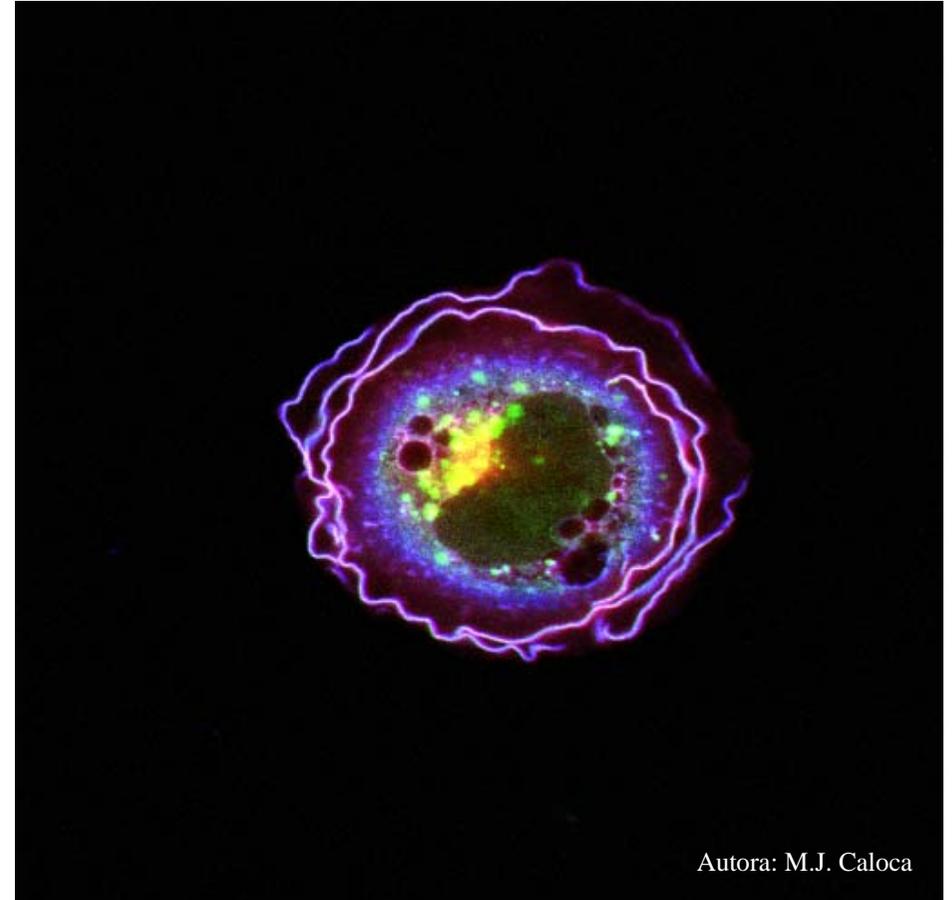




Imagen del CIC



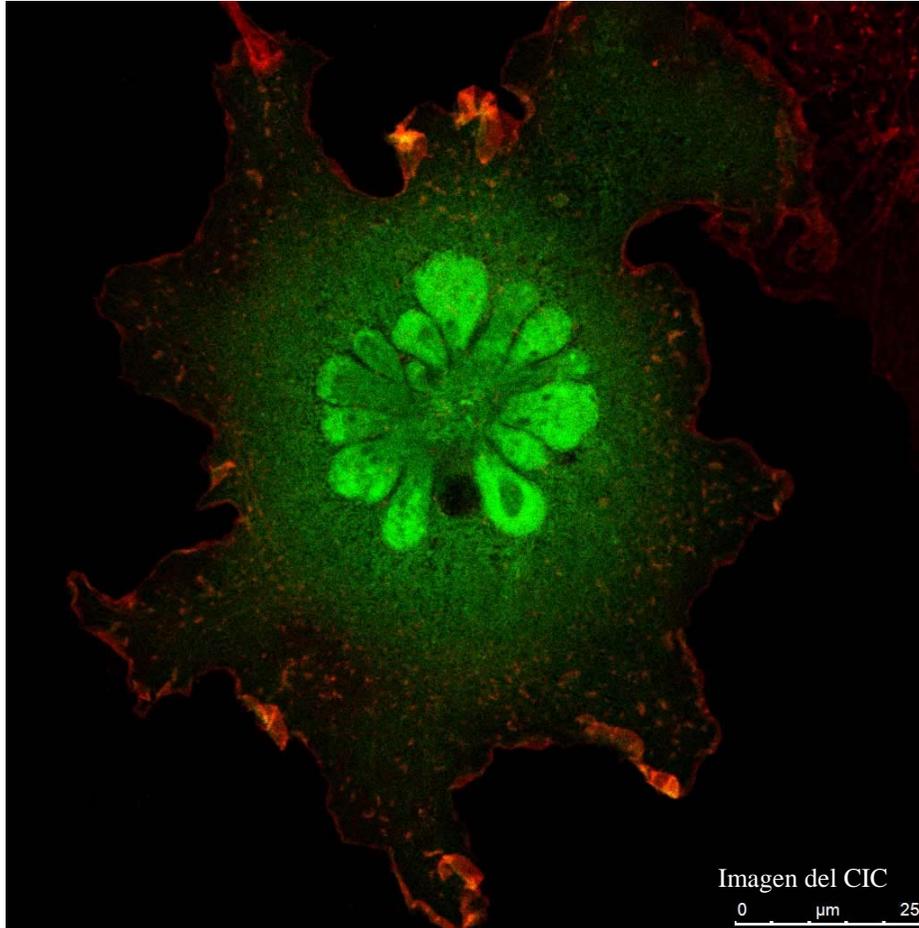
Autora: M.J. Caloca

¿Sabes que el estudio de enfermedades humanas ha mejorado gracias al estudio de la biología y que las células con las que se trabajan en ocasiones son de otros animales como ratones, monos, peces y humanos o incluso de levaduras?

