



ACTUALIZACIÓN DE PREGUNTAS FRECUENTES DE LA CONSULTA PRELIMINAR DE MERCADO REALIZADA DEL RETO: MDT1-23005: CONSERVACIÓN DE MUESTRAS EN FRESCO

CONSULTA PRELIMINAR AL MERCADO PARA EL RETO - MDT1-23005: CONSERVACIÓN DE MUESTRAS EN FRESCO.

1. ¿Cuánto sería el periodo de preservado de muestras biológicas en fresco? ¿Días, semanas, meses...?

El período sería idealmente de años, equivalente a una muestra conservada en FFPE.

2. ¿Qué tipo de material se necesita para la solución?

Trozos de tejido biopsiado (prioridad), células de sangre periférica, líneas celulares primarias de pacientes, sangre, plasma.

3. ¿Qué uso futuro uso puede tener la muestra?

1) Aplicación de nuevas técnicas de medicina de precisión al diagnóstico rutinario en una duplicación de los reservorios de muestras. De momento la Anatomía Patológica no va a eliminar las técnicas que se realizan en parafina, y el sistema público de salud no va a reemplazar técnicas básicas y baratas si cumplen su función. El objetivo de este reto es poder realizar medicina de precisión en los pacientes y esta requiere de otro tipo de repositorio de las muestras clínicas paralelo a la parafina.

2) Disponibilidad de muestra susceptible de ser analizada con nuevas técnicas o a las que haya que volver para reconducir el tratamiento del paciente/para aplicar nuevos descubrimientos que ayuden a la gestión de su enfermedad/para su uso en investigación.