

2021RUA04 - ALLEGATO 1 — Dipartimento di Medicina - DIMED 05/E3 BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA BIO/12 - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA

| BIO/12 - BIOCHIMICA CLINICA L BIOLOGIA MOLLCOLARL CLINICA | |
|---|---|
| Delibera del Consiglio di Dipartimento | Delibera del 25 marzo 2021 |
| 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 |
| Regime di impegno | Tempo Pieno |
| Struttura assistenziale | U.O.C. di Medicina di Laboratorio dell'Azienda Ospedale - Università di Padova |
| Requisiti di ammissione | Diploma di Specializzazione medica in Biochimica Clinica e Biologica Molecolare Clinica, o Biochimica Clinica, o Patologia Clinica o Patologia Clinica e Biochimica Clinica |
| Numero massimo di pubblicazioni | 12 (dodici) |
| Modalità di attribuzione dei punteggi | Pubblicazioni scientifiche: 50 (cinquanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 0 (zero) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta) Attività assistenziale: 20 (venti) |
| Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio | Ricerca di base, traslazionale e clinica negli ambiti previsti dallo specifico SSD con particolare riguardo alle tematiche inerenti le malattie autoimmuni, specialmente quelle rare, con interessamento anche del sistema nervoso centrale. L'attività di ricerca dovrà contemplare lo sviluppo e la validazione di sistemi diagnostici mediante tecniche innovative, incluse tecniche di biologia molecolare, di spettrometria di massa e di immunometria e immunofluorescenza cellulare. |
| 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. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori. |
| Attività assistenziale | Diagnostica delle malattie autoimmuni; diagnostica delle malattie neurologiche anche rare, delle malattie neurodegenerative incluso l'Alzheimer; attività di validazione e refertazione anche in regime d'urgenza ed emergenza; consulenza interpretativa dei referti. |
| 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 e di assistenza summenzionate. |

AMMINISTRAZIONE CENTRALE AREA RISORSE UMANE UFFICIO PERSONALE DOCENTE

| Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale | |
|---|---|
| Copertura finanziaria | Progetto Dipartimento di Eccellenza DIMAR "DImed MAlattie Rare" - Quota DIMED |