

CIQ - Liste des analytes proposés pour les contrôles Biochimie et Immunodosages avec Marqueur

Tableau n°1

BIOCHIMIE Sérique et Urinaire	Sérum				Urine L27 L28
	AC13	AC14	AC15	C61	
ELECTROLYTES - SUBSTRATS					
Acide Urrique	★	★	★		★
Bicarbonates	★	★	★		
Bilirubine Totale	★	★	★		
Bilirubine Conjuguée	★	★	★		
Calcium	★	★	★		★
Chlorures	★	★	★		★
Cholestérol Total	★	★	★		
Cholestérol HDL	★	★	★		
Cholestérol LDL	★	★	★		
Créatinine	★	★	★		★
Fer	★	★	★		
Glucose	★	★	★		★
Lactates	★	★	★		
Lithium	★	★	★		
Magnésium	★	★	★		★
Osmolalité	★	★	★		★
Phosphates	★	★	★		★
Potassium	★	★	★		★
Protéines totales	★	★	★	★	★
Sodium	★	★	★		★
Triglycérides	★	★	★		
Urée	★	★	★		★
ENZYMES					
α Amylase	★	★	★		
ALAT (TGP)	★	★	★		
ASAT (TGO)	★	★	★		
CK	★	★	★		
Gamma GT	★	★	★		
LDH	★	★	★		
Lipase	★	★	★		
PAL	★	★	★		
PROTEINES					
Electrophorèse des protéines	★	★		★	
Albumine	★	★	★	★	
Alpha 1 Antitrypsine	★	★		★	
Alpha 2 Macroglobuline	★	★		★	
Apolipoprotéines A1 et B	★	★		★	
Chaînes légères libres Kappa et Lambda	★	★		★	
Céruleoplasmine	★	★		★	
Complément C3	★	★		★	
Complément C4	★	★		★	
CRP		★		★	
CRP ultrasensible UNIQUEMENT			★		
Cystatine C	★	★		★	
Facteurs rhumatoïdes		★		★	
Ferritine	★	★		★	
Haptoglobine	★	★		★	
IgA / IgG / IgM	★	★		★	
Microalbumine					★
Orosomucoïde					★
α 1 glycoprotéine acide	★	★		★	
Préalbumine	★	★		★	
Récepteurs solubles de la transferrine	★	★		★	
Rétinol Binding protéine (RBP)	★	★		★	
Transferrine + coefficient de saturation (CS-Tf)	★	★		★	

Tableau n°2

IMMUNODOSAGES avec MARQUEUR	Unité	Sérum volume	3 Niveaux de concentration (à titre indicatif)			
			Lot 10	Lot 11	Lot 12	
MARQUEURS TUMORAUX						
ACE	µg/L	MD 3 mL	2 – 6	20 – 30	40 – 80	
AFP	kUI/L		6 – 12	60 – 90	100 – 180	
CA 125	kU/L		8 – 30	30 – 70	70 – 110	
CA 15-3	kU/L		6 – 20	20 – 40	40 – 90	
CA 19-9	kU/L		8 – 30	30 – 50	50 – 90	
PSA total	µg/L		0,6 – 1,2	4 – 10	15 – 30	
PSA libre	µg/L		0,1 – 0,5	0,4 – 1,0	2 – 6	
FERTILITE						
FSH	UI/L		4 – 10	20 – 40	40 – 60	
hCG	UI/L		10 – 20	20 – 50	200 – 400	
LH	UI/L		2 – 10	12 – 24	25 – 50	
Prolactine	mUI/L		100 – 250	300 – 700	1000 – 2000	
THYROÏDE						
TSH	mUI/L	0,1 – 0,3	3 – 6	12 – 30		
T3 libre	pmol/L	1 – 4	4 – 8	9 – 18		
T4 libre	pmol/L	5 – 10	12 – 24	25 – 45		
STEROÏDES						
Cortisol	nmol/L	40 – 100	300 – 500	600 – 1000		
Estradiol	pmol/L	50 – 200 ⁽¹⁾	300 – 900	1000 – 2000		
Progestérone	nmol/L	1 – 4	10 – 30	40 – 90		
Testostérone	nmol/L	0,5 – 2,5	6 – 12	15 – 30		
AUTRES						
β2 microglobuline	mg/L	1 – 2	2 – 4	4 – 7		
Ferritine	µg/L	6 – 15	50 – 100	200 – 400		
Folates	nmol/L	2 – 8 ⁽²⁾	8 – 12	12 – 40		
GH	mUI/L	5 – 12	12 – 30	30 – 60		
IgE totales	kUI/L	100 – 200	200 – 300	300 – 500		
Insuline	mUI/L	7 – 20	30 – 60	80 – 200		
Parathormone	ng/L	10 – 30 ⁽³⁾	30 – 80	100 – 200		
Peptide C	nmol/L	0,2 – 0,8	1 – 3	3 – 6		
Vitamine B12	pmol/L	100 – 300	300 – 600	700 – 1000		
SPECIALISES						
Aldostérone	pmol/L	ME 3 mL	200 – 300	100 – 200	700 – 1200	
Δ4 Androstènedione	nmol/L		1 – 4	4 – 9	9 – 24	
DHEA-Sulfate	µmol/L		1 – 4	4 – 8	10 – 20	
17 α OH-Progestérone	nmol/L		1 – 2	2 – 6	10 – 20	
IGF 1	µg/L		20 – 70	80 – 200	200 – 600	
SHBG ou TeBG	nmol/L	15 – 30	30 – 50	50 – 100		
Testostérone libre	pmol/L	MT 1 mL	6 – 18	100 – 300	300 – 800	
Gastrine	ng/L		40 – 80	100 – 300	300 – 800	
ARP	µg/L/h	MR 1 mL	0,5 – 1,5	1,5 – 3,5	3,5 – 6,0	
Rénine	mUI/L		30 – 50	60 – 100	100 – 200	
Calcitonine	ng/L	MN 1 mL	4 – 10	30 – 80	80 – 200	
ACTH	ng/L	MH 1 mL	10 – 30	40 – 80	100 – 300	
NSE	µg/L	MF 1 mL	10 – 30	30 – 60	60 – 100	
Thyroglobuline	µg/L		1 – 6	30 – 80	150 – 350	
Cyfra 21-1	µg/L		0,5 – 1,5	2 – 4	4 – 6	
CA 72-4	kU/L		2 – 6	6 – 8	8 – 16	
Sous unité βhCG libre	µg/L		0,2 – 0,6	5 – 10	10 – 20	
25 (OH) vitamine D	nmol/L	MV 1 mL	20 – 50	50 – 100	100 – 300	
1-25 (OH) ₂ vitamine D	pmol/L		50 – 100	100 – 200	200 – 300	
Anti TG (auto-immunité)	U/mL	MA 1 mL	50 – 200	200 – 600	600 – 2000	
Anti TPO (auto-immunité)	U/mL		20 – 80	80 – 300	300 – 1000	
Ostéocalcine	µg/L		10 – 20	20 – 80	80 – 200	

(1) Les trousses Beckman (Access, Dxl, DxC), Tosoh (AIA) fournissent des valeurs très proches de la limite de détection.

(2) Les trousses Abbott (Architect), Roche et Siemens (Vista et Exl) fournissent des valeurs très proches de la limite de détection.

(3) Les trousses Abbott (Architect), Beckman (Access, Dxl, DxC), Tosoh (AIA), Siemens (Advia) et Diasorin (Liaison) fournissent des valeurs très proches de la limite de détection.