

**Paramètres biologiques du laboratoire de biologie médicale  
Institut pasteur d'Algérie, annexe El Hamma**

Paramètres biologiques		
<b>Paramètres d'hémobiologie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numération formule Sanguine (NFS).</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frottis sanguin.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taux de réticulocytes.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Test de coombs direct.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI)</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Groupage sanguin.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Groupage sanguin phénotypé.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taux de prothrombine (TP).</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temps de céphaline Activé (TCA).</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fibrinogène.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitesse de sédimentation (VS)</li> </ul>	
<b>Paramètres de Biochimie</b>	<b>Bilan glucidique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Glycémie à jeun.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Glycémie postprandiale</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insuline</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peptide C</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hémoglobine glyquée ( HbA1c )</li> </ul>
	<b>Bilan lipidique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cholestérol total.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Triglycérides.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDL-cholestérol.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• LDL-cholestérol.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apolipoprotéine A1.</li> </ul>
	<b>Bilan rénale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Urée sanguin.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Créatinine sanguine.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acide urique sanguin.</li> </ul>
	<b>Bilan hépatique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SGOT (ASAT).</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• SGPT (ALAT).</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gamma GT.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Phosphatases alcalines (PAL).</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bilirubine directe.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bilirubine Indirecte</li> </ul>
	<b>Bilan phospho- calcique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calcium.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Phosphore.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Magnésium.</li> </ul>
	<b>Bilan martiale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fer sérique.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transferrine .</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ferritine.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• TIBC.</li> </ul>
	<b>Dosage de vitamines</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coefficient de saturation CS.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitamine B12</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• vitamine B9 (Folates)</li> </ul>		
<b>Bilan thyroïdien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitamine D (25 OH vitamine D)</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TSH us (TSH ultra-sensible).</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FT3 (T3 libre)</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FT4 (T4 libre)</li> </ul>	

**Paramètres biologiques du laboratoire de biologie médicale  
Institut pasteur d'Algérie, annexe El Hamma**

<b>Paramètres de Biochimie (Suite)</b>	<b>Paramètres sanguins</b>	
	<b>Bilan protéique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protéines totaux</li> <li>• Albumine.</li> <li>• Haptoglobine.</li> <li>• Protéine C réactive (<b>CRP</b>).</li> </ul>
<b>Bilan cardiaque</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Créatine Kinase -MB (CK -MB).</li> <li>• Troponine.</li> </ul>	
<b>Marqueurs tumoraux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PSA libre.</li> <li>• PSA total.</li> <li>• Ratio : PSA L/PSA T.</li> <li>• CA 15-3.</li> <li>• CA 19-9.</li> <li>• CA 125</li> <li>• ACE.</li> <li>• AFP</li> </ul>	
<b>Autres paramètres biochimiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ionogramme sanguin (Na, K, Cl).</li> <li>• Amylase.</li> <li>• Lipase.</li> <li>• Beta HCG.</li> <li>• ASLO.</li> <li>• D-dimères.</li> </ul>	
<b>Paramètres urinaires</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chimie des Urines</li> <li>• Glucose urinaire</li> <li>• Créatinines urinaire</li> <li>• Urée urinaire</li> <li>• Acide urique urinaire</li> <li>• Micro albuminurie</li> <li>• Ionogramme urinaire(Na, K, Cl).</li> <li>• Clearance de la créatinine.</li> <li>• Calcium urinaire</li> <li>• Phosphore urinaire</li> <li>• Magnésium urinaire</li> <li>• Amylase urinaire</li> <li>• Protéines urinaires</li> </ul>	

**Paramètres biologiques du laboratoire de biologie médicale  
Institut pasteur d'Algérie, annexe El Hamma**

<b>Paramètres de virologie</b>	• Sérologie Hépatite A
	• Sérologie Hépatite B
	• Sérologie Hépatite C
	• Sérologie HIV
	• Sérologie syphilitique TPHA/VDRL
	• Sérologie de la rubéole
	• Sérologie Oreillons
	• Sérologie Herpès Simplex ( HSV )
	• Sérologie Cyto Megalo Virus (CMV)
	• Sérologie Varicelle Zona (VZV)
	• Sérologie de la rougeole
	• Serologie EBV
	• Deistage et genotypqge HPV ( Papillomavirus )

<b>Paramètres d'immunologie</b>	<b>Auto- immunité</b>	• Bilan connectivite ( FAN )
		• Facteur rhumatoïde
		• Ac anti-CCP
		• Bilan maladie coeliaque
		• Bilan SAPL
		• Bilan vascularite
		• Bilan MICI ( maladies inflammatoires chroniques intestinales )
		• Bilan gastrite atrophique (Biermer )
		• Ac anti tissu
	<b>Bilan hormonal</b>	• PTH
		• Calcitonine
		• ATG
		• TPO
		• ACTH
		• CORTISOL
		• HGH
		• IGF-1
		• FSH
		• LH
		• Oestradiol
		• Delta4
		• DHS04
		• Progesterone
		• Prolactine
	• Testosterone	
	<b>Bilan d'immuno- chimie</b>	• Electrophorese des protéines sériques
		• Profil protéique serique
		• Dosage pondéral (IgG , IgA , IgM )
		• Dosage IgG4
		• Electrophorese des protéines urinaires

**Paramètres biologiques du laboratoire de biologie médicale  
Institut Pasteur d'Algérie, annexe El Hamma**

		<ul style="list-style-type: none"><li>• Recherche de la protéine de Bence Jones</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Chaînes Lourdes</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Chaînes légères</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Dosage du complément</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>• C3-C4</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Dosage Ch50</li></ul>
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Dosage C1q inhibiteur</li></ul>