

**Llibre d'acollida del resident de Neurologia.
Hospital del MAR.**

Presentació

Amb la elaboració d'aquest dossier esperem que tingueu una guia útil en els primers passos per el Hospital i pel Servei de Neurologia.

Aquest document vol completar la informació general facilitada per la comissió de docència en el llibre d'acollida del resident. Està dirigit essencialment als residents que arriben al nostre servei.

Es probable que detecteu alguna mancança en el contingut d'aquest document, per això, us agrairíem que, al final del primer any de residència, ens diguessiu quines informacions creieu que poden ser útils per els residents que vindran en propers anys.

Característiques del Servei de Neurologia.

El Servei de Neurologia del nostre Centre disposa de unitat d'hospitalització, de consultes externes, hospital de dia i exploracions complementàries (doppler transcranial i carotidi).

Tenim neuròleg de guàrdia de presència física les 24 hores de dia i docència pre i postgrau.

La unitat d'Hospitalització està ubicada a la cinquena planta de l'Hospital i disposa de 14 llits.

Les consultes externes (tres dispensaris) funcionen de dilluns a divendres

A Hospital de dia tenim un despatx per visites i realització de puncions lumbars i de 2 sillons de tractament.

El doppler es realitza al dispensari i també, pels malalts hospitalitzats.

Las guàrdies les realitzen membres del staff (presència física) o els residents de quart any (localitzable).

En el moment actual el Servei està organitzat amb Unitats funcionals:

Unitat d'Ictus, Unitat de Malalties Desmielinitzants i Neurimmunologia, Unitat de Malalties Neurodegeneratives (Secció de Neurologia de la Conducta i Demències i Unitat de moviments anormals), Secció d'Epilèpsia i Unitat de Monitorització d'Epilèpsia i Unitat de Malalties Neuromusculars (ELA) que si be (excepte la unitat d'Ictus i d'Epilèpsia) no disposen de llits específics si que disposen de dispensaris monogràfics i de protocols específics.

També és molt important el treball conjunt que es du a terme amb la Secció de Neurofisiologia (Dr Josep Maria Espadaler), amb la Secció de Neuroradiologia (Dr.Jaume Capellades), amb Neuropatologia (Dr. Francesc Alameda) i amb el servei de Neurocirurgia (Dr Gerard Conesa) del nostre Centre.

Membres del Servei de Neurologia.

Cap de Servei: Dr. Jaume Roquer González.

Secretaria del Servei: Sra. Consuelo Ruiz Sánchez.

Unitat Patologia Vascular Cerebral . Unitat d' ictus i Doppler transcranial

Adjunts:

Dra. Ana Rodríguez.

Dr Angel Ois.

Dr Jordi Jimenez.

Dra Elisa Cuadrado.

Secció d'Epilèpsia i Unitat de Monitorització d'Epilèpsia

Cap de la Secció i de la Unitat: Dr Rodrigo Rocamora.

Cap de Secció: Dr. Joan Herraiz.

Adjunt: Dra Rosa Vivanco

Unitat de Malalties Neurodegeneratives

Secció de Neurologia de la Conducta i Demències:

Cap de la Secció: Dr Jordi Peña.

Adjunts/Consultor: Dr. Carlos Oliveras.

Adjunts: Dr Victor Puente.

Dra. Gràcia Cucurella.

Neuropsicòloga: Sra. Rosa Maria Manero

Unitat moviments anormals i extrapiramidal

Adjunts/Consultor: Dr. Carlos Oliveras.

Adjunt: Dr Victor Puente.

Unitat de Malalties desmielinitzants i neuroimmunologia:

Adjunts: Dra Elvira Munteis.

Dr Jose Enrique Martinez.

Unitat de Malalties neuromusculars/ELA

Adjunt/Consultor: Dr. Jordi Pascual.

Infermeres de Consultes Externes: Sra. Olga Fornali.

