



Aula Vall d'Hebron - Dirección de Docencia



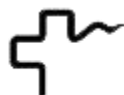
FORMACIÓ AVANÇADA EN REPRODUCCIÓ HUMANA ASSISTIDA 2018

UNITAT DE
REPRODUCCIÓ ASSISTIDA
SERVEI D'OBSTETRÍCIA

Àrea Maternoinfantil
Hospital Universitari
Vall d'Hebron



1	INTRODUCCIÓ	5
1.1	Hospital Universitari Vall d'Hebron	5
1.2	Activitat assistencial	5
1.3	Centre de referència en terciarisme i alta complexitat	5
1.3.1	Procediments de referència	6
1.3.2	Àrees d'excel·lència	7
1.4	Docència	8
1.5	Recerca	8
2	DADES GENERALS	9
3	DIRECCIÓ I EQUIP DOCENT DEL CURS	9
4	PRESENTACIÓ I JUSTIFICACIÓ DEL CURS	10
4.1	Presentació	10
4.2	Justificació	11
5	DESCRIPCIÓ DEL PROGRAMA DE FORMACIÓ	12
5.1	Objectius principals	13
5.2	Objectius específics	13
6	COMPETÈNCIES A ASSOLIR	14
6.1	Competències específiques	14
6.2	Competències transversals	14
7	METODOLOGIA DOCENT	14
8	AVALUACIÓ	14
9	CERTIFICACIÓ	15
10	REQUERIMENTS DE PERMANÈNCIA AL CENTRE	15
10.1	Relació dels professionals amb l'Hospital Universitari Vall d'Hebron	15
10.2	Activitats	15
11	ANUL·LACIÓ DEL PROGRAMA FORMATIU	16
12	TRÀMIT DE SOL·LICITUD DE LA FORMACIÓ AVANÇADA	16
13	APROVACIÓ DE LA FORMACIÓ AVANÇADA	16
14	PROCÉS D'ADMISSIÓ AL CENTRE	17



1 INTRODUCCIÓ

1.1. Hospital Universitari Vall d'Hebron

L'Hospital Universitari Vall d'Hebron és el complex hospitalari més gran de Catalunya i un dels més grans de l'Estat espanyol. Té un equip de més de 6.000 professionals i un pressupost de 534 milions d'euros. Geogràficament està ubicat al peu de la serra de Collserola, al nord de la ciutat de Barcelona, i la seva àrea d'influència.

Està estructurat en tres grans àrees assistencials: Àrea General, Àrea Maternoinfantil i Àrea de Traumatologia i Rehabilitació. Situat en un recinte pròxim al complex hospitalari, està situat el Parc Sanitari Pere Virgili, on s'ubica la Unitat de Cirurgia sense Ingrés. A més a més, l'Hospital estén la seva activitat a diferents centres d'atenció primària del territori.

Amb més de 1.000 llits, l'Hospital aposta per un model de gestió que situa el pacient com a centre de les seves actuacions, incloent-hi la docència i la recerca, i que impulsa la participació en projectes catalans, estatals i internacionals en investigació. La qualitat és, doncs, un referent per als professionals de l'Hospital, per la qual cosa ha adquirit un reconegut prestigi nacional i internacional i participa de les iniciatives del Departament de Salut i l'empresa pública Institut Català de la Salut, al qual pertany.

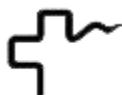


1.2. Activitat assistencial

Altas hospitalarias	61.925	Cirurgía oncológica	
Ingresos	47.817	Bronquios y pulmones	125
Cirurgía mayor	32.063	Esófago y estómago	34
Consultes externes	876.526	Metástasis hepática	52
Urgencias	199.062	Páncreas	26
Sesiones de hospital de día	106.031	Colon y recto	116
Hospitalización domiciliaria	960	Sistema nervioso central	131
Trasplantes (pulmón, hígado, riñón, corazón y cara)	210 (85% adultos y 15% pediátricos)	Radiología intervencionista	2.816
Salas de Partos	6	Cirurgía instrumental de raquis	245
Visitas de telemedicina	44.555		

1.3. Centre de referència en terciarisme i alta complexitat

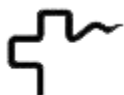
Actuem com a centre de referència del Sistema Nacional de Salut (territori espanyol) per a procediments d'alta complexitat tant d'adults com de nens.



