Curriculum Vitae Europass

Personal information

Name7Surname	**Susi Pelotti**
Address(es)	**Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche (DIMEC) Sede di Medicina Legale, via Irnerio 49, 40126 Bologna, Italia**
Telephone(s)	0039 051 2088343
Fax(es)	0039 051 2088342
E-mail	susi.pelotti@unibo.it
Nationality	Italian
Date of birth	11.08.1957
Gender	Female
	PLTSSU57M51A944Z

Settore professionale

Medicina Legale

Istruzione e formazione
Esperienza professionale

22 marzo 1983: Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita con massimo dei voti e lode presso l'Università di Bologna.

21 luglio 1986: Specializzazione in Medicina Legale e delle Assicurazioni conseguita con massimo dei voti e lode presso l'Università di Bologna.

Dal 1986 al 1990 laureato frequentatore presso l'Istituto di Medicina Legale dell'Università di Bologna.

Dall'1/2/1991 collaboratore tecnico presso l'Istituto di Medicina Legale dell'Università di Bologna.

Dall'1/10/2001 Ricercatore SSD MED/43 Medicina Legale presso l'Università di Bologna.

Dall'1/10/2006 Professoressa II fascia SSD/MED 43 Medicina Legale presso l'Università di Bologna.

Dall'11/1/2016 Professoressa Ordinaria SSD/MED 43 Medicina Legale presso l'Università di Bologna

Dal 2006 al 2014 Vice Presidente della Società Italiana di Genetica Forense (Ge.F.I.).

Dall'1 gennaio 2015 fino al 31/12/2018 Presidente della Società Italiana di Genetica Forense (Ge.F.I.),

Già componente del Direttivo della Società Italiana di Medicina legale (SIMLA)

Dal 1986 a tutt'oggi, consulente e perito per l'Autorità Giudiziaria in ambito civile, delle controversie del lavoro e penale

Lavoro o posizione ricoperti	**Professoressa Ordinaria SSD/MED43 Medicina Legale**
Principali attività e responsabilità	Docente, responsabile del Laboratorio di Genetica Forense

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Bologna, via Zamboni 33, 40126 Bologna
Tipo di attività o settore	Docente, Consulente tecnico e perito per l'Autorità Giudiziaria

Capacità e competenze personali

Docente di:

- Medicina Legale (A-K) componente del Corso Integrato Medicina legale e del Lavoro, Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia.

- Medicina Legale (L-Z) componente del Corso Integrato Medicina legale e del Lavoro, Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia.

- Biologia Forense, Laurea Magistrale in Biologia della Salute.

- Medicina legale, Laurea Magistrale a ciclo Unico in Giurisprudenza di Bologna

- Medicina legale, Laurea Magistrale in Psicologia Cognitiva applicata (mutuato).

- Aspetti Medico-legali, componente del Corso Integrato Violenza sulle donne: valutazione del trauma psichico e degli aspetti medico-legali, Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia.

Docente presso la Scuola Superiore della Magistratura nei corsi organizzati negli anni 2017-2019

Docente presso Istituto Superiore di Tecniche Investigative dell'Arma dei Carabinieri di Velletri in tema di "" Linee guida per la repertazione delle tracce biologiche nelle vittime di violenza sessuale e/o maltrattamento" dal 2017- in corso

2022-2023 Docente del corso Violenza di genere. Collegio superiore Unibo

Scuole di Specializzazione

Dall'A.A. 2001-2002 titolare dell'insegnamento di Genetica forense e di Emogenetica forense nonché delle esercitazioni pratiche di laboratorio della Scuola di Specializzazione di Medicina Legale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.
A.A. 2010-2011: Titolare di insegnamenti MED/43 presso le seguenti Scuole di Specializzazione in: Medicina legale; Igiene e Medicina preventiva; Medicina del lavoro.
A.A. 2011-2012: Titolare di insegnamenti MED/43 presso le seguenti Scuole di Specializzazione: Medicina legale; Igiene e Medicina preventiva; Medicina del lavoro; Malattie infettive.
A.A. 2012-2013: Titolare di insegnamenti MED/43 presso le seguenti Scuole di Specializzazione: Medicina legale; Igiene e Medicina preventiva; Medicina del lavoro; Malattie infettive; Nefrologia; Neuropsichiatria infantile; Cardiochirurgia; Medicina dello Sport.
A.A. 2013-2014 Titolare di insegnamenti MED/43 presso le seguenti Scuole di Specializzazione: Medicina legale; Igiene e Medicina preventiva; Medicina del lavoro; Psichiatria; Cardiochirurgia; Genetica medica; Neuropsichiatria infantile; Microbiologia e virologia; Medicina dello sport.
A.A. 2014-2015 Titolare di insegnamenti MED/43 presso numerose Scuole di Specializzazione Mediche dell'Ateneo di Bologna

Madrelingua **Italiana**

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Medicine

Altra(e) lingua(e)

Inglese

Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto
Livello europeo (*)	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	C1	C2	B2	B2	C1
Lingua					

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Docenze Master e Corsi di Alta Formazione

