

**Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale**  
**Docteur Ammar ZERRAR**  
**Rue des frères Touabi – Nouvelle Ville – TIZI OUZOU**

La biologie médicale désigne une spécialité médicale qui recourt à des techniques de laboratoire (analyse, microscopie, immunologie, bactériologie, virologie, hématologie, etc.) pour contribuer notamment à l'évaluation de l'état de santé, au diagnostic de pathologies, au suivi de traitements...

La liste d'examens biologiques pris en charge par le Labo Zerrar est organisée par bilans et domaines de la Biologie Médicale.

Cette liste présente les analyses médicales les plus prescrites par les médecins soignants pour les aider à poser les diagnostics des pathologies de leurs patients.

Une deuxième liste d'examens supplémentaire indique des examens biologiques demandés par les médecins traitants pour des explorations plus pointues. Les résultats des analyses indiquées dans ce tableau sont disponibles après 2 à 3 semaines. Le secrétariat du laboratoire informe le patient concerné.

**LISTE DES PARAMÈTRES BIOLOGIQUES PRIS EN CHARGE PAR LE LABO ZERRAR**

**ANALYSES MEDICALES COURANTES**

<b>Domaine</b>	<b>Bilans et examens biologiques</b>
<b><u>HÉMOBIOLOGIE</u></b>	Numération formule Sanguine (NFS)
	Frottis sanguin. 🦷 Taux de réticulocytes
	Test de Coombs direct
	Taux de réticulocytes
	Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI)
	Groupage sanguin
	Groupage sanguin phénotypé
	Taux de prothrombine (TP)
	Temps de céphaline Activé (TCA)
	Fibrinogène
	Vitesse de sédimentation (VS)

**Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale**  
**Docteur Ammar ZERRAR**  
**Rue des frères Touabi – Nouvelle Ville – TIZI OUZOU**

<b>Domaine</b>	<b>Bilans et examens biologiques</b>	
<b><u>BIOCHIMIE</u></b>	<b>Bilan glucidique</b>	Glycémie à jeun
		Glycémie postprandiale
		Insuline
		Peptide C
		Hémoglobine glyquée ( HbA1c)
	<b>Bilan lipidique</b>	Cholestérol total
		Triglycérides
		HDL -Cholesterol
		LDL - Cholestérol
		Apolipoproteine A1
		Apolipoproteine B.
	<b>Bilan rénal</b>	Urée sanguine
		Créatinine sanguine
		Acide urique sanguin.
	<b>Bilan hépatique</b>	SGOT (ASAT)
		SGPT (ALAT)
		Gamma GT
		Phosphatases alcalines (PAL)
		Bilirubine directe.
		Bilirubine totale.
		Bilirubine Indirecte
	<b>Bilan phosphocalcique</b>	Calcium
		Phosphore.
		Magnésium.
	<b>Bilan martial</b>	Transferrine
		Ferritine
		TIBC
		Coefficient de saturation CS.
	<b>Bilan de vitamines</b>	Vitamine B12
		Vitamine B9 (Folates)
		Vitamine D (25 OH vitamine D)
	<b>Bilan thyroïdien</b>	<u>TSH us (TSH ultra-sensible)</u>
		<u>FT3 (T3 libre)</u>
<u>FT4 (T4 libre)</u>		

**Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale**  
**Docteur Ammar ZERRAR**  
**Rue des frères Touabi – Nouvelle Ville – TIZI OUZOU**

<b>Domaine</b>	<b>Bilans et paramètres biologiques</b>	
<b><u>BIOCHIMIE</u></b>	<b>Bilan protéique</b>	<u>Protéines totaux</u>
		<u>Albumine</u>
		<u>Haptoglobine</u>
		Protéine C réactive (CRP).
	<b>Bilan cardiaque</b>	<u>Créatine Kinase -MB (CK –MB)</u>
		<u>Troponine.</u>
	<b>Marqueurs tumoraux</b>	PSA libre
		PSA Total
		Ratio PSA L/ PAS T
		CA 15-3
		CA 19-9
		CA 125
		ACE
		AFP
		AFP
	<b>Autres paramètres biochimiques</b>	Ionogramme sanguin (Na, K, Cl)
		Amylase
		Lipase
		Beta HCG
		ASLO
		D-dimères
		Delta 4 androstendione
		Dépakinémie
		Dépakinémie (AC valproïque)
		Electrophorèse des protéines (EPP)
		Electrophorèse d'Hémoglobine
		Enzyme de conversion SANG
Fructosamine		
G6PD		
Haptoglobine (Hapt)		
Insulinémie		
Peptide sanguin		
Peptide C hépatique (PeptC)		

**Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale**  
**Docteur Ammar ZERRAR**  
**Rue des frères Touabi – Nouvelle Ville – TIZI OUZOU**

