



Data: 15.01.2011

Título: Portugueses identificam gene vital

Pub:



Tipo: Jornal Nacional Diário

Secção: Nacional

Pág: 51



Portugueses identificam gene vital

Tumores

—Uma equipa de investigadores portugueses do Instituto de Biologia Molecular e Celular (IBMC) identificou um gene - Viriato - que controla a proliferação das células e poderá desempenhar um papel no desenvolvimento de tumores.

“A ausência de Viriato causa problemas no crescimento dos tecidos e no desenvolvimento do organismo”, refere a equipa do IBMC em comunicado.

De acordo com Paulo Pereira, coordenador deste projecto, “este é o primeiro trabalho em que se estudaram as funções deste gene num organismo, neste caso a *Drosophila*”, a mosca da fruta.

Os autores mostram que as moscas com deficiência de Viriato apresentam um claro atraso no desenvolvimento. ■

Área: 52cm² / 5%

Tiragem: 133.131

Cores: P/B

ID: 3469458