



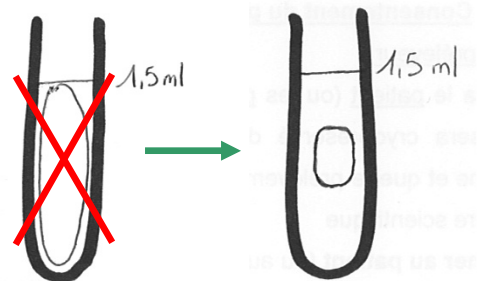
LES PATHOLOGISTES : **RECOMMANDATIONS POUR LA CONGÉLATION ET** **LE TRANSPORT DES TUMEURS**

1. Le fragment à congeler

- a. **Prélever** un fragment non nécrosé avec du matériel stérile
- b. **Rapidement** mettre ce fragment (**cube de 5x5x5 mm**) dans un tube Nunc contenant la solution **RNA Later** le plus rapidement possible : au mieux **moins de 30 minutes**



Le fragment doit être immergé totalement dans le RNA Later pour une bonne conservation des acides nucléiques



- c. **Noter sur le tube** les informations suivantes :
 - nom du patient
 - date du prélèvement
 - d. **Conserver** le tube de RNA Later dans un **réfrigérateur (4°C)** en attendant l'envoi à la tumorothèque
- ### **2. Prélever** un fragment contigu au fragment précédent qui sera fixé et inclus en paraffine pour faire un bloc d'inclusion et une **lame colorée** de ce bloc **en miroir**
- ### **3. Envoi à la tumorothèque :**
- Du tube avec le fragment prélevé mis dans le RNA Later
 - De la lame colorée du bloc en miroir
 - De la fiche d'identification du prélèvement
 - Du double du compte rendu anatomo-pathologique



4. Le transport

- a. doit s'effectuer **dans les 5 jours après le prélèvement** vers l'un des deux sites de tumorothèque régionale (CHU ou Institut Bergonié)
- b. à **température ambiante** : mettre le tube contenant le prélèvement dans un sachet plastique fourni à cet effet qui sera placé dans une pochette à bulles puis dans une lettre Max pré-timbrée et pré-adressée à la tumorothèque



Que ce soit un envoi par voie postale ou par transporteur agréé, le tube doit être obligatoirement placé dans un **triple emballage** (législation du transport).

Il est **recommandé** d'envoyer les

- Lymphomes
 - Tumeurs cérébrales
- } Tumorothèque CHU
- Sarcomes
- Tumorothèque Institut Bergonié

Pour les tumeurs de l'enfant, c'est au médecin de choisir le lieu d'envoi.

Selon les besoins de prise en charge du patient, des échanges inter-tumorothèques seront effectués.