La evolución darwiniana ha permitido emplear este tipo de metodología para avanzar en la investigación biomédica.

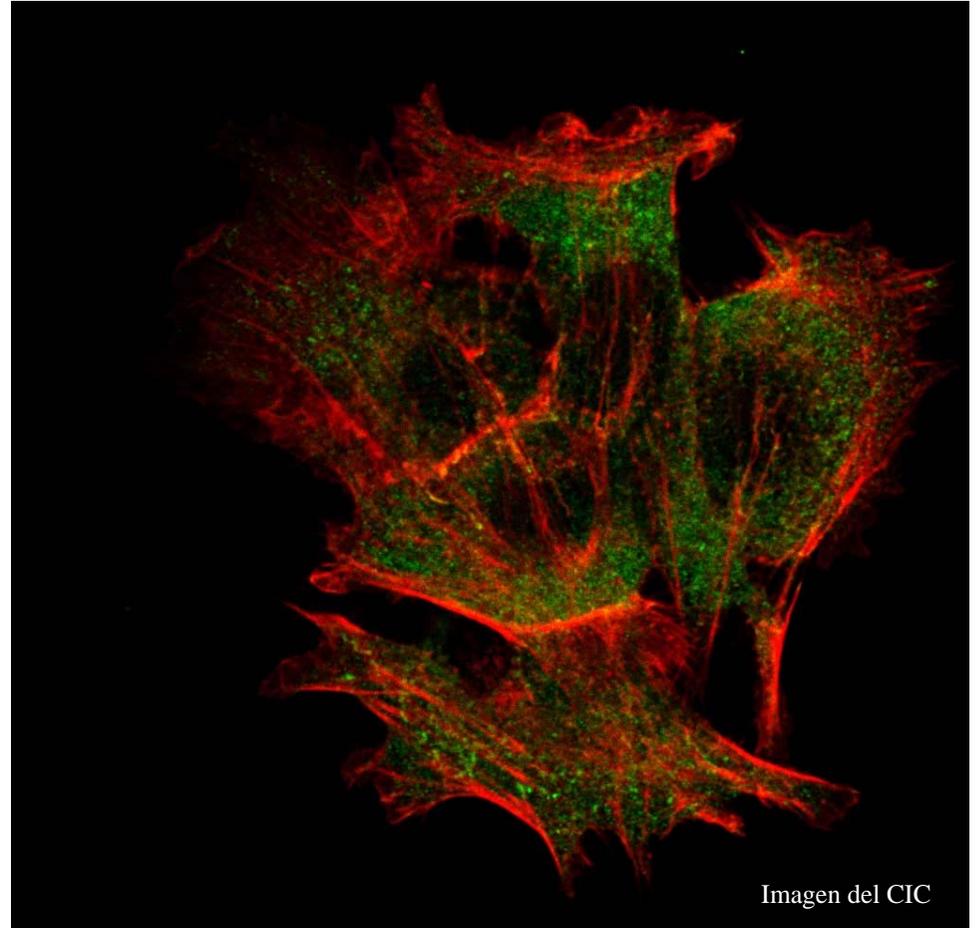
La imagen superior es una célula llamada cos, es decir es una célula de mono. Los cambios en el citoesqueleto permiten ver las ondulaciones de la membrana de la célula.

