

# Servei de Neurofisiologia

El Servei de Neurofisiologia de l'Institut Català de la Salut desenvolupa la seva activitat a l'Hospital Universitari Doctor Josep Trueta de Girona. És un servei de referència de l'especialitat de Neurofisiologia clínica per a tota la Regió Sanitària Girona, per a una població d'uns 800.000 habitants.

La cartera de serveis inclou tant tècniques bàsiques com d'alta complexitat, per l'estudi de totes aquelles patologies que puguin afectar sistema nerviós central i/o sistema nerviós perifèric, incloent el monitoratge intraquirúrgic.

## LES INSTAL·LACIONS I L'EQUIPAMENT

El Servei disposa de 4 laboratoris per portar a terme les diferents exploracions d'electroencefalografia i son, electromiografia i potencials evocats en totes les seves modalitats tant de pacients ambulatoris com ingressats. Disposem d'aparells portàtils per a les exploracions a pacients ingressats en unitats de Cures Intensives neonatals, pediàtriques i d'adults, així com a la Unitat Coronària; i aparell independent pels Monitoratges Intraquirúrgics.

## L'EQUIP

El Servei està compost per un equip multidisciplinari, de neurofisiòlegs (3) i d'infermeria especialitzada (3). És un equip jove, amb molt bon clima laboral.

## LES GUÀRDIES

Les guàrdies dels residents serien presencials: R1 al servei d'urgències i R2-R4 relacionades amb l'especialitat (diagnòstic de coma i mort cerebral, polisomnografies nocturnes, monitoratges intraquirúrgics...). Es realitzaran entre 4-5 al mes i es lliuraran.

## LA DOCÈNCIA

El Servei de Neurofisiologia està acreditat per a la formació d'un especialista MIR de Neurofisiologia Clínica. També participem de forma activa en la docència de grau a la Facultat de Medicina de la Universitat de Girona.

## LA RECERCA

Els residents de Neurofisiologia participaran anualment: en el Congrés de la Societat Catalana de Neurofisiologia, Reunió Anual de la Sociedad Española de Neurofisiología Clínica i de la Asociación de Monitorización Intraoperatoria Neurofisiológica Española, així com en els cursos específics organitzats per la Sociedad Española de Neurofisiología Clínica.

## CRONOGRAMA DE ROTACIONS

Any de residència	Rotació	Durada	Dispositiu on es realitza
R1	Neurologia	6 mesos	Hospital Trueta
	Neuropediatria	2 mesos	Hospital Trueta
	Neurocirurgia	1 mes	Hospital Trueta
	UCI	1 mes	Hospital Trueta
	Psiquiatria	1 mes	Hospital Trueta
R2*	Electroencefalografia	7 mesos	Hospital Trueta
	Unitat de Son (Pneumologia)	1 mes	Hospital Trueta
	Unitat de Son	3 mesos	Hospital Vall d'Hebrón
R3*	Electromiografia	10 mesos	Hospital Trueta
	Rotació lliure EMG	1 mes	A escollir pel resident
R4*	Potencials Evocats	5 mesos	Hospital Trueta
	Monitoratge intraoperatori	3 mesos	Hospitals Vall d'Hebrón/ Bellvitge
	Rotació lliure	3 mesos	A escollir pel resident

*\*De R2-R4 es realitzaran monitoratges intraquirúrgics 1 cop al mes a part de la rotació específica de R4.*

### CONTACTE

Telèfon Servei Neurofisiologia: 972 940236

Tutora de Neurofisiologia: Lara Martín > [laramartin.girona.ics@gencat.cat](mailto:laramartin.girona.ics@gencat.cat)

Més informació: <http://icsgirona.cat/ca/contingut/hospital/1418>