

RELACIONEN LA PSORIASI AMB CARACTERÍSTIQUES GENÈTIQUES

■ Investigadors de l'Hospital Germans Trias de Badalona, del Banc de Sang i Teixits i de l'Hospital Clínic han conclòs que existeix relació entre la psoriasi greu i determinades característiques genètiques de les persones que la pateixen. L'estudi, publicat a la revista *Journal Of Investigative Dermatology*, el va realitzar Edurne Pedrosa, investigadora de l'Institut Germans Trias, i promogut pel professor Carlos Ferrándiz, responsable del servei de Dermatologia de l'Hospital de Can Ruti, l'especialista d'aquest mateix servei José Manuel Carrascosa, i el doctor Manel Juan, cap clínic del servei d'Immunologia del Clínic. Edurne Pedrosa va explicar ahir que a partir de les mostres de sang de 200 pacients amb aquesta malaltia crònica de la pell, que pateixen entre un 2 i un 3% de la població, es va detectar que els que presenten una psoriasi més greu tenen de mitjana més quantitat de còpies del gen CCL4L en el seu codi genètic. Aquest gen, que totes les persones solen tenir en el seu ADN, és el responsable de produir la proteïna CCL4L que, segons Pedrosa, «forma part del sistema immunitari del cos humà i actua regulant infeccions i processos inflamatoris, perquè atreu cèl·lules de defensa a la zona del cos afectada». La investigadora va afegir que els pacients que tenen una psoriasi greu «presenten un inici precoç de la malaltia, que se situa abans dels 30 anys, i tenen una àrea de la pell més afectada del normal». A més, «necessiten rebre tractaments en tot el cos o solen tenir al mateix temps altres malalties autoimmunitàries, com la diabetisi artritis, o infeccions com la del virus de l'hepatitis C», va dir.

GIRONA | DdG

SALUT XIFRA EN 400 ELS CASOS ANUALS DE «TURISME SANITARI»

■ El Departament Salut ha xifrat en 400 els casos de 'turisme sanitari' que el sistema de salut català atén cada any, cosa que per al Govern justifica el requisit de reclamar sis mesos d'empadronament per rebre aquesta assistència, que s'introduirà a través de l'anomenada llei òmnibus. Segons dades del Departament de Salut consultades per Efe, els principals casos de pacients que recorren al sistema sanitari català són ciutadans amb estatus de turista que s'empadronen per sotmetre's a un trasplantament o bé una pròtesi de genoll o maluc. L'avantprojecte de llei de simplificació i reestructuració de l'administració catalana (lleï òmnibus) recull, en el seu article 329, una modificació de la norma que regula l'accés a l'assistència sanitària i introdueix el requisit dels sis mesos mínims d'empadronament. L'objectiu d'aquesta reforma és evitar el turisme sanitari, que costa molts diners». GIRONA | DdG

TELÈFONS D'INTERÈS

URGÈNCIES MÈDIQUES 061 CREU ROJA 972 20 04 15 CONSORCI DEL TRANSPORT SANITARI 972 41 00 10 DEPARTAMENT DE SALUT A LES COMARQUES DE GIRONA 972 20 00 54 SANITAT RESPON 902 11 14 44 HOSPITAL JOSEP TRUETA 972 94 02 00 HOSPITAL SANTA CATERINA 972 18 26 00 HOSPITAL DE FIGUERES 972 50 14 00 HOSPITAL DE PALAMOS 972 60 01 60 HOSPITAL SANT JAUME D'OLOT 972 26 18 00 HOSPITAL DE CAMPDEVÀNOL 972 73 00 13 HOSPITAL COMARCAL DE LA SELVA 972 35 32 64 CLÍNICA GIRONA 972 21 04 00 CLÍNICA SALUS INFIRMORUM DE BANYOLES 972 57 02 08

PÍNDOLLES

Clínica Girona aplica una nova tècnica per col·locar pròtesis de genoll «a mida» del pacient

► L'equip de traumatologia tracta l'artrosi amb un innovador procediment quirúrgic mínimament invasiu que s'adapta a les necessitats de cadascú

GIRONA | DdG

■ La Clínica Girona està aplicant una innovadora tècnica per col·locar pròtesis de genoll «a mida» de cada pacient. L'equip de traumatologia dels doctors F. X. Comas i Figuerola i E. Aguilar i Hernández ofereixen la possibilitat de tractar l'artrosi de grau 4 de l'articulació de genoll amb el nou «Sistema Signature». Es tracta d'una innovadora tècnica quirúrgica, mínimament invasiu i molt precisa, que es basa en la fabricació d'una pròtesi absolutament personalitzada a les necessitats de cada pacient, i que arriba per primer cop a les comarques gironines.