Sra Dolors Bassols.

Infermera Hospital de dia : Sra Pilar Colomer.

Biòloga de recerca: Sra Eva Garcia-Ramallo.

Infermeres de recerca Sra Gemma Romeral.

Sra. Mireia Llop.

TELEFONS DE CONTACTE

Secretaria: 3235

Despatx de residents: 3185

Despatx tutors (Dra Munteis/Dr Ois): 3727

Planta: 3250

Busca: 415

Pla Docent

• Teòric

Programa de Formació Complementària

El Programa de Formació Complementària és una formació trunca que es facilita de manera opcional a tots els residents sigui quina sigui la seva especialitat. Els temes que es tracten (habilitats comunicatives, metodologia científica,...) són generals i de gran interès per totes les especialitats. El servei recomana als residents seguir els cursos. Més endavant el comitè local us facilitarà informació detallada del contingut, calendari, i la inscripció. A més, compta com a crèdits de doctorat.

Sessions del Servei:

Sessions Internes

- Canvi de guàrdia: dilluns a divendres de 8,00 a 8,30 h.
- Casos CCEE: dimarts de 8,30 a 9,30 h. cada 15 dies.
- Bibliogràfica-casos clínics: dimecres de 8,30 a 9,00 h.
- Epilepsia : divendres 13:00-14:00
- Patologia vascular cerebral: dimarts de 12,00 a 13,00 h.
- Mortalitat: últim dijous de cada mes de 12,00 a 13,00 h.

Sessions conjuntes amb altres Serveis

- Cirurgia Vasculard: tercer dilluns de cada mes 8,30 a 9,30 h.
- Neuroradiologia: dilluns de 14,30 a 15,30 h.
- Neurofisiologia: dimarts cada 15 dies de 8,30 a 9,30 h.
- Neurointervencionisme: divendres de 8:30-9:30
- Anatomia patològica: el segon dimarts de cadames 15:00-16:00

Publicacions recomanades

Llibres

- ADAMS & VICTOR'S. Principles of Neurology. McGraw-Hill Ed. 7^a Ed. 2002
- BRADLEY WG. Neurology in Clinical Practice. Principles of Diagnosis and Management. Butterword-Heinemann. 4^a

Ed 2004

- MOHR JP. Stroke. Pathophysiology, Diagnosis and Management. Churchill Livingstone. 4ª Ed. 2004
- COMPSTON A. McAlpine's Sclerosis. Churchill Livingstone. 4ª Ed. 2006
- ENGEL. Myology. McGraw-Hill. 3ª Ed. 2004
- JANKOVIC. Parkinson's, Disease and movement disorders. Williams and Wilkins 5ª 2006
- QIZILBASH N. Evidence-based Dementia Practice. Blackwell Publishing. 1ª Ed 2003
- OLESEN. The Headaches. Lippincott Williams and Wilkins. 3ª Ed. 2005
- WYLLIE. The treatment of epilepsy. Principles and practice. Williams and Wilkins. 3ª Ed. 2001
- DYCK PJ. Peripheral Neuropathy. Saunders. 4ª Ed. 2005
- ATLAS SW. Magnetic Resonance imaging of the brain and spine. Lippincott Williams and Wilkins. 4ª Ed. 2005

27

Revistes

- ANNALS OF NEUROLOGY
- ARCHIVES OF NEUROLOGY
- JOURNAL OF NEUROLOGY, NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY
- BRAIN
- CEREBROVASCULAR DISEASES
- EPILEPSIA
- HEADACHE
- JOURNAL OF NEUROLOGY
- MOVEMENT DISORDERS
- MULTIPLE SCLEROSIS
- MUSCLE AND NERVE
- NEUROLOGIA
- NEUROLOGY
- STROKE
- LANCET NEUROLOGY

- **Rotacions**

Els primers 3 mesos estareu al Servei de Neurologia per tal de fer-vos més fàcil l'adaptació al hospital, conèixer els que serem els vostres companys i familiaritzar-vos amb la especialitat que heu escollit.

