

Benvingut al Servei de Farmàcia de l'Hospital General de Granollers



Nuria Rudi, Rosa Rodríguez, Luís E. Coronel, Albert Planas, Carlos Seguí, Laura Borràs, Alba Sosa, Maria Sagalés, Laura Cardona i Nuria Almendros.

1- Professionals

Cap de Servei:

- Dra. Nuria RUDI SOLA

Tutor de Residents: (dues places acreditades)

- Dr. Albert PLANAS GINER aplanasg@fhag.es

Farmacèutics Adjunts:

- Dr. Carlos SEGUÍ SOLANES
- Dra. Laura BORRÀS TRIAS
- Dr. Albert PLANAS GINER
- Dra. María SAGALÉS TORRA

Personal Tècnic i Auxiliar:

- Sra. Mercè BONET JUVANTENY
- Sra. Marta CRUELLS AGUILAR
- Sra. Immaculada GARCIA MASFERRER
- Sra. Jessica GONZALEZ LÓPEZ
- Sra. M^a Dolores LÓPEZ APARICIO
- Sr. Juan MANUEL MARCOS PLEGUEZUELOS
- Sra. Anna MESTRE FERNANDEZ
- Sra. Carme NAVARRO RAMIREZ
- Sra. Alejandra PÉREZ PALLARÉS
- Sra. M^a Dolores RECHE FERNANDEZ
- Sra. Enoema ALONSO GONZÁLEZ
- Sra. Paola BOLAÑOS PAZMIZO
- Sra. Kanikuntu KANTEH JANKO
- Sr. Marc BAÑOS BALLANO
- Sr. Angel MARTINEZ MOYA

Secretària:

- Sra. Natàlia PERAIRE PONT nperaire@fhag.es

2- Descripció del Servei

El Servei de Farmàcia es troba a la **planta -1 de l'edifici C** d'hospitalització.

Horari: de dilluns a divendres 8-20h i dissabtes 8-16h.

El Servei de Farmàcia és un servei central, de caràcter assistencial, que s'integra en el mapa estratègic del centre com un servei de suport proactiu a través de la farmacoteràpia, participant i desenvolupant activitats docents i de recerca.

La nostra missió com a farmacèutics d'hospital és proveir una atenció farmacèutica de qualitat, promocionant una farmacoteràpia efectiva, segura i eficient en un context d'atenció integral i continuada, per aconseguir el màxim benefici clínic i contribuir a millorar els resultats en salut.

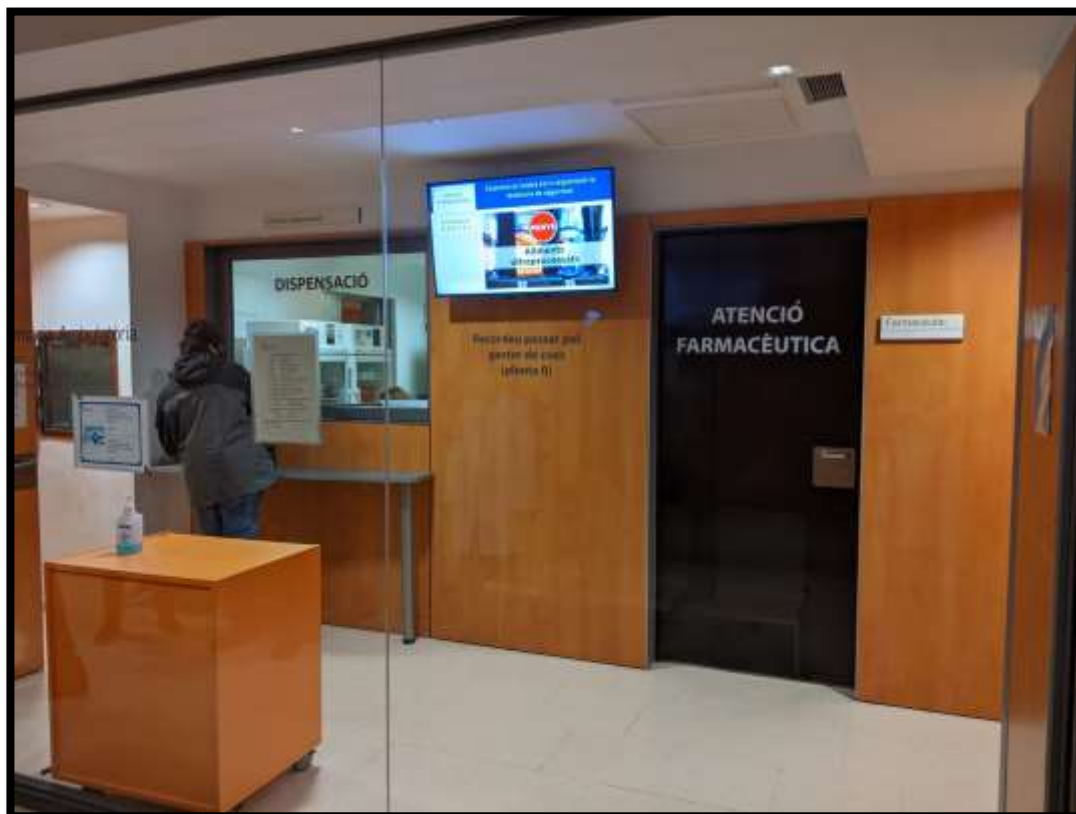
El Servei de Farmàcia hospitalària compta amb tecnologia de dispensació totalment automatitzada, un modern laboratori de farmacotècnia i una àrea d'atenció ambulatoria que garanteix la confidencialitat dels pacients.

