

Monografia: TOSSICOLOGIA

Presentazione

La diagnostica di laboratorio in tema di uso ed abuso di droghe è materia polimorfa e in rapida evoluzione che richiede un costante aggiornamento scientifico e metodologico.

L'importanza ed il rilievo spesso legale che scaturisce dagli esami di laboratorio, comporta inoltre la necessità di affrontare questa tematica non soltanto da un punto di vista strettamente chimico-analitico, ma certamente anche con valenza tipicamente forense, caratterizzata da peculiari aspetti organizzativi, procedurali e normativi, che non possono essere trascurati.

L'opportunità di riunire in una raccolta monografica, come quella ospitata da questa Rivista, più contributi provenienti sia da Autori afferenti all'area della Biochimica clinica come da quella della Tossicologia forense, ha costituito una stimolante ipotesi di lavoro, che dimostra come sia munifica di risultati, anche in questo ambito, la partecipazione integrata di più discipline, volte ad affrontare tematiche convergenti con l'obiettivo comune di raggiungere un adeguato livello di efficienza diagnostica.

La raccolta di svariati apporti scientifici, che comprendono la trattazione degli aspetti organizzativi del laboratorio, il rigore nell'acquisizione dei dati e l'esigenza di qualità, il riferimento ad esperienze concrete nella realizzazione di strumenti diagnostici più o meno complessi, la caratterizzazione dei reperti non biologici anche in materia di doping, l'attualità nella ricerca di marker di abuso alcolico, nonché l'analisi tossicologica estesa a matrici biologiche non convenzionali, costituiscono altrettanti esempi di specifici argomenti – tra i molti individuabili in tema di farmacodipendenza e diagnostica di laboratorio - che possono indubbiamente avvalersi di una sinergica trattazione multidisciplinare.

Ringrazio quindi gli Autori che hanno saputo cogliere questa opportunità e mi auguro che tale esperienza possa ripetersi proficuamente in futuro.

Marcello Chiarotti
Istituto Medicina Legale Università
Cattolica del Sacro Cuore
Roma

Si ringrazia il Dott. Fabio Quaroni, che, per conto della Dade Behring,
sponsor di questa monografia ha collaborato alla realizzazione del fascicolo