

Catalogue des analyses effectuées au laboratoire

molécules	Milieu	Prélèvement	Catégorie	Technique
Acide valproïque	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Activité cholinestérasique érythrocytaire	ST	2	D	Cin.Enz./Spectr.
Activité cholinestérasique plasmatique	ST	2	D	Cin.Enz./Spectr.
Alcool Éthylrique	PL	2-3	D	CG-FID-HS
Alpha-chloralose	PL-UR-LG	1-2-3-5-6	R	Color/ CPG-SM
Amines aromatiques	UR-LG	5-6	R	Color.
Amitriptyline	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Amitriptyline (Laroxyl)	UR	6	R	Color
Atropine (Alcaloïdes)	UR-LG	5-6	R	Color.
Barbituriques	PL-UR	2-3-6	R	IC-CLHP/UV-BD
Benzodiazépines	PL-UR	2-3-6	R	IC-CLHP/UV-BD
Cadmium	ST	2	D	SAA-F
Caféine	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Cannabinoïdes	UR	6	R	IC
Carbamates	PL-UR-LG	1-2-3-5-6	R	CCM-CPG/SM
Carbamazépine	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Carboxyhémoglobine	ST	2-3	D	Spectr.
Clomipramine	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Cocaïniques	UR	6	R	IC
Coumariniques	UR-LG	5-6	R	CCM
Desipramine	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Imipramine	PL-UR	2-3-6	R	Color-CLHP/UV-BD
Ion cyanure	LG	5	R	Color.
Isoniazide	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Lithium	PL	2	STP	Photo
Maprotiline	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Méthémoglobine	ST	2	D	Spectr.
Morphiniques	UR	6	R	IC
Opiacés	UR	6	R	IC
Organochlorés	PL-UR-LG	1-2-3-5-6	R	CPG-SM
Organophosphorés	PL-UR-LG	1-2-3-5-6	R	CCM-CPG/SM
Paracétamol	PL	2-3	D	CLHP/UV
Paraphénylène diamine (Takaout)	UR-LG	5-6	R	Color.
Phénobarbital	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Phénothiazines	PL-UR	2-3-6	R	Color-CLHP/UV-BD
Phénytoïne	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Phosphure d'aluminium	ST	1-2-3	R	CPG-SM-HS
Plomb sanguin	ST	2	D	SAA-F
Plomb urinaire	UR	7	D	SAA-F
Rifampicine	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Salicylés	PL-UR	2-3-6	R	Color-CLHP/UV-BD
Screening toxicologique large	PL-UR	2-3	Screen	CLHP/UV-BD GC/MS
Théophylline	PL	2-3	STP	CLHP/UV
Thiopental	PL	2-3	STP	CLHP/UV

Liste des abréviations

Screen	Recherche large ("screening") de médicaments et/ou de toxiques
STP	Suivi thérapeutique pharmacologique
TOX	Toxicologie
R	recherche
D	dosage
ST	sang total
PL	plasma
UR	urines
LG	liquide gastrique
Cin.Enz./Spect	cinétique enzymatique/spectrophotométrique
CLHP/UV	chromatographie en phase liquide couplée à un spectrophotomètre UV
CLHP/UV-BD	chromatographie en phase liquide couplée à un par spectrophotomètre UV (à barrette de diodes)
Color.	colorimétrie
CCM	chromatographie sur couche mince
CPG-FID	chromatographie en phase gazeuse couplée à un détecteur FID
CPG/SM	chromatographie en phase gazeuse couplée à la spectrométrie de masse
IC	immunochimie
SAA-F	spectrométrie d'absorption atomique (four)
Spectr.	spectrophotométrie
Photo	Photomètre à flamme

Type de prélèvements

1.	Tube sec
2.	Tube EDTA
3.	Tube héparinate de sodium
4.	Tubes spéciaux (nous contacter)
5.	Echantillon de liquide gastrique
6.	Echantillon d'urine
7.	Echantillon des urines de 24 heures