



<b>2023RUB10 - ALLEGATO 4 – Dipartimento di Neuroscienze - DNS 06/N1 - SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE MED/46 - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO 5613</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Delibera del 19 giugno 2023
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	06/N1 - SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	MED/46 - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Neuroscienze - DNS
<b>Regime di impegno</b>	Tempo Pieno
<b>Requisiti di ammissione</b>	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	12, ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
<b>Modalità di attribuzione dei punteggi</b>	Pubblicazioni scientifiche: 70 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 25
<b>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</b>	L'attività di ricerca riguarderà lo studio di molecole e meccanismi coinvolti nella patogenesi e nella progressione delle principali malattie degenerative e post-traumatiche articolari e muscolo-scheletriche ed il loro impatto nel processo riabilitativo. L'attività di ricerca riguarderà altresì lo sviluppo di modelli sperimentali (in vitro e in vivo) di riferimento per valutare il ruolo dell'infiammazione nei processi di danno d'organo e testare l'effetto di sostanze endogene ed esogene quali farmaci sperimentali anche di utilizzo nel processo riabilitativo.
<b>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore, da svolgersi nei Corsi di Laurea in Scienze delle Professioni Sanitarie, nei corsi di Specializzazione in area Medica e/o nei corsi di Master o di Dottorato di Ricerca. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	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.
<b>Copertura finanziaria</b>	Programmazione triennale 2022-2024