



**PROTOCOL DE
SUPERVISIÓ**

ANESTÈSIA

**PROTOCOL DE SUPERVISIÓ DEL RESIDENT
D'ANESTESIOLOGIA, REANIMACIÓ I TERAPÈUTICA DEL
DOLOR**

Dr. Antoni Arxer, Dra Berta Baca, Dra
Neus Sargatal
Revisat 28 de febrer 2022

1. Objectiu

Té com a objectiu establir les bases que permetin graduar el nivell de supervisió requerit a cada any de residència segons les seves capacitats, coneixements i responsabilitats.

Durant tot el període de residència s'adquireix una competència progressiva que implica un nivell de responsabilitat creixent i una necessitat de supervisió decreixent fins a arribar un nivell de responsabilitat autònom per la professió sanitària especialitzada. En el que es determinen i classifiquen les especialitats en Ciències de la Salut i es desenvolupen determinats aspectes de la formació sanitària especialitzada.

2. Àmbit d'aplicació

Aquest document es aplicable a tots els residents que estiguin desenvolupant el seu programa de formació sanitària especialitzada en Anestesiologia, Reanimació i Terapèutica del dolor en el nostre Hospital.

També afectarà als residents que estiguin en rotació en el nostre servei i que no siguin de la nostra especialitat i altres residents de la nostra especialitat i no tinguin plaça en una Unitat Docent no depenen del nostre Hospital

3. Bases legislatives

La Comissió de Docència de l'Hospital Universitari Dr. Josep Trueta ha elaborat aquest protocol en compliment de l'Article 15.5 del Real Decreto 183/2008 de 8 de Febrer.

4. Nivells de Responsabilitat

La capacitat per a realitzar determinades activitats assistencials per part dels residents, té relació amb els seu nivell de coneixements i amb la seva experiència, i això normalment té relació amb l'any de residència en el que es troben.

La dificultat de cada activitat a realitzar és també un determinant important a l'hora de determinar els nivells de responsabilitat a assumir.

S'estableixen 3 nivells diferents de responsabilitat i necessitat de supervisió:

NIVELL 1 = Màxima responsabilitat/ supervisió a demanda: Activitats realitzades pel resident sense necessitat de tutorització directa. El resident executa i posteriorment informa.

NIVELL 2 = Responsabilitat intermitja/Supervisió directe. El resident té suficient coneixement però no arriba a la suficient experiència per realitzar determinada activitat assistencial de forma independent. Activitat realitzada pel resident sota la supervisió directa del tutor o facultatiu responsable.

NIVELL 3 = Menor responsabilitat/supervisió de presència física. El residents només té coneixement teòric de determinades actuacions, però cap experiència. Activitat realitzada pel facultatiu responsable, observades i/o assistides pel resident.

Primer any de residència

Com a norma general el nivell de responsabilitat del resident de primer any, en totes les àrees serà nivell 3 que progressivament durant el segon semestre en algunes activitat podrà ser de nivell 2. Els residents fan una rotació a l'Hospital de Santa Caterina i el seu nivell de responsabilitat serà també l'esmentat. Aquest primer any fan una rotació per urgències, on el nivell de responsabilitat dependrà del protocol d'urgències.

Segon i Tercer any de residència

Els residents de segon i tercer anys roten en diferents especialitats quirúrgiques dels nostre hospital i unitats de pacient crític. A part, també realitzen les rotacions en anestesia pediàtrica i en bloquejos nerviosos. El nivell de responsabilitat en general serà nivell 2 i en algunes activitats podria ser nivell 1 si el facultatiu responsable considera adequat, sobretot al final de la rotació. En les rotacions realitzades fora del servei el nivell de responsabilitat serà segons els baremsestablerts en cada servi i unitat docent.

Quart any de residència

En cas de residents de quart any com a norma general tindrà responsabilitat nivell 2 i en les últims 6 mesos es passarà progressivament a nivell 1. Es valorarà de forma individual segons la formació que tingui el resident i la complexitat de l'activitat assistencial.

El resident sempre tindrà ajut del facultatiu responsable davant de qualsevol incidència important o complicació.

El resident de quart any participarà activament en la formació i supervisió d'estudiant universitaris que rotin pel servei i dels residents d'anys inferiors.

El pas d'un nivell de supervisió de 3 a 2 o de 2 a 1 serà sempre progressiu i no dependrà només de l'any de residència, sinó també del que indiqui el tutor i de les característiques individual del resident. Quan un resident no arriba als coneixement necessaris per la progressió de la seva formació cal posar-ho en coneixement per adaptar i redefinir els nivells de supervisió de la rotació fins que garanteixi la qualitat de la formació.

