

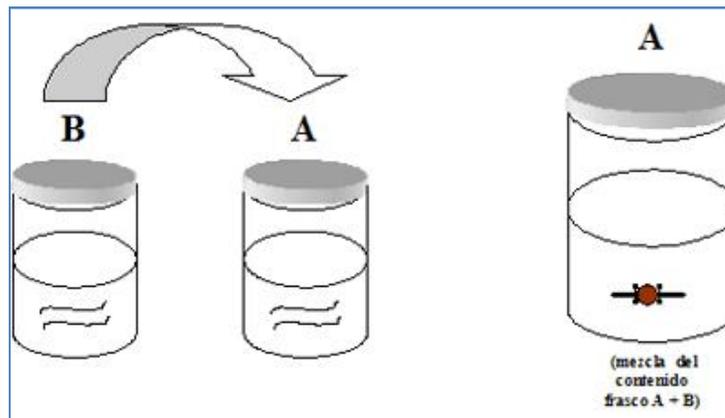


## LABORATORIO DE ANATOMIA PATOLOGICA INSTRUCTIVO PARA ENVIO DE MUESTRAS PARA ESTUDIO DE CILIOS.

El estudio de cilios de mucosa respiratoria (nasal o bronquial) se realiza por microscopía electrónica de transmisión requiriendo fijación especial.

### PROCEDIMIENTO

- El Laboratorio de Anatomía Patológica PUC provee sin costo frascos de fijador (rotulado A) y de buffer (rotulado B). Debe comunicarse con el laboratorio para solicitarlos venir a retirarlos. Estos deben permanecer a 4° C hasta el momento de la biopsia.
- Inmediatamente antes de tomar la muestra mezcle los líquidos de ambos frascos. Para ello vacíe el contenido del frasco rotulado B (buffer) en el frasco A. Luego deseche el frasco B.



- El frasco A contiene ahora fijador glutaraldehído al 3% tamponado.
- Inmediatamente de obtenidas, sumerja todas las muestras en el frasco A.
- Las muestras en esta solución pueden estar a temperatura ambiente máximo 5 días.
- Identifique adecuadamente el frasco con los datos del paciente.
- Haga envío de los frascos con las muestras en un medio de soporte que evite la exposición al sol y presión excesiva que los quiebre.

### DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

- Muestra de la Red de Salud UC-Christus
  - Deben traer Solicitud de biopsia institucional completa
- Muestras de otros prestadores:
  - Nombre completo del paciente, Rut y teléfono de contacto
  - Solicitud médica indicando tipo de estudio solicitado, técnicas solicitadas, hipótesis Diagnóstica y Nombre completo del Médico Responsable, teléfono de contacto
  - Información clínica relevante.



### **RECEPCION DE MUESTRA**

Las muestras se reciben en el Laboratorio de Anatomía Patológica PUC, ubicado en Marcoleta 377 piso 7, comuna de Santiago Centro, de lunes a viernes de 8:30 a 16:30