

Els estudis de medicina a la UdG: una realitat

CARLES ABELLÀ

Després de molt temps de treball, els estudis de medicina a la Universitat de Girona (UdG) són una realitat: s'iniciaran aquest proper curs 2008-09. És un moment il·lusionant per a tots, però també és un moment de molta feina per enllestir i iniciar uns estudis nous amb un projecte docent innovador.

A continuació es descriu com seran aquests estudis i quina és la previsió de la seva ubicació per als propers anys, amb la proposta de seu definitiva que tenim en aquests moments, que sembla ja molt consensuada i avançada. Els estudis de grau de medicina formen part de la nova proposta d'estudis universitaris en el marc de l'Espai Europeu d'Educació Superior, i prenen com a model l'estudi de medicina de la Universitat de Maastricht. L'aprenentatge es fonamenta en la participació activa de l'estudiant en el procés, en ser un sistema basat en la pràctica i multidisciplinari.

La Universitat de Girona engega el grau de medicina amb els recursos necessaris. Els estudis iniciaran la seva activitat el 2008-09, amb la programació del primer curs, i s'aniran desplegant curs a curs. Els sis anys de la titulació s'hauran implantat en la seva totalitat durant el curs 2013-14. Durant aquests anys s'hauran reclutat uns 100 professors nous per als estudis de medicina. Com que el grau en medicina s'imparteix per primera vegada a la UdG, la incorporació del professorat s'ha previst de manera progressiva, d'acord amb l'Administració universitària.

El projecte de creació de la Facultat de Medicina i d'implantació dels estudis de grau

està liderat per Ramon Brugada (futur degà de la Facultat), professor associat de medicina de la Universitat de Montreal i director del Clinical Cardiovascular Genetics Center Montreal Heart d'aquesta universitat.

Per a l'inici dels estudis es preveu la participació de professorat dels departaments de la UdG de Biologia, Informàtica i Matemàtica Aplicada, i Economia, a més de professors de medicina de la Universitat de Barcelona, de la Universitat Autònoma de Barcelona i de l'Hospital Universitari Dr. Josep Trueta de Girona.

Cal dir que per impartir les matèries bàsiques i les matèries obligatòries o optatives de contingut mèdic, la UdG disposa de professorat de departaments de la Universitat molt consolidats quant a estructura i experiència docent i investigadora.

Fases d'implantació

Les fases d'implantació que determinaran l'evolució de l'estudi de grau de medicina a la UdG són les següents:

Curs 2008-09

S'iniciarà l'activitat al Campus de Montilivi, amb ús compartit de les instal·lacions, en el nou aulari del campus. Es compartiran recursos d'administració, consergeria, secretaria acadèmica i econòmica.



Obres de construcció de l'Hospital Josep Trueta.

FONS LUIS HUGAST GRAU. INSPA

Estructura del nou grau en medicina

Durada: Sis anys

Càrrega lectiva global: 360 crèdits *European Credit Transfer System* (ECTS). Estructurats de la manera següent:

- 77 crèdits ECTS corresponents a matèries bàsiques de la branca d'ensenyament.
- 187 crèdits ECTS obligatoris definits per les directrius pròpies dels estudis.
- 25 crèdits ECTS optatius.
- 51 crèdits ECTS de pràctiques externes.
- 5 crèdits ECTS per reconeixement.
- 15 crèdits ECTS corresponents al treball fi de carrera.

Continguts estructurals:

- Aprenentatge de les ciències bàsiques (metodologia científica i coneixement de les ciències bàsiques).
- Maneig i anàlisi crítica de la informació.
- Impregnació de la pràctica de l'atenció primària.
- Aprenentatge de les assignatures clíniques: coneixements, habilitats i actituds que defineixen l'acte mèdic.
- Aprenentatge dels valors professionals.
- Advocacia de la salut.
- Recerca.

El Campus Montilivi disposa d'una excel·lent biblioteca, recentment ampliada, que permet oferir punts de treball a 1.100 usuaris a la vegada. Té una biblioteca digital amb més de 8.300 revistes electròniques, 37 bases de dades i 8.000 llibres electrònics, que, en estar gestionada en consorci amb la resta d'universitats catalanes, cobreix completament el camp de les ciències de la salut. Addicionalment, amb l'inici dels estudis de medicina, s'ha començat a dotar d'un programa específic d'adquisició de bibliografia bàsica i recomanada per als estudiants d'aquesta carrera.

La biblioteca també disposa d'espais molt aptes per a l'estudi individualitzat o en grups reduïts de dues o tres persones, aules per a l'estudi en grup i aules dotades d'ordinadors amb connexió a la xarxa de 10 llocs de treball.

Pel que fa a la formació pràctica en les matèries d'anatomia humana, el primer any d'inici de l'activitat es procedirà a l'adquisició de models d'alta qualitat (Medical Simulator) per al reconeixement del desenvolupament embrionari i organogènesi,



El doctor Ramon Brugada, en un congrés mèdic.

de la morfologia, estructura i funció del sistema locomotor, els aparells circulatori, digestiu, reproductor i respiratori, així com del sistema endocrí, el ronyó, les vies urinàries, el sistema immunològic i el sistema nerviós.

Les pràctiques de dissecció humana i reconeixement en peces reals es realitzaran en les instal·lacions de l'Institut Anatòmic Forense de Girona, que disposa de dues sales d'autòpsies amb capacitat per a deu estudiants a més del professor, i dotades de les condicions adequades per treballar amb cadàvers tractats amb formol. Per a l'ús d'aquest equipament s'ha formalitzat un conveni de col·laboració amb els serveis forenses de l'Administració de Justícia de Girona.

Curs 2009-10

Els estudis de medicina s'ubicaran a l'edifici d'Emili Grahit, al Campus Centre, seu de l'Escola Universitària d'Infermeria. L'ús compartit de les instal·lacions garantirà el suport del personal departamental, de secretaria acadèmica i econòmica, de la Biblioteca de la Facultat i d'administració i consergeria.

Curs 2012-13

La nova Facultat de Medicina s'instal·larà prop de l'Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta, i a partir d'aquest moment haurà de tenir com a propis la major part dels recursos estimats com a necessaris.

El nombre d'estudiants serà de 80 en primer curs i 500 en total.

Carles Abellà és catedràtic del Departament de Biologia de la UdG i coordinador d'estudis de medicina.