Som referents terciaris de la major part dels processos i procediments mèdics i quirúrgics d'alta complexitat, tant a Catalunya com a Espanya com a l'àmbit internacional. Això és possible gràcies al coneixement dels nostres professionals que abasta totes les disciplines relacionades amb la salut, i també a l'ús de tecnologies pioneres.

1.3.1. Procediments de referència

Àmbit estatal	Àmbit comunitat autònoma
Osteotomia pèlvica en displàsies de maluc en adult	Ictus
Tractament de les infeccions osteoarticulars resistents	Oncologia d'adults
Ortopèdia infantil	Oncologia maternoinfantil
Trasplantament de progenitors hematopoètics al·logènics infantils	Cardiopaties congènites
Tumors orbitària.	Grans cremats
Tumors extraoculars a la infància	Lesionats medul·lars
Tumors intraoculars de la infància	Politraumàtics
Reconstrucció de la superfície ocular complexa	Unitat de Marfan
Cremats crítics	Unitat de malalties inflamàtores intestinals
Trasplantament hepàtic infantil	Esclerosi múltiple
Trasplantament pulmonar infantil i adult	Neonatologia
Trasplantament renal infantil	Cirurgia fetal
Trasplantament cardíac pediàtric	Hipertensió pulmonar adult i pediàtric
Reconstrucció del pavelló auricular	ECMO pediàtric (extracorporeal membrane oxygenation)
Assistència integral del nou-nat amb cardiopatia congènita i del nen amb cardiopatia congènita complexa	Unitat multidisciplinària de placenta àcreta
Assistència integral de l'adult amb cardiopatia congènita	Unitat de cures intensives obstètriques
Cardiopaties familiars (inclosa miocardiopatia hipertròfica)	Cardiologia fetal
Esclerosi múltiple	Unitat de Diagnòstic Prenatal
Neurocirurgia pediàtrica complexa	Clínica de Prematuritat
Error metabòlic congènits	Clínica de gestació monocorial
Cirurgia fetal	Programa d'interrupció legal de l'embaràs



1.3.2. Àrees d'excel·lència

✓ **Atenció mèdica i quirúrgica d'alta especialització.** Disposem de totes les especialitats mèdiques i quirúrgiques, amb la tecnologia més avançada per resoldre les necessitats i expectatives assistencials dels pacients, tant en malalties agudes com cròniques, prevalents o minoritàries (patologies que afecten un màxim de cinc persones per cada 10.000 habitants).

✓ **Atenció integral a la dona i el nen.** La disponibilitat de les especialitats d'obstetrícia, ginecologia i de totes les especialitats pediàtriques ens permet un abordatge integral de la dona i del nen des de l'etapa fetal fins a l'adolescència en totes les seves vessants (embaràs d'alt risc, diagnòstic prenatal, medicina fetal, neonatologia, atenció pediàtrica...), així com la continuïtat a l'edat adulta amb equips multidisciplinaris.

✓ **Alta especialització en traumatologia.** Tenim la màxima referència en malalts politraumàtics, neurotraumatològics i lesionats medul·lars aguts, i proporcionem en tot moment la millor assistència especialitzada medicoquirúrgica i rehabilitadora.

✓ **Centre de referència en grans cremats.** Som l'únic centre de referència a Catalunya de grans cremats. Disposem d'una unitat capdavantera dotada de la més moderna infraestructura, des de quiròfans i urgències pròpies a llits de pacients crítics, i de tots els recursos necessaris per atendre aquest tipus de pacients.

