|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LOGO CHPA | **POLE LABORATOIRES** | | |
|
| **Conservation après analyse et rajout** | | | LAB/POST/PR05 |
| Version 03 |
| Mise en application le : 21/02/2020 |
| Rédigé par : P. LEBERRE  Date : 05/02/2020 | | Validé par : C. PACHETTI  Date : 07/02/2020 | Approuvé par : E. SAPPA  Date : 07/02/2020 |

***OBJET ET Domaine d’application :***

Cette procédure décrit les modalités de conservation après analyse, ainsi que les conditions de rajout d’analyse.

***Documents de reference:***

Norme ISO 15189

***Documents associés :***

* ***Réalisation de la sérothèque***

**Les sérums/plasmas sont conservés de la manière suivante :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Examens Biologiques** | Lieu et Température de conservation | Durée de conservation |
| Marqueurs tumoraux | Congélateur  -20°C | 1 an |
| HCG | Congélateur  -20°C | 1 an |
| Sérologie Bactérienne | Congélateur  -20°C | 1 an |
| Sérologie Virale | Congélateur  -20°C | 1 an |
| Sérologie Parasitaire | Congélateur  -20°C | 1 an |
| **Biologie moléculaire** :   * Virus de l’hépatite B * Virus de l’hépatite C * Virus de l’immunodéficience humaine (VIH) (VIH-1) | Congélateur  -80°C | 1 an |
| * Chlamydiae | Congélateur  **-30°C** | 1 an |
| * Allergie | Congélateur  -20°C | 1 an |
| * Autoimmunité | Congélateur  -20°C | 1 an |
| * Immunofixation LCR | Congélateur  -20°C | 1 an |
| * Hémostase : ACC, cof TP et TCK, envois sur la Timone hémato | Congélateur  -80°C | 1 an |

***Recherche d'un sérum/plasma dans la sérothèque***

*Sur le dossier patient, trouver le type de sérothèque et numéro de sérothèque*

*Recherche dans la pièce des congélateurs avec indication sur la boite de l’année et des numéros de sérothèques (début et fin). Dans la boite, les prélèvements sont classés par ordre numérique*

***Décongélation d’un échantillon de la sérothèque***

*Un tube de sérothèque doit être éliminé après décongélation*

***Elimination des échantillons de la sérothèque***

Voir procédure d’élimination des déchets.

***Conservation des échantillons après analyse***

La conservation des échantillons après analyse permet de vérifier l’identité du patient, mais également le redosage ou l’ajout de certaines analyses (quand cela est possible), en accord avec les préconisations de conservation du catalogue d’analyses.

**Conditions de conservation des échantillons après analyse**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | TRAITEMENT | CONDITIONS DE CONSERVATION DES PRELEVEMENTS  APRES ANALYSE  (Tubes Bouchés et verticaux) |
| BIOCHIMIE | Centrifugation dans l’heure qui suit la réception  Pas de traitement | Voir LAB/POST/PR05/INS03 |
| HEMATOLOGIE | Pas de traitement | 24h à température ambiante puis 24h à + 4°C |
| HEMOSTASE | Centrifugation dans l’heure qui suit la réception | 24h à température ambiante |
| IMMUNOLOGIE | Centrifugation dans l’heure qui suit la réception | 4h à température ambiante puis une semaine à 4°C |

***Rajout d'une analyse complémentaire sur un échantillon***

Le rajout d'une analyse est possible :

* selon le type de prélèvement
* en fonction de la quantité initiale
* en fonction du temps écoulé entre le prélèvement et la réalisation de l'examen : se reporter à la liste des analyses (chapitre V) mentionnant le délai d'acceptation

**Prélèvements de bactériologie**

LCR : Traitement immédiat

Les prélèvements sur écouvillons avec milieu de conservation sont stables 48h.

Les recherches de Mycobactéries ou les recherches en biologie moléculaire peuvent être rajoutées en fonction du prélèvement initial.

**Prélèvements de moelle**

Durée de conservation : 30 ans (à TA)