En la ciencia no se excluyen los criterios estéticos. Un ejemplo de esta realidad son las células que se muestran. ¿te atreves a reinterpretarla haciendo otro dibujo con la imagen que elijas?



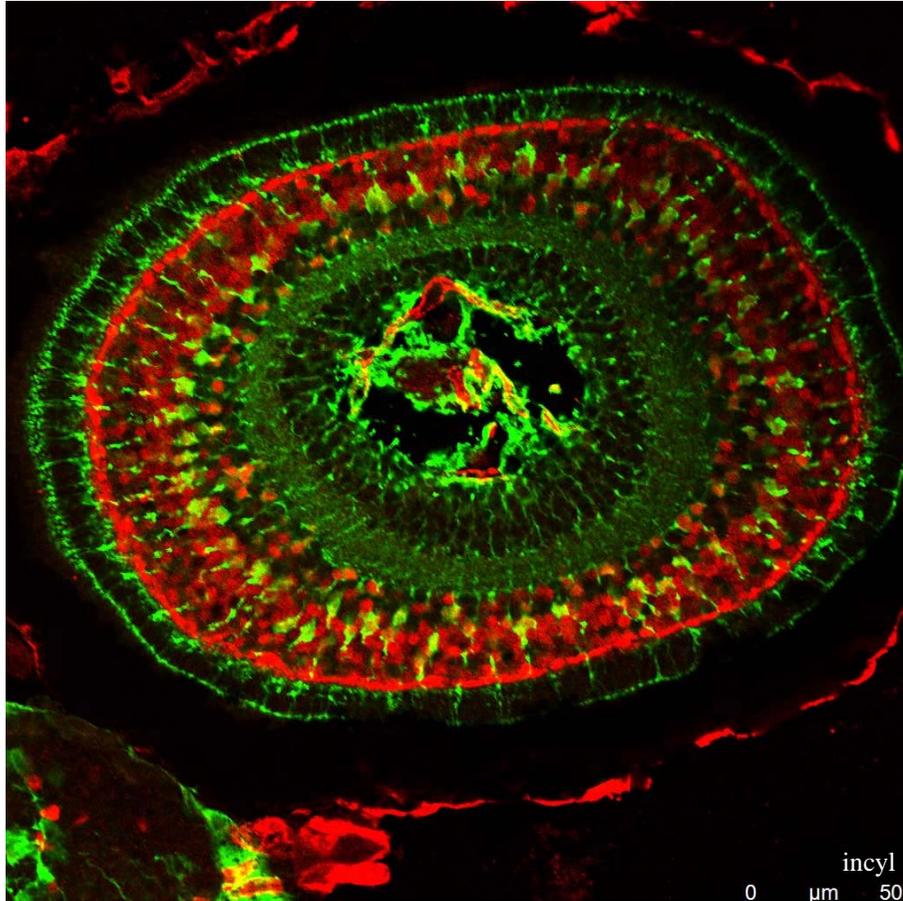
¿Sabes que el estudio de enfermedades humanas ha mejorado gracias al estudio de la biología y que las células con las que se trabajan en ocasiones son de otros animales como ratones, monos, peces y humanos o incluso de levaduras?

La evolución darwiniana ha permitido emplear este tipo de metodología para avanzar en la investigación biomédica.