Després durant els següents 9 mesos de Residència estareu en diferents especialitats (Medicina Interna, Cardiologia, Psiquiatria, Urgències mèdiques,)

Per tal d'aprofitar al màxim cadascun d'aquests períodes, hem arribat, amb els tutors de les diferents especialitats, a un acord de mínims en coneixements i en tècniques que haureu d'haver adquirit al finalitzar cadascuna de les rotacions.

(Anex-I)

Al començar un període de rotació teniu de presentar-vos al tutor de residents de l'especialitat corresponent. Ell us presentarà a la resta de membres del servei, us indicarà on tindrà lloc la vostra activitat en els propers mesos i us indicarà qui es el vostre facultatiu responsable. Qualsevol incident que tingueu durant la rotació ha d'anar dirigida al tutor de la especialitat i al tutor de la vostra especialitat si ho creieu necessari.

Tingueu sempre present la llista d'objectius de la rotació, us serà de utilitat per dirigir la rotació fins aconseguir assolir els objectius.

Posteriorment us incorporareu plenament al Servei de Neurologia on portareu a terme la vostra formació en planta ,consultes externes

Hospital de dia a part de les rotacions més específiques i obligatòries

(Neurofisiologia, Neuroradiologia, Neurointervencionisme, Neurocirurgia i Neuropediatria).

A part de R4 hi ha l'opció d'una rotació externa ja sigui a Espanya o a l'estranger per tal d'adquirir coneixements sobre alguna part de la Neurologia que us interessi després d'arribar a un acord amb els tutors i cap de Servei.

Calendari de Rotacions

S'us donarà el calendari de rotacions en principi dissenyat per part dels tutors i d'acord amb els tutors dels altres serveis implicats.

Aquest calendari pot veure's modificat en funció de les necessitats del vostre servei o serveis implicats

Avaluació dels serveis per part dels residents

L'avaluació dels diferents serveis per part dels residents és una eina que ens permet detectar les coses que no funcionen prou bé. Un cop identificat el problema podem fer modificacions, i posteriorment podem saber si les modificacions realitzades han resolt total o parcialment el problema. Es per això que la comissió de docència està molt interessada en que tots els residents feu una avaluació dels diferents serveis en els que treballeu, incloent el vostre. En **l'annex II** hi ha el full que heu d'omplir cada vegada que finalitzeu una rotació i un cop cada 6 mesos quan esteu al servei definitiu; un cop omplert el podeu posar a la bústia de la comissió de docència.

Llibre curricular

Donada la nula utilitat pràctica del llibre curricular del resident proporcionat actualment pel Ministeri de Sanitat, i, a la vegada, el dret i la obligació de portar un registre de l'activitat del resident, hem posat en marxa "El llibre curricular del resident" diferent a cada servei, intentant adequar-lo a les necessitats de cada especialitat. Probablement tindrà mancances, que esperem ens ajudeu a millorar. Trobareu el model a l'**annex III**.

Guàrdies

En regles generals, durant els primers 12 mesos, realitzareu guàrdies a Urgències de Medicina excepte els mesos de rotació a psiquiatria que seran a psiquiatria.

De R2 fereu guardies de Neurologia amb adjunt de presència física i una guàrdia de Urgències de Medicina

De R3 guardies tan sols de Neurologia amb adjunt de presència física

De R4 guàrdies de Neurologia amb adjunt localitzable.

Línies de investigació

Al nostre Servei té varies línies d'investigació actives en les diferents unitats. Que anireu coneixent durant la vostra estada al Servei i s'us anirà implicant.

A més a més, la proximitat amb l'I.M.I.M. facilita l'accés a altres línies i el fet d'endegar nous projectes.

