

# Quimioterapias individualizadas contra el cáncer



El procedimiento permite expandir en ratones de laboratorio muestras del cáncer de un paciente extraídas en la cirugía para encontrar la combinación de fármacos óptima para cada persona

1

- Se extrae tejido tumoral del paciente en el quirófano

2

- En menos de 1 hora, se implanta en ratones de laboratorio con el fin de expandirlo.

3

- Se vuelve a trasplantar a otros animales para contar así con varios modelos 'in vivo'

4

- Se prueban diferentes combinaciones de fármacos hasta dar con el tratamiento óptimo para cada persona.