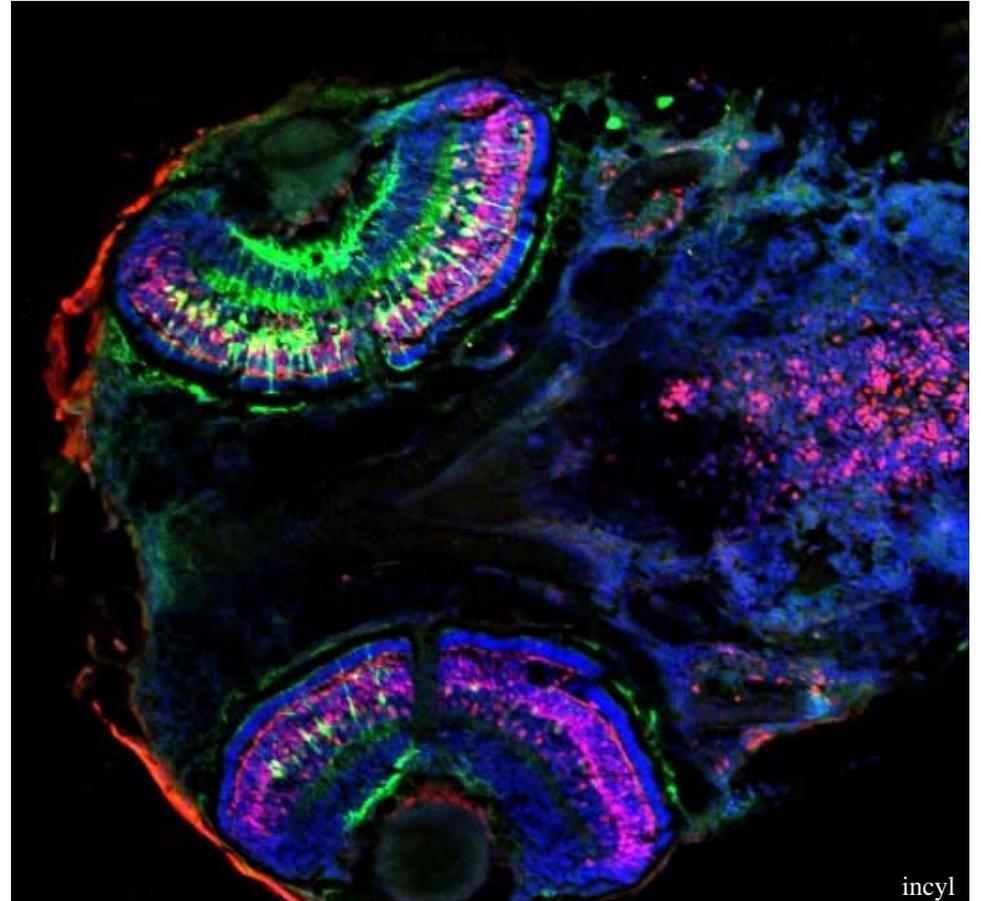
La parte central de la primera imagen muestra una parte de la célula llamada vesículas, mientras que la parte roja de la segunda imagen es el esqueleto de la célula.

En la ciencia no se excluyen los criterios estéticos. Un ejemplo de esta realidad son las células que se muestran. ¿te atreves a reinterpretarla haciendo otro dibujo con la imagen que elijas?



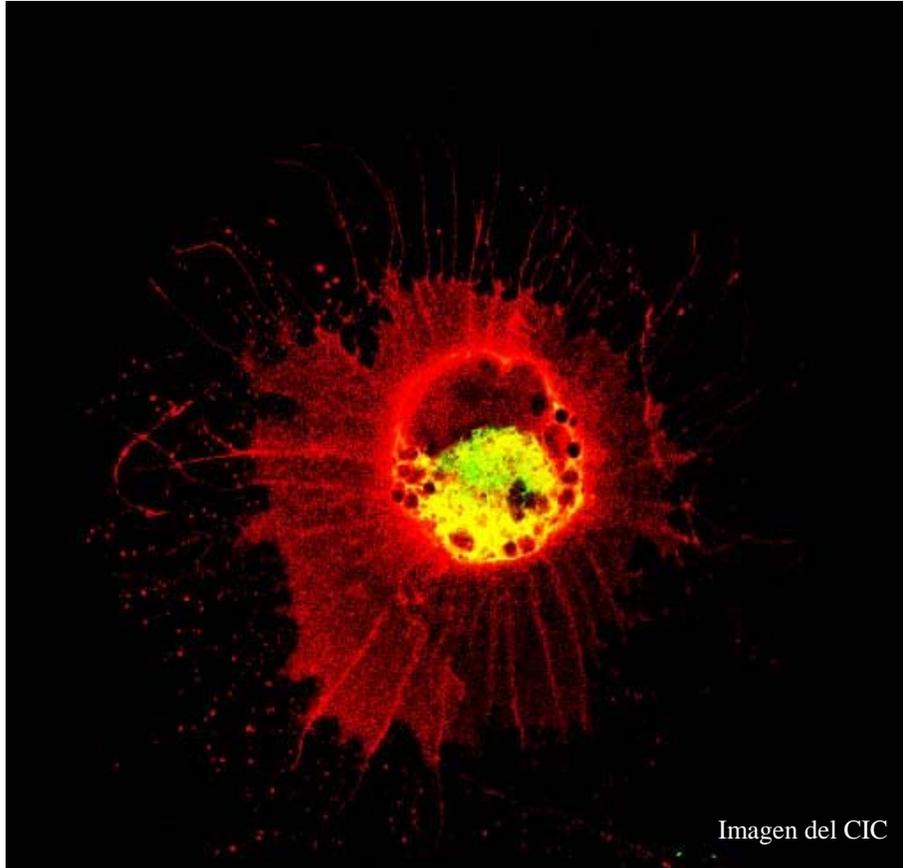
¿Sabes que el estudio de enfermedades humanas ha mejorado gracias al estudio de la biología y que las células con las que se trabajan en ocasiones son de otros animales como ratones, monos, peces y humanos o incluso de levaduras?