Dall'A.A. 2007-2008: Master in "Management nell'Area Infermieristica Ostetrica, Tecnico sanitaria, Preventiva e Riabilitativa" dell'Università di Bologna, sede di Rimini.
Dall'A.A. 2008-2009 e fino all'A.A. 2010-2011: Corso di Alta formazione in "E-Health: Reti e Tecnologie per la Sanità. Il Progetto SOLE per i medici dell'Emilia-Romagna" dell'Università di Bologna.
A.A. 2011-2012: Corso di Alta Formazione "La responsabilità sanitaria. Gestione, assicurazione, prevenzione" dell'Università di Bologna.
Dall'A.A. 2011-2012 a tutt'oggi: Master Universitario di I livello in "Funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie" dell'Università di Bologna, sede di Rimini.
Docente del Master Universitario di I livello in "Cure Palliative e Terapia del dolore" dell'Accademia delle Scienze di Medicina Palliativa (ASMEPA)-Università di Bologna, Master Universitario di II livello in "Alta Formazione e Qualificazione in Cure Palliative" dell'Accademia delle Scienze di Medicina Palliativa (ASMEPA)-Università di Bologna e Master Universitario di I livello in "Cure Palliative Pediatriche" dell'Accademia delle Scienze di Medicina Palliativa (ASMEPA)-Università di Bologna.
A.A. 2014-2015: Corso di Alta Formazione in "Gestione del conflitto e risoluzione delle controversie in sanità" dell'Università di Bologna e Master Universitario di I livello "Percorsi clinici per la continuità nel care infermieristico" dell'Università di Bologna, polo di Forlì.
Docente in tema di Sexual abuse & Forensic Investigations della Summer school "DNA & Forensic - The First Mediterranean Summer School in Forensic Science", Palermo, giugno 2015.
A.A. 2020 docente del Corso di Alta formazione "Comunicazione in sanità e Bioetica"
Docente nel Laboratorio 3 -Scienze politiche e Giurisprudenza Le violenze maschili contro le donne
Docente del Master Management per funzioni di Coordinamento delle Professioni Sanitarie – Unibo-Rimini
Docente del Master Riabilitazione nel linfedema e lipedema Unibo
Docente del Master Infermieristica forense, legale e delle assicurazioni Unibo

Capacità e competenze sociali

Componente del comitato scientifico del progetto Daphne: LEXOP, Lex-operators all together for women victims of intimate partner violence" ((Grant Agreement n. JUST/2009/DAP3/AG/1344), .
Partner del progetto INSIEME e del progetto INRETE del Comune di Bologna

Capacità e competenze organizzative

Organizzazione dei seminari in tema di violenza Bologna 2006-2011
Organizzazione di conferenze in tema di pari opportunità 2010- 2013 Università di Bologna
Organizzazione di seminari per la Scuola di Medicina e Chirurgia Università di Bologna
Organizzazione del Congresso di Genetica Forense Bologna 2004, e Rimini 2016
Partecipazione al tavolo di lavoro Ministeriale per l'emanazione delle Linee Guida nazionali per le Aziende sanitarie e le Aziende ospedaliere in tema di soccorso e assistenza socio-sanitaria alle donne vittime di violenza. (18A00520) (GU Serie Generale n.24 del 30-01-2018)
Componente del Comitato Scientifico del Festival della Scienza Medica, Genus Bononiae

Capacità e competenze tecniche

Ambiti di ricerca: genetica forense, violenza contro le donne, i bambini e gli anziani, medicina di genere, rapporto medico-paziente, responsabilità professionale, shared decision making, pari opportunità

Capacità e competenze informatiche

Microsoft Office

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

Attività Istituzionali

Dall'anno 2010 al 2013 Presidente del Comitato Pari Opportunità dell'Università di Bologna.
Dall'A.A. 2010-2011 e fino all'A.A. 2012-2013: Direttrice della Scuola di Specializzazione di Medicina Legale dell'Università di Bologna e successivamente coordinatrice della Scuola di Specializzazione in Medicina Legale sede di Bologna, capofila Università di Modena e Reggio Emilia.
Dall'anno 2017-2018 Direttrice Scuola di Specializzazione Medicina legale Università di Bologna
Dal 15/11/2012 al 2015 e dal 2018 al 2021 Segretario del Consiglio della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.
Dall'A.A. 2013-2014 e fino all'A.A. 2016-2017 Coordinatore di semestre del corso di Laurea Magistrale di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.
Da febbraio 2016 a marzo 2022 Componente del Comitato di Bioetica dell'Università di Bologna
Dall'anno 2019 componente del Collegio di disciplina dell'Università di Bologna
Nell'anno 2019 Componente della Commissione Tecnica per la individuazione di misure oganizzative e procedimentali appropriate nei procedimenti preposti alla tutela e all'eventuale allontanamento dei minori dalle famiglie di origine (Dgr 1153/2019 Regione Emilia-Romagna)
Dall'a.a. 2020 fino a febbraio 2023 componente della Commissione Paritetica della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna
2022- Membro del consiglio scientifico istituto di Studi Avanzati Università di Bologna
2022 Socia corrispondente dell'Accademia delle Scienze di Bologna
2023 membro del Consiglio scientifico del Collegio Superiore- Istituto di Studi Superiori Unibo
2023 Coordinatrice del dottorato in Scienze Mediche generali e Scienze dei Servizi dell'Università di Bologna