Avaluació, Competència Clínica dels Residents

A part de l'avaluació continuada en el dia a dia, tenim la obligació d'avaluar amb puntuació numérica els coneixements adquirits i les actituds

Dels residents de neurologia s'espera:

comportament ètic, responsabilitat, tracte respectuós cap als companys, els pacients i el seu entorn, capacitat d'aprendre de l'experiència, respostes apropiades a les situacions d'estrès, i, és clar, il.lusió per aprendre.

ANNEX I

OBJECTIUS ROTACIONS

OBJECTIUS ESPECÍFICS DE ROTACIÓ DE L'ESPECIALITAT DE: NEUROLOGIA.

CENTRE: HOSPITAL DEL MAR (IMAS).

SERVEI: MEDICINA INTERNA / INFECCIOSES CENTRE: HOSP. DEL MAR (IMAS)
(Receptor)

PERÍODE DE ROTACIÓ: ____ 3 mesos ____ ANY DE RESIDENCIA: **R1**
(Data inicial/ Data final) (R1, R2, R3, R4, R5)

CONEIXEMENTS:

- Valoració i tractament de les malalties més prevalents: insuf. Cardíaca, respiratòria, renal, hepàtica; Diabetes, HTA, etc.
- Valoració e interpretació de les principals exploracions complementàries: Rx de torax i abdomen, analítica bàsica, ECG, etc.
- Pautes d'actuació en front a les complicacions mèdiques més freqüents en malalts ingressats (sd. febril, infecció urinària, sobreinfecció respiratòria, TEP, IAM, deshidratació, crisi hipertensiva, descompensació diabètica, SIADH, etc)
- Complicacions neurològiques de la SIDA.

HABILITATS:

- Examen físic complert.
- Utilització racional dels antibiòtics.
- Balanç hidro-electrolític

OBJECTIUS ESPECÍFICS DE ROTACIÓ DE L'ESPECIALITAT DE: NEUROLOGIA.

CENTRE: HOSPITAL DEL MAR, (IMAS).

SERVEI: URGÈNCIES CENTRE: HOSP. DEL MAR (IMAS)
(Receptor)

PERÍODE DE ROTACIÓ: dos mesos ANY DE RESIDENCIA: **R1**
(Data inicial/ Data final) (R1, R2, R3, R4, R5)

CONEIXEMENTS:

Realització d'una corecte història clínica i exploració física amb hipòtesi diagnòstica inicial i actitud a seguir.

- indicació i interpretació d'exploracions complementàries a Urgències

...

- Maneig de la documentació clínica i coneixement dels circuits assistencials.

HABILITATS:

- Història clínica i exploració física del malat.

- Aproximació al maneig dels pacients amb febre, dolor toràcic, dispnea,

síncop, ceflea, dolor agut o crònic, SDR confusional, transtorns hidroelectrolític i

acid-base, arrítmies, complicacions endocrinològiques agudes,

intoxicacions, HTA, complicacions cirrosis hepàtica, sepsis i xoc, anèmia aguda i

crònica

OBJECTIUS ESPECÍFICS DE ROTACIÓ DE L'ESPECIALITAT DE: NEUROLOGIA.

CENTRE: HOSPITAL DEL MAR (IMAS).

SERVEI: CARDIOLOGIA CENTRE: HOSP. del MAR (IMAS)
(Receptor)

PERÍODE DE ROTACIÓ: dos mesos ANY DE RESIDENCIA: **R1**
(Data inicial/ Data final) (R1, R2, R3, R4, R5)

CONEIXEMENTS:

- Valoració i tractament de les principals malalties cardiològiques (cardiopatia isquèmica, arritmies, HTA, valvulopaties, insuf. cardíaca).
- Indicacions de les proves complementàries cardiològiques (Eco-cardio transtoràcic i transesofàgic, Holter, etc.)

HABILITATS:

- Interpretació del ECG.
- Auscultació cardio-respiratoria.