La evolución darwiniana ha permitido emplear este tipo de metodología para avanzar en la investigación biomédica.



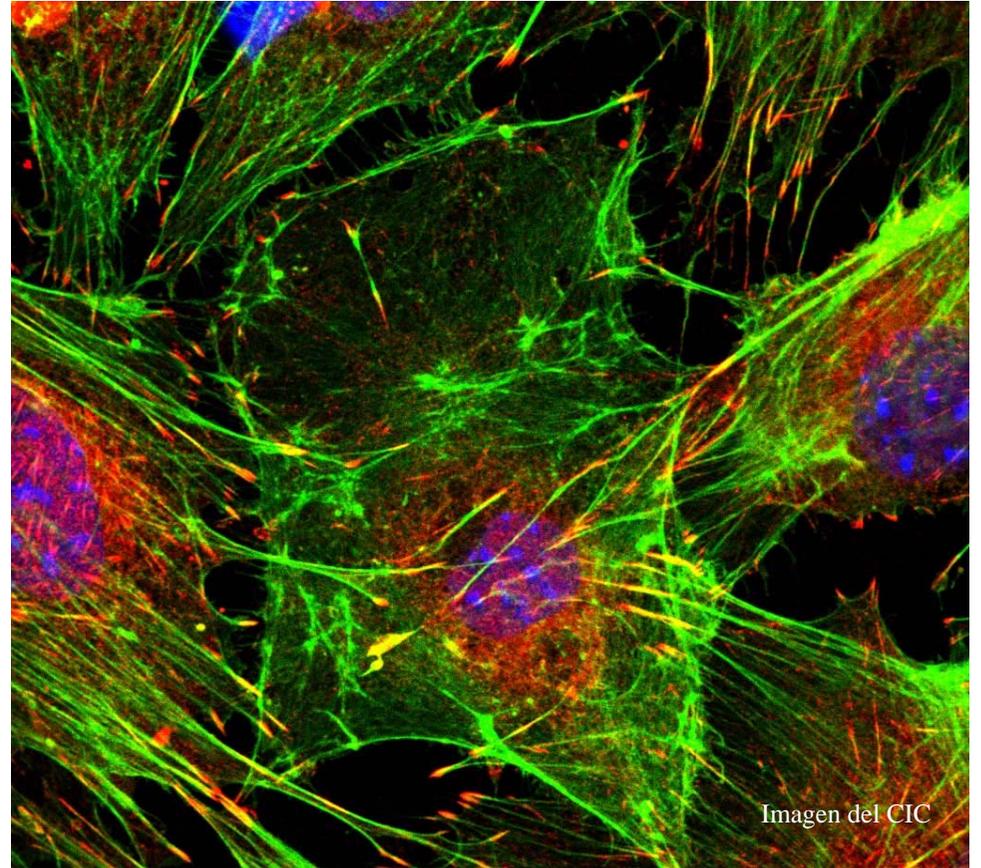
La primera imagen del ojo de un embrión de pez cebra, mientras que la foto de la derecha es la foto de la cabeza del pez.

En la ciencia no se excluyen los criterios estéticos, de hecho los colores de las fotos que ves las elige el investigador. Un ejemplo de esta realidad son las células que se muestran. ¿te atreves a reinterpretarla haciendo otro dibujo con la imagen que elijas?