Amb una superfície de més de 500 m², agrupa totes les àrees: dispensació i elaboració de medicaments, centre d'informació de medicaments i àrea administrativa. Les instal·lacions compten amb dos armaris rotatius per automatitzar la preparació de comandes en els magatzems de dosis unitàries, un armari vertical nevera i dos armaris rotatius horitzontals pel magatzem general de farmàcia. Aquests equipaments apropen els medicaments sol·licitats als operadors, evitant d'aquesta manera els desplaçaments a l'hora de preparar les ordres mèdiques diàries de cada pacient. Gràcies al software de gestió dels armaris s'aconsegueix tenir un control acurat i informació actualitzada de l'estoc online, evitar errors en la preparació d'ordres mèdiques, reducció de l'espai per magatzem i una connectivitat amb altres sistemes informàtics de l'hospital.

ÀREA DE DISPENSACIÓ I MAGATZEM



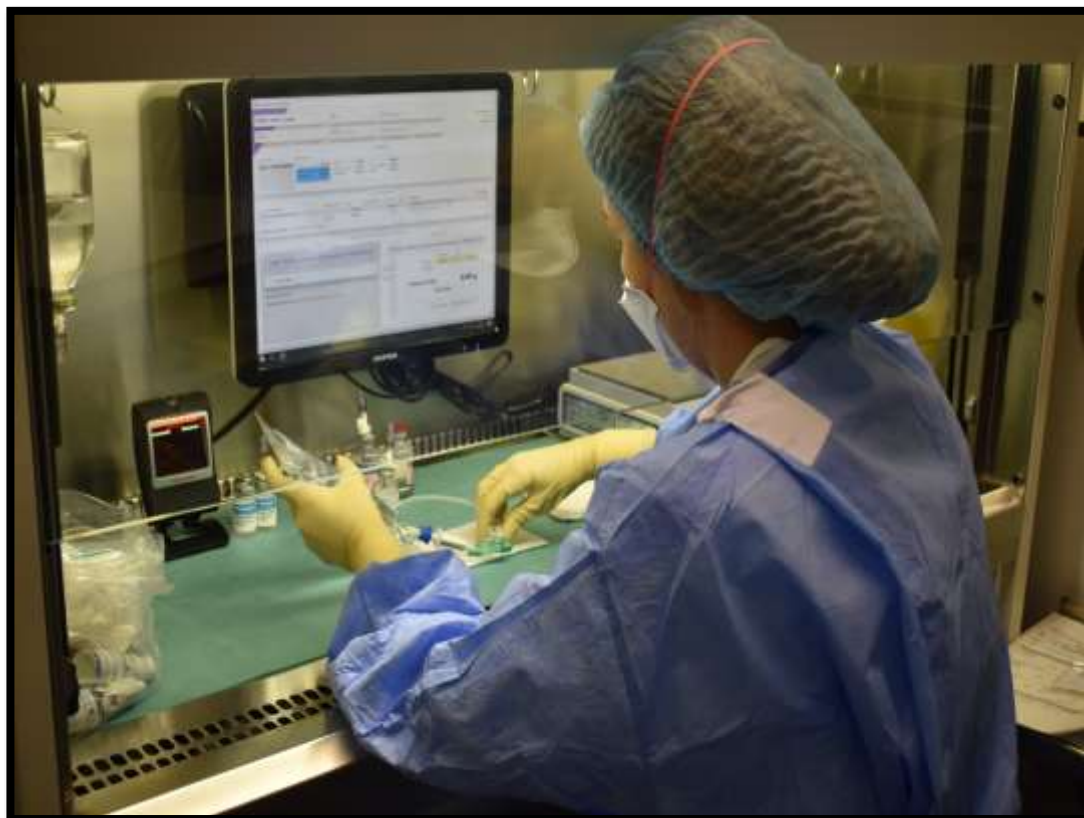
ÀREA DE FARMÀCIA AMBULATÒRIA



ÀREA DE FARMACOTÈCNIA



CABINA D'ELABORACIÓ ASSISTIDA DE CITOSTÀTICS



ÀREA D'ATENCIÓ FARMACÈUTICA I C.I.M.



L'àrea de farmacotècnia, on es preparen fórmules magistrals, preparats oficinals, etc., i la zona estèril on s'elaboren les nutricions parenterals i es manipulen els citostàtics compleixen les normatives més actuals de qualitat i possibiliten la utilització dels medicaments de forma individualitzada per a cada pacient.

La farmàcia està dissenyada en espais visualment diàfans i dividits en sectors que permeten treballar en zones acústicament independents.

