

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CRISTIANA STRAMESI**
Telefono **0382 987809**
E-mail **stramesi@unipv.it**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *DICEMBRE 2000 – TUTT’OGGI*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Sezione di Medicina Legale e Scienze Forensi “Antonio Fornari”
dell’Università di Pavia –Via Forlanini, 12 27100 PAVIA
UNIVERSITA’*
- Tipo di azienda o settore *FUNZIONARIO TECNICO*
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità *Mansioni di gestione di analisi chimico-tossicologiche in diversificati materiali biologici e merceologici con utilizzo in particolare della spettrometria di massa, interpretazione dei dati, stesura referti/relazioni. Messa a punto e validazione di metodi analitici per la ricerca di xenobiotici in campioni biologici. Responsabile della qualità. Attività consulenziale/peritale per conto di tutti gli Uffici Giudiziari dello Stato. Supporto didattico al docente nell’ambito della Tossicologia.*

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *OTTOBRE 1999 – SETTEMBRE 2000*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Dipartimento di Medicina Legale e Sanità Pubblica “Antonio Fornari”
dell’Università di Pavia –Via Forlanini, 12 27100 PAVIA
UNIVERSITA’*
- Tipo di azienda o settore *COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA*
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità *Collaborazione nell’ambito della ricerca “sviluppo e confronto di metodi gc/ms per la ricerca di xenobiotici in campioni biologici”*

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *FEBBRAIO 1999 – LUGLIO 1999*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Dipartimento di Medicina Legale e Sanità Pubblica “Antonio Fornari”
dell’Università di Pavia –Via Forlanini, 12 27100 PAVIA
UNIVERSITA’*
- Tipo di azienda o settore *COLLABORAZIONE SALTUARIA E OCASIONALE*
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità *Collaborazione nell’ambito della ricerca “sviluppo e confronto di metodi gc/ms per la ricerca di xenobiotici in campioni biologici”*

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *AGOSTO 1997 – GENNAIO 1999*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Dipartimento di Medicina Legale e Sanità Pubblica “Antonio Fornari”
dell’Università di Pavia –Via Forlanini, 12 27100 PAVIA
UNIVERSITA’*
- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

COLLABORATORE TECNICO A TEMPO DETERMINATO

Ricerca concernente lo "Sviluppo ed applicazione di metodologie innovative a costo ridotto per il monitoraggio di droghe illecite". A conclusione della ricerca è stato presentato al Ministero della Sanità un "Manuale operativo per l'analisi di droghe d'abuso nei capelli: oppiacei, cocaina e metaboliti, amfetamine e derivati, cannabinoidi" destinato a larga distribuzione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

AA 87/88 – AA 92/93

Università degli Studi di Pavia, facoltà di Farmacia, Corso di Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche

Materie scientifiche del programma di laurea

LAUREA in CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE

104/110

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

AA 93/94 – AA 95/96

Università degli Studi di Verona –Sede associata Pavia - Dottorato di Ricerca in Scienze Tossicologico Forensi

Impiego della Spettrometria di Massa nell'analisi dei capelli per droghe d'abuso.

Svolse il periodo del dottorato presso il Laboratorio di Tossicologia Forense del Dipartimento di Medicina Legale dell'Università di Pavia, dove maturò esperienza significativa nella preparazione ed analisi di campioni biologici (sangue, urina, capelli,..) e non biologici (polveri e farmaci) in gas cromatografia- spettrometria di massa (GC-MS) e buona conoscenza anche delle altre tecniche cromatografiche (TLC, GC, HPLC) e dei più comuni metodi immunochimici (EMIT, RIA)

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

DIPLOMA DI DOTTORE DI RICERCA IN SCIENZE TOSSICOLOGICO FORENSI

-

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Nel mese di ottobre 1995 e nel mese di marzo 1996

Laboratorio di Farmacologia e Tossicologia Institut Municipal d'Investigació Medica-IMIM-Barcellona, Spagna

Analisi dei capelli per sostanze stupefacenti e psicotrope in GC-MS

-

-

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE First Certificate

PIU' CHE BUONA

PIU' CHE BUONA

PIU' CHE BUONA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

FRANCESE

PIU' CHE BUONA

PIU' CHE BUONA

PIU' CHE BUONA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

SPAGNOLO

DISCRETA

-

DISCRETA

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

BUONA DIMESTICHEZZA CON L'USO DEI PERSONAL COMPUTER E DEI PRICIPALI SOFTWARE APPLICATIVI CONSEGUITA PATENTE ECDL PER I MODULI 1,2,3,4,6, 7

ULTERIORI INFORMAZIONI

Membro del Gruppo Tossicologi Forensi Italiano, dell'International Society of Hair Testing, del TIAFT, dell'EWDTs, collabora attivamente con l'ISS (dott.ssa Pichini) nell'ambito del programma HAIRVEQ.

Componente del Direttivo del Gruppo Tossicologi Forensi Italiani della SIMLA

L'attività è supportata da comunicazioni orali a eventi nazionali ed internazionali nonché da pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali

ALLEGATI

Corsi: 3° Corso di Spettrometria di Massa (Siena, 1999), il Corso di Formazione per il Responsabile della Qualità (Milano, 2002), Corso di aggiornamento in Chimica Clinica: "Il test delle droghe d'abuso: dalla tracciabilità del campione alla refertazione, nel rispetto della qualità totale" (Milano, 2002), Giornata di studio su: Analisi di sostanze d'abuso nei capelli: aspetti analitici, clinici e medico-legali (Roma, 2003), Scuola nazionale "Metodologie Analitiche in Spettrometria di Massa" (Parma 2008), Università di Pavia corso "Certificazione di Qualità – Laboratori" (Pavia 2010)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

PUBBLICAZIONI

Indicare Autori e testi,
riviste, ecc...