✓ **Trasplantaments d'adults i pediàtrics.** La disponibilitat d'equips medicoquirúrgics i d'infermeria altament especialitzats ens permet disposar del més ampli ventall de programes de trasplantament, tant d'òrgans sòlids (pulmó, fetge, ronyó, cor infantil) com de progenitors hematopoètics en totes les seves tipologies. També som capdavanter en el trasplantament de multiteixit (trasplantament de cara).

✓ **Atenció oncològica multidisciplinària i integral.** Som l'Hospital que concentra la major atenció oncològica de Catalunya, tant en l'edat adulta com pediàtrica. Disposem de serveis mèdics, quirúrgics i centrals altament especialitzats en atenció oncològica, que garanteixen una visió integral del procés, incorporant tots els aspectes preventius, diagnòstics i terapèutics.

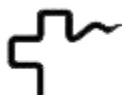
✓ **Atenció als pacients crítics.** El nostre Hospital ofereix atenció al pacient crític adult, neurotraumatològic, pediàtric i neonatal i disposa de més de 180 llits per atendre aquests pacients d'alta complexitat. Les nostres unitats de suport als pacients crítics inclouen dins les cures neonatals i pediàtriques, l'oxigenació amb membrana extracorpòria (ECMO) i l'assistència ventricular mecànica.

✓ **Intervencionisme i procediments terapèutics mínimament invasius.** Apostem per la realització d'un ampli ventall de procediments terapèutics mínimament invasius, que van des d'intervencionisme en totes les seves variants (cardiovascular, neurològic...) fins a procediments d'alta complexitat en endoscòpia digestiva, respiratòria, urològica o tocoginecològica, així com la videocirurgia en totes les seves vessants, inclosa la robòtica.

✓ Cirurgia major ambulatoria i dispositius alternatius a l'hospitalització convencional

✓ Som capdavanter en ambulatorització quirúrgica i disposem de la Unitat de Cirurgia sense Ingrés, pionera a l'àmbit nacional.

✓ **Diagnòstic per la Imatge, Medicina Nuclear i Radiologia Intervencionista.** Posem a l'abast dels professionals un ampli catàleg de mitjans diagnòstics basats en la imatge i en tècniques i teràpies de medicina nuclear, així com procediments de radiologia intervencionista, amb garantia de màxima qualitat tecnològica i professional.



1.4 Docència

L'Hospital Universitari Vall d'Hebron és i vol ser un hospital formador.

Entenem la docència con un eix estratègic del sistema sanitari, que ha d'anar orientada a millorar l'assistència i la seva qualitat. Volem contribuir a formar professionals compromesos amb la societat, acollidors amb els i les pacients, regits pels principis ètics i deontològics, actius en recerca, innovadors i experts.

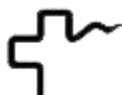
El nostre compromís amb la formació sanitària especialitzada està avalat per una llarga i consolidada trajectòria docent, que s'inicià l'any 1968, quan vam estar entre els primers de posar en marxa el sistema MIR. Actualment som un dels majors hospitals formadors de l'Estat, amb 165 places acreditades de 47 especialitats, a les quals poden accedir llicenciats en medicina, farmàcia, psicologia, biologia, química, física i llicenciats i diplomats en infermeria.

Actualment, la formació d'especialistes es realitza a les següents especialitats hospitalàries:

- Al·lèrgologia
- Anatomia patològica
- Anestesiologia i reanimació
- Angiologia i cirurgia vascular
- Aparell digestiu
- Bioquímica clínica
- Cardiologia
- Cirurgia cardiovascular
- Cirurgia general i de l'aparell digestiu
- Cirurgia oral i maxil·lofacial
- Cirurgia ortopèdica i traumatologia
- Cirurgia pediàtrica
- Cirurgia plàstica, estètica i reparadora
- Cirurgia toràcica
- Dermatologia MQ i venerologia
- Endocrinologia i nutrició
- Farmàcia hospitalària
- Farmacologia clínica
- Geriatria
- Hematologia i hemoteràpia
- Immunologia
- Infermeria obstètrico-ginecològica
- Infermeria pediàtrica
- Medicina física i rehabilitació
- Medicina intensiva
- Medicina interna
- Medicina nuclear
- Medicina preventiva i salut pública
- Microbiologia i parasitologia
- Nefrologia
- Neurocirurgia
- Neurofisiologia clínica
- Neurologia
- Obstetrícia i ginecologia
- Oftalmologia
- Oncologia mèdica
- Oncologia radioteràpica
- Otorrinolaringologia
- Pediatria i àrees específiques
- Pneumologia
- Psicologia clínica
- Psiquiatria
- Radiodiagnòstic
- Radiofarmàcia
- Radiofísica hospitalària
- Reumatologia
- Urologia