La Farmàcia de l'Hospital General de Granollers és en l'actualitat una farmàcia moderna, innovadora i pensada per a les persones (*user and costumer center approach*) que ofereix serveis farmacèutics segurs i d'alta qualitat.

Inclou un espai destinat al servei ambulatori on s'atenen les necessitats de pacients no ingressats amb tractaments que requereixen una especial vigilància i control terapèutic.

3- Dades d'activitat (dades del 2020)

Amb l'Atenció farmacèutica es pretén garantir la màxima qualitat, suport i benefici del procés farmacoterapèutic dels pacients i el seu entorn. El Servei de Farmàcia col·labora amb la resta de professionals sanitaris del HGG en proveir una farmacoteràpia de qualitat, eficient i segura, treballant en equip i de forma multidisciplinària.

Nombre de dosis unitàries dispensació hospitalària:	752.241
Nombre de dispensacions a farmàcia ambulatoria:	23.878
Nombre de citostàtics preparats i validats:	14.030
Nombre de nutricions parenterals:	5.305
Nombre d'intervencions farmacèutiques:	15.194
Nombre de visites d'Atenció Farmacèutica:	3.165

4- Activitat docent i de recerca

Els residents de Farmàcia Hospitalària fan els cursos del Programa de Formació Comú per a Residents, i aquells que es considerin d'interès, prèvia aprovació per part del tutor i el cap de Servei:

	Cursos	Congressos
R1	Pediatria (Hospital Vall Hebron) Hemoderivats (Hospital Vall Hebron)	
R2	Antibiòtics (Hospital del Mar) MHDA (Hospital Germans Trias i Pujol)	SEFH
R3	Farmàcia clínica (Hospital Sant Pau) Avaluació del medicament	SENPE
R4	Curs GIMUR grup RedFaster SEFH Aula FIR	EAHP

- **Sessions clíniques:**

El Servei de Farmàcia té programades sessions setmanals, en les quals el resident participarà i assistirà:

Contingut	Freqüència	Dies/horari
Pase de Guàrdia	Diari	8 h
Bibliogràfica	Mensual	3r Divendres de mes 8.15h
Monogràfica	Setmanal	Divendres 8.15 h
Clínica (Sessió General de l'Hospital)	Setmanal	Dijous 8.15 h
Organitzativa Servei	Setmanal	Dimecres 13 h
Sessió Jornades/Cursos/comitès	Quinzenal	Dimecres 11h

El resident assistirà i participarà també a les sessions clíniques i seminaris impartits en les unitats clíniques en les quals estigui rotant, així com en sessions externes de societats científiques i en jornades que complementin la seva formació.

- **Comissions i comitès:**

El Servei de Farmàcia participa en les següents comissions i comitès de l'hospital, en què els residents de Farmàcia tenen possibilitat de participar:

Participació en comissions i comitès
<ul style="list-style-type: none">- Comitè de Farmàcia i Terapèutica- Comitè d'Ètica i Investigació Clínica (CEI)- Comitè de Recerca- Comissió d'Infeccioses- Comissió de Nutrició- Comissió de Docència- Comissió d'Aturada Cardiorespiratòria- Comissió del Tractament del Dolor- Comissió de Millora de Pràctica Clínica- Comissió C17 Càncer de Mama- Comissió d'Adequació de Proves- Comitè Central de Qualitat

- **Guàrdies:**

Els farmacèutics adjunts i residents presten servei d'atenció continuada en el format de guàrdia. Les guàrdies són:

- Dimecres i Divendres de 16-20h de presència física.
- Dissabtes 8-16h de presència física.

Els residents s'iniciaran a les guàrdies després de 6 mesos de R1 i sota la supervisió d'un adjunt. A partir de R2 es realitzaran amb supervisió telefònica.

Durant aquest horari, de caràcter majoritàriament assistencial, les funcions del FIR seran:

- Validació d'ordres mèdiques.
- Dispensació de medicaments (dosi unitària, estoc, estupefaents, mostres en recerca, etc.).
- Resolució de dubtes i informació de medicaments al personal sanitari.
- Preparació de fórmules magistrals estèrils i no estèrils.
- Validació, formulació i preparació, si cal, de nutrició parenteral.
- Validació i preparació, si cal, de quimioteràpia.
- Totes aquelles activitats, d'acord amb el seu nivell de responsabilitat, pròpies del servei i no programades que puguin sorgir a demanda, per exemple atenció farmacèutica a pacients externs.

- **Línies de recerca:**

El Servei de Farmàcia participa en la investigació clínica de nous fàrmacs a través de la gestió dels medicaments d'assaig clínic i donant suport en les funcions de monitoratge. També facilita l'accés a medicaments no registrats en el nostre país, quan el tractament del pacient ho requereix.

El servei de Farmàcia facilitarà la realització de comunicacions a congressos de forma anual i de com a mínim 1 publicació en revista biomèdica durant la residència.

El servei de Farmàcia estimularà la realització de cursos i programes de doctorat durant la residència.

5- Contacte

Servei de Farmàcia

C/Francesc Ribas, s/n

Edifici C Planta -1

08402 Granollers

Telèfon contacte: 93-842 50 23

Mail: farmacia@fhag.es