

GIOVANNA TASSONI - Curriculum Vitae

Nata a Giulianova Lido (Te) il 21 luglio 1958.

Ha conseguito il diploma di laurea in Scienze Biologiche il giorno 11 settembre 1984 con votazione di 110/110 e lode, discutendo una tesi dal titolo: “Effetti del Verapamile e del Diltiazem sui post-potenziali oscillatori e sulle oscillazioni a basso voltaggio in fibre cardiache del Purkinje”, preparata presso il Dipartimento di Farmacologia Preclinica e Clinica “Mario Mancini” dell’Università degli Studi di Firenze, relatore Prof. A. Mugelli.

Nell’anno 1985 ha ottenuto l’abilitazione alla professione di biologo.

Dall’anno accademico 1985-1986 all’anno 1988-1989 ha frequentato il II ciclo del corso di Dottorato di ricerca in Fisiologia presso il Dipartimento di Scienze Fisiologiche dell’Università degli Studi di Firenze.

Ha conseguito il titolo di dottore di ricerca il 26/09/1990 discutendo una tesi dal titolo “Effetti di lesioni neurotossiche del nucleo basolaterale dell’amigdala sulle risposte di evitamento nel “Rattus norvegicus”.

Negli anni 1990 e 1991 ha svolto attività di consulenza per l’industria farmaceutica MIDI-Sanofi.

Negli anni 1992, 1993, 1994 ha usufruito di una borsa di studio biennale post-dottorato presso il Dipartimento di Scienze Fisiologiche dell’Università degli Studi di Firenze.

Dal febbraio 1994 al maggio 2004 ha svolto attività lavorativa presso il Dipartimento di Scienze Fisiologiche con la qualifica di assistente tecnico.

Negli anni 1990, 1991, 1992 ha svolto attività di ricerca nell’ambito del progetto comune “Experimental investigation of memory” presso il laboratorio di Neurofisiologia diretto dal Dott. Jan Bures presso l’Accademia delle Scienze Cecoslovacca, nell’ambito dell’accordo vigente tra questo Ente di ricerca ed il Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Dall’anno 2000-2004 è stata comandata presso l’Istituto di Medicina Legale

dell'Università degli Studi di Macerata.

Dal giugno 2004 è dipendente dell'Università degli Studi di Macerata, ed afferisce all'Istituto di Medicina Legale della suddetta Università.

Dal 1 aprile 2006 è ricercatore presso la Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università di Macerata settore scientifico MED 43.

Dal 2006 è membro del Gruppo Tossicologi Forensi Italiani (GTFI)-SIMLA

Dal 2007 è membro del International Association of Forensic Toxicologist (TIAFT)

A) ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Dall'epoca del servizio come tecnico ha partecipato alla attività dell'Istituto di Medicina legale della Università di Macerata , svolgendo la sua attività lavorativa presso il Laboratorio di Tossicologia Forense diretto dal professore Rino Frolidi. . L'attività si è in ogni modo concentrata sulla ricerca mirata che generica di sostanze esogene in di materiale biologico. Ha acquistato capacità professionali sull'utilizzo di apparecchiature quali la gas cromatografia, gas cromatografia capillare, cromatografia su strato sottile, e gascromatografia/spettrometria di massa ed estrazione in fase solida e tecniche immunochimiche (ELISA).

Principali interessi di ricerca

L'attività di ricerca si è focalizzata principalmente su tre aspetti:

- Il primo riguarda lo studio dei meccanismi tossicologici delle sostanze esogene mediante l'analisi tossicologica delle stesse in di materiale biologico;
- Oggetto di interesse sono anche le problematiche medico legali e tossicologiche forensi in relazione ai risvolti giuridici.
- Infine, oggetto di studio è stata la problematica del rischio chimico in ambiente di lavoro, ovvero degli effetto tossici delle sostanze utilizzate in ambiente di lavoro e dei risvolti giuridici che la regolano.
-

Elenco delle pubblicazioni

In volumi:

M. ZAMPI, TASSONI G., R. FROLDI. (2006). The italian law against doping. In: XX Congress of International Academy of Legal Medicine. (vol. 1, pp. 159-162). BOLOGNA: Monduzzi (ITALY).