1.5 Recerca

L'Hospital Universitari Vall d'Hebron, mitjançant el [Vall d'Hebron Institut de Recerca \(VHIR\)](#) promou i desenvolupa la investigació i la innovació biosanitària, orientada a trobar solucions als



problemes de salut de la ciutadania i amb la voluntat de contribuir al desenvolupament científic, docent, social i econòmic del seu àmbit de competència.

L'Institut de Recerca lidera actualment:

10 àrees de recerca	Projectes de recerca actius: 270
1.300 investigadors	Assaigs clínics actius: 747
	Factor d'impacte global: 3.979,40

2 DATOS GENERALES DEL CURSO

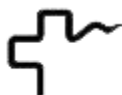
Nom del programa	Formació Avançada en Reproducció humana assistida
Tipus de programa	Formació avançada
Places:	1
A qui va dirigit	Formació dirigida a llicenciats en Medicina, especialistes en Obstetrícia i Ginecologia amb interès d'ampliar coneixements en el camp de la reproducció humana assistida, i llicenciats en Biologia amb interès d'especialització en biologia de la reproducció i embriologia humana.
Modalitat	Presencial
Duració	3 mesos
Horari	Coincident amb horari laboral del servei de 08:00 a 15:00 h
Dedicació	Temps complet (no exclusivitat)
Centre on s'imparteix	Hospital Vall d'Hebron
Idiomes	Català, Castellà, Anglès
Quota	440 euros al mes

3 DIRECCIÓN Y EQUIPO DOCENTE

Direcció del programa:

Dr. Julio Herrero García

Facultativo especialista del Servicio de Obstetricia
Jefe de Sección de la Unidad de Medicina Reproductiva
Hospital U. Vall d'Hebron. Barcelona
Correu electrònic: jherrero@vhebron.net
Telf.: 93 489 31 77



Col·laboradors docents Àrea assistencial

Dr. Josep María Gris

Facultativo especialista del Servicio de Obstetricia
Unidad de Medicina Reproductiva
Hospital U. Vall d'Hebron. Barcelona

Dr. Franscec Baró

Facultativo especialista del Servicio de Obstetricia
Unidad de Endocrinología Ginecológica
Hospital U. Vall d'Hebron. Barcelona

Dr. Melchor Carbonell

Facultativo especialista del Servicio de Obstetricia
Unidad de Medicina Reproductiva
Hospital U. Vall d'Hebron. Barcelona.

Col·laboradors docents Àrea laboratori

Dra. Anna Gómez

Biòloga
Unidad de Medicina Reproductiva
Hospital U. Vall d'Hebron. Barcelona

Dra. Pilar Reimundo

Facultativo especialista
Unidad de Bioquímica clínica
Hospital U. Vall d'Hebron. Barcelona.

4 PRESENTACIÓN Y JUSTIFICACIÓN

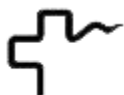
4.1 Presentació

El **Servei d'Obstetrícia i Endocrinologia Reproductiva** de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron de Barcelona és un dels serveis més importants en aquesta àrea de l'Estat espanyol, i està relacionat amb diversos centres europeus i americans. El seu nivell de qualitat el fa mereixedor de ser un dels hospitals acreditats per l'European Board and College of Obstetrics and Gynecology d'Europa (l'únic d'Espanya), tant per la seva qualitat assistencial com per la seva qualitat docent i de recerca.