OBJECTIUS ESPECÍFICS DE ROTACIÓ DE L'ESPECIALITAT DE: NEUROLOGIA.

CENTRE: HOSPITAL DEL MAR, (IMAS).

SERVEI: PSIQUIATRIA CENTRE: HOSP. del MAR (IMAS)
(Receptor)

PERÍODE DE ROTACIÓ: dos mesos ANY DE RESIDENCIA: **R1**
(Data inicial/ Data final) (R1, R2, R3, R4, R5)

CONEIXEMENTS:

- Historia clínica psiquiàtrica.
- Característiques de las principales enfermedades psiquiàtricas (síndromes depresivos, psicosis, ansietat, psicopatías, histeria, etc).
- Indicación de exploraciones complementarias en la patología psiquiàtrica.
- Valoración de las manifestaciones psiquiàtricas de los pacientes con patología neurológica (fundamentalmente demencia tipo Alzheimer, otras demencias, enfermedades extrapiramidales, cuadros confusionales, etc).

HABILITATS:

- Utilización racional de los psicofármacos.
- Pautas de actuación en la agitación psicomotriz.
- Habilidad en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades psiquiàtricas urgentes (se incluirá la realización de guardias específicas de Psiquiatría).

OBJECTIUS ESPECÍFICS DE ROTACIÓ DE L'ESPECIALITAT DE: NEUROLOGIA.

CENTRE: HOSPITAL DEL MAR. (IMAS).

SERVEI: NEUROCIRURGIA CENTRE: HOSP. del MAR (IMAS)
(Receptor)

PERÍODE DE ROTACIÓ: 2 mesos ANY DE RESIDENCIA: R2
(Data inicial/ Data final) (R1, R2, R3, R4, R5)

CONEIXEMENTS:

- Coneixement de les principals patologies neuroquirúrgiques i de les pautes diagnòstiques.
- Indicacions i criteris d'exclusió de la cirurgia en les patologies del sistema nerviós central i perifèric.
- Control del malalt post-operat i de les seves complicacions.
- Coneixements bàsics e indicacions de la monitorització de la PIC i del test d'infusió de LCR

HABILITATS:

- Participació en l'activitat a quiròfan.
- Test d'infusió de LCR.

OBJECTIUS ESPECÍFICS DE ROTACIÓ DE L'ESPECIALITAT DE: NEUROLOGIA.

CENTRE: HOSPITAL DEL MAR, (IMAS).

SERVEI: NEUROFISIOLOGIA CENTRE: HOSP. del MAR (IMAS)
(Receptor)

PERÍODE DE ROTACIÓ: 2 mesos ANY DE RESIDENCIA: R3
(Data inicial/ Data final) (R1, R2, R3, R4, R5)

CONEIXEMENTS:

- Comprensió del diagnòstic diferencial electromiogràfic de la patologia neuromuscular.
- Comprensió del rendiment del diagnòstic sindròmic electromiogràfic.
- Poder entendre la relació entre els fenòmens clínics i la fisiopatologia.
- Reconèixer els principals patrons de l'activitat bioelèctrica cerebral del EEG.
- Introducció a les tècniques de potencials evocats de curta i llarga durada i poder valorar els resultats.
- Introducció a les tècniques neurofisiològiques no convencionals: promediació rtrògrada, estimulació cortical, poligrafia, etc.

HABILITATS:

- El resident hauria de ser capaç d'entendre un traçat d'EMG (patró, tipus d'UM, etc) i una neurografia (afecció axonal/ desmielinitzant)
- El resident haria d'entendre un traçat d'EEG (traçat normal, ritmes patològics, traçats irritatius, encefalopatia, traçat pla, etc)
- Valoració de la indicació de cada tècnica electrofisiològica i del seu rendiment.
- Estar en condicions de poder jutjar la conclusió de l'informe.

OBJECTIUS ESPECÍFICS DE ROTACIÓ DE L'ESPECIALITAT DE: NEUROLOGIA.

