



Conservation des échantillons biologiques HEMOSTASE

1. Objet et domaine d'application

Cette fiche d'instruction décrit les principes de conservation des échantillons en pré et post-analytique. Elle s'applique à tous les échantillons traités et conservés par le laboratoire.

2. Responsabilités

Cette activité est sous la responsabilité des techniciens.

3. Déroulement de l'activité

Les échantillons sont conservés dans les enceintes prévues dans un but de réanalyse éventuelle et /ou d'identito-vigilance.

Les conditions de conservations sont décrites dans le tableau ci-après

4. Classement et archivage

Les règles de classement et d'archivage sont décrites dans la procédure LBM-PR-014 "Gestion des enregistrements et archivage".

SECTEUR		ECHANTILLON BIOLOGIQUE		
HEMOSTASE		SANG		
LISTE PARAMETRES	CONSERVATION			
	SANG TOTAL	APRES CENTRIFUGATION		
EXAMEN	T°C Ambiante	T°C Ambiante	4°C	- 70°C
TP	24h	2h	4h	3 ans
TCA (non traité)	6h	6h	8h	au moins 12 mois
TCA (sans HNF) en prenant l'éventualité d'avoir un dosage des facteurs voie endo	4h	4h (si centrifugé dans les 2 heures)	4h (si centrifugé dans les 2 heures)	2 ans
TCA avec HNF ou activité anti Xa	2h	4h (si centrifugation dans l'heure)	4h (si centrifugation dans l'heure)	2 semaines à -20°C
FIB	24h	24h	24h	24 mois
HEPARINE HNF	4h	4h (si centrifugé dans l'heure)	4h (si centrifugé dans l'heure)	7 jours si centrifugé dans l'heure (double centri dans les 2 heures)
HBPM	6h	6h	Pas d'information	7 jours si centrifugé dans l'heure (double centri dans les 4 heures)
APIXABAN - RIVAROXABAN	2h	7 jours	Pas recommandé	30 jours Congelé -20°C pas d'information à -70°C
DDI	24h	A proscrire	24h	36 mois
MF	24h	8h	24h	3mois
AT III	4h	24 h	24h	24 mois
FII	24h	24h	Pas recommandé	24 mois
FV	24h	24 h si non hépariné 8h sous héparine	Pas recommandé	24 mois
FVII	24h	24h	Pas recommandé	24 mois
FX	24h	24h	Pas recommandé	24 mois
FVIII	6h	4h	Pas recommandé	au moins 18 mois
FIX	24h	8h	Pas recommandé	3 mois
FXI	48h	48h	Pas recommandé	au moins 18 mois
ACC	4h	4h	4h	4 semaines (ou 15jours à -20°C)
Anti PF4	2h maximum	-	-	-

Sources bibliographiques:

GFHT, Stago, OMS, BD chronolab, Zurcher, Portugal, Zhao, Heil