



[Entrar](#)  
¿Nuevo usuario? [Regístrate](#)

[Portada de Noticias](#) - [Ayud](#)

## Oncòlegs catalans descobreixen que inactivar un factor protector de les cèl·lules tumorals ajuda a la quimioteràpia



Europa Press - jueves, 20 de diciembre, 17.37

BARCELONA, 20 de desembre (EUROPA PRESS) - Un equip d'oncòlegs de l'Hospital del Mar de Barcelona ha descobert que inactivar un factor protector anomenat NF-kB desprotegeix les cèl·lules tumorals i aquestes es tornen més vulnerables a l'acció dels agents quimioterapèutics.

L'estudi, publicat en la revista 'Cell Cycle', tracta sobre el bloqueig de les vies metabòliques per aturar el creixement de les cèl·lules perquè s'eliminen o perquè es fan més sensibles a l'acció dels agents antitumorals.

El factor NF-kB controla l'expressió de proteïnes clau implicades en la regulació dels processos cel·lulars cancerígens com són el creixement incontrolat de les cèl·lules tumorals i la mort cel·lular programada i facilita l'establiment de noves dianes terapèutiques amb l'objectiu de millorar el tractament contra el càncer.

L'equip d'oncòlegs liderat pel doctor Joan Albanell afirma que el NF-kB protegeix la cèl·lula tumoral d'aquelles condicions que provocarien la seva mort. És un element de protecció natural i aconseguir inactivar-lo desprotegiria la cèl·lula cancerígena fins al punt que la quimioteràpia seria més efectiva.

(Publicidad)



RECOMIENDA ESTE ARTÍCULO  
[Entra para recomendar este artículo »](#)

Porcentaje (0 votos)  
☆☆☆☆☆

[Noticias más recomendadas »](#)

Noticias relacionadas: Local

[L'ambaixador francès diu que processos de regularització d'immigrants són "una cosa que pertany al passat"](#) Europa Press - **hace 4 minutos**

[Andratx.- El primer juicio por una de las piezas se celebrará los días 5,6 y 7 de mayo en la Audiencia Provincial](#) Europa Press - **hace 4 minutos**

[La SGR financia con más de 14 millones de euros al sector textil valenciano](#) Europa Press - **hace 6 minutos**

[Ferrero es clasificada con autoridad para la final a Auckland en que rivalizará con el alemán Kohlschreiber](#) Europa Press - **hace 8 minutos**

[Un terratrèmol de 4,7 graus se sent a Lisboa, Algarve i Alentejo sense causar danys personals ni materials](#) Europa Press - **hace 11 minutos**

Enlaces patrocinados

(¿Qué es esto?)