Elenco delle Pubblicazioni

1. Giorgetti A, Amurri S, Fazio G, Bini C, Anniballi L, Pirani F, Pelletti G, Pelotti S. The Evaluation of CYP2D6, CYP2C9, CYP2C19, and CYP2B6 Phenoconversion in Post-Mortem Casework: The Challenge of Forensic Toxicogenetics. Metabolites. 2023 May 16;13(5):661. doi: 10.3390/metabo13050661.
2. Giovannini E, Bonasoni MP, Pascali JP, Giorgetti A, Pelletti G, Gargano G, Pelotti S, Fais P. Infection Induced Fetal Inflammatory Response Syndrome (FIRS): State-of- the-Art and Medico-Legal Implications-A Narrative Review. Microorganisms. 2023 Apr 12;11(4):1010. doi: 10.3390/microorganisms11041010.
3. Giorgetti A, Pascali JP, Pelletti G, Silvestri A, Giovannini E, Pelotti S, Fais P. Routine Photography of Injuries: A Comparison Between Smartphone Cameras and Digital Single-Lens Camera-A Pilot Study. Am J Forensic Med Pathol. 2023 Jun 1;44(2):83-89. doi: 10.1097/PAF.0000000000000825.
4. Beccacece L, Abondio P, Bini C, Pelotti S, Luiselli D. The Link between Prostanoids and Cardiovascular Diseases. Int J Mol Sci. 2023 Feb 20;24(4):4193. doi: 10.3390/ijms24044193.
5. Mazzotti MC, Teti G, Giorgetti A, Carano F, Pelletti G, Pascali JP, Falconi M, Pelotti S, Fais P. Insights in opiates toxicity: impairment of human vascular mesenchymal stromal cells. Int J Legal Med. 2023 Feb 14. doi: 10.1007/s00414-023-02961-y.
6. Bini C, Giorgetti A, Fazio G, Amurri S, Pelletti G, Pelotti S. Impact on touch DNA of an alcohol-based hand sanitizer used in COVID-19 prevention. Int J Legal Med. 2023 May;137(3):645-653. doi: 10.1007/s00414-023-02979-2.
7. Fusaroli M, Pelletti G, Giunchi V, Pugliese C, Bartolucci M, Necibi EN, Raschi E, De Ponti F, Pelotti S, Poluzzi E. Deliberate Self-Poisoning: Real-Time Characterization of Suicidal Habits and Toxidromes in the Food and Drug Administration Adverse Event Reporting System. Drug Saf. 2023 Jan 23:1–13. doi: 10.1007/s40264-022-01269-x. Epub ahead of print. PMID: 36689131; PMCID: PMC9869307.
8. Fiorentini C, Leone O, Bronzetti G, Pascali JP, Graziosi M, Pelotti S, Fais P. Sudden cardiac death related to left coronary artery anomalies including hypoplasia and anomalous origin with retro-aortic course. Leg Med (Tokyo). 2022 Dec 16;61:102186. doi: 10.1016/j.legalmed.2022.102186. Epub ahead of print. PMID: 36563565.
9. Pelletti G, Boscolo-Berto R, Barone R, Giorgetti A, Fiorentini C, Pascali JP, Fais P, Pelotti S. Gender differences in driving under the influence of psychoactive drugs: Evidence mapping of real case studies and meta-analysis. Forensic Sci Int. 2022 Dec;341:111479. doi: 10.1016/j.forsciint.2022.111479. Epub 2022 Oct 3. PMID: 36279739.
10. Leone O, Agostini V, Graziosi M, Rossi C, Pelletti G, Foà A, Guadagnini G, Riefolo M, Ziacchi M, Fais P, Pelotti S, Rapezzi C, Seri M. La morte improvvisa giovanile e in età adulta: cause e concause. L'esperienza della rete multidisciplinare in Emilia-Romagna [Sudden cardiac death in young people and in adults: primary and contributing causes. The experience of the multidisciplinary network in Emilia-Romagna]. G Ital Cardiol (Rome). 2022 (3):200-210.. doi: 10.1714/3751.37339. PMID: 35343501.
11. Giorgetti A, Fais P, Giovannini E, Palazzo C, Filipuzzi I, Pelletti G, Pelotti S. A 70-year study of femicides at the Forensic Medicine department, University of Bologna (Italy). Forensic Sci Int. 2022;333:111210. doi: 10.1016/j.forsciint.2022.111210. Epub 2022 Feb 2. PMID: 35134699.
12. Cecchi R, Cusack D, Ludes B, Madea B, Vieira DN, Keller E, Payne-James J, Sajantila A, Vali M, Zoia R, Cucurachi N, Schirripa ML, Marezza F, Anzillotti L, Donato L, Cattaneo C, Favretto D, Pelotti S, Pinchi V, Vanin S, Gherardi M. European Council of Legal Medicine (ECLM) on-site inspection forms for forensic pathology, anthropology, odontology, genetics, entomology and toxicology for forensic and