	R1	R2	R3	R4
QUIRÒFAN PROGRAMATS PREOPERATORI				
Valoració preoperatòria del pacient	3	2	1	1
Optimització preoperatòria del pacient	3	2	2	1
Interpretació de les proves complementàries	3	2	2	1
Firma del consentiment informat d'anestèsia	3	1	1	1
Indicació de proves diagnòstiques	3/2	1	1	1
Prescripció de tractament premedicació	3/2	1	1	1
QUIRÒFAN PROGRAMATS INTRAOPERATORI Adult				
Preparació d'una anestèsia general	3	1	1	1
Valoració preparació via aèria difícil	3	2	2	2/1
Decisió en el tipus d'anestèsia	3	2	2	2/1
Realització Tècniques locoregional perifèriques	2	1	1	1
Realització tècniques intradural	3/2	2	2	1
Realització tècniques peridural lumbar i toràciques	3/2	2	2	1
Intubació laringoscòpia directe	3/2	2	2	1
Intubació via aèria difícil prevista	3/2	2	2	2/1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA I	3	2	1	1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA II	3	2	1	1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA III	3	2	2/3	1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA IV	3	2	3	1/2
Decisió de la monitoratge bàsic i avançat	3	2	2/1	1
Realització de cateterismes venosos central	3/2	2	1	1
Realització de cateterismes arterials	3/2	2	1	1
Educció anestèsica	3	2	2/1	1
QUIRÒFAN PROGRAMATS INTRAOPERATORI pediàtric				
Preparació d'una anestèsia general	3	2	2	1
Valoració preparació via aèria difícil	3	2	2	2
Decisió en el tipus d'anestèsia	3	2	2	1
Realització Tècniques locoregional perifèriques	3	2	2	1
Realització tècniques intradural	3	2	2	1
Realització tècniques peridural lumbar i toràciques	3	2	2	1
Realització tècnica caudal	3	2	2	1
Intubació laringoscòpia directe	3	2	2	1
Intubació via aèria difícil prevista	3	2	2	2
Inducció i manteniment anestèsia general ASA I	3	2	2	1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA II	3	2	2	1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA III	3	2	2	2
Inducció i manteniment anestèsia general ASA IV	3	2	2	2
Decisió del monitoratge bàsic i avançat	3	2	2	1
Realització de cateterismes venosos central	3	2	2	1
Realització de cateterismes arterials	3	2	2	1
Educció anestèsica	3	2	2	2/1

	R1	R2	R3	R4
UNITAT PACIENT CRÍTIC				
Correcta història clínica i exploració física del pacient	3	2	1	1
Prescripció de tractament mèdics diaris	3	2	2/1	1
Interpretació resultats analítics i microbiològics	3	2	1	1
Realització de proves diagnòstiques ecogràfiques	3	2	2/1	1
Informació al pacient i a les famílies	3	2	1	1
SALA DE PARTS				
Valoració preoperatòria	3/2	2	1	1
Informació a la pacient del procediment i dels riscos	3/2	2	1	1
Realització peridural lumbar	3/2	2	1	1
Iniciar bomba peridural amb perfusió/ Bolus intermitent	3/2	2	1	1
Detecció de complicacions i efectes adversos	3/2	2	1	1
Seguiment de complicacions: CPPD	3/2	2	1	1
QUIRÒFAN URGENCIES				
Valoració tècnica anestèsica davant situació urgent	3	2	2	1/2
Preoperatori detallat	3/2	1	1	1
Firma del consentiment informat d'anestèsia	3/2	1	1	1
Preparació d'una anestèsia general	3/2	1	1	1
Valoració preparació via aèria difícil	3	2	2	1
Realització tècniques locoregional perifèriques	3	2	1	1
Realització tècniques intradural	3	2	2/1	1
Realització tècniques peridural lumbar i toràciques	3	2	2	1
Intubació laringoscòpia directe	3	2	2	1
Intubació via aèria difícil prevista	3	2	2	2
Inducció i manteniment anestèsia general ASA I	3	2	1	1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA II	3	2	1	1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA III	3	2	2	1
Inducció i manteniment anestèsia general ASA IV	3	2	2	1/2
Decisió de la monitoratge bàsic i avançat	3	2	2	1
Realització de cateterismes venosos central	3	2	1	1
Realització de cateterismes arterials	3	2	1	1
Educció anestèsica	3	2	2	1
UNITAT DEL DOLOR				
Valoració diagnòstica del pacient	3	3	2	2
Exploració física	3	3	2	2
Valoració proves diagnòstiques	3	3	2	2
Orientació diagnòstica	3	3	2	2
Blocatge locoregional ecoguiat EESS	3	3	2	2
Blocatge locoregional ecoguiat EEII	3	3	2	2
Blocatge locoregional ecoguiat cap i tronc	3	3	2	2
Maneig bombes intradurals	3	3	2	2
Maneig neuroestimuladors medul·lars	3	3	2	2



www.hospitaltrueta.cat



@htrueta



hospitaltrueta_icsgirona



**Generalitat
de Catalunya**

Salut/



**Hospital Universitari de Girona
Doctor Josep Trueta**