In riviste nazionali e internazionali con referee

- 1) FROLDI R, CROCI PF, DELL'ACQUA L, FARE F, TASSONI G, GAMBARO V (2010). Preliminary gas chromatography with mass spectrometry determination of 3-5dimethoxyphenol in biological specimens as evidence of Taxus poisoning. JOURNAL OF ANALYTICAL TOXICOLOGY, vol. 34, p. 53-56
- 2) M. ZAMPI, G. TASSONI, D. MAZZA, FROLDI R (2010). Analisi del fenomeno della guida in stato di ebbrezza da alcool nella provincia di Macerata negli anni 2008-2009 sulla base della attività di controllo delle Forze dell'ordine. BOLLETTINO SULLE DIPENDENZE, vol. 2, p. 25-31
- 3) P. FRATI, R. FROLDI, TASSONI G., M. ZAMPI (2009). Considerazioni medico-legali sulle modifiche apportate all'art. 186 C.d.S. DIRITTO PENALE E PROCESSO, 2009 vol. 2; p. 234-239
- 4) TASSONI G., M. ZAMPI, C. FRATICELLI, R. FROLDI. (2009). Considerazioni giuridiche e tossicologico-forensi alla luce della giurisprudenza successiva alla riforma dell'articolo 73 T.U., D.P.R. 31 ottobre 1990, n. 309 in tema di sostanze stupefacenti. RIVISTA ITALIANA DI MEDICINA LEGALE, vol. 6; p. 1189-1210
- 5) TASSONI G., M. ZAMPI, R. FROLDI (2009). L'applicazione del principio di precauzione nella tutela della salute da rischio chimico. MINERVA MEDICOLEGALE, vol. 129; p. 91-100
- 6) TASSONI G., M. ZAMPI, R. FROLDI (2009). Free and total morphine blood concentrations ratio and drug addiction. ANNALES DE TOXICOLOGIE ANALYTIQUE, vol. 21 SUPPL. 1; p. 44-45
- 7) M. ZAMPI, TASSONI G., D. MAZZA, R. FROLDI (2008). La guida in stato di ebbrezza da alcool. Analisi dell'attività di controllo delle Forze dell'ordine della provincia di Macerata. MEDICINA LEGALE. QUADERNI CAMERTI, vol. 2; p. 135-146
- 8) TASSONI G., M. ZAMPI, R. FROLDI (2008). Antonio Filippo Ciucci: profili di tossicologia forense. MEDICINA NEI SECOLI, vol. 20/1; p. 327-338
- 9) TASSONI G., C. CACACI, M. ZAMPI, R. FROLDI (2007). Bile analysis in heroin overdose. JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol. 18; p. 1405-140
- 10) TASSONI G., M. ZAMPI, R. FROLDI (2007). Il rischio chimico e la tutela della salute alla luce del Decreto Legislativo 2 febbraio 2002, n. 25. MEDICINA LEGALE. QUADERNI CAMERTI, vol. 3; p. 501-515,

11) M. ZAMPI, TASSONI G., P. FRATI (2006). Recenti pronunciamenti della Corte di Cassazione e concreta applicazione delle sanzioni penali previste dalla legge antidoping 376/2000. MINERVA MEDICOLEGALE, vol. 2; p. 169-178.

12) M. Cingolani, M. Cippitelli, R. Frolidi, G. Tassoni, D. Mirtella
Stability of barbiturates in fixed tissues and in formalin solutions.
J. Anal. Toxicol., 2005: 29, 205-208.

13) M. Zampi, G. Tassoni, P. Frati, M. Cingolani. L'amministrazione di sostegno. Riflessioni critiche su una rivisitazione degli istituti posti a tutela delle infermità".
Med. Leg. Quad. Cam. 2005: 1, 17-30

14) *Zampi M., Tassoni G., Frati P., Frolidi R.*
I farmaci nello sport: alcune considerazioni in tema di responsabilità.
Med. Leg. Quad. Cam. 2005: 3, 441-445

15) Cingolani, M., M. Cippitelli, R. Frolidi, V. Gambero, G. Tassoni.
Detection and quantisation of cocaine and metabolites in fixed liver tissue and formalin solutions.
J. Anal. Toxicol. , 2004: 28, 16-19

16) M. Zampi, G. Tassoni, C. Cacaci, F. Celi, M. Cingolani, R. Frolidi.
La casistica delle morti da droga nel settore dell'Istituto di medicina legale dell'Università di Macerata dal 1984 al 2001.
Annali della Facoltà di Giurisprudenza 2000-2002, Università degli Studi di Macerata, Giuffrè Editore, Milano. 2004, pag.491-523

17) V. Annibali, C. Cacaci, G. Tassoni, M. Zampi, R. Frolidi, M. Cingolani, F. Celi.
L'attività del settore di Macerata nel periodo 1983-2001. Osservazioni medico legali su una casistica di patologia forense.

