



**PROTOCOL DE SUPERVISIÓ
D'ESPECIALISTES EN
FORMACIÓ UD
AL·LERGOLOGIA**

Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 1 a 10
---------------------------	----------------	------------------------	-------------------------	--------------------

ÍNDICE

1	OBJECTIU DEL PROTOCOL	3
2	ÀMBIT D' APLICACIÓ	3
3	MARC LEGAL.....	3
4	SUPERVISIÓ DE LES ACTIVITATS ASSISTENCIALS.....	4

Elaborat per: Dra. M^a José Castillo Marchuet (tutora)	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència: 23/3/2022 Comité Direcció Assistencial: 28/03/2022
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		
-		

			PROTOCOL DE SUPERVISIÓ D'ESPECIALISTES EN FORMACIÓ UD AL·LERGOLOGIA	
Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 2 a 10

<i>DATA</i>	<i>VERSIÓ</i>	<i>MODIFICACIONS</i>
03/22	3	<ul style="list-style-type: none"> - Revisió de la supervisió en les diferents activitats o procediments. - Actualització del format del document

Elaborat per: Dra. M^a José Castillo Marchuet (tutora)	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència: 23/3/2022 Comitè Direcció Assistencial: 28/03/2022
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		

DOCUMENTO CONTROLADO. PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN NO AUTORIZADA.

			PROTOCOL DE SUPERVISIÓ D'ESPECIALISTES EN FORMACIÓ UD AL·LERGOLOGIA	
Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 3 a 10

1 OBJECTIU DEL PROTOCOL

Descriure el **nivell de supervisió** requerit per a les activitats assistencials que desenvolupin els residents en la seva pràctica laboral.

Durant el període de residència s'adquireix una competència professional progressiva que implica un nivell de responsabilitat creixent i un nivell de supervisió decreixent.

2 ÀMBIT D' APLICACIÓ

Aquest protocol de supervisió és aplicable a **tots els residents** que estiguin desenvolupant el seu programa de formació sanitària especialitzada d'Al·lergologia al Consorci Sanitari de Terrassa.

Afectarà tant a aquells residents que hagin obtingut una plaça a la nostra unitat docent com a aquells d'unitats docents externes que es trobin realitzant una rotació, degudament autoritzada, a la nostra unitat docent.

3 MARC LEGAL

Aquest protocol de supervisió està elaborat seguint les directrius de l'*Article 15.5 del RD 183/2008, de 8 de febrer*, pel qual es determinen i classifiquen les especialitats en Ciències de la Salut i es desenvolupen determinats aspectes de sistema de formació sanitària especialitzada .

El capítol V d'aquest Real Decret parla del "Deber general de Supervisión y responsabilidad progressiva del residente" on: "La supervisión de residentes de primer año será de presencia física y se llevará a cabo por los profesionales que presten Servicios en los distintos dispositivos del centro o unidad por los

Elaborat per: Dra. M ^a José Castillo Marchuet (tutora)	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència: 23/3/2022 Comité Direcció Assistencial: 28/03/2022
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		

			PROTOCOL DE SUPERVISIÓ D'ESPECIALISTES EN FORMACIÓ UD AL·LERGOLOGIA	
Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 4 a 10

que el personal en formació estigui rotando o prestando Servicios de atención continuada”.

Com la supervisió del resident decreix a partir del segon any de residència “el tutor del resident podrà impartir, tanto a éste como a los especialistas que presten servicios en los distintos dispositivos del centro o unidad, instrucciones específicas sobre el grado de responsabilidad de los residentes a su cargo, según las características de la especialidad y el proceso individual de adquisición de competencias”.

El resident té dret a conèixer a tots els professionals que formen la unitat docent i podrà recórrer o consultar-los quan ho consideri necessari.

Són les comissions de docència les que han d'elaborar protocols escrits per a graduar la supervisió de les activitats que duguin a terme els residents en àrees assistencials significatives, amb especial referència a l'àrea d'urgències o qualsevol altre que es consideri d'interès.

Aquests protocols s'hauran de presentar als òrgans de direcció del centre per a que el /la Cap d'Estudis pacti amb ells la seva aplicació i revisió periòdica.

4 SUPERVISIÓ DE LES ACTIVITATS ASSISTENCIALS

La capacitat per a realitzar determinades activitats assistencials per part dels residents té relació amb el seu nivell de competències i amb la seva experiència, en bona mesura determinada per l'any de residència en què es trobin. A més, la naturalesa i dificultat de l'activitat a realitzar és un determinant important. Aquests factors condicionen el **grau de supervisió** que necessiten.

Elaborat per: Dra. M^a José Castillo Marchuet (tutora)	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència: 23/3/2022 Comité Direcció Assistencial: 28/03/2022
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		

			PROTOCOL DE SUPERVISIÓ D'ESPECIALISTES EN FORMACIÓ UD AL·LERGOLOGIA	
Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 5 a 10

Nivell 3. Supervisió alta

El/la resident té un coneixement teòric de determinades actuacions però no experiència. El/la resident observa i ajuda a l'especialista de plantilla que és qui fa l'activitat o el procediment.