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010

medico-legal scene and corpse investigation: the Parma form. Int J Legal Med. 2022. doi: 10.1007/s00414-021-02734-5. Epub ahead of print. PMID: 35013768.
13. Giorgetti A, Pelletti G, Fais P, Giovannini E, Barone R, Pelotti S, Pascali JP. The use of fly artifacts in a crime scene: Is there any application for forensic toxicology? J Forensic Sci. 2021 Nov 3. doi: 10.1111/1556-4029.14930. Epub ahead of print. PMID: 34729777.
14. Bini C, Cilli E, Sarno S, Traversari M, Fontani F, Boattini A, Pelotti S, Luiselli D. Twenty-Seven Y-Chromosome Short Tandem Repeats Analysis of Italian Mummies of the 16th and 18th Centuries: An Interdisciplinary Research. Front Genet. 2021 Sep 30;12:720640. doi: 10.3389/fgene.2021.720640. PMID: 34659342; PMCID: PMC8514714.
15. Mazzotti MC, Fais P, Amadasi A, Pelletti G, Giovannini E, Giorgetti A, Pelotti S. When the Hidden Issue of Elder Abuse Leads to Death: Do Not Neglect Elder Neglect. Am J Forensic Med Pathol. 2021 doi: 10.1097/PAF.
16. Bini C, Giorgetti A, Iuvaro A, Giovannini E, Gianfreda D, Pelletti G, Pelotti S. A DNA-based method for distinction of fly artifacts from human bloodstains. Int J Legal Med. 2021. doi: 10.1007/s00414-021-02643-7.
17. Giovannini E, Giorgetti A, Pelletti G, Giusti A, Garagnani M, Pascali JP, Pelotti S, Fais P. Importance of dashboard camera (Dash Cam) analysis in fatal vehicle-pedestrian crash reconstruction. Forensic Sci Med Pathol. 2021 May 19. doi: 10.1007/s12024-021-00382-0.
18. Pelletti G, Barone R, Giorgetti A, Garagnani M, Rossi F, Fais P, Pelotti S. "Light cannabis" consumption in a sample of young adults: Preliminary pharmacokinetic data and psychomotor impairment evaluation. Forensic Sci Int. 2021;323:110822. doi: 10.1016/j.forsciint.2021.110822.
19. Bini C, Sarno S, Tangorra E, Iuvaro A, De Fanti S, Tseghereda YG, Pelotti S, Luiselli D. Haplotype data and forensic evaluation of 23 Y-STR and 12 X-STR loci in eight ethnic groups from Eritrea. Int J Legal Med. 2021.135(2):449-453. doi: 10.1007/s00414-020-02446-2
20. Palazzo C, Pelletti G, Fais P, Giorgetti A, Boscolo-Berto R, Gaudio RM, Pirani F, Tagliabracci A, Pelotti S. Application of aquatic decomposition scores for the determination of the Post Mortem Submersion Interval on human bodies recovered from the Northern Adriatic Sea. Forensic Sci Int. 2021 Jan;318:110599. doi: 10.1016/j.forsciint.2020.110599
21. Neri S, Guidotti S, Bini C, Pelotti S, D'Adamo S, Minguzzi M, Platano D, Santi S, Mariani E, Cattini L, Borzì RM. Oxidative stress-induced DNA damage and repair in primary human osteoarthritis chondrocytes: focus on IKKα and the DNA Mismatch Repair System. Free Radic Biol Med. 2021 Apr;166:212-225. doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2021.02.020
22. Roccaro M, Bini C, Fais P, Merialdi G, Pelotti S, Peli A. Who killed my dog? Use of forensic genetics to investigate an enigmatic case. Int J Legal Med. 2021 Mar;135(2):387-392. doi: 10.1007/s00414-020-02388-9
23. Koupadi K, Fontani F, Ciucani MM, Maini E, De Fanti S, Cattani M, Curci A, Nenzioni G, Reggiani P, Andrews AJ, Sarno S, Bini C, Pelotti S, Caniglia R, Luiselli D, Cilli E. Population Dynamics in Italian Canids between the Late Pleistocene and Bronze Age. Genes (Basel). 2020 Nov 26;11(12):E1409. doi: 10.3390/genes11121409.
24. Palazzo C, Pelletti G, Fais P, Giorgetti A, Boscolo-Berto R, Gaudio RM, Pirani F, Tagliabracci A, Pelotti S. Application of aquatic decomposition scores for the determination of the Post Mortem Submersion Interval on human bodies recovered from the Northern Adriatic Sea. Forensic Sci Int. 2020 Nov 16;318:110599. doi: 10.1016/j.forsciint.2020.110599.
25. Giorgetti A, Pelletti G, Barone R, Garagnani M, Rossi F, Guadagnini G, Fais P, Pelotti S. Deaths related to nitrogen inhalation: Analytical challenges. Forensic Sci Int. 2020 Oct 18;317:110548. doi: 10.1016/j.forsciint.2020.110548
26. Bini C, Sarno S, Tangorra E, Iuvaro A, De Fanti S, Tseghereda YG, Pelotti S, Luiselli D. Haplotype data and forensic evaluation of 23 Y-STR and 12 X-STR loci in eight ethnic groups from Eritrea. Int J Legal Med. 2020 Oct 22. doi: 10.1007/s00414-020-02446-2.
27. Turchi C, Previderè C, Bini C, Carnevali E, Grignani P, Manfredi A, Melchionda F, Onofri V, Pelotti S, Robino C, Sorçaburu-Ciglieri S, Tagliabracci A, Fattorini P. Assessment of the Precision ID Identity Panel kit on challenging forensic samples. Forensic Sci Int Genet. 2020 Nov;49:102400. doi: 10.1016/j.fsigen.2020.102400
28. Palazzo C, Pascali JP, Pelletti G, Mazzotti MC, Fersini F, Pelotti S, Fais P. Integrated multidisciplinary approach in a case of occupation related planned complex suicide-peticide. Leg Med (Tokyo). 2020 Oct 8:101791. doi: 10.1016/j.legalmed.2020.101791
29. Roccaro M, Bini C, Fais P, Merialdi G, Pelotti S, Peli A. Who killed my dog? Use of forensic genetics to investigate an enigmatic case. Int J Legal Med. 2020 Aug 11. doi: 10.1007/s00414-020-02388-9
30. Pelletti G, Rossi F, Garagnani M, Barone R, Roffi R, Fais P, Pelotti S. Optimization of cloned enzyme donor immunoassay cut-offs for drugs of abuse in post-mortem whole blood. Forensic Sci Int. 2020 Jul;312:110291. doi: 10.1016/j.forsciint.2020.110291
31. Palazzo C, Pelletti G, Fais P, Boscolo-Berto R, Fersini F, Gaudio RM, Pelotti S. Postmortem submersion interval in human bodies recovered from fresh water in an area of Mediterranean climate. Application and comparison of preexisting models. Forensic Sci Int. 2020;306:110051
32. S.Pelotti. l'accreditamento dei laboratori di genetica forense: l'inizio di una nuova fase storica. In La banca dati italiana del DN. Limiti e prospettive della genetica forense. 2019. Società editrice Il Mulino, Bologna. ISBN 978-88-15-285339-3.
33. Barone R, Pelletti G, Garagnani M, Giusti A, Marzi M, Rossi F, Roffi R, Fais P, Pelotti S. Alcohol and illicit drugs in drivers involved in road traffic crashes in Italy. An 8-year retrospective study. Forensic Sci Int. 2019 Dec;305:110004. doi: 10.1016/j.forsciint.2019.110004
34. Pelletti G, Verstraete AG, Reyns T, Barone R, Rossi F, Garagnani M, Pelotti S. Prevalence of therapeutic drugs in blood of drivers involved in traffic crashes in the area of Bologna, Italy. Forensic Sci Int. 2019 Sep;302:109914. doi: 10.1016/j.forsciint.2019.109914
35. Medicina Legale, a cura di Cicognani A., Fallani M, Pelotti S. Società Editrice Esculapio, Bologna, 2019
36. Fanelli A, Palazzo C, Balzani E, Iuvaro A, Pelotti S, Melotti RM. An Explorative Study of CYP2D6's Polymorphism in a Sample of Chronic Pain Patients. Pain Med. 2020 May 1;21(5):1010-1017. doi: 10.1093/pm/pnz265
37. Boattini A, Sarno S, Mazzarisi AM, Viroli C, De Fanti S, Bini C, Larmuseau, MHD, Pelotti S, Luiselli D. Estimating Y-Str Mutation Rates and Tmrca Through Deep-Rooting Italian Pedigrees. Sci Rep. 2019; 9(1):9032. doi: 10.1038/s41598-019-45398-3.
38. Amadasi A, Mazzotti MC, Manca MC, Pelotti S. Prevention of Violence and Emergency Services. Health and Gender Resilience and Vulnerability Factors for Women's Health in the Contemporary Society. Ed. Springer, 2019, ISBN 978-3-030-15037-2
39. Fersini F, Govi A, Rizzo ML, De Nooijer K, Ingravallo F, Fais P, Rizzo N,Pelotti S. Shared decision-making for delivery mode: An OPTION scale observer-based evaluation. Patient Educ Couns. 2019 doi: 10.1016/j.pec.2019.04.015.

