

## **Un equip de l'ICO Badalona obté una beca FISS de més d'un milió d'euros per a l'estudi del glioblastoma**

Un equip de l'ICO Badalona ha aconseguit una beca del Fons d'Investigacions Sanitàries (FISS), per a l'estudi dels glioblastomes, un tipus de tumors cerebrals.

El projecte està dotat amb 1.014.585 euros de finançament i durarà tres anys. La investigadora principal és Carme Balañá, del Servei d'Oncologia Mèdica de l'ICO Badalona, i hi participen, entre d'altres, Salvador Villà, del Servei d'Oncologia Radioteràpica de l'ICO Badalona, Miguel Gil, del Servei d'Oncologia Mèdica de l'ICO Hospitalet, i diferents membres del Comitè de Neuro-oncologia de l'Hospital Germans Trias i Pujol, de Badalona. També hi col·laboren 15 altres hospitals d'arreu de l'Estat, i una vegada concedida, 4 hospitals més s'hi han afegit per col·laborar en l'estudi clínic.

### **Millores en el tractament**

El projecte pretén estudiar si l'administració d'un fàrmac que impedeix la angiogènesi (Bevacizumab) millora els resultats del tractament en pacients amb glioblastoma que no poden beneficiar-se d'una òptima resecció quirúrgica abans de l'aplicació de quimio o radioteràpia.

La resecció no sempre és possible si el tumor es localitza en àrees del cervell que controlen funcions motores i del llenguatge, entre d'altres. En aquests casos els pacients tenen un pitjor pronòstic. L'estudi en qüestió vol analitzar si l'administració precoç de Bevacizumab millora la resposta clínica i la supervivència d'aquest subgrup de pacients, que suposen el 30% de tots els gliomes.