<u>Domaine</u>	<u>Bilans et paramètres biologiques</u>	
<b>BIOCHIMIE</b>	<b>Bilan urinaire</b>	Chimie des Urines
		Glucose urinaire
		Créatinines urinaire
		Urée urinaire
		Acide urique urinaire
		Micro albuminurie
		Ionogramme urinaire (Na, K, Cl)
		Clearance de la créatinine
		Calcium urinaire
		Phosphore urinaire
		Magnésium urinaire
		Amylase urinaire
		Protéines urinaires

<u>Domaine</u>	<u>Bilans et paramètres biologiques</u>	
<b>HORMONOLOGIE</b>	<b>Examens de biologie médicale</b>	ATG
		PTH
		TPO
		ACTH
		Cortisol
		TISOL
		HGH
		IGF-1
		FSH
		LH
		Oestradiol
		Delta 4 Androstendine
		DHSO4
		Prolactine
		Testostérone
		Hormone de croissance
		GH
		IGF1
IFS (immunofixation sérique)		
Globuline (TG)		

**Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale**  
**Docteur Ammar ZERRAR**  
**Rue des frères Touabi – Nouvelle Ville – TIZI OUZOU**

Domaine	Bilans et paramètres biologiques	
<b><u>IMMUNOLOGIE</u></b>	<b>Examens d'autoimmunité</b>	IGA acteur rhumatoïde
		AC cellules pariétales
		Ac anti-CCP
		AC Anti Endomysium IgA
		AC Anti Edomusim IgG
		AC Anti HBC IgM
		AC Anti HBS
		AC Anti HBS Totaux
		AC Anti HBe
		AC Anti Hépatique
		AC Anti tissu
		Beta 2 Microglobuline
		Bilan maladie coeliaque
		Bilan SAPL
		Bilan vascularite
		Bilan MICI (maladies inflammatoire chroniques intestinales)
		Bilan gastrite atrophique (Biermer)
		EBV (IgG enti EBNA – Anti VCA)
		Homocystéine
		<u>Sérologie Brucellose</u>
		<u>Sérologie Chlamydia IgG</u>
		<u>Sérologie Chlamydia IgM</u>
		<u>Sérologie Mycoplasme</u>
		<u>Sérologie Rubéole</u>
	<u>TSI 'anti récepteur TSH)</u>	
	Recherche cellules éosinophiles pharyngées	
	<b>Bilan d'immunochimie</b>	<u>Electrophorèse des protéines sériques</u>
		<u>Profil protéique</u>
		<u>Dosage pondéral (IgG , IgA , IgM)</u>
		<u>Ig4</u>
		<u>Electrophorèse des protéines urinaires</u>
		Recherche de la protéine de Bence Jones
		Chaînes Légères
		Dosage du complément
C3-C4		
Dosage Ch50		
Dosage C1q inhibiteur		

**Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale**  
**Docteur Ammar ZERRAR**  
**Rue des frères Touabi – Nouvelle Ville – TIZI OUZOU**

<b>Domaine</b>	<b>Bilans et paramètres biologiques</b>	
<b>BACTERIOLOGIE</b>	<b>ECB Bacille de Koch</b>	Bacilloscopie
		BK crachats
		BK urinaire
		Compte d'ADDIS
		Crachats(3 BK)
		ECB des Crachats
	<b>ECB</b>	ECB Prélèvement vaginal (ECB-VG)
		ECB Prélèvement vulvaire
		ECB Prélèvement oreilles
		ECB Prélèvement nasal
		ECB Prélèvement de langue
	Goutte urétrale	
<b>ECB Urines</b>	ECBU des urines	
<b>Test respiratoire</b>	Helicobacter pylori	
<b>Coproculture</b>	Prélèvement de selles	
<b>Spermoculture</b>	Prélèvement de sperme	
<b>VIROLOGIE</b>	<b>Examens de biologie médicale</b>	Sérologie Hépatite A
		Sérologie Hépatite B
		Sérologie Hépatite C
		Sérologie HIV
		Sérologie syphilitique TPHA/VDRL
		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
		Sérologie EBV
		<u>Dépistage et génotype HPV (Papillomavirus)</u>
<b>SPERMIOLOGIE</b>	<b>Bilan d'infertilité</b>	Spermogramme (homme)
		Spermocytogramme (homme)
		Spermoculture (homme)
		Test post coit (femme)

**Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale**  
**Docteur Ammar ZERRAR**  
**Rue des frères Touabi – Nouvelle Ville – TIZI OUZOU**

<b>PARASITOLOGIE</b>	<b>Examens de biologie médicale</b>	Leishmaniose
		Sérologie Mycoplasme
		Sérologie de l'hépatite B (anti HBS)
		Sérologie de l'hépatite E (HBE)
		Sérologie Hydatique
		Sérologie WIDAL et FELIX
		Sérologie WRSE
		Test Sarcopé