© Unione europea, 2002-2010 24082010

40. Pelletti G, Mazzotti MC, Fais P, Martini D, Ingrà L, Amadasi A, Palazzo C, Falconi M, Pelotti S. Scanning electron microscopy in the identification of fly artifacts. Int J Legal Med. 2019;133:1575-1580
41. Mazzotti MC, Fais P, Palazzo C, Fersini F, Ruggeri A, Falconi M, Pelotti S, Teti G. Determining the time of death by morphological and immunohistochemical evaluation of collagen fibers in postmortem gingival tissues. Leg Med (Tokyo). 2019;39:1-8
42. Pelletti G, Garagnani M, Rossi F, Roffi R, Barone R, Pelotti S. Optimization of cloned enzyme donor immunoassay cut-offs for drugs of abuse in whole blood of drivers involved in road accidents. Forensic Sci Int. 2019;294:27-33
43. Fais P, Mazzotti MC, Montisci M, Palazzo C, Leone O, Cecchetto G, Viel G, Pelotti S. Post-mortem thermal angiography: a pilot study on swine coronary circulation. Int J Legal Med. 2019; 133:571-581
44. Fersini F, Fais P, Cerquetti I, Mazzotti MC, Palazzo C, Leone O, Pelotti S. Sudden unexpected death in a case of necrotizing eosinophilic myocarditis. Leg Med (Tokyo). 2019 38:1-4
45. Pelletti G, Garagnani M, Barone R, Boscolo-Berto R, Rossi F, Morotti A, Roffi R, Fais P, Pelotti S. Validation and preliminary application of a GC-MS method for the determination of putrescine and cadaverine in the human brain: a promising technique for PMI estimation. Forensic Sci Int. 2019, 297:221-227
46. Cilli E, Sarno S, Gnecchi Ruscone GA, Serventi P, De Fanti S, Delaini P, Ognibene P, Basello GP, Ravegnini G, Angelini S, Ferri G, Gentilini D, Di Blasio AM, Pelotti S, Pettener D, Sazzini M, Panaino A, Luiselli D, Gruppioni G. The genetic legacy of the Yaghnobis: A witness of an ancient Eurasian ancestry in the historically reshuffled central Asian gene pool. Am J Phys Anthropol. 2019, 168:717-728
47. Mazzotti MC, Scarcella E, D'Antone E, Fersini F, Salsi G, Ingravallo F, Amadasi A, Pelotti S. Italian healthcare professionals' attitude and barriers to mandatory reporting of elder abuse: An exploratory study. J Forensic Leg Med. 2019, 63:26-30
48. Fais P, Pascali JP, Mazzotti MC, Viel G, Palazzo C, Cecchetto G, Montisci M, Pelotti S. Possible fatal hyperthermia involving drug abuse in a vehicle: case series. Forensic Sci Int. 2018, 292:e20-e24
49. Iuvaro A, Bini C, Dilloo S, Sarno S, Pelotti S. Male DNA under female fingernails after scratching: transfer and persistence evaluation by RT-PCR analysis and Y-STR typing. Int J Legal Med. 2018, 132:1603-1609
50. P. Fais, M. C. Mazzotti, G. Teti, R. Boscolo-Berto, S. Pelotti, M.Falconi. HIF1α protein and mRNA expression as a new marker for post mortem interval estimation in human gingival tissue. Journal of Anatomy. 2018, 232:1031-1037
51. Guadagnini G, Lo Baido S, Poli F, Govi A, Borin S, Fais P, Pelotti S. Fatal varicella in immigrants from tropical countries: Case reports and forensic perspectives. Leg Med (Tokyo).2018;32:83-86
52. Pelletti G, Garagnani M, Rossi F, Roffi R, Banchini A, Pelotti S. Safe drugs in drug facilitated crimes and acute intoxications in Northern Italy. Forensic Sci Med Pathol. 2018;14:442-449
53. Palazzo C, Fais P, Mazzotti MC, Gaudio RM, Pelletti G, Pelotti S. A homemade furnace. Influence of occupational skills in a fire-related planned complex suicide. Forensic Sci Med Pathol. 2018 ;14:109-113.
54. E. Carnevali; D. Lacerenza; S. Severini; F. Alessandrini; C. Bini; C. Di Nunzio; M. Di Nunzio; M. Fabbri; P. Fattorini; A. Piccinini, E. Ponzano, G. Portera, C. Previderè, A. Reneieri, F. Scarnicci, A. Verzelletti, S. Pelotti et al. A GEFI collaborative exercise on DNA/RNA co-analysis and mRNA profiling interpretation. Forensic Science International: Genetics Supplement Series, 2017, Volume 6 , e18 - e20
55. Carano F, Sarno S, De Fanti S, Serventi P, Bini C, Luiselli D, Pelotti S. Genetic variability of CYP2D6, CYP2B6, CYP2C9 and CYP2C19 genes across the Italian Peninsula Ann Hum Biol. 2018, 45:66-71
56. Fais P, Del Borrello E, Pelotti S. La riforma della disciplina in materia di cannabis in prospettiva medicvo-legale. Rivista Italiana di Medicina legale, Giuffrè Editore Milano, fascicolo 4/2016
57. Rizzo ML, Guadagnini G, Pelotti S. Il processo decisionale condiviso come modello per la scelta informata in medicina. Rivista Italiana di Medicina legale e del Diritto in campo sanitario. 2016 (2):861
58. Pelotti S., Tagllabracci A., Le Linee Guida del Gruppo Genetisti Forensi Italiani (Ge.F.I.) in tema di identificazione personale a scopo forense. Rivista Italiana di Medicina legale e del Diritto in campo sanitario. 2016 (1):253
59. .Boattini A, Sarno S, Bini C, Pesci V, Barbieri C, De Fanti S, Quagliariello A, Pagani L, Ayub Q, Ferri G, Pettener D, Luiselli D, Pelotti S. Mutation Rates and Discriminating Power for 13 Rapidly-Mutating Y-STRs between Related and Unrelated Individuals. PLoS One. 2016;11(11)
60. M. Moresco, L. N. Riccardi, F. Pizza, C. Zenesini, L. Caporali, G. Plazzi, S. Pelotti. Pharmacogenetics and Treatment Response in Narcolepsy Type 1: relevance of the Polymorphisms of the Drug Transporter Gene ABCB1. Clinical Neuropharmacology.2016; 39:18-23.
61. Salsi G, Mazzotti MC, Carosielli G, Ingravallo F, Pelotti S. Elder abuse awareness in Italy: analysis of reports to the Prosecutor Office of Bologna. Aging Clin Exp Res. 2015; 27:359-63. doi: 10.1007/s40520-014-0277-0.
62. Riccardi LN, Carano F, Bini C, Ceccardi S, Ferri G, Pelotti S. CYP2B6 gene single-nucleotide polymorphisms in an Italian population sample and relationship with nicotine dependence. Genet Test Mol Biomarkers. 2015; 19:103-7. doi: 10.1089/gtmb.2014.0239.
63. Bini C, Riccardi LN, Ceccardi S, Carano F, Sarno S, Luiselli D, Pelotti S. Expanding X-chromosomal forensic haplotype frequencies database: Italian population data of four linkage groups. Forensic Sci Int Genet. 2015;15:127-30.
64. Bodner M, Iuvaro A, Strobl C, Nagl S, Huber G, Pelotti S, Pettener D, Luiselli D, Parson W. Helena, the hidden beauty: Resolving the most common West Eurasian mtDNA control region haplotype by massively parallel sequencing an Italian population sample. Forensic Sci Int Genet. 2015; 15:21-26. doi: 10.1016/j.fsigen.2014.09.012.
65. Roseti L, Serra M, Canella F, Munno C, Tosi A, Zuntini M, Pandolfi M,Sangiorgi L, Biso P, Pittalis MC, Bini C, Pelotti S, Gasbarrini A, Boriani L,Bassi A, Grigolo B. In vitro gene and chromosome characterization of expanded bone marrow mesenchymal stem cells for musculo-skeletal applications. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2014;18:3702-11.
66. Fattorini P, Previderè C, Sorçaburu-Cigliero S, Marrubini G, Alù M, Barbaro AM, Carnevali E, Carracedo A, Casarino L, Consoloni L, Corato S, Domenici R,Fabbri M, Giardina E, Grignani P, Baldassarra SL, Moratti M, Nicolin V, Pelotti S, Piccinini A, Pitacco P, Plizza L, Resta N, Ricci U, Robino C, Salvaderi L, Scarnicci F, Schneider PM, Seidita G, Trizzino L, Turchi C, Turrina S, Vatta P,Vecchiotti C, Verzeletti A, De Stefano F. The molecular characterization of a depurinated trial DNA sample can be a model to understand the reliability of the results in forensic genetics. Electrophoresis. 2014;35(21-22):3134-44. doi:10.1002/elps.201400141.

