



**2017PA184 ALLEGATO 3 – Dipartimento di Neuroscienze - DNS**

<b>Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di 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</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	delibere del Dipartimento di Neuroscienze - DNS del 13 febbraio 2017 e del 10 aprile 2017
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	06/D6 – Neurologia
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	MED/26 – Neurologia
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Neuroscienze - DNS
<b>Struttura assistenziale</b>	U.O.C. Clinica Neurologica – Azienda Ospedaliera
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	30 (trenta)
<b>Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere</b>	<p>L'impegno didattico: dovrà garantire 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: dovrà contribuire ad ampliare le attività esistenti garantendo lo sviluppo e la crescita della ricerca clinica e sperimentale nell'ambito delle discipline neurologiche con specifico riferimento ad uno o più dei seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Neurofisiologia applicata alla diagnosi di patologie del sistema nervoso periferico e centrale utilizzando una varietà di tecniche incluse: elettromiografia, studi di conduzione, elettroencefalografia, potenziali evocati visivi, somatosensoriali e uditivi, stimolazione transcranica magnetica e elettrica, e monitoraggio intra-operatorio.</li><li>-Neurofisiologia (EEG, iEEG, sEEG) applicato alla diagnosi invasiva di focolai epilettici all'interno di un programma multidisciplinare di neurochirurgia funzionale sull'epilessia</li><li>-Neurofisiologia applicato alla registrazione e stimolazione di segnali intracranici registrati con elettrodi di profondità all'interno di un programma multi-disciplinare per la terapia della malattia di Parkinson e altri disturbi del movimento o psichiatrici.</li><li>-Ricerca sulle basi neurofisiologiche del recupero in lesioni focali e diffuse specificatamente all'utilizzo di tecniche di neurostimolazione e neuromodulazione al fine di promuovere la funzione.</li></ul>

**AMMINISTRAZIONE CENTRALE ♦ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA**  
**AREA AMMINISTRAZIONE E SVILUPPO RISORSE UMANE**  
**SERVIZIO CONCORSI E CARRIERE PERSONALE DOCENTE**

<b>Attività assistenziale</b>	si focalizzerà sull'attività di reparto e ambulatoriale, specificatamente all'esecuzione di esami EMG, EEG, etc. e di un ambulatorio specialistico.
<b>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)</b>	Colloquio e valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche, calcolo degli indici bibliometrici (ad es H-index) e svolgimento di una breve lezione (in italiano per i candidati italiani, in inglese per i candidati stranieri)
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento</b>	Inglese.
<b>Copertura finanziaria</b>	Il finanziamento del posto sarà a carico del fondo budget docenza a disposizione del Dipartimento DNS