La implementació de les noves tecnologies ha permès a l'empresa Biomet desenvolupar el «Sistema signature», una nova generació d'instruments quirúrgics que, amb un sofisticat *software*, crea «pròtesis a mida» de les necessitats de cada pacient, d'una forma molt exacta i molt menys invasiu que la cirurgia convencional de pròtesi total de genoll.

Segons afirma el doctor Comas: «En el procediment quirúrgic tradicional de substitució de genoll es fan servir diversos instruments que s'han d'inserir dins del fèmur i de la tibia, amb els consegüents riscos d'embolització i d'infecció; en canvi amb el nou siste-



Imatges per ordinador de la nova tècnica.

El sistema Signature és una innovadora tècnica que arriba per primer cop a les comarques gironines

ma Signature les guies de posicionament personalitzades es situen directament sobre el fèmur i la tibia i per tant no requereixen cap actuació a la cavitat medullar.

Això permet una cirurgia molt més exacta que la navegació assistida, així com una cirurgia més ràpida que la que es realitza pels mètodes tradicionals.

La característica diferencial d'aquesta nova tècnica, segons el doctor Comas, està en el fet que «El Sistema Signature fa servir unes guies personalitzades de posicionament femoral i tibial, realitzades a mida de cada pacient, a partir d'un senzill estudi per ressonància magnètica o per TAC.

Un *software* genera una reconstrucció en 3 dimensions de l'articulació concreta del pacient i el cirurgià pot treballar la planificació de la preparatòria amb l'exactitud real del que es trobarà al quiròfan en el moment de la intervenció».

Els hospitals de l'ICS deuen 235 milions d'euros en medicaments

► Els centres catalans acumulen aproximadament 217 dies de retard en el pagament de fàrmacs

BARCELONA | EUROPA PRESS/DdG

■ Els hospitals de l'Institut Català de la Salut deuen un total de 235 milions d'euros en medicaments i equipament tecnològic, segons les dades que ahir va fet públiques la patronal Farmaindustria. Les dades, corresponents al 31 de març passat, revelen que el deute d'aquests hospitals és un 0,20 per cent de més respecte al deute amb el qual es va tancar l'any 2010, que va arribar als 233 milions d'euros.

Per comunitats autònomes, i segons la mateixa font, Andalusia és la que registra un nivell més alt de deute (1.245 milions d'euros), seguida de la Comunitat Valenciana (957 milions), Madrid (700 milions), i Castella i Lleó (500 milions).



L'hospital Vall d'Hebron, pertanyent a l'ICS.

Les comunitats amb un menor nivell d'endeutament per subministrament de medicaments són Navarra (9,4 milions), la Rioja (41,8), País Basc (51,5 milions) i Extremadura (53,5). Durant els tres primers mesos de l'any només cinc comunitats (Navarra, Cantàbria, Balears, País Basc i Múrcia) han reduït el seu deute hospitalà-

ri, i entre les que més han incrementat aquest deute estan Galícia, La Rioja, Castella-la Manxa, Comunitat Valenciana, i Andalusia.

Pel que fa als terminis mitjans de pagament, Catalunya acumula una mitjana de 217 dies de retard per pagar medicaments, mentre que altres regions com Castella i Lleó n'acumulen 725.

CENTRE AUDIUTIU ESPECIALITZAT

SONOR

AUDIFONOS

Gran Via Jaume I, 69
Vilafant, 8 baixos
Tel. 972 200 664
Tel. 972 509 351
GIRONA FIGUERES
www.sonoraudifonos.com