

MEDICINA

Coordinació: Joan Rodés

Catedràtic del Departament de Medicina de la Universitat de Barcelona.
Membre de la Secció de Ciències Biològiques de l'Institut d'Estudis Catalans.
Correu electrònic: *mmasllorens@clinic.ub.es*

Resum

Aquest report presenta un estudi de la recerca en medicina a Catalunya en el període 1996-2002. El finançament d'aquesta recerca ha evolucionat d'una manera moderadament positiva en aquest període, però ho ha fet en la mateixa dimensió que el conjunt de la inversió en R+D general i molt lluny encara de la mitjana de la Unió Europea (UE). El nombre de persones que treballen en tasques de R+D també ha evolucionat positivament en aquest període, però de nou les xifres ens situen encara per sota de la mitjana de la UE. Els indicadors de producció científica emprats mostren una mínima, o quasi nul·la, contribució en patents de nous productes o dispositius sanitaris, aspecte que cal impulsar i millorar, i una notable contribució en documents citables (publicacions en revistes biomèdiques). El sector que més contribueix a la producció científica en biomedicina a Catalunya és el dels centres sanitaris, seguit de les universitats. Les dades d'evolució anuals mostren una tendència positiva en el nombre de documents publicats per investigadors catalans. Amb moltes reserves, es confirma la potència de la recerca clínica i de la recerca en serveis de salut feta a Catalunya, enfront de la recerca més bàsica o fonamental.

Paraules clau

Anestesiologia i medicina intensiva; biologia cel·lular i biologia del desenvolupament; biologia molecular i genètica; bioquímica i biofísica; dermatologia; dietètica; endocrinologia i metabolisme; farmacologia i toxicologia; fisiologia; gastroenterologia i hepatologia; immunologia; immunologia clínica i malalties infeccioses; infermeria; investigació cardiovascular i hematològica; laboratoris clínics; medicina general i interna; medicina reproductiva; microbiologia; neurociències i ciències del comportament; neurologia; odontologia i estomatologia; oftalmologia; oncologia; ortopèdia i ciències de l'esport; otorinolaringologia; pediatria; psicologia; psiquiatria i psicologia clínica; radiologia, medicina nuclear, imatge mèdica; rehabilitació; reumatologia; salut pública i mediambiental; serveis sanitaris; sistema cardiovascular i sistema respiratori; urologia.

Text complet

<http://www.iecat.net/recerca/reports/Publicats2Edicio/Rep_Medicina96-02.pdf>