Nivell 2. Supervisió mitjana

El/la resident té suficient coneixement però no la suficient experiència per realitzar una determinada activitat assistencial de forma independent. El/la resident fa l'activitat o el procediment sota supervisió directa* de l'especialista responsable.

Nivell 1. Supervisió baixa o a demanda

Les competències adquirides permeten al/la resident dur a terme actuacions de manera independent, sense necessitat de tutela directa. El/la resident executa i després informa a l'especialista responsable. Sol·licita supervisió si ho considera necessari.

Nivell	Supervisió	Autonomia
1	Supervisió a demanda	Actua de manera independent, excepte en situacions puntuals.
2	Supervisió directa*	Sap com actuar però li manca experiència per a ser autònom/a.
3	Realitzat per l'especialista	Només te coneixements teòrics, pot observar i ajudar.

*Supervisió directa vol dir que l'especialista que està supervisant al/la resident coneix el que fa, intervé quan ho considera necessari i respon a les seves

Elaborat per: Dra. M ^a José Castillo Marchuet (tutora)	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència: 23/3/2022 Comité Direcció Assistencial: 28/03/2022
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		

			PROTOCOL DE SUPERVISIÓ D'ESPECIALISTES EN FORMACIÓ UD AL·LERGOLOGIA	
Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 6 a 10

consultes o demandes d'intervenció. La supervisió directa no implica necessàriament que l'especialista estigui de presència física durant tota l'activitat o el procediment.

Quan un/a resident no assoleix les competències necessàries per a progressar en la seva formació, no es pot disminuir el Nivell de Supervisió de l'activitat en qüestió, havent-se de notificar aquest fet al tutor/a del/la resident, que podrà adaptar i redefinir els Nivells de Supervisió de la rotació fins que es comprovi que la progressió del/la resident garanteix la qualitat de la formació.

Nivell de supervisió en l'àmbit d'urgències

Activitat o procediment	Nivell de supervisió				
	R1	R2	R3	R4	R5
Presentar-se i informar el pacient i familiars	3	2	1	1	1
Realitzar una correcta història clínica, orientació global del pacient identificant el motiu actual de consulta i valoració global del grau de gravetat	3	2	1	1	1
Avaluar l'estat mental del pacient	3	2	1	1	1
Realitzar de manera sistemàtica l'exploració física general, així com l'exploració física específica segons orientació clínica	3	2	1	1	1
Sol·licitar i interpretar correctament l'analítica bàsica en l'atenció del pacient urgent	3	2	1	1	1
Sol·licitar, Indicar i interpretar correctament la radiologia simple de tòrax i abdomen i/o altres localitzacions	3	2	1	1	1
Sol·licitar proves d'imatge com la TAC i ecografia en funció de les indicacions clíniques	3	2	2	1	1
Indicar i interpretar l'electrocardiograma de 12 derivacions, detectar especialment els que indiquen gravetat (infart miocardi, arrítmies malignes, etc.)	3	2	1	1	1
Realitzar les següents tècniques:	3	2	2	1	1
- puncions arterials	3	2	2	1	1
- puncions venoses	3	3	2	2	1

Elaborat per: Dra. M^a José Castillo Marchuet (tutora)	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència: 23/3/2022 Comité Direcció Assistencial: 28/03/2022
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		



**PROTOCOL DE SUPERVISIÓ
D'ESPECIALISTES EN
FORMACIÓ UD
AL·LERGOLOGIA**

Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 7 a 10
---------------------------	----------------	------------------------	-------------------------	--------------------

- toracocentesis	3	3	2	1	1
- paracentesis	3	3	2	2	1
- punció lumbar	3	3	2	1	1
- artrocentesi	3	3	3	2	1
- suport ventilatori no invasiu	3	3	3	2	1
- cardioversió elèctrica	3	3	3	2	1
Realitzar sondatge vesical, nasogàstric, rentada gàstrica	3	2	2	1	1
Establir una correcta prioritització d'atenció al pacient en funció de la gravetat d'aquest	3	3	2	1	1
Elaborar un diagnòstic diferencial	3	2	1	1	1
Reconèixer les principals síndromes de patologia urgent i emergent	3	2	1	1	1
Indicar i interpretar el monitoratge d'un pacient	3	2	2	1	1
Iniciar la terapèutica en urgències de les principals síndromes d'urgències/emergències: sueroteràpia, nebulitzacions, oxigenoteràpia i la indicació dels principals fàrmacs usats en l'àrea d'Urgències	3	2	2	1	1
Aplicar correctament els tractaments antibiòtics segons protocols del centre	3	2	1	1	1
Indicar els principals mètodes d'aïllament del pacient	3	2	1	1	1
Utilitzar de manera correcta els dispositius EPIs en determinades patologies infeccioses	3	2	1	1	1
Identificar i activar els diferents codis: IAM, AVC...	3	3	2	1	1
Saber realitzar la reanimació cardiopulmonar bàsica i/o avançada	3	2	2	2-1	1
Emplenar els documents de consentiment informat de les proves o tractaments que ho requereixin	3	2	1	1	1
Prendre decisions en pacients terminals i donar informació en situacions delicades (diagnòstic greu, pacient terminal, risc de conflicte)	3	3	2	1	1
Comentar els pacients en sessió clínica	3	2	1	1	1
Realitzar un informe d'alta o ingrés hospitalari	3	2	1	1	1
Decidir el tractament i l'estratègia específica del pacient	3	2	1	1	1
Prendre la decisió del destí del pacient: alta o ingrés (planta convencional, Medicina Intensiva)	3	2	1	1	1
Sol·licitar interconsultes amb professionals de la guàrdia (Medicina	3	3	2	1	1