El Servei és el primer centre amb dotació 100% pública i el tercer a nivell de Catalunya en quan a nombre de cicles de reproducció assistida a l'any i disposa de la tecnologia i infraestructura per assistir a tot tipus de problemàtica relacionada amb la reproducció humana, posant especial atenció en la preservació de la fertilitat en les dones que poden perdre-la per un problema oncològic.

Fruit de tot això és que el Servei sigui considerat de tercer nivell, altament qualificat, fet que fa que serveixi d'unitat de referència per problemes de fertilitat procedents des de tot el territori català.

La investigació i recerca, tant bàsica com clínica, és un dels eixos fonamentals del Servei (tal com mostra els seu extens currículum i les seves publicacions d'impacte). Hi ha diverses



línies de recerca, moltes de les quals en col·laboració amb altres centres, tant nacionals com estrangers, i formant part de xarxes investigadores i en estreta col·laboració amb el VHIR, una institució del sector públic que promou i desenvolupa la investigació, la innovació i la docència biosanitària de l'Hospital Universitari Vall d'Hebron, l'hospital de Barcelona i el més gran de l'Institut Català de la Salut (ICS).

La unitat de reproducció humana assistida es divideix en l'àrea assistencial i el laboratori de reproducció assistida.

Cartera de serveis:

A. Àrea assistencial

- Diagnòstic d'infertilitat.
- Unitat d'avortaments de repetició.
- Unitat preservació de fertilitat en pacients oncològiques.
- Unitat Trombofílies i reproducció.
- Andrologia.
- Consell genètic i reproductiu.
- Unitat Endometriosis i reproducció.

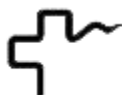
B. Àrea Laboratori

- Valoració de l'espermograma amb fins terapèutics.
- Capacitació espermàtica.
- Fecundació *in vitro*.
- Microinjecció intracitoplasmàtica d'espermatozoides.
- Processat de mostres biològiques de biòpsia testicular i d'epidídim.
- Congelació d'espermatozoides de biòpsia testicular i d'epidídim.
- Cultiu d'embrions fins a blastocist.
- Preparació d'embrions per a la transferència embrionària.
- Vitrificació d'ovòcits i embrions.
- Desvitrificació d'ovòcits i embrions.
- Manteniment anual d'ovòcits, embrions i semen criopreservats.

4.2 Justificació

La reproducció humana assistida s'està perfilant com una de les àrees amb major impacte social i econòmic així com un àmbit de la medicina que es troba permanentment a l'avantguarda dels desenvolupaments tècnics en biotecnologia, farmacologia i genètica. Aquest fet fa que la subespecialització específica sigui fonamental per poder oferir als nostres pacients l'avantatge del coneixement més actual i eficaç.

A diferència de la pràctica tradicionalment potenciada en centres privats on l'accés a la docència pot veure's reduïda per les característiques i expectatives de la població atesa, a la



Unitat de Reproducció Assistida de l'Hospital Vall d'Hebron posem a la disposició dels nostres alumnes l'experiència i la tecnologia més avançades en un marc 100% públic, podent desenvolupar d'una forma global les habilitats i coneixements necessaris en reproducció humana assistida tant des del punt de vista de l'assistència mèdica com de l'expertesa en el maneig i gestió del laboratori.

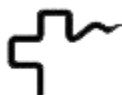
5 DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA DE LA SUBUNIDAD DOCENTE

A. Àrea assistencial

- Organització i funcionament de les consultes externes de reproducció assistida.
- Estudi de la parella estèril: anamnesis, proves complementàries, indicació i tècniques en reproducció assistida.
 - Estudi diagnòstic amenorrea.
 - Estudi diagnòstic de trastorns reproductius del varó.
 - Maneig de la síndrome Ovari Poliquístic, diagnòstic diferencial d'hiperandrogenisme.
 - Maneig clínic de pacients amb baixa reserva ovàrica.
 - Maneig clínic de desig reproductiu i endometriosis.
 - Farmacologia en reproducció humana.
 - Procediments terapèutics: Inseminació artificial, fecundació *in vitro*, transferència embrionària. Protocols d'estimulació.
 - Bases legals en pràctiques de reproducció humana.

