



2018PA190 ALLEGATO 2 – Dipartimento di Neuroscienze - DNS

Procedura selettiva per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Neuroscienze - DNS per il settore concorsuale 06/D6 – NEUROLOGIA (profilo: settore scientifico disciplinare MED/26 – NEUROLOGIA) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	02 luglio 2018
N° posti	1
Settore concorsuale	06/D6 – NEUROLOGIA
Profilo: settore scientifico disciplinare	MED/26 – NEUROLOGIA
Sede di Servizio	Dipartimento di Neuroscienze - DNS
Struttura assistenziale	U.O.C. Clinica Neurologica - dell'Azienda Ospedaliera di Padova.
Numero massimo di pubblicazioni	30 (trenta)
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>L'attività didattica comprenderà la partecipazione alla copertura degli insegnamenti del SSD MED/26 previsti dal Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, dai Corsi di Laurea triennali afferenti alla Scuola di Medicina e Chirurgia, nonché dalle Scuole di Specializzazione medico-chirurgiche e del corso di Laurea di Psicologia.</p> <p>L'impegno scientifico comprenderà l'ampliamento delle attività di ricerca esistenti, garantendo lo sviluppo e la crescita della ricerca clinica e sperimentale nell'ambito delle Malattie Neuromuscolari, con particolare riferimento alle Malattie del Motoneurone. Occorrerà anche occuparsi di: studiare i meccanismi patogenetici della Sclerosi Laterale Amiotrofica e della Malattia di Kennedy, approfondendo in particolare il coinvolgimento del muscolo scheletrico; studiare la patofisiologia e la diagnostica molecolare delle malattie neuromuscolari, con approccio sperimentale che includa tecniche di biologia molecolare (studio mutazioni), biochimica e immunoistochimica; trasferire le conoscenze acquisite dalla ricerca di base all'attività clinica sviluppando trial clinici e ricerca di biomarcatori; coordinare le attività di trial clinici multicentrici in pazienti con Malattie del Motoneurone; sviluppare collaborazioni scientifiche con istituzioni nazionali ed internazionali, al fine di creazione di registri di pazienti e implementazione di biobanche, impegnandosi nella raccolta di fondi di finanziamento della ricerca sia a livello nazionale che internazionale.</p> <p>Sviluppo di un approccio multidisciplinare con pazienti affetti da Malattie del Motoneurone, implementando le reti assistenziali.</p>

Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	Valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche e colloquio. Per i candidati stranieri lo svolgimento di una breve lezione in lingua italiana.
Prova didattica in forma orale	Prevista
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese per candidati Italiani; Italiano per candidati stranieri.
Copertura finanziaria	Budget docenza del Dipartimento di Neuroscienze - DNS.