



INSTITUT MÉDICAL DE MADAGASCAR
CATALOGUE DES ANALYSES MÉDICALES

DOMAINE	DÉSIGNATION	INDICATIONS	STATUT ALIMENTAIRE	QUANTITÉ PRÉLEVÉE	RENDU DES RÉSULTATS	TUBE	TYPE DE PRÉLÈVEMENT
BIOCHIMIE							
Bilan de routine	C-Reactive Protein	Marqueur de l'inflammation	non à jeun	1 ml	À 17 h	Vert	Plasma
	Ionogramme sanguin	Dosage sanguin des électrolytes	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
Anémie	Fer sérique	Bilan martial	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
Autres	Acide urique	Goutte	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
Bilan lipidique	Cholestérolémie	Maladies cardio-vasculaires	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
	HDL	Maladies cardio-vasculaires	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
	LDL	Maladies cardio-vasculaires	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
	Triglycéride	Maladies cardio-vasculaires	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
Bilan phosphocalcique	Calcium sanguin	Pathologie des glandes parathyroïdes ou osseuse	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
	Phosphore plasmatique	Pathologie osseuse	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
Cardiovasculaire	BNP (Peptide Natriurétique de type B)	Insuffisance cardiaque	non à jeun	1 ml		Violet	Sang total
	CKMB (Créatinine kinase-MB)	Infarctus du myocarde	non à jeun	1 ml		Violet	Sang total
	Créatine Kinase	Atteinte du muscle cardiaque, des muscles squelettiques, des méninges	non à jeun	1 ml		Vert	Plasma
	DDIMERE	Recherche de caillots sanguins	non à jeun	selon les conditions		Violet	Sang total
	Troponine I	Infarctus du myocarde	non à jeun	1 ml		Violet	Sang total
Diabète	Dépistage du diabète gestationnel	Diabète gestationnel	non à jeun	1 ml		Vert	Sang total
	Glycémie à jeun	Diabète	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
	HbA1c	Diabète	à jeun	1 ml		Violet	Sang total
	Hyperglycémie provoquée par voie orale	Diabète gestationnel	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
Fonction hépatique	Bilirubine directe	Pathologie hépatobiliaire	à jeun	1 ml		Vert	Plasma
	Bilirubine totale	Pathologie hépatobiliaire	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
	Gamma Glutamyl Transférase	Pathologie hépatique	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
	Phosphatase alcaline	Pathologie hépatique ou osseuse	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
	Transaminase TGO / ASAT	Pathologie hépatique	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
	Transaminase TGP / ALAT	Pathologie hépatique	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
Fonction pancréatique	Amylase	Pathologie du pancréas ou des glandes salivaires	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
	Lipase	Pathologie pancréatique	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
Fonction rénale	Albumine	Pathologie rénale ou hépatique	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
	Bandelette urinaire - 10	Pathologie rénale	non à jeun	au moins 5 ml	Flacon	Urine	
	Bandelette urinaire ASA	Pathologie rénale	non à jeun	au moins 5 ml	Flacon	Urine	
	Créatininémie	Pathologie rénale	à jeun	1 ml	Vert	Sérum	
	Microalbuminurie	Pathologie rénale	non à jeun	au moins 5 ml	Flacon	Urine	
	Protéinurie de 24h	Pathologie rénale	non à jeun	urine de 24 h	Flacon	Urine	
	Urée	Pathologie rénale	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
Métabolisme	Protéine totale	Bilan nutritionnel, fonctionnel et d'hydratation	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
	Magnesium	Bilan fonctionnel de l'organisme	à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
Maladie bactérienne	ASLO	Infection streptococcique	non à jeun	1 ml	Vert	Plasma	
Marqueur tumoral	Lactico-déshydrogénase	Marqueur tumoral non spécifique	non à jeun	2 ml	Vert	Plasma	

