZIONE:</b> nella procedura on-line alla sezione Corsi di dottorato-posti selezionare anche questa opzione se si è in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero.   |
|  | Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti                                  | n. 4 | <p><b>- a tema vincolato:</b></p> <p><b>1</b> borsa da Dipartimento di Scienze chirurgiche oncologiche e gastroenterologiche - DiSCOG finanziata al 75% con fondi della Fondazione ONLUS Marina Minnaja e al 25 % con fondi propri del DiSCOG - <b>Tema:</b> Profilo immunologico e meccanismi di interazione e di danno epatico tra Epatite B e Delta nei pazienti con e senza carcinoma epatocellulare;</p> <p><b>1</b> borsa da Borsa di Ateneo cofinanziata con Dipartimento di Scienze chirurgiche, oncologiche e Gastroenterologiche - DiSCOG - <b>Tema:</b> Meccanismi alla base dell'azione oncogenica di NOTCH1;</p> <p><b>1</b> borsa da Smart PhD 2023 - Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo, Intesa Sanpaolo S.p.A., UniSMART - <b>Tema:</b> Oncofluid - Diagnostica molecolare oncologica del DNA tumorale circolante mediante metodiche avanzate di sequenziamento;</p> <p><b>1</b> borsa da San Camillo IRCCS S.r.l. società unipersonale - <b>Tema:</b> Riabilitazione neurocognitiva del paziente oncologico;</p> |
|  | Borse su fondi PNRR  | n. 1 | <p><b>- a tema vincolato:</b></p> <p><b>1</b> borsa da Dipartimento di Medicina Molecolare – DMM su fondi PNRR - progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology, RNA DRUG DEVELOPMENT" (CN00000041 - SP. 6) - CUP C93C22002780006 - <b>Tema:</b> Ruolo patogenetico degli RNA non codificanti nella Leucemia a Grandi Linfociti Granulati di tipo T;</p>   |
|  | Borse Decreto Ministeriale 118/2023  | n. 3 | <p><b>- a tema vincolato:</b></p> <p><b>1</b> borsa Generico PNRR - <b>Tema:</b> Studio di nuove vie del segnale pro-sopravvivenza per identificare nuovi approcci terapeutici per le malattie linfoproliferative;</p> <p><b>1</b> borsa Generico PNRR - <b>Tema:</b> Terapia cellulare adottiva con CAR-T e Cytokine Induced Killer (CIK) per il trattamento del cancro: comprensione della resistenza alla terapia, miglioramento nella selezione del paziente e progettazione di nuove</p>   |

|  |  |                  |   |
|--|--|------------------|---|
|  |  |                  | strategie terapeutiche;<br><b>1</b> borsa Pubblica Amministrazione -<br><b>Tema:</b> Implementazione di un portale informatico per la conservazione e la consultazione di dati clinici e genetici di pazienti oncologici sottoposti a sequenziamento NGS e sviluppo di algoritmi innovativi per l'analisi terziaria dei dati di NGS in Oncologia;                                   |
|  | Posti senza borsa  | n. 3             |   |
|  | <b>Totale posti a concorso</b>   | <b>n. 13</b>     |   |
| <b>Modalità di svolgimento</b>   | PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE  |                  |   |
| <b>Prova orale a distanza</b>  | 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. |                  |   |
| <b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione</b> | Punti per i titoli: massimo 20<br>Punti per la prova orale: massimo 80   |                  |   |
| <b>Titoli da presentare</b>  | Tesi di laurea:  | Punti: massimo 4 | (Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2023 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine). Pertinenza delle metodologie sperimentali impiegate e dell'argomento oggetto della tesi con le tematiche del Dottorato.                                     |
|  | Curriculum:  | Punti: massimo 9 | Nel curriculum specificare i voti conseguiti nei singoli esami di profitto e la media ponderata degli esami sostenuti nella Laurea magistrale/specialistica (oppure media aritmetica degli esami effettuati nella laurea vecchio ordinamento). Non sarà considerato il voto finale di laurea.   |
|  | Pubblicazioni scientifiche:  | Punti: massimo 2 | Elenco delle pubblicazioni pertinenti alle tematiche del Corso con impact factor. Elenco delle sole presentazioni orali del candidato a convegni scientifici nazionali e internazionali.  |
|  | Altri titoli:  | Punti: massimo 5 | Esperienze di studio, ricerca e lavoro in Italia e all'estero, inclusa la partecipazione a progetti internazionali di mobilità per studenti o laureati. Conoscenza della lingua inglese documentata da certificazione. Massimo 2 lettere di referenza. Lettera motivazionale che illustri gli interessi di ricerca rispetto alle tematiche del Corso di Dottorato (max 400 parole). |

|  |  |
|--|--|
| <b>Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice</b>  | 23 GIUGNO 2023 alle ore 09:00  |
| <b>Pubblicazione esiti della valutazione titoli</b>  | Entro il giorno <b>26 GIUGNO 2023</b> la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="https://www.discog.unipd.it/doctorate/students">https://www.discog.unipd.it/doctorate/students</a> gli esiti delle valutazioni dei titoli.<br><br>Saranno ammessi alla prova successiva i candidati che avranno superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.  |
| <b>Pubblicazione del calendario delle prove orali a distanza e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM</b> | Entro il giorno 26 GIUGNO 2023 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="https://www.discog.unipd.it/doctorate/students">https://www.discog.unipd.it/doctorate/students</a> 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 |
| <b>Prova orale</b>   | 05/07/2023 ore 09:00 - Eventuale proseguimento prova orale: 06/07/2023 ore 09:00 - Aula Magna Istituto Oncologico Veneto, Via Gattamelata 64 - 35128 Padova  |
| <b>Lingua/e</b>  | <b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale:</b><br>Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: inglese.<br><br><b>Esame di ammissione:</b><br>L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: italiana o inglese.   |
| <b>Materie su cui verte l'esame</b>  | Materie attinenti alle tematiche del Dottorato quali: Oncologia generale, Citoistopatologia e Patologia molecolare in Oncologia, Immunologia, Immunologia dei tumori, Oncoematologia. Concetti di base in Genetica, Biologia cellulare e molecolare.   |
| <b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>   | Corsi teorico-pratici sulle tematiche scientifiche del Corso di Dottorato. Ciclo di seminari. Convegni su tematiche oncologiche e immunologiche. Seminari su comunicazione scientifica, leadership, brevettazione, opportunità e meccanismi di finanziamento in ambito europeo, Analisi bibliometriche.<br><a href="https://www.discog.unipd.it/doctorate/dottorati-di-ricerca">https://www.discog.unipd.it/doctorate/dottorati-di-ricerca</a>   |
| <b>Sito Web del Corso:</b>   | <a href="https://www.discog.unipd.it/doctorate/dottorati-di-ricerca">https://www.discog.unipd.it/doctorate/dottorati-di-ricerca</a>  |
| <b>Per ulteriori informazioni</b>  | <b>Struttura:</b> Dipartimento di SCIENZE CHIRURGICHE ONCOLOGICHE E GASTROENTEROLOGICHE- DiSCOG<br><b>Indirizzo:</b> Via N. Giustiniani - N. 2, 35128 PADOVA (PD)<br><b>Referente Amministrativo:</b> ZATTA ANTONIO<br><b>Telefono:</b> 0498214383 <b>Email:</b> antonio.zatta@unipd.it  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Modalità di<br/>presentazione<br/>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/dottorati39">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati39</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 da: <b>19 luglio 2023</b></p> <p>Inizio corsi: <b>1 ottobre 2023</b></p>  |
|   |   |