© Unione europea, 2002-2010 24082010

67. Purps J, Siegert S, Willuweit S, Nagy M, Alves C, Salazar R, Angustia SM,Santos LH, Anslinger K, Bayer B, Ayub Q, Wei W, Xue Y, Tyler-Smith C, Bafalluy MB, Martínez-Jarreta B, Egyed B, Balitzki B, Tschumi S, Ballard D, Court DS,Barrantes X, Bäßler G, Wiest T, Berger B, Niederstätter H, Parson W, Davis C,Budowle B, Burri H, Borer U, Koller C, Carvalho EF, Domingues PM, Chamoun WT, Coble MD, Hill CR, Corach D, Caputo M, D'Amato ME, Davison S, Decorte R, Larmuseau MH, Ottoni C, Rickards O, Lu D, Jiang C, Dobosz T, Jonkisz A, Frank WE, Furac I, Gehrig C, Castella V, Grskovic B, Haas C, Wobst J, Hadzic G, Drobnic K, Honda K, Hou Y, Zhou D, Li Y, Hu S, Chen S, Immel UD, Lessig R, Jakovski Z, Ilievska T, Klann AE, García CC, de Knijff P, Kraaijenbrink T, Kondili A, Miniati P, Vouropoulou M, Kovacevic L, Marjanovic D, Lindner I, Mansour I, Al-Azem M, Andari AE, Marino M, Furfuro S, Locarno L, Martín P, Luque GM, Alonso A, Miranda LS, Moreira H, Mizuno N, Iwashima Y, Neto RS, Nogueira TL, Silva R, Nastainczyk-Wulf M, Edelmann J, Kohl M, Nie S, Wang X, Cheng B, Núñez C, Pancorbo MM, Olofsson JK, Morling N, Onofri V, Tagliabracci A, Pamjav H, Volgyi A, Barany G, Pawlowski R, Maciejewska A, Pelotti S, Pepinski W, Abreu-Glowacka M, Phillips C, Cárdenas J, Rey-Gonzalez D, Salas A, Brisighelli F, Capelli C, Toscanini U,Piccinini A, Piglionica M, Baldassarra SL, Ploski R, Konarzewska M, Jastrzebska E, Robino C, Sajantila A, Palo JU, Guevara E, Salvador J, Ungria MC, Rodriguez JJ, Schmidt U, Schlauderer N, Saukko P, Schneider PM, Sirker M, Shin KJ, Oh YN, Skitsa I, Ampati A, Smith TG, Calvit LS, Stenzl V, Capal T, Tillmar A, Nilsson H, Turrina S, De Leo D, Verzeletti A, Cortellini V, Wetton JH, Gwynne GM, Jobling MA, Whittle MR, Sumita DR, Wolańska-Nowak P, Yong RY, Krawczak M, Nothnagel M, Roewer L. A global analysis of Y-chromosomal haplotype diversity for 23 STR loci. Forensic Sci Int Genet. 2014;12:12-23.
68. Riccardi LN, Lanzellotto R, Falconi M, Ceccardi S, Bini C, Pelotti S. Development of a Tetraplex PCR Assay for CYP2D6 Genotyping in Degraded DNA Samples. J Forensic Sci. 2014;59:690-5
69. Cicognani A, Fallani M., Pelotti S. Medicina legale, Esculapio Editore, Bologna, 2014
70. S. Pelotti. La genetica forense: potenzialità e problematiche. In: Andretta M; Fondaroli D; Gruppioni G. (a cura di): Dai "Casi Freddi" ai Casi Caldi": Le indagini storiche e forensi fra saperi giuridici e investigazioni scientifiche. Milano: Wolters Kluwer Italia, 2014; p. 105-114.
71. Pelotti S., Pari S. Legally e-Health. eHealth, Care and Quality of Life. 2014, Springer-Verlag Italia.
72. Pelotti S. Il sesso-genere e la responsabilità nella medicina legale. Manuale di Medicina Sesso-genere. 2013, Bononia University Press, Bologna.
73. Roseti L, Bassi A, Fornasari PM, Serra R, Canella F, Maso A, Dallari D, Bini C, Pelotti S. A novel DNA profiling application for the monitoring of cross-contamination in autologous chondrocyte implantation. European Review For Medical And Pharmacological Sciences, 2013; vol. 17, p. 820-833
74. Pelotti S, D'Antone E, Ventrucci C, Mazzotti MC, Salsi G, Dormi A, Ingravallo F. Recognition of elder abuse by Italian nurses and nursing students: evaluation by the Caregiving Scenario Questionnaire. Aging Clin Exp Res. 2013; 25:685-690.
75. Faralli C, Pelotti S, Virgilio M (2013). Lexop. Lex-operator all together for women victims of intimate partner violence. Bononia University Press, Bologna.
