

Cellule di glioblastoma dallo spazio all'ospedale di San Giovanni Rotondo per studiare gli effetti delle radiazioni

SAN GIOVANNI ROTONDO. Stanno facendo ritorno all'Istituto scientifico Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo (Fg), le cellule di glioblastoma esposte alle radiazioni cosmiche dopo un viaggio sulla navetta spaziale americana Endeavour. Il prezioso carico scientifico aiuterà i ricercatori a comprendere gli effetti combinati della microgravità e delle radiazioni ionizzanti presenti all'esterno dell'atmosfera, sulla loro sopravvivenza e sul Dna ed Rna, in confronto all'ambiente terrestre.

