

# Conservation préanalytique des échantillons (hors Microbiologie et PCR)

## C2ENRCONS

Les modifications par rapport à la version précédente apparaissent en rouge.

Biochimie générale et spécialisée, pharmacologie-toxicologie				
Nature de l'échantillon	Analyse / Paramètre	Délai de conservation avant analyse à Température ambiante 13°C à 30°C	Délai de conservation avant analyse à Température réfrigérée 2°C à 8°C	
Sang	Pour la plupart des paramètres biochimiques, sauf cas particuliers (cf. ci-dessous)	≤ 8 H	≤ 48 H après centrifugation	
	<i>Remarque : Pour les analyses réalisées en urgences sur S7, les conditions préanalytiques sont différentes. Se référer au site internet XLABS ou au biologiste responsable du site.</i>			
	<b>Cas particuliers</b>			
	BNP	≤ 7 H	≤ 24 H après centrifugation	
	β2microglobuline	1 jour	5 jours après centrifugation	
	Calcium ionisé	≤ 30 minutes	-	
	CPK	≤ 4 H	≤ 8 à 12 H après centrifugation	
	CDT	≤ 48 H	10 jours après centrifugation	
	Electrophorèse, IFP	5 jours	10 jours après centrifugation	
	Folates	≤ 8 H	≤ 8 H après centrifugation	
	Gaz du sang	≤ 30 minutes	-	
	HBA1c	≤ 18 H	7 jours (sang total)	
	Lactates	≤ 30 minutes	-	
	LDH	≤ 2 H	≤ 4 H après centrifugation	
	Lipase	≤ 4 H	≤ 48 H après centrifugation	
	Potassium	≤ 6 H	≤ 48 H après centrifugation	
	Procalcitonine	≤ 24 H	≤ 48 H après centrifugation	
PSA libre	≤ 5H 30min	≤ 24 H après centrifugation		
PTH	≤ 4 H	≤ 8 H après centrifugation		
Vitamine B12	≤ 8 H	≤ 24 H après centrifugation		

## Conservation préanalytique des échantillons (hors Microbiologie et PCR)

### C2ENRCONS

Biochimie générale et spécialisée, pharmacologie-toxicologie			
Nature de l'échantillon	Analyse / Paramètre	Délai de conservation avant analyse à Température ambiante 13°C à 30°C	Délai de conservation avant analyse à Température réfrigérée 2°C à 8°C
<b>Sang</b>	Haptoglobine	8 jours	8 mois
	AMH	≤ 24 H	6 jours
<b>Urine (sur échantillon)</b>	Pour la plupart des paramètres biochimiques, sauf cas particuliers (cf. ci-dessous)	≤ 2H	≤ 24 H
<b>Urine de 24 H</b>	Pour tous les paramètres biochimiques, réfrigérer les urines pendant toute la durée du recueil	Ne pas conserver à température ambiante	≤ 72 H
<b>Urine</b>	<b>Cas particuliers</b>		
	pH urinaire	≤ 2 H (sur urine du réveil)	Ne pas réfrigérer
	Cannabis, recherche de stupéfiants	Ne pas conserver à température ambiante	2 jours
	Cotinine	≤ 24 H	≤ 48 H
<b>Bandelette urinaire</b>	Ph, Nitrites, Urobiline, sang, cétones, Bilirubine, densité urinaire	≤ 1 H	≤ 24 H
<b>Selles</b>	Recherche de Sang	Ne pas conserver à température ambiante	3 jours
Microbiologie : sérologie infectieuse			
<b>Sang</b>	Hépatite A, Hépatite B (AgHBS, AchbS, AchBc), Hépatite C, CMV, Rubéole, Toxo	≤ 8H	≤ 48 H après centrifugation
	HIV	≤ 24 H	8 jours après centrifugation
	EBV	≤ 24 H	5 jours après centrifugation
	Syphilis (BW)	≤ 24 H	5 jours après centrifugation
	Lyme	≤ 24 H	6 jours après centrifugation

## Conservation préanalytique des échantillons (hors Microbiologie et PCR)

### C2ENRCONS

Nature de l'échantillon	Analyse / Paramètre	Délai de conservation avant analyse à Température ambiante 13°C à 30°C	Délai de conservation avant analyse à Température réfrigérée 2°C à 8°C
<b>Microbiologie : sérologie infectieuse</b>			
<b>Sang</b>	Sérologie SARS-COV2 – IgG (Code SIL : 19SERO)	≤ 8 H	≤ 48H après centrifugation
<b>Hématocytologie, Immuno-Hématologie, Hémostase, Allergie et Auto-immunité</b>			
<b>Hématocytologie</b>			
<b>Sang</b>	Numération formule sanguine Numération plaquettaire, Reticulocytes, VGM	≤ 24H	(sang total) la conservation à +4°C n'améliore pas la conservation des cellules
	VS	≤ 24H	≤ 24H (sang total)
<b>Immuno-hématologie</b>			
	Groupe sanguin	≤ 48 H	≤ 7 jours après centrifugation
	RAI	≤ 48 H	≤ 72 H après centrifugation
	TCD	≤ 48 H	≤ 48h après centrifugation
<b>Hémostase</b>			
	TP, Fibrine, D-Dimères	≤ 24 H (au-delà, congeler le plasma)	Ne pas réfrigérer
	TCK (sans HNF) <small>(HNF = Héparine Non Fractionnée)</small>	≤ 6 H (sur sang total) (au-delà, congeler le plasma) ≤ 8H (sur plasma si centrifugé dans les deux heures suivant le prélèvement)	Ne pas réfrigérer  Plasma : ≤ 8H

## Conservation préanalytique des échantillons (hors Microbiologie et PCR)

### C2ENRCONS

Nature de l'échantillon	Analyse / Paramètre	Délai de conservation avant analyse à Température ambiante 13°C à 30°C	Délai de conservation avant analyse à Température réfrigérée 2°C à 8°C
	TCK (avec HNF)	≤ 2 H (au-delà, congeler le plasma)	Ne pas réfrigérer
	AT3	≤ 4 H (au-delà, congeler le plasma)	Ne pas réfrigérer
<b>Sang</b>	<b>Allergie</b>		
	IgE Totales et spécifiques	≤ 8 H	≤ 7 jours après centrifugation
	<b>Auto-immunité</b>		
	ACAN	≤ 24 H	14 jours après centrifugation
	CCP, SSNRB, rTSH, DNA, Transglutaminases, Facteurs rhumatoïdes	≤ 8 H	15 jours après centrifugation
	ATG / ATPO	≤ 8 H	≤ 48 H après centrifugation