CENTRE: HOSPITAL DEL MAR. (IMAS).

SERVEI: NEUROINTERVENCIÓ
(Receptor)

CENTRE: Hospital General de Catalunya

PERÍODE DE ROTACIÓ: 2 mesos 1 ANY DE RESIDENCIA: **R3**
(Data inicial/ Data final) (R1, R2, R3, R4, R5)

CONEIXEMENTS:

- Coneixement de les tècniques en neuroradiologia intervencionista.
- Indicacions. Cost-Benefici. Risc.
- Coneixer l'equip de treball e infraestructures.
- Coneixer les complicacions immediates i a llarg termini de la neuroradiologia.

HABILITATS:

Participació en la realització de les tècniques i seguiment del malalt .

OBJECTIUS ESPECÍFICS DE ROTACIÓ DE L'ESPECIALITAT DE: NEUROLOGIA.

CENTRE: HOSPITAL DEL MAR. (IMAS).

SERVEI: NEUROPEDIATRIA CENTRE: Hospital Sant Jopan de Deu

PERÍODE DE ROTACIÓ: 2 mesos ANY DE RESIDENCIA: R4
(Data inicial/ Data final) (R1, R2, R3, R4, R5)

CONEIXEMENTS:

- Coneixement de les principals patologies neurològiques en el nen i de les pautes diagnòstiques adients.
- Les miopaties a l'infància (Duchenne).
- Epilèpsia en el nen. Diagnòstic i tractament.
- El mal de cap en el nen. Diagnòstic i tractament.
- Aspectes neurològics de la síndrome de X fràgil i de la síndrome de Down.
- Malalties metabòliques

HABILITATS:

- L'exàmen neurològic en el nadó i en l'infant.

ANNEX II

FULL D'AVALUACIÓ QUE HA D'OMPLIR EL METGE RESIDENT

Cognoms i nom: _____

Especialitat: _____ Any de residència: _____

Servei / Àrea avaluada

Servei / Àrea: _____

Centre: _____

Període (nº de mesos) _____ any _____

Avaluació:

a) Capacitat docent de l'Àrea / Servei

Insuficient Suficient Bé Molt satisfactòria

b) Interès docent del tutor (nom del tutor: _____)

Motivació:

Passiu Poc motivador Raonablement motivador Engrescador

Accessibilitat:

Mai De vegades Quasi sempre Sempre

Comunica:

Mal comunicador Poc clar Raonable Bé

Seguiment de l'aprenentatge:

Cap seguiment Ocasional Regular Intensiu

c) Interès docent del facultatiu responsable (nom del facultatiu: _____)

Motivació:

Passiu Poc motivador Raonablement motivador Engrescador

Accessibilitat:

Mai De vegades Quasi sempre Sempre

Comunica:

Mal comunicador Poc clar Raonable Bé

Seguiment de l'aprenentatge:

Cap seguiment Ocasional Regular Intensiu

d) Valoració de les activitats docents (sessions clíniques i altres activitats)

Insuficient Suficient Bé Molt satisfactori

e) Compliment dels objectius en el programa de l'especialitat per l'Àrea avaluada

Insuficient Suficient Bé Molt satisfactori

COMENTARIS

Data: _____

IMAS - HOSPITAL DEL MAR

SERVEI DE NEUROLOGIA

LLIBRE CURRICULAR DEL RESIDENT

Nom:

Data inici formació MIR:

Data finalització formació MIR:

Registre de l'activitat del resident.

Any de residència: R1

Medicina interna/infeccioses (3 mesos):

a.- Activitat d'Hospitalització:

Nombre de malalts atesos a planta .(nº hto-diagnòtic principal)

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Cardiologia (2 mesos):

a.- Activitat d'Hospitalització:

Nombre de malalts atesos a planta (nº hto-diagnostic principal)

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Neurologia (3 mesos):

a.- Activitat d'Hospitalització:

Nombre de malalts atesos a planta (nºhto-diagnostic principal)

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Psiquiatria (2 mesos):

a.- Activitat d'Hospitalització:

Nombre de malalts atesos a planta (n^ohto-diagnostic principal).