76. Previderè C, Grignani P, Alessandrini F, Alù M, Biondo R, Boschi I, Caenazzo L, Carboni I, Carnevali E, De Stefano F, Domenici R, Fabbri M, Giardina E, Inturri S, Pelotti S, Piccinini A, Piglionica M, Resta N, Turrina S, Verzeletti A, Presciuttini S. The 2011 GeFI collaborative exercise. Concordance study, proficiency testing and Italian population data on the new ENFSI/EDNAP loci D1S1656, D2S441, D10S1248, D12S391, D22S1045. Forensic Science International Genetics. 2013; 7:15-18.
77. Pelotti S. Risvolti medico-legali della medicina di genere. In: Medicina di Genere. 2012; p. 55-60, Società Medica Chirurgica, Bologna.
78. Riccardi LN, Lanzellotto R, Ceccardi S, Bini C, Fersini F, Govi A, Ingravallo F, Pelotti S. CYP2D6 polymorphism in suicide cases-Preliminary results. International Journal of Legal Medicine, In: 22nd Congress of the International Academy of legal Medicine. Istanbul, Turkey, 5-8 July, 2012, vol. 126, Suppl 1, p. S317
79. Ingravallo F, Gnucci V, Pizza F, Vignatelli L, Govi A, Dormi A, Pelotti S, Cicognani A, Dauvilliers Y, Plazzi G. The burden of narcolepsy with cataplexy: How disease history and clinical features influence socio-economic outcomes. Sleep Medicine. 2012; 13:1293-300
80. Pelotti S., Govi A., Fersini F., Ingravallo F. Aspetti medico-legali dello stalking. IUS17, 2012; vol. 2, p. 67-92, ISSN: 2239-2424.
81. Bonsignore A, De Stefano F, Elisa D, Landolfa M.C, Manca M.C, Molinelli A, Odetti P, Pelotti S. Elder abuse in Italy: proposing new tools for detection and prevention. Aging clinical and experimental research. 2011;1/23(Suppl 1).
82. Riccardi Ln, Lanzellotto R, Luiselli D, Ceccardi S, Falconi M, Bini C, Pelotti S. CYP2D6 Genotyping in Natives and Immigrants from the Emilia-Romagna Region (Italy). Genetic Testing And Molecular Biomarkers. 2011; vol. 15, p. 801-806
83. Pelotti S, Bini C. Forensic Pharmacogenetics. In: DUARTE NUNO VIERA. Forensic Medicine From old problems to new challenges. 2011; p. 267-292, RIJEKA:InTech, ISBN: 978-953-307-262-3.
84. Pelotti S (2011). Dal consenso informato (informed consent) alla scelta informata (informed choice) attraverso il processo decisionale condiviso (shared decision making). In: La Responsabilità nei Servizi sanitari. p. 619-635, Torino: Zanichelli, ISBN: 8808065618.
85. Riccardi L.N., Ceccardi S., Falconi M., Luiselli D., Bini C., Pelotti S. Genetic polymorphism of the new Powerplex ESI 17 system in a Tibetan population from Dharamsala (India). Forensic Science International: Genetics Supplement Series, 2011; vol. 3, p. 461-462, ISSN: 1875-1768.
86. Presciuttini S., Toni C., Alu' M., Asmundo A., Baldassarri L., Barbaro A., Caenazzo L.,Carnevali E., Cerri N., D'Aloia E., Di Nunzio C., Onofri V., Peloso G., Pelotti S., Piccinini A., Robino C., Turrina S., Venturi M., Dominici R. X-chromosome in Italy: a database of 29 STR markers. Forensic Science International: Genetics Supplement Series, 2011; vol. 3, p. 37-38.
87. Minarini A., Pelotti S., Trane R. (2011). I maltrattamenti intrafamiliari ed extrafamiliari dell'anziano: come riconoscerli e prevenirli. In: Gli anziani nelle nostre case e nelle nostre città. Il maltrattamento. p. 61-77, Milano:Franco Angeli, ISBN: 9788856837032.
88. Bini C., Pelotti S. (2011). La genetica del drug metabolism. In: Genetica Forense e diritto: prospettive scientifiche, tecnologiche e normative. Assisi, 16-18 settembre 2010, p. 109-119, Milano:Giuffrè, ISBN: 8814172625.
89. Previderè C, Alessandrini F, Alù M, Biondo R, Caenazzo L, Carboni I, Carnevali E, Fabbri M, Grignani P, Inturri S, Pelotti S, Piccinini A, Piglionica M, Resta N, Turrina S, Verzeletti A, Presciuttini S (2011). Italian population data for the new ENFSI/EDNAP loci D1S1656, D2S441, D10S1248, D12S391, D22S1045. The GeFI collaborative exercise and concordance study. In: 24th World Congress of the International Society for Forensic Genetics. Vienna, Austria, August 29 - September 3, 2011.

