

Introducció

Enguany presentem els tercers Debats de recerca, coorganitzats entre la Societat Andorrana de Ciències i el ministeri del Portaveu del Govern, de Desenvolupament Econòmic, Turisme, Cultura i Universitats. Enguany els debats porten per títol *Recerca mèdica i salut a Andorra* i han rebut el patrocini de Banc Internacional i Banca Mora.

La recerca mèdica és cabdal en les nostres societats, ja que ens ajuda de manera molt directa a millorar la nostra qualitat de vida. A les malalties de sempre, en els últims decennis s'hi han afegit patologies relacionades amb el nostre estil de vida (exposició a contaminants, hàbits alimentaris, hàbits de medicació i estrès) sense oblidar els problemes causats per un important increment de l'esperança de vida. Com si això no fos suficient, la innegable globalització del món té conseqüències negatives en l'àmbit sanitari, així per exemple, epidèmies que abans es mantenien a una escala local o que trigaven mesos a estendre's, en l'actualitat en pocs dies es troben distribuïdes pel món. Així doncs, a la recerca mèdica se li van afegint nous reptes.

En aquest sentit cal lloar els avenços de la recerca mèdica, que són innegables i importantíssims. Des del descobriment de la penicil·lina, el 1928 per Alexander Fleming, fins als nostres dies la recerca mèdica ha fet un salt vertiginós en camps tan importants com, entre d'altres, la comprensió dels mecanismes de funcionament del cos humà en el pla molecular, noves tecnologies de diagnòstic, noves tecnologies d'intervenció que en maximitzen l'eficiència i en minimitzen els efectes secundaris, i el desenvolupament de milers de fàrmacs. Malgrat això, m'agradaria fer especial èmfasi en la recerca genètica, que, un cop completada la seqüència del genoma humà, el 2003, ha de permetre en els pròxims anys avenços en nombroses àrees de la medicina.



Dr. Èric Jover i Comas
*Coordinador dels Tercers
Debats de recerca*

Quan vàrem decidir, conjuntament amb el ministeri, abordar aquesta temàtica en els nostres debats de recerca, teníem la por de trobar-nos en un panorama andorrà erm que hagués estat fàcilment excusable per les dificultats tècniques i les despeses econòmiques que implica la recerca mèdica. Però un cop vàrem fer les corresponents recerques bibliogràfiques i buidatges de bases de dades vàrem tenir la grata sorpresa de trobar andorrans que tenien rols destacables en aquesta àrea de recerca tant al país com en universitats i centres de recerca d'arreu. Així doncs, és per a mi un gran orgull coordinar els Debats de recerca d'enguany pel gros de professionals que han acceptat participar-hi, i crec que tots podrem gaudir d'unes comunicacions que són punteres en el seu àmbit de recerca tant pel que fa les presentacions orals de dissabte al matí com per les contribucions escrites que s'inclouran en el llibre editat a *posteriori*.

Finalment, voldria tornar a agrair al ministeri del Portaveu del Govern, de Desenvolupament Econòmic, Turisme, Cultura i Universitats haver coorganitzat aquest acte amb nosaltres i a Banc Internacional Banca Mora el seu suport econòmic.