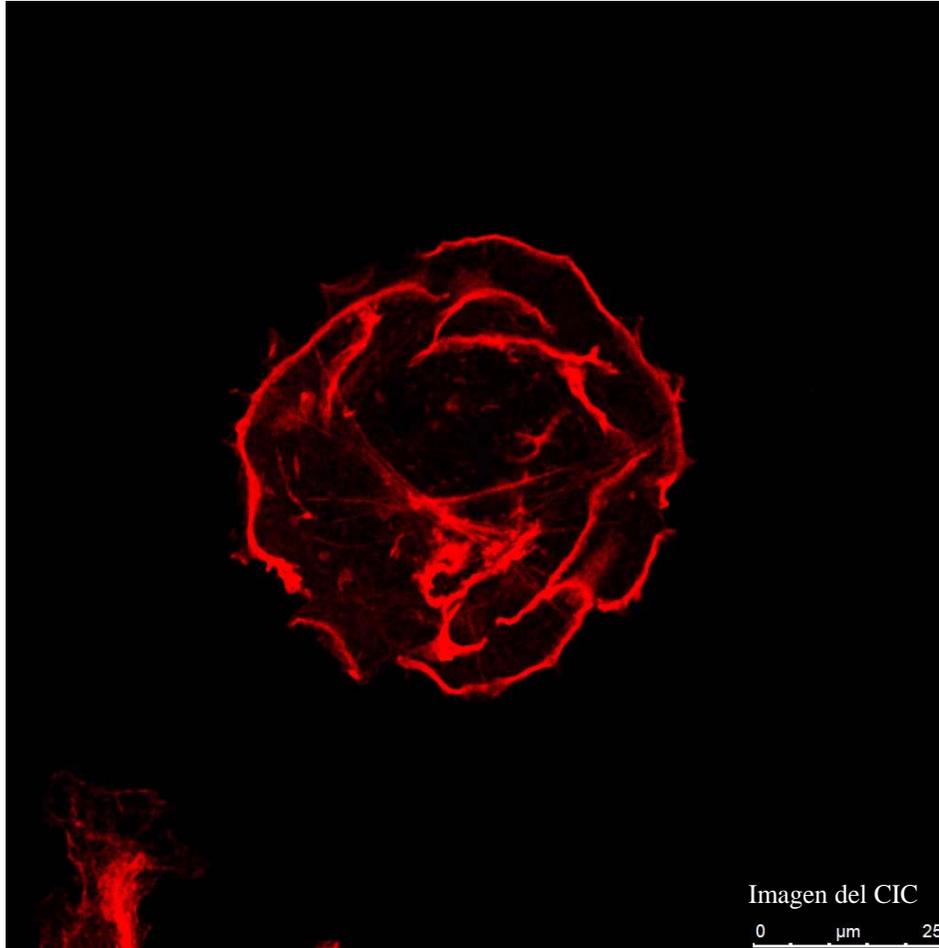
¿Sabes que el estudio de enfermedades humanas ha mejorado gracias al estudio de la biología y que las células con las que se trabajan en ocasiones son de otros animales como ratones, monos, peces y humanos o incluso de levaduras?

La evolución darwiniana ha permitido emplear este tipo de metodología para avanzar en la investigación biomédica.



