



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

<p align="center">2025RUA05 - ALLEGATO 3 – Dipartimento di Medicina - DIMED 06/MEDS-26 - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO, SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE, ASSISTENZIALI E DELLA PREVENZIONE, SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA RIABILITAZIONE, SCIENZE TECNICHE MEDICHE E CHIRURGICHE AVANZATE MEDS-26/A - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO 18495</p>	
<p align="center"><i>DISCLAIMER: The English version is a translation of the original in Italian for information purposes only. In case of a discrepancy, the Italian original will prevail</i></p>	
<p>Delibera del Consiglio di Dipartimento</p> <p>Delibera del 17 aprile 2025 e decreto del direttore del 28 maggio 2025</p>	<p>Resolution of the Council of the Department</p> <p><i>Council of the Department: 17th april 2025 and director decree: 28th may 2025</i></p>
<p>N° posti</p> <p>1</p>	<p>No. of places</p> <p>1</p>
<p>Gruppo scientifico disciplinare</p> <p>06/MEDS-26 - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO, SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE, ASSISTENZIALI E DELLA PREVENZIONE, SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA RIABILITAZIONE, SCIENZE TECNICHE MEDICHE E CHIRURGICHE AVANZATE</p>	<p>Academic Recruitment Group</p> <p><i>06/MEDS-26 - METHODS IN LABORATORY MEDICINE, TECHNICAL DIAGNOSTIC, ASSISTANCE, PREVENTION AND REHABILITATION HEALTH PROFESSION SCIENCES, ADVANCED MEDICAL AND SURGICAL TECHNOLOGY AND METHODOLOGY</i></p>
<p>Profilo: settore scientifico disciplinare</p> <p>MEDS-26/A - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO</p>	<p>Profile: subject area</p> <p><i>MEDS-26/A - BIOTECHNOLOGY AND METHODS IN LABORATORY MEDICINE</i></p>
<p>Sede di Servizio</p> <p>Dipartimento di Medicina - DIMED</p>	<p>Place of Service</p> <p><i>Department of Medicine - DIMED</i></p>
<p>Regime di impegno</p> <p>Tempo Pieno</p>	<p>Form of Commitment</p> <p><i>Full Time</i></p>
<p>Requisiti di ammissione</p> <p>Dottorato di ricerca o titolo equivalente</p>	<p>Admission Requirements</p> <p><i>PhD degree or equivalent qualification</i></p>
<p>Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)</p> <p>12</p>	<p>Maximum number of publications (including PhD theses, if submitted)</p> <p>12</p>
<p>Modalità di attribuzione dei punteggi</p> <p>Pubblicazioni scientifiche: 65</p> <p>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5</p> <p>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30</p>	<p>Method for awarding points</p> <p><i>Scientific publication: 65</i></p> <p><i>Teaching, supplementary teaching and student service: 5</i></p> <p><i>Curriculum including research activities, overall scientific production and institutional, organizational and service activities, as relevant to the role: 30</i></p>
<p>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</p> <p>Il ricercatore avrà il compito di svolgere attività di ricerca nell'ambito della malattia linfoproliferativa a</p>	<p>Planned research activities and procedures for performance</p> <p><i>The researcher will be responsible for conducting research activities in the field of large granular lymphocyte leukemia</i></p>

<p>grandi linfociti granulati (LGLL). Nello specifico, si occuperà di: - analisi di pazienti affetti da LGLL con o senza concomitante mielodisplasia, tramite analisi di DNA/RNA sequencing bulk e a singola cellula, al fine di approfondire la comprensione dell'eziopatogenesi della malattia; - caratterizzazione delle linfoproliferazioni clonali di significato incerto e delle leucemie LGLL conclamate. L'obiettivo sarà quello di rivelare i meccanismi molecolari che determinano la transizione di una popolazione linfocitaria clonale da silente a leucemica e individuare nuovi target terapeutici.</p>	<p><i>(LGLL). Specifically, they will be involved in: - analysis of patients with LGLL with or without concomitant myelodysplasia, through bulk and single-cell DNA/RNA sequencing analysis, in order to deepen the understanding of the disease's etiopathogenesis; - characterization of clonal lymphoproliferations of uncertain significance and established LGLL leukemia. The goal will be to reveal the molecular mechanisms that determine the transition of a clonal lymphocyte population from silent to leukemic and to find new therapeutic targets.</i></p>
<p>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue se a tempo pieno, 200 ore se a tempo definito. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.</p>	<p><i>Teaching, supplementary teaching and student service activities and related procedures for performance</i> <i>The overall annual commitment for teaching, supplementary teaching and student service activities will be equal to 350 hours per year if full-time, 200 hours if fixed-term. The frontal teaching activity will be assigned to the researcher annually by the Department according to the regulations on the teaching duties of professors and researchers</i></p>
<p>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.</p>	<p><i>Specific functions to be performed by the researche</i> <i>Notwithstanding the teaching activity assigned by the Department, the researcher is required to perform the aforementioned research activities</i></p>
<p>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale Inglese. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.</p>	<p><i>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</i> <i>English. Candidates may request to conduct the discussion of their qualifications and scientific production in English. For foreign candidates, knowledge of the Italian language is required.</i></p>
<p>Copertura finanziaria Fondi propri del Dipartimento Bando di Eccellenza CARIPARO Convenzione V.I.M.M.</p>	<p><i>Financial coverage</i> Fondi propri del Dipartimento Bando di Eccellenza CARIPARO Convenzione V.I.M.M.</p>