



## Conservation des échantillons biologiques ELECTROPHORESES - HbA1c

### 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".

ELECTROPHORESE		SANG / URINE		
LISTE PARAMETRES	CONSERVATION			
	AVANT CENTRIFUGATION	APRES CENTRIFUGATION		
EXAMEN	Sang total	T°C Ambiante	4°C	- 20°C
ELECTROPHORESE DES PROTEINES SERIQUES	24 heures	3 jours	10 jours	2 mois (à congeler dans les 8h)
IMMUNOTYPAGE				3 mois (à congeler dans les 8h)
ELECTROPHORESE DE L'HEMOGLOBINE	7 jours à 4°C 3 mois à -80 °C (congélation dans les 8h après le prélèvement)	NA		
HbA1c	72 heures 7 jours à 4°C 3 mois à -80°C	NA		

*Sources bibliographiques:*

*OMS, 2002 : Use of anticoagulant in diagnostic laboratory investigations*

*Etude de Portugal, 2012: Stability study of 81 analytes in human whole blood, in serum and in plasma*

*Fournisseurs*