Annali della Facoltà di Giurisprudenza 2000-2002, Università degli Studi di Macerata. Giuffrè Editore, Milano. 2004, pag.459-490

18) Gambero, V., L. Dell'Acqua, F. Farè, R. Frolidi, E. Salivari, G. Tassoni.

Determination of primary active constituents in Cannabis preparations by HRGC/FID and HPLC/UV.

Med. Leg. Quad. Cam., 2003: 3, 57-69

19) Gambero, V., L. Dell'Acqua, F. Farè, R. Frolidi, E. Salivari, G. Tassoni

Determination of primary active constituents in Cannabis preparations by high-resolution gas chromatography/ flame ionization detection and high-performance liquid chromatography/UV detection.

Anal. Chem. Acta 2002: 468, 245-245

20) Zampi M., P. Frati, G. Tassoni, R. Frolidi.

La tipologia del tossicodipendente afferente alla struttura pubblica. Indagine sull'attività dei SerT della provincia di Macerata nell'anno '99.

Med. Leg. Quad. Cam. 2000: 2, 195-209

Contributi a Congressi internazionali e nazionali

1)MIRTELLA D., ZAMPI M., TASSONI G., FROLDI R. (2011). Il contributo della tossicologia forense nelle autopsie bianche. In: Atti del 39° congresso nazionale SIMLA "La medicina Legale del nuovo millennio tra tradizione ed innovazione". Ancona, 29 settembre-2 ottobre 2009, p. 527-529, MACERATA:Eum

2)TASSONI G., M.ZAMPI, R:FROLDI. (2009)“Free and total morphine blood concentrations ratio and drug addiction 47th Annual Meeting of the International Association of Forensic Toxicologists Conference - Geneva (Switzerland), August 23-27, 2009

3)GAMBARO V.; BUSCEMI L., DELL'ACQUA L., FARE F.; PECORARO C., TASSONI G., TOSCANI A., FROLDI R.(2006) Avvelenamento da foglie di tasso

(*Taxus baccata* L.) XXXVI Congresso Nazionale SIMLA IX Giornate medicolegali romane ed europee. 21-23 giugno 2006, Roma , Italia

4)TASSONI G., ZAMPI M., FROLDI R. The role of cocaine in heroin related deaths.

Abstract del XXth Congress of international academy of legal medicine. Budapest, 23-26/08/2006, pp92

5)TASSONI G.; ZAMPI M.; FROLDI R: The italian law against doping.

Abstract del XXth Congress of international academy of legal medicine. Budapest, 23-26/08/2006, pm 47

6) Zampi M., G. Tassoni , D. Mirtella , M. Cingolani

La legge 9 gennaio 2004 n.6 e la nascita dell'amministrazione a sostegno. Riflessioni critiche alla luce di una rivisitazione dei vigenti istituti posti a tutela dell'incapace.

Atti del XXXIV Congresso Nazionale S.I.M.L.A. Sorrento 9-12/06/2005

7)Zampi, M., G. Tassoni, D. Mirtella, R. Froldi

Le sanzioni penali previste dalla legge 376/2000 alla luce dei recenti pronunciamenti della Corte di Cassazione.

Atti del XXXIV Congresso Nazionale S.I.M.L.A. Sorrento 9-12/06/2004

8) Cingolani M., R. Froldi, G. Tassoni, M. Zampi.

The role of alcohol abuse in heroin-related deaths.

Atti del XIX Congress of International academy of legal medicine, Milano, Italia, 3-6 settembre 2003

9) Cingolani M., M. Cippitelli, R. Froldi, G. Tassoni.

The stability of barbiturates in fixed tissues and in formalin solutions.

Atti del XIX Congress of International academy of legal medicine, Milano, Italia, 3-6

settembre 2003

B) ATTIVITÀ DIDATTICA

L'attività didattica svolta nel triennio si è incentrata sulle discipline afferenti ai raggruppamenti disciplinari MED 43 (Medicina legale), svolte nella Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università di Macerata, per il corso di laurea in Scienze della formazione primaria quale professore aggregato per affidamento dei corsi di Medicina sociale 1 e Medicina sociale 2 dall'anno accademico 2006-2007 ad oggi. Ulteriori attività didattiche sono state svolte presso

- la Facoltà di Giurisprudenza della suddetta Università per il corso di Tossicologia forense e

- e la Facoltà di Farmacia dell'Università di Camerino con continuità dall'anno accademico dall'anno accademico 2004-2005 all'anno 2008-2009 quale professore

del corso "Metodologie di monitoraggio dei farmaci presso la Scuola di

Specializzazione in Farmacia Ospedaliera della Facoltà di Farmacia della suddetta università.

-