IMMUNOLOGIE/HORMONOLOGIE								
Maladie bactérienne	Sérologie de la fièvre typhoïde	Fièvre typhoïde	non à jeun	1 ml	À 17 h	Rouge	Sérum	
	Sérologie de la Syphilis - Technique d'agglutination	Syphilis	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
Maladie virale	Sérologie de l'hépatite B - test rapide	Hépatite B	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
	Sérologie de l'hépatite C - Test de diagnostic rapide	Hépatite C	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
	Sérologie de la rubéole IgG - IgM	Rubéole	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
	Sérologie du VIH/SIDA	Recherche du VIH	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
Maladie parasitaire	Sérologie de l'amibiase	Amibiase	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
	Sérologie de la bilharziose	Bilharziose	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
	Sérologie de la cysticercose	Cysticercose	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
	Sérologie de la toxoplasmose IgG - IgM	Toxoplasmose	non à jeun	1 ml		Rouge	Sérum	
Endocrinologie de la reproduction	Sérologie du paludisme	Paludisme	non à jeun	1 ml	Violet	Sang total		
	Dosage de FSH	Bilan d'infertilité	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
	Dosage de LH	Pathologie des organes reproducteurs	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
	Dosage de β-HCG	Diagnostic de grossesse et marqueur tumoral testiculaire	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
Allergie	Dosage de progestérone	Reflète de l'activité placentaire	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
	Sérologie de l'immunoglobuline E totale	Diagnostic d'une allergie ou d'une infection parasitaire	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
Maladie inflammatoire	Facteurs rhumatoïdes	Maladies auto-immunes	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
Oncologie	Alpha Foeto- Protéine (AFP)	Diagnostic anténatal de malformations et marqueur tumoral digestif et	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
	Antigène Carcino-Embryonnaire (ACE)	Marqueur tumoral colorectal	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
	PSA antigène spécifique de la prostate	Marqueur tumoral prostatique	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
Fonction thyroïdienne	Bilan thyroïdien T3	Pathologie thyroïdienne	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
	Bilan thyroïdien T4	Pathologie thyroïdienne	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
	Bilan thyroïdien TSH	Pathologie thyroïdienne	non à jeun	1 ml	Rouge	Sérum		
BACTÉRIOLOGIE								
Maladie bactérienne	Coproculture bactérienne	Recherche de bactéries		au moins un bloc de taille moyenne	5J	Flacon stérile	Selles	
	Examen cytbactériologique du Frottis cervico-vaginal (F)	Recherche de cellules anormales et de bactéries	non à jeun	selon les conditions		Écouvillon	Prélèvement vaginal	
	Examen bactériologique des pus	Recherche de bactéries	non à jeun	selon les conditions		Écouvillon	Pus	
	Examen cytbactériologique des urines	Recherche de cellules anormales et de bactéries	non à jeun	au moins 5 ml		Flacon stérile	Urine	
Fonction rénale	Cytologie urinaire (sans culture)	Recherche de cellules anormales	non à jeun	au moins 5 ml	À 17 h	Flacon	Urine	
PARASITOLOGIE								
Maladie parasitaire	Recherche de Kyste Amibe Œuf Parasite dans les selles	Recherche des parasites	non à jeun	au moins un bloc de taille moyenne	À 17 h	Flacon	Selles	
	Recherche de plasmodium dans le sang	Paludisme	non à jeun	1 ml	2 h	Violet	Sang total	
	Recherche de microfilaries	Filariose lymphatique	non à jeun	2 ml	À 17 h	Violet	Sang total	
	Examen parasitologique des urines	Recherche de parasites	non à jeun			Flacon	Urine	
	Scotch Test de Graham	Oxyurose, Téniasis	non à jeun					
HÉMATOLOGIE								
Bilan de routine	Hémogramme	Cytologie sanguine	non à jeun	5 ml	À 17 h	Violet	Sang total	
	VSH	Marqueur de l'inflammation	non à jeun	5 ml		Violet	Sang total	
Bilan de l'hémostase	Temps de saignement	Hémostase primaire	non à jeun					
	Taux de prothrombine	Bilan de coagulation	non à jeun	5 ml		Bleu	Plasma	
	Temps de Quick	Bilan de coagulation	non à jeun	5 ml		Bleu	Plasma	
	Temps de céphaline activé	Bilan de coagulation	non à jeun	5 ml		Bleu	Plasma	
	Fibrinogène	Fibrinolyse	non à jeun	5 ml	Bleu	Plasma		
	INR	Évaluation de l'effet du traitement par AVK	non à jeun	5 ml	Bleu	Plasma		



INSTITUT MÉDICAL DE MADAGASCAR
CATALOGUE DES NOUVELLES ANALYSES MÉDICALES

DOMAINE	DÉSIGNATION	INDICATIONS	STATUT ALIMENTAIRE	QUANTITÉ PRÉLEVÉE	RENDU DES RÉSULTATS	TUBE	TYPE DE PRÉLÈVEMENT
BIOCHIMIE							
Cardiovasculaire	Troponine Hypersensible	Détection des lésions mineures dans l'infarctus du myocarde	non à jeun	1 ml	17 h	Tube vert	Plasma
IMMUNOLOGIE/HORMONOLOGIE							
Endocrinologie de la reproduction	Prolactine	Bilan d'un trouble hormonal	non à jeun	1 ml	17 h	Tube rouge	Sérum
	Anti HBs 2	Hépatite B	non à jeun	1 ml		Tube rouge	Sérum
	Hbs Ag Confirmatory	Hépatite B	non à jeun	1 ml		Tube rouge	Sérum
Métabolisme	Insuline	Pathologie pancréatique	à jeun	1 ml		Tube rouge	Sérum
Oncologie	PSA libre	Marqueur tumoral de la prostate	non à jeun	1 ml		Tube rouge	Sérum
	CA 15-3	Marqueur tumoral du sein	non à jeun	1 ml		Tube rouge	Sérum
	CA 19-9	Suivi du traitement du cancer du pancréas	non à jeun	1 ml		Tube rouge	Sérum
	CA 125 -II	Suivi du traitement du cancer des ovaires	non à jeun	1 ml		Tube rouge	Sérum
Fonction thyroïdienne	TSH 3 Ultrasensible	Pathologie thyroïdienne	non à jeun	1 ml		Tube rouge	Sérum