

1 – OBJET




Cette instruction détaille les différentes étapes à suivre pour le prélèvement et le transfert des échantillons de Biologie Moléculaire au laboratoire BIOLOR.

2 – DOMAINE D'APPLICATION

Cette instruction doit être appliquée par les praticiens habilités à effectuer les prélèvements sanguins et les laboratoires transmettant ces analyses au laboratoire BIOLOR.

Document de référence : Décret n° 2008-321 du 4 avril 2008 fixant les conditions de prescription et de réalisation des examens des caractéristiques génétiques d'une personne et de son identification par empreintes génétiques à des fins médicales

3 – CONTENU

Analyses	Méthode	Echantillons	Volume transmis	Prétraitement	Conservation
ARN VIH – Quantification Charge Virale	Roche – Taqman®		2 ml impérativement	Centrifugation <6h 1100g 20 min	Plasma -20°C
ADN VHB – Quantification Charge Virale			2 ml impérativement		
ARN VHC – Quantification Charge Virale			2 ml impérativement		
ARN VHC – Détection génome viral			2 ml		
ARN VHC - Génotypage	Siemens versant HCV Lipa 2.0		2 ml	Centrifugation <4h 1000g 10-15 min	Plasma -20°C
HEMOCHROMATOSE * Mutations C282Y et H63D	Roche – Lightcycler®		4 ml	Tube Sang total	Entre + 2 et 8°C Ou -20°C
FACTEUR 2 mutation G20210A *					
FACTEUR 5 LEIDEN mutation Q506 *					
CHLAMYDIA TRACHOMATIS - Génome	Roche – Taqman®	Ecouvillon	2 ml	Milieu de transport	Entre + 2 et 8°C Ou -20°C
		Urines Sperme	2 ml Urine 1 ^{er} jet (plus de 2h après 1 ^{ère} miction)	Flacon ECBU	
GONO – Recherche de Neisseria gonorrhoeae	Roche – Taqman®	Ecouvillon Urines Sperme	2 ml	Milieu de transport Flacon ECBU	Entre + 2 et 8°C Ou -20°C

* **Examens de caractéristiques génétiques** (Attestation de consultation et Consentement éclairé obligatoires)