STRAMESI C, VIGNALI C, GROPPA A, CALIGARA M, LODI F, PICHINI S, JURADO C.
The standardisation of results on hair testing for drugs of abuse: An interlaboratory exercise in Lombardy region, Italy
Forensic Sci Int 2012, 218 (1-3): 101-5

VIGNALI C, **STRAMESI C**, VECCHIO M, GROPPA A.
Hair testing and self-report of cocaine use
Forensic Sci Int 2012 215 (1-3): 77-80

PAPASEIT E, CORRALES E, **STRAMESI C**, VALL O, PALOMEQUE A, GARCIA-ALGAR O.
Postnatal methadone withdrawal syndrome: hair analysis for detecting chronic exposure.
Acta Paediatr. 2010 Feb;99(2):162-3.

POLLA M, **STRAMESI C**, PICHINI S, PALMI I, VIGNALI C, DALL'OLIO G.
Hair testing is superior to urine to disclose cocaine consumption in driver's licence regranting.
Forensic Sci Int. 2009 Aug 10;189(1-3):e41-3.

MORINI L, MARCHEI E, PELLEGRINI M, GROPPA A, **STRAMESI C**, VAGNARELLI F, GARCIA-ALGAR O, PACIFICI R, PICHINI S.
Liquid chromatography with tandem mass spectrometric detection for the measurement of ethyl glucuronide and ethyl sulfate in meconium: new biomarkers of gestational ethanol exposure?
Ther Drug Monit. 2008 Dec;30(6):725-32.

VENTURA M, **STRAMESI C**, PICHINI S Et Al
HAIRVEQ 2006: Evolution of laboratories' performance after different educational actions
Forensic Sci Int. 2008 r 21;176(1): 2-8

STRAMESI C, POLLA M, VIGNALI C, ZUCCHELLA A, GROPPA A
Segmental hair analysis in order to evaluate driving performance
Forensic Sci Int. 2008 21;176(1): 34-7.

ZUCCHELLA A, **STRAMESI C**, POLITI L, MORINI L, POLETTINI A.
Treatments against hair loss may hinder cocaine and metabolites detection
Forensic Science, Medicine and Pathology 2007 3 (2): 93-100

POLITI L, ZUCCHELLA A, MORINI L, **STRAMESI C**, POLETTINI A.
Markers of chronic alcohol use in hair: comparison of ethyl glucuronide and cocaethylene in cocaine users. Forensic Sci Int. 2007 Oct 2;172(1):23-7.

MORINI L, POLITI L, GROPPA A, **STRAMESI C**, POLETTINI A.
Determination of ethyl glucuronide in hair samples by liquid chromatography/electrospray tandem mass spectrometry.
J Mass Spectrom. 2006 Jan;41(1):34-42.

STRAMESI C, ZUCCHELLA A, VIGNALI C, POLITI L, GROPPA A, POLETTINI A
Determination of buprenorphine and norbuprenorphine in hair by GC-MS
Annales de Toxicologie Analytique 2005 n. 4 vol XVII

POLETTINI A, **STRAMESI C**, POLONI V
Ritenzione in trattamento e follow-up di soggetti ospiti della Comunità di San Patignano
Oltre la comunità FrancoAngeli editore (2005)

POLETTINI A, POLONI V, GROPPA A, **STRAMESI C**, VIGNALI C, POLITI L, MONTAGNA M.
The role of cocaine in heroin-related deaths. Hypothesis on the interaction between heroin and cocaine.
Forensic Sci Int. 2005 Oct 4;153(1):23-8.

MONTAGNA M, GROPPA A, POLETTINI A, **STRAMESI C**, VIGNALI C, POLITI L
Gli avvelenamenti letali osservati presso il Laboratorio di tossicologia forense di Pavia negli anni 1992-2002
Med Leg Quad CamXXV, n. 3, 2003

MONTAGNA M, POLETTINI A, **STRAMESI C**, GROPPA A, VIGNALI C.
Hair analysis for opiates, cocaine and metabolites. Evaluation of a method by interlaboratory comparison.
Forensic Sci Int. 2002 Aug 14;128(1-2):79-83.

MONTAGNA M, **STRAMESI C**, VIGNALI C, GROPPA A, POLETTINI A.
Simultaneous hair testing for opiates, cocaine, and metabolites by GC-MS: a survey of applicants for driving licenses with a history of drug use.
Forensic Sci Int. 2000 Jan 10;107(1-3):157-67.

SEGURA J, **STRAMESI C**, REDON A, et al.
Immunological screening of drugs of abuse and gas chromatographic-mass spectrometric confirmation of opiates and cocaine in hair.
J Chromatogr B Biomed Sci Appl. 1999 Mar 5;724(1):9-21.

MONTAGNA M, POLETTINI A, **STRAMESI C**, GROPPA A, VIGNALI C
“Proposta di Manuale operativo per l’analisi di sostanze d’abuso nei capelli: oppiacei, cocaina e metaboliti, amfetamine e derivati, cannabinoidi.” Manuale realizzato nell’ambito della ricerca “Sviluppo ed applicazione di metodologie a costo ridotto per il monitoraggio di droghe illecite” (coordinatori: Maria Montagna, Aldo Poletini) finanziata dal Ministero della Sanità, Dipartimento della Prevenzione. Luglio 1999

POLETTINI A, **STRAMESI C**, VIGNALI C, MONTAGNA M.
Determination of opiates in hair. Effects of extraction methods on recovery and on stability of analytes.
Forensic Sci Int. 1997 Jan 17;84(1-3):259-69.