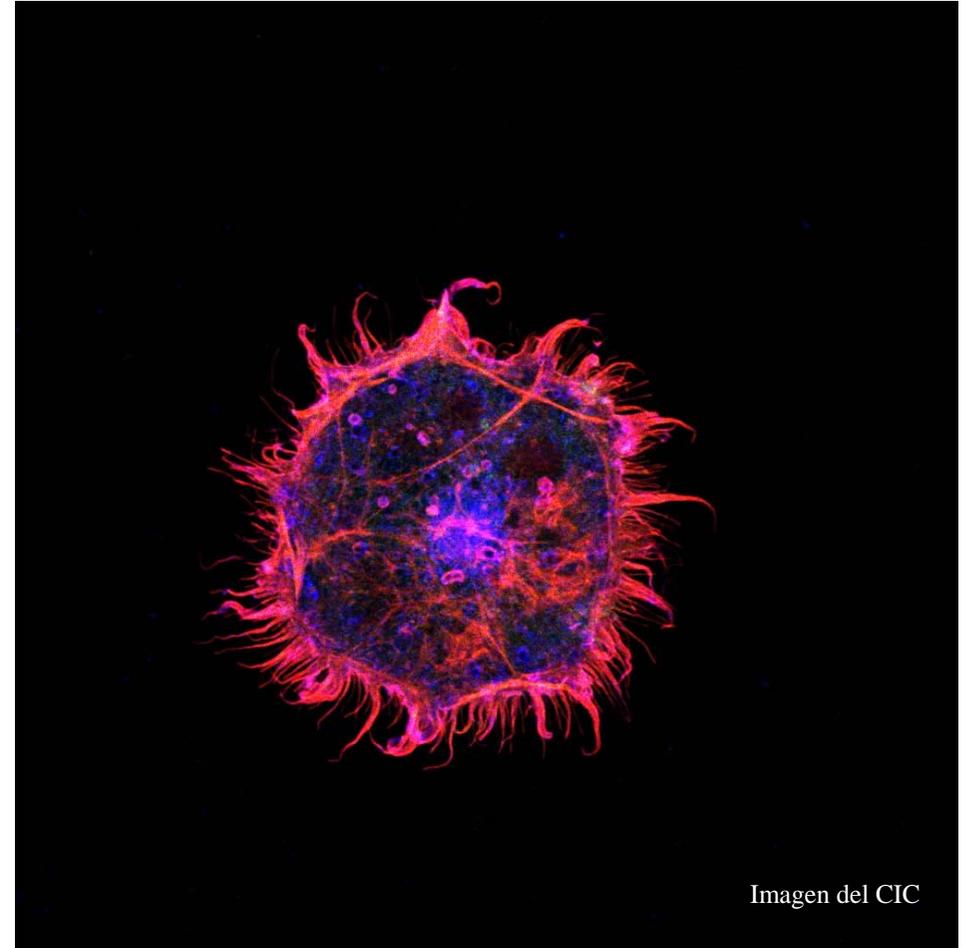
La primera imagen muestra una célula muerta, mientras que la foto de la derecha está viva y muestra fibroblastos de ratón.

En la ciencia no se excluyen los criterios estéticos, de hecho los colores de las fotos que ves las elige el investigador. Un ejemplo de esta realidad son las células que se muestran. ¿te atreves a reinterpretarla haciendo otro dibujo con la imagen que elijas?



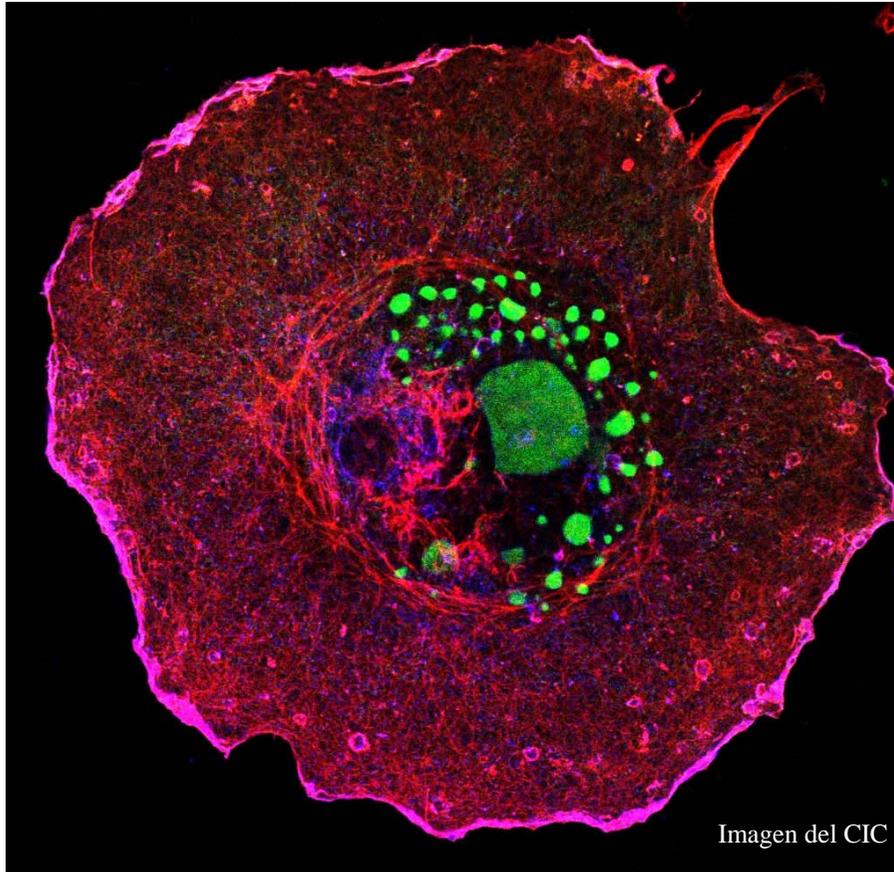
¿Sabes que el estudio de enfermedades humanas ha mejorado gracias al estudio de la biología y que las células con las que se trabajan en ocasiones son de otros animales como ratones, monos, peces y humanos o incluso de levaduras?