Elaborat per: Dra. M^a José Castillo Marchuet (tutora)	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència: 23/3/2022 Comité Direcció Assistencial: 28/03/2022
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		

			PROTOCOL DE SUPERVISIÓ D'ESPECIALISTES EN FORMACIÓ UD AL·LERGOLOGIA	
Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 8 a 10

Intensiva, Nefrologia, COT, Cirurgia General, Ginecologia) i amb especialistes d'altres centres hospitalaris					
--	--	--	--	--	--

Elaborat per: Dra. M^a José Castillo Marchuet (tutora)	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència: 23/3/2022 Comitè Direcció Assistencial: 28/03/2022
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		

DOCUMENTO CONTROLADO. PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN NO AUTORIZADA.

Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 9 a 10
---------------------------	----------------	------------------------	-------------------------	--------------------

Nivell de supervisió de les activitats pròpies de l'especialitat

Activitat o procediment	Nivell de supervisió			
	R1	R2	R3	R4
Elaboració de la història clínica correcta i realització de la exploració física sistemàtica	3	2	1	1
Utilització racional de les proves complementàries	3	2	1	1
Indicació de procediments diagnòstics en Al·lèrgologia	3	2	1	1
Coneixement de les bases terapèutiques de les malalties al·lèrgiques	3	2	1	1
Maneig de les reaccions al·lèrgiques greus	3	2	1	1
Realització i interpretació de les proves cutànies: proves intraepidèrmiques, prick-prick, proves intradèrmiques, proves per les urticàries físiques (test de gel, pressió..) i d'exposició a làtex (prova del guant)	3	2	1	1
Realització i interpretació de les proves epicutànies	3	2	1	1
Realització i interpretació de les proves cutànies amb verí d'himenòpters	3	2	1	1
Realització de proves funcionals en Al·lèrgologia: espirometria basal forçada, test broncodilatador, prova de provocació bronquial inespecífica amb metacolina, test bronquial amb al·lèrgen, prova d'esforç i òxid nítric exhalat	3	2	1	1
Monitorització del Peak Flow	3	2	1	1
Endoscòpia nasal anterior	3	2	1	1
Rinometria acústica	3	2	1	1
Eosinofília nasal	3	2	1	1
Inducció d'esput	3	2	1	1
Test de provocació nasal i conjuntival	3	2	1	1
Provocació oral amb aliments	3	2	1	1
Proves cutànies amb fàrmacs	3	2	1	1

Elaborat per: Dra. M^a José Castillo Marchuet	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència Comité Direcció Assistencial
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		
-		



**PROTOCOL DE SUPERVISIÓ
D'ESPECIALISTES EN
FORMACIÓ UD
AL·LERGOLOGIA**

Código: PRO-DOC-01	Ver. 03	Edició: 03/2022	Revisió: 03/2025	Pàg. 10 a 10
---------------------------	----------------	------------------------	-------------------------	---------------------

Provocació amb fàrmacs: oral, subcutània, parenteral	3	2	1	1
Proves de dessensibilització a fàrmacs: quimioteràpics, AINES, antibiòtics, etc	3	2	2	1
Administració i maneig clínic d'immunoteràpia específica: sublingual i subcutània	3	2	1	1
Tractament amb fàrmacs biològics en Al·lèrgologia	3	2	1	1
Inducció de tolerància oral en al·lèrgia aliments	3	2	1	1

Elaborat per: Dra. M^a José Castillo Marchuet	Revisat per: Dra. Marta Viñas Domingo Dr. Miquel Aranda	Aprovat per: Comissió de Docència Comité Direcció Assistencial
Col·laboradors Dra. Nora Hernández Arauzo, Dra. Adriana Izquierdo Domínguez, Dra. M ^a Pilar Saura Foix, Dra. M ^a José Hernández Peñalver		
-		