



2018RUA04 - ALLEGATO 7 - Dipartimento di Medicina - DIMED

Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Medicina - DIMED, per il settore concorsuale 05/E3 BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/12 - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 25 gennaio 2018 e decreto del Direttore n. 127 del 3 maggio 2018
N° posti	1
Settore concorsuale	05/E3 BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA
Profilo: settore scientifico disciplinare	BIO/12 - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA
Sede di Servizio	Dipartimento di Medicina - DIMED
Struttura assistenziale	UOC di Medicina di Laboratorio
Requisiti di ammissione	Diploma di Specializzazione in Biochimica clinica o Patologia Clinica
Regime di impegno orario	Tempo pieno
Numero massimo di pubblicazioni	15 (quindici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi	50 (cinquanta)
Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio	L'attività di ricerca comprenderà il coinvolgimento nella gestione delle linee principali di ricerca del gruppo, con particolare rilievo a metodologie di gestione della qualità in medicina di laboratorio, identificazione di biomarcatori di malattie infiammatorie e neoplastiche con tecniche di biologia molecolare e proteomica anche nell'ambito delle malattie rare.
Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica sarà relativa al settore concorsuale BIO/12, da svolgersi specificamente nei corsi di laurea delle Professioni sanitarie, nel corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e nelle Scuole di Specializzazione di area medica.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	L'attività scientifica e di ricerca riguarderà le tematiche che il gruppo sta svolgendo con particolare riferimento alla ricerca di biomarcatori innovativi per la diagnosi non-invasiva di neoplasie (biopsia liquida), malattie infiammatorie, indicatori di qualità in medicina di laboratorio, tematiche sull'

AMMINISTRAZIONE CENTRALE ♦ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

	incertezza analitica e valutazione del rischio metabolico per lo sviluppo di patologie cardiovascolari e neoplastiche.
Attività assistenziale	L'attività assistenziale sarà congrua con il SSD BiO/12 e con i compiti dell'UOC Medicina di Laboratorio
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Il/la candidato/a potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e delle pubblicazioni in lingua Inglese. Per i/le candidati/e stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana
Copertura finanziaria	La copertura finanziaria del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Medicina - DIMED