B. Àrea Laboratori

- Organització, funcionament, equipament i condicions necessàries en el laboratori de reproducció assistida.
 - Conceptes teòrics de la gametogènesi humana.
 - Preparació de les mostres de semen per inseminacions artificials:
 - Càlcul de concentració i mobilitat espermàtiques.
 - Processament de la mostra mitjançant gradients de densitat discontinus.
 - Preparació de les mostres de semen per fecundació *in vitro*:
 - Càlcul de concentració i mobilitat espermàtiques.
 - Processament de la mostra mitjançant gradients de densitat discontinus.
 - Selecció espermàtica mitjançant "swim-up".
 - Recuperació i maneig d'ovòcits després de punció fol·licular.
 - Fecundació *in vitro* mitjançant inseminació convencional en placa.
 - Fecundació *in vitro* mitjançant injecció intracitoplasmàtica de l'espermatozoide (ICSI).
 - Bases biològiques de la fecundació i del desenvolupament embrionari.
 - Reconeixement i valoració de les diferents etapes del desenvolupament embrionari.
 - Criteris de selecció embrionària.
 - Transferència i implantació embrionària.



- Fonaments de criobiologia:
 - Criopreservació de gametes.
 - Criopreservació d'embrions.

5.1 Objectius principals

- Conèixer les bases de la medicina reproductiva.
- Conèixer els procediments habituals en Reproducció Humana Assistida.
- Conèixer els procediments habituals del Laboratori d'Embriologia i Andrologia.
- Desenvolupar habilitats clíniques científiques i d'orientació a la recerca en reproducció humana.

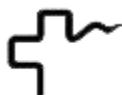
5.2 Objectius específics

A. Àrea assistencial

- Adquirir coneixements teòrics sobre les bases fisiològiques del sistema reproductiu humà.
- Adquirir coneixements teòrics de les indicacions de proves diagnòstiques en trastorns de fertilitat.
 - Adquirir coneixements d'ecografia ginecològica orientada a reproducció assistida.
 - Adquirir coneixements teòrics i d'aplicació de farmacologia en reproducció assistida.
 - Conèixer les indicacions de les diferents tècniques de reproducció assistida.
 - Adquirir coneixements sobre preservació de fertilitat en pacients oncològiques.
 - Identificar i conèixer el maneig adequat de les principals complicacions en reproducció assistida.
- Adquirir coneixements teòrics en la realització dels principals procediments en reproducció humana assistida (punció fol·licular, inseminació, transferència embrionària).

B. Àrea laboratori

- Conèixer el funcionament i l'organització específics d'un laboratori de reproducció assistida: condicions de treball, ambientals i d'esterilitat.
 - Aprendre els fonaments teòrics sobre la gametogènesi humana i el maneig, valoració i processament de gàmetes.
 - Adquirir coneixements teòrics sobre els diferents mètodes d'inseminació emprats en un laboratori de reproducció assistida, la seva aplicació i els seus procediments.
 - Aprendre les bases biològiques de la fecundació i del desenvolupament embrionari.
 - Identificar els diferents estadis de desenvolupament embrionari des zigot a blastocist, aprendre a valorar cada un d'ells i relacionar-los amb el potencial evolutiu embrionari.
 - Adquirir coneixements bàsics sobre criopreservació de gàmetes i embrions humans.
 - Adquirir habilitats bàsiques en la realització dels principals procediments en un laboratori de reproducció humana assistida (recepció de punció fol·licular i aïllament de complexos cúmulo-oòcit, preparació mostres seminals, fecundació *in vitro* convencional,



fecundació *in vitro* mitjançant injecció intracitoplasmàtica de l'espermatozoide / ICSI, transferència embrionària, vitrificació d'ovòcits i d'embrions).

