



LAURA GUERRERO

La clínica Planas va acollir ahir a Barcelona la primera cimera mundial de cirurgians plàstics G-12

# Els cirurgians demanen més control sobre les cèl·lules mare

*Els experts assenyalen que no es poden utilitzar cèl·lules manipulades*

**CRISTINA SEN**  
Barcelona

El potencial de les cèl·lules mare en la medicina regenerativa i el seu ús creixent van motivar ahir que els especialistes reunits a Barcelona a la cimera mundial de cirurgians plàstics G-12 llancessin un missatge de prudència "arran de les preocupacions creixents sobre pràctiques clíniques" amb aquestes cèl·lules. La comesa principal era subratllar que l'ús de cèl·lules mare en l'especialitat plàstica requereix que no hagin estat prèviament manipulades o programades en un laboratori.

El document de consens sorgit de les jornades de debat aposta per "impulsar l'ús de cèl·lules mare amb fins estètics sota un protocol específic, amb el consentiment dels pacients i amb l'aprovació del comitè ètic de l'hospital". Els especialistes van fer èmfasi en la necessitat de distingir entre els procediments que no requereixen la manipulació de les cèl·lules mare -la utilització, per exemple, de proteïnes de la sang

o l'addició d'aquestes cèl·lules al teixit adipós que s'extreu d'un pacient i es reinjecta en una altra àrea corporal, sempre de la mateixa persona- i els que s'empren en la medicina regenerativa. En aquest cas sí que són prèviament programades i han d'estar emmarcades dins d'un assaig clínic regulat per l'agència nacional del medicament.

## Doctors i científics pacten un document per les "preocupacions creixents sobre pràctiques clíniques"

Els cirurgians reunits, entre els quals Jorge Planas, Ivo Pitanguy (considerat el pare de la cirurgia plàstica) i Jaume Masià, van tenir l'assessoria científica de Juan Carlos Izpisúa i Eduardo Anitua. Un altre dels punts del document aposta per no utilitzar el terme "teràpies amb cèl·lules mare" si les cèl·lules

mare que s'utilitzen en una operació són del mateix pacient i, per tant, són de manera natural al teixit. Es proposa així que el terme es reservi per a les teràpies que en requereixin la manipulació prèvia.

Des del 2007, s'ha començat a utilitzar la teràpia cel·lular en la medicina plàstica i regenerativa amb les cèl·lules mare que es va observar que hi ha al teixit adipós i amb un factor creixement extret pel plasma sanguini. Malgrat que s'utilitzin per estimular, per exemple, el creixement dels cabells o per corregir solcs facials, el doctor Planas va recordar ahir que l'aplicació directa de cèl·lules mare -sense que hagin estat barrejades amb el teixit adipós- encara es troba en fase d'estudi.

La cimera de cirurgians plàstics celebrada a la clínica Planas també va debatre la situació d'aquesta especialitat a l'Àfrica. En aquest àmbit, va assenyalar que cal establir una normativa per a tots els que desitgin cooperar "perquè la seva ajuda es faci a consciència i amb consciència".