

## **TOXICORAMA vol VIII n°1-1996**

### **numéro spécial: Milieux alternatifs en toxicologie analytique**

Editorial

P. KINTZ

**Dosage des drogues illicites dans la salive: Revue de la littérature**

*Determination of drugs of abuse in saliva: a review*

P. MARQUET, H. LOTFI, J. DEBORD, L. MERLE, G. LACHÂTRE

**Le vitré: un milieu méconnu en toxicologie médico-légale**

*Vitreous humor: a rather unknown body fluid in forensic toxicology*

M. DEVEAUX, D. GOSSET

**La sueur: un milieu complémentaire d'investigation dans le dépistage des conduites toxicophiles**

*Sweat testing in drug addicts*

P. KINTZ

**Applications médico-légales de l'analyse des xénobiotiques dans les cheveux**

*Forensic applications of hair analysis*

G. PEPIN, Y. GAILLARD

## **TOXICORAMA vol VIII n°2-1996**

**Editorial : Psychotropes et sécurité routière: une nouvelle aventure**

**Prévalence de la consommation de psychotropes illicites par les conducteurs en France et à l'étranger. Aspects règlementaires et propositions de la S.F.T.A.**

*Prevalence of illicit drugs use among drivers in France and in other countries, Legislative aspects and the proposals of S. F.T.A.*

P. MURA, Y. PAPET, P. KINTZ, G. PEPIN, M. DEVEAUX, P. MARQUET

**Conduite automobile et stupéfiants: procédures de dépistage et de dosage, accréditation des laboratoires. Driving under influence of narcotics: testing and quantification procedures, laboratories accreditation.**

M. DEVEAUX, P. MARQUET, P. KINTZ, P. MURA, G. PEPIN,

**Identification et dosage de la benzoylecgonine, cocaine, méthylecgonine-ester, codéine, morphine et 6-acétylmorphine dans le sang total.**

*Identification and quantification of benzoylecgonine, cocaine, methylecgonine-ester, codeine, morphine and 6-acetylmorphine in whole blood.*

Y. GAILLARD, G. PEPIN, P. MARQUET, P. KINTZ, M. DEVEAUX, P. MURA

**Identification et dosage des principales drogues amphétaminiques dans le sang total par chromatographie en phase gazeuse couplée à la spectrométrie de masse (CPG-SM).**

*Determination of the principal illicit amphetamines in whole blood by gas chromatography - mass spectrometry (GC-MS),*

P. MARQUET, G. LACHÂTRE, P. KINTZ, G. PEPIN, M. DEVEAUX, P. MURA

**Identification et dosage des cannabinoides dans le sang total.**

*Identification and quantification of cannabinoids in whole blood.*

P. KINTZ, V. CIRIMELE, G. PEPIN, P. MARQUET, M. DEVEAUX, P. MURA

## **TOXICORAMA vol VIII n°3-1996** **numéro spécial : Benzodiazépines**

Préface:  
P. KINTZ

### **Pharmacodynamie et pharmacocinétique des benzodiazépines.**

*Pharmacodynamics and pharmacokinetics of the benzodiazepines.*

M.C. PERAULI A. PIRIOU, B. VANDEL

### **Intoxications par benzodiazépines. Epidémiologie, diagnostic et traitement. Bilan de 9 ans d'activité.**

*Drug poisoning by benzodiazepines. Epidemiology diagnostic and treatment. Cummulative study during a nine year period.*

F. FLESCH, A. JAEGER, Ch. TOURNOUUD, Th. RUSTERHOLTZ, N. DERRIDJ

### **Intoxications mortelles par les benzodiazépines: applications médicolégales.**

*Fatal poisoning by benzodiazepines . forensic applications.*

N. RICHARD, M.H. GHYSEL M. SAVART

### **Dépistage immunologique des benzodiazépines dans le sang et les urines.**

*Immunological screening of benzodiazepines in blood and urine.*

M. MOULSMA, G. LARDET, P PASCAL M.C. GAGNIEU, J.M. GAULIER, J.J. VALLON

### **Dosage des benzodiazépines par chromatographie gazeuse dans les échantillons biologiques.**

*Quantitation of benzodiazepines in biological samples by gas chromatography*

Ch. GIROUD, M. AUGSBURGER

### **Détermination des benzodiazépines par chromatographie liquide haute performance.**

*Determination of benzodiazepines and their metabolites by high peformance liquid chromatography*

C. LACROIX

### **Dosage sanguin ou plasmatique de triazolodiazépines par HPLC/Ionspray/MS.**

*Blood and plasma determination of triazolodiazepines by HPLC/Ionspray/MS.*

A. TRACQUI, P.KINTZ, B. LUDES

### **Analyse de benzodiazépines par électrophorèse capillaire**

*Analysis of benzodiazepines by capillary electrophoresis.*

O. PLAUT, Ch. STAUB

### **Benzodiazépines et sécurité routière.**

*Benzodiazepines and traffic satety*

A. VERSTRAETE, P.KINTZ

### **Identification des benzodiazépines dans les cheveux revue de la littérature.**

*Benzodiazepines testing in human hair*

V. CIRIMELE, P KINTZ

## **TOXICORAMA vol VIII n°4-1996**

Editorial  
P. MURA

### **Intérêt de l'analyse des larves de mouches en toxicologie médico légale.**

*Flylarvae, a living materia drug analysis in forensic toxicology.*

P. PASCAL, A. MIRAS, M. MOULSMA, M.C. CAGNIEU, G. LARDET, D. MALICIER, J.J. VALLON

**Quelles concentrations thérapeutiques toxiques et létales ?**

*What therapeutic, toxic and fatal drug concentrations ?*

J.P. GOULLÉ, C. LACROIX, J.M. DROY, B. PROUST

**RMN EH de liquides biologiques pour le diagnostic de deux cas d'acidose métabolique.**

*Application of EH NMR spectroscope to the diagnosis of two cases of metabolic acidosis.*

A. WAHL, N. AZAROUAL, M. IMBENOTTE, G. VERMEERSCH, M. LHERMITTE

**Intoxications par les antidépresseurs tricycliques. Apport du laboratoire dans la prise en charge médicale.** *Intoxication by tricyclic antidepressants. Contribution of laboratory for medical supervision*

J.P. GOULLÉ, C. LACROIX, J. NOUVEAU, J.P. RIGAUD

**Bilan de deux ans d'expertise toxicologique réalisée pour l'Institut de Médecine Légale de Lyon.**

*Outcome of a two years toxicological analysis accomplished for the forensic medicine institute in Lyon.* P. PASCAL, M. MOULSMA, A. MIRAS, M.C. CAGNIEU, G. LARDET, D. MALICIER, J.J. VALLON

**Résultats du premier exercice de contrôle des stupéfiants dans le sang en vue d'une certification par la SFTA.** *Results of the first proficiency test in blood for laboratories certification by the SFTA*

P. KINTZ, M. DEVAUX, P. MARQUET, G. PEPIN, P. MURA