6 COMPETÈNCIES A ASSOLIR

6.1 Competències específiques:

A. Àrea Assistencial

- Diagnòstic de la parella infèril.
- Ús adequat de medicació en processos d'estimulació ovàrica controlada.
- Habilitat pràctica en punció fol·licular i transferència embrionària.
- Adquirir coneixements teòrics de les indicacions / contraindicacions de les diferents tècniques de reproducció humana assistida.

B. Àrea Laboratori

- Maneig i familiarització amb els mètodes de treball al laboratori de reproducció assistida.
- Valoració de les mostres de semen.
- Identificació de les tècniques més adequades de processament del semen i d'inseminació segons les seves característiques.
- Habilitat pràctica bàsica i supervisada en processament de mostres de semen, recepció de punció fol·licular i aïllament de complexos cúmulo-oòcit, preparació de mostres seminals, fecundació *in vitro* convencional, fecundació *in vitro* mitjançant injecció intracitoplasmàtica de l'espermatozoide / ICSI, transferència embrionària, vitrificació d'ovòcits i d'embrions.

6.2 Competències transversals

- Desenvolupar la pràctica clínica basada en principis bioètics.
- Treballar en equip multidisciplinari.
- Orientar la pràctica clínica a la docència i recerca.

7 METODOLOGIA DOCENT

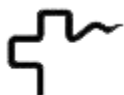
La metodologia d'aprenentatge està basada en la participació diària a la Unitat de Reproducció Humana Assistida durant 3 mesos naturals.

Es complementarà l'aprenentatge amb l'exposició i discussió de casos clínics i sessions teòriques orientades.

8 AVALUACIÓ

8.1 Avaluació continuada

Avaluació continuada de coneixements i d'actituds en la pràctica clínica.



8.2 Avaluació final

Valoració global de l'obtenció de coneixements, actitud, participació i vinculació al Servei per part del tutor/a.

Avaluació pràctica basada en casos clínics.

9 CERTIFICACIÓ

Conclòs el període formatiu, la Direcció de Docència emetrà un certificat en què farà constar les activitats dutes a terme i l'avaluació del període formatiu com a satisfactòria o no satisfactòria a la vista de l'informe que emetin els directors del programa.

La direcció del programa expedirà un informe docent detallat, així com una carta de recomanació en cas escaient a demanda.

Aquest informe no podrà ser utilitzat per a l'obtenció del títol espanyol d'especialista ni per a l'homologació del títol estranger corresponent.

10 REQUERIMENTS DE PERMANÈNCIA AL CENTRE

10.1 Relació dels professionals amb l'Hospital Universitari Vall d'Hebron

El professional admès al programa accedirà al recinte de l'Hospital amb una finalitat exclusiva de formació i reciclatge. El professional admès té un paper d'"observador", de manera que no podrà responsabilitzar-se de l'atenció de pacients ingressats, ambulatoris ni d'urgències, ni firmar documentació clínica.

L'acceptació al curs no implicarà cap tipus de vinculació laboral amb l'Hospital. No es percebrà cap tipus de compensació econòmica ni retribució per part de l'Hospital durant el temps que duri la seva formació.

Haurà de disposar d'una pòlissa d'accidents i una assegurança que li cobreixi l'assistència mèdica. L'Hospital s'eximeix de tot tipus de reclamació, pel que fa a malaltia comuna o accident que pugués sobrevenir com a conseqüència de la seva permanència a les dependències del centre, atès que la seva vinculació amb l'Hospital és exclusivament per a formació.

Estarà subjecte a la normativa i reglament intern de l'Hospital, així com a les normes específiques del servei o unitat on realitzi la formació.

Haurà de manifestar un compromís amb la missió, visió i valors del centre comuns al servei, i estar disposat a integrar-se amb l'equip.

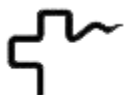
Manifestarà un clar interès i respecte per l'especialitat i pel centre.

10.2 Activitats

El professional tindrà l'horari de formació que estableixi amb el director del Programa de Formació Avançada en funció del programa.

