

Giancarlo Collo - curriculum formativo e professionale

Dati personali

- Data di nascita: 23 gennaio 1960
- Luogo di nascita: Solero (AL)
- Residenza: via Cernaia, 19- Voghera (PV)
- Stato civile: coniugato
- Nazionalità: italiana

Istruzione

- Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico Statale "G. Galilei" di Alessandria in data 30-05-1980 con votazione 42/60

Lingue straniere

Francese – Conoscenza della lingua parlata e scritta a livello scolastico

Esperienze di lavoro

- Dipendente dell'Università degli Studi di Pavia, in servizio dal 21 gennaio 1991 presso il Dipartimento di Medicina Legale e Sanità Pubblica, Laboratorio di Tossicologia Forense, dopo essere risultato idoneo al Concorso Pubblico per un posto di operatore tecnico V livello del 22-05-1980. Attualmente inquadrato come cat. D1.

Attività svolta

Nel corso degli anni trascorsi nel Dipartimento di Medicina Legale e Sanità Pubblica, il sig. Collo si è occupato di analisi chimico tossicologiche, in particolare su reperti merceologici posti sotto sequestro dall'Autorità Giudiziaria attraverso l'impiego di tecniche cromatografiche (TLC, GC e GC/MS) ; in seguito, per circa tre anni di analisi radioimmunologiche applicate al dosaggio di stupefacenti in liquidi biologici a scopo diagnostico.

Attualmente si occupa nel medesimo laboratorio sempre di analisi tossicologiche su campioni merceologici per la determinazione di stupefacenti, inoltre esercita larga parte della propria attività operando su campioni biologici (urina) nei quali esegue ricerca delle principali sostanze dell'abuso attraverso

l'impiego di saggi immunochimici(EMIT).

Negli ultimi anni a queste attività si è aggiunta la determinazione di sostanze stupefacenti nel capello attraverso l'impiego di tecniche gascromatografiche accoppiate alla spettrometria di massa a scopo diagnostico

Giancarlo Collo

ELENCO PUBBLICAZIONI

- Abstract in atti di Convegno
Vignali C, Stramesi C, Morini L, Collo G, Pozzi F, Groppi A (2011)
Workplace drug testing in Italy – critical considerations. *Annales de Toxicologie Analytique*. Vol 23
- Abstract in atti di Convegno
Stramesi C, Vignali C, Pozzi F, Collo G, Groppi A (2009). Post mortem toxicology: the incidence of antidepressants from 1980 to 2008. *Annales de Toxicologie analytique*. Vol 21
- Abstract in atti di Convegno
Stramesi C, Polla M, Zucchella A, Collo G, Pozzi F, Vignali C, Groppi A (2009). CEDIA assays for drugs of abuse: application in hair analysis. Abstract book 14th SoHT Meeting
- Poster
C. Stramesi, C. Vignali, M. Polla, L. Morini, A. Zucchella, F. Pozzi, G. Collo, A. Groppi 1996-2007: l'esperienza del Dipartimento di Medicina Legale e Sanità Pubblica dell'Università di Pavia nell'analisi dei capelli per il rilascio/rinnovo delle patenti di guida. XI Giornate Medico Legali Romane ed Europee, Sessione GTFI, 17, 18, 19 Giugno 2008, Roma
- Poster e Comunicazione
C Stramesi, C Vignali, M. Polla, G. Collo, A Groppi Potenzialità dell'impiego del saggio immunochimico CEDIA[®] per lo screening di sostanze stupefacenti nei capelli "X Giornate Medico-legali Romane ed Europee- 37^o Congresso Nazionale SIMLA", Roma 26, 27, 28 giugno 2007
- Poster
C. Stramesi, M. Polla, G. Collo, C. Vignali, A Groppi CEDIA[®] assay in evaluation of buprenorphine in urine samples. 10th International Congress of Therapeutic Drug Monitoring and Clinical Toxicology, Nice, France, 9-14 Sept. 2007