La evolución darwiniana ha permitido emplear este tipo de metodología para avanzar en la investigación biomédica.



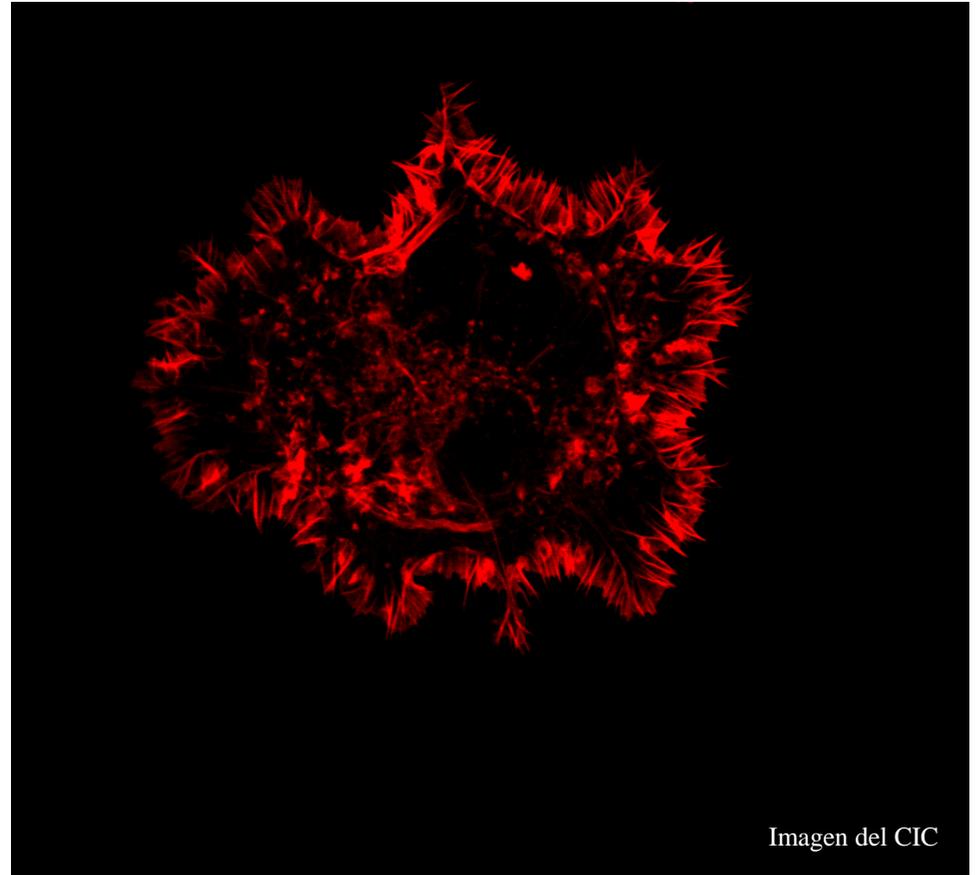
Las dos imágenes son de células llamadas Cos. La segunda célula tiene el citoesqueleto deformado.

En la ciencia no se excluyen los criterios estéticos, de hecho los colores de las fotos que ves las elige el investigador. Un ejemplo de esta realidad son las células que se muestran. ¿te atreves a reinterpretarla haciendo otro dibujo con la imagen que elijas?



¿Sabes que el estudio de enfermedades humanas ha mejorado gracias al estudio de la biología y que las células con las que se trabajan en ocasiones son de otros animales como ratones, monos, peces y humanos o incluso de levaduras?

La evolución darwiniana ha permitido emplear este tipo de metodología para avanzar en la investigación biomédica.



En ocasiones se obtienen imágenes que deben ser descartadas porque no se obtiene la información que busca el investigador, estos son casos de algunas de ellas.

En la ciencia no se excluyen los criterios estéticos, de hecho los colores de las fotos que ves las elige el investigador. Un ejemplo de esta realidad son las células que se muestran. ¿te atreves a reinterpretarla haciendo otro dibujo con la imagen que elijas?