Estarà obligat/ada a conèixer i respectar la legislació espanyola respecte la protecció de dades de caràcter personal (Llei 15/1999 de 13 de desembre) i garantir el secret professional tant durant la seva permanència a l'Hospital com després.

Haurà de disposar d'una pòlissa de responsabilitat civil que li cobreixi els riscos en què pugui incórrer com a conseqüència de les activitats dutes a terme durant el període formatiu.



11 ANUL·LACIÓ DEL PROGRAMA FORMATIU

En cas argumentat i justificat de no complir amb els requeriments establerts, l'Hospital es reserva el dret de revocar el permís de formació en qualsevol moment sense dret a reclamació.

D'altra, en cas de que l'interessat presentés l'anul·lació del programa formatiu abans del seu inici, i sempre per causes de força major, se li retornarà part de l'import de la matrícula que hagi aportat per a la confirmació de la plaça. Tanmateix, la Direcció de la Formació podrà proposar a l'interessat la possibilitat de posposar l'inici del programa per a l'any següent.

12 TRÀMIT DE SOL·LICITUD DE LA FORMACIÓ AVANÇADA

Documentació a aportar:

- [Formulari d'inscripció a la Formació avançada.](#)
- Fotocòpia del DNI/NIE/Passaport.
- Fotografia de carnet o passaport recent amb el seu nom escrit a la part superior.
- Fotocòpia del visat, en cas que el país d'origen així ho requereixi.
- Fotocòpia del carnet de col·legiat.
- Currículum Vitae concís i actualitzat (màxim tres pàgines).
- Escrit exposant les raons del seu interès pel programa al que opta. Si us plau inclogui la documentació que consideri d'interès.
 - Si escau, cartes de recomanació de persones rellevants del seu lloc de feina o altres, així com del Director del Programa de formació del centre on es va formar.
 - Còpia del seu títol de Medicina.
 - Còpia del seu títol de Biologia.
 - Còpia del títol d'especialista.
 - Fotocòpia de l'assegurança d'accidents i d'assistència sanitària (a presentar en el moment de la incorporació).
 - Fotocòpia de l'assegurança de responsabilitat civil (a presentar en el moment de la incorporació).

A les fotocòpies de les dues assegurances s'ha d'identificar clarament el nom de la companyia asseguradora i el número de pòlissa. Aquests documents són indispensables per poder començar el període formatiu a l'hospital.

Tota la documentació a aportar per realitzar la sol·licitud d'admissió a la Formació avançada s'ha de fer arribar per correu electrònic a: aulavhebron@vhebron.net.

13 APROVACIÓ DEL PROGRAMA

Una vegada finalitzat el procés de selecció dels candidats, l'Aula Vall d'Hebron remetrà per correu electrònic al candidat escollit la resolució d'acceptació al Programa.

Confirmada la plaça per part de l'interessat, es tramitarà mitjançant pagament fraccionat l'import de la matrícula a determinar en funció de les dates i duració del programa.



14 PROCÉS D'ADMISSIÓ AL CENTRE

El dia de la incorporació us heu de dirigir a la Direcció de Docència per realitzar el tràmit d'admissió al centre.

Secretaria Tècnica Aula Vall d'Hebron

Direcció de Docència
Pl. 5a Hospital de Traumatologia
Telf. +34 93 489 30 49
Passeig Vall d'Hebron 119-129
08035 Barcelona (Spain)

Recordeu que heu d'aportar la següent documentació:

- > Fotocòpia de l'assegurança d'accidents i d'assistència sanitària.
- > Fotocòpia de l'assegurança de responsabilitat civil.

En totes dues s'ha d'identificar clarament el nom de la companyia asseguradora i el número de pòlissa. Aquests documents són indispensables perquè pugueu començar el període formatiu a l'Hospital.

Així mateix, l'interessat haurà de signar un compromís de permanència on s'especifica que coneix, entén i accepta les condicions establertes per l'Hospital, i un compromís de confidencialitat de dades.