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Urgències (2 mesos):

a.- Activitat d'Hospitalització:

Nombre de malalts atesos a planta (nºhto-diagnostic principal)

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Any de residència: R2-R3

Neurologia R2 (10 mesos):

a.- Activitat d'Hospitalització:

Nombre de malalts atesos a planta (nºhto-diagnostic principal)

Nombre de visites dispensari (còpia de la fulla de visites)

b.- Activitat docent/científica:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

Nombre de congressos i/o Cursos: dia i activitat.

Nombre de comunicacions/posters/publicacions (fotocopies)

c.- Altres activitats:

Nombre de visites al dispensari (còpia de la llista de visites)

Nombre de puncions lumbar:

Altres:

Neurocirurgia (2 mesos):

a.- Activitat d'Hospitalització:

Nombre de malalts atesos a planta (nºhto-diagnostic principal)

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Nombre d'intervencions assistides.

Neurofisiologia (2 mesos):

a.- Activitat assistencial:

Nombre d'exploracions EEG avaluades

Nombre d'exploracions EMG avaluades

Nombre d'exploracions potencials evocats avadualts

Nombre d'altres d'exploracions:

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Neurorradiologia (2 mesos):

a.- Activitat assistencial:

Nombre d'exploracions de RNM avaluades

Nombre d'exploracions de TC avaluades

Nombre d'altres exploracions avaluades

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Neurointervencionismo (2 mesos):

a.- Activitat d'Hospitalització:

Nombre de malalts atesos a planta (nºhto-diagnostic principal).

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Nombre d'intervencions assistides.

Neurologia (6 mesos) R3

.a- Activitat assistencial

Nombre de malalts atesos a planta (nºhto-diagnostic principal)).

Nombre de visites dispensari (còpia de la llista de visites).

Urgències: Nombre de malalts atesos a Urgències (nºhto-diagnostic principal))

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

Nombre de congressos i/o Cursos: dia i activitat.

Nombre de comunicacions/poster/publicacions (fotocopia)

c.- Altres activitats:

Nombre de puncions lumbar:

Altres activitats: toxina botulinica/tractament específics tutelats (EM /epilepsia /neuromuscular / fibrinolisis)

Dopplers TC/TSA:

Participació en assaigs clínics:

Any de residència: R4
Neurologia (7 mesos):

a.- Activitat assistencial

Nombre de malalts atesos a planta (nºho-diagnòstic principal)).

Nombre de visites dispensari (còpia de la llista de visites).

Urgències: Nombre de malalts atesos a Urgències (nºho-diagnòstic principal))

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

Nombre de congressos i/o Cursos: dia i activitat.

Nombre de comunicacions/poster/publicacions (fotocopia)

c.- Altres activitats:

Nombre de puncions lumbar:

Altres activitats: toxina botulínica/tractament específics tutelats (EM /epilepsia /neuromuscular / fibrinolisis)

Dopplers TC/TSA:

Participació en assaigs clínics:

Neuropediatria (2 mesos)

a.- Activitat realitzada:

Nombre de malalts/procediments atesos

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

Rotació externa (3 mesos)

a.- Activitat realitzada:

Nombre de malalts/procediments atesos

b.- Activitat docent:

Nombre de sessions presentades: dia i títol de la sessió

c.- Altres activitats:

--

ACTIVITAT CIENTÍFICA

Col.laboració en treballs del Servei

Comunicacions a congressos nacionals

Comunicacions a congressos internacionals

Publicacions a revistes nacionals

Publicacions a revistes internacionals

Beques

Projecte de tesina

Projecte de tesi doctoral