

Se extiende el uso de la CRISPR-Cas9.

La novedosa técnica CRISPR se ha usado en un paciente enfermo de cáncer de pulmón, en líneas celulares somáticas para tratar de frenar la expansión tumoral. La técnica debe ser evaluada en sus efectos, en líneas somáticas con criterios de ética clínica. El observatorio de Bioética informa: [observatoriobioetica crispr en humanos](#)

Mayor complejidad presentan las actuaciones sobre la línea germinal, lo que hasta ahora prudentemente ha sido evitado [Don't edit the human germ line Nature 2015](#)

El Profesor Bellver Capella desarrolla una completa aproximación a los desafíos éticos que plantea esta técnica, en un artículo publicado en Cuadernos de Bioética [aebioetica revistas](#)

Otros aspectos que deben considerarse muy rigurosamente, son los efectos medioambientales del uso de esta técnica sobre especies animales o vegetales: [observatoriobioetica crispr-cas9 e impulso genetico](#)