



## SALUT

# Operacions de columna més precises a Can Ruti

**M.C.**  
BARCELONA

L'equip de neurocirurgia de l'Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona ha començat a aplicar una tècnica pionera en les intervencions de fixació de columna, gràcies a la qual es pot determinar amb precisió mil·limètrica els punts on s'han de col·locar els cargols. Tot això és possible gràcies a l'ús d'un navegador que indica en temps real la trajectòria que han de seguir els cargols, necessaris per a la fixació, amb un encert del 88%.

L'ús d'aquesta tecnologia no només pot ser de gran ajuda per a equips de cirurgians menys experts, sinó que permet fer una cirurgia molt menys agressiva i augmenta considerablement la seguretat, ja que minimitza el risc de desviacions que podrien causar lesions greus, per exemple, cap a la medul·la o algunes artèries, segons va explicar ahir el cap del servei de neurocirurgia del centre, Ramon Florensa, durant el congrés de la Societat Espanyola de Neuroquirúrgia.

Abans d'entrar a quiròfan, es fa un TAC al pacient i les imatges s'aboquen al navegador, que fa una reproducció perfecta de la columna en tres dimensions. L'hospital badaloní ha operat amb aquesta tècnica catorze pacients des de finals de 2008. No s'ha produït cap desviament. ■