© Unione europea, 2002-2010 24082010

90. Presciuttini S, Alù M, Asmundo A, Baldassarri L, Barbaro A, Caenazzo L, Carnevali E, Cerri N, DiNunzio C, Onofri V, Peloso G, Pelotti S, Piccinini A, Robino C, Toni C, Turrina S, Venturi M (2011). X-Chromosome in Italy: a database of 29 STRs. In: 24th World Congress of the International Society for Forensic Genetics (ISFG). Vienna, Austria, August 29 - September 3, 2011.
91. Pelotti S, Bini C (2011). Genetica forense. In: Norelli G Pinchi V. Odontologia forense Parte I Medicina legale in Odontoiatria. p. 385-403, Padova: Piccin Editore, ISBN: 9788829920570.
92. Lalueza-Fox C, Gigli E, Bini C, Calafell F, Luiselli D, Pelotti S, Pettener D. Genetic analysis of the presumptive blood from Louis XVI, King of France. Forensic Science International: Genetics, 2011; vol. 5, p. 459-463, ISSN: 1872-4973.
93. Cicognani A., Ingravallo F., Pelotti S. (2010). Disturbo mentale causa di invalidità civile, handicap, invalidità pensionabile. In: Psichiatra forense, criminologia ed etica psichiatrica. p. 721-735, Elsevier Milano.
94. Pierini G, Guareschi E, Invernizzi E, Tavone G, Bassi B, Pelotti S (2010). Analisi multidisciplinare integrata di un caso di omicidio con occultamento di cadavere. In: VII Convegno nazionale Gruppo Italiano di Patologia Forense. Santa Margherita Ligure, ottobre 2010.
95. Giolito M R, gruppo di lavoro per l'abuso e il maltrattamento dell'infanzia, Pelotti S (a cura di) (2010). L'abuso sessuale nei bambini prepuberi. Requisiti e raccomandazioni per una valutazione appropriata. Il Pensiero Scientifico, Roma.
96. Teti G, Mazzotti G, Zago M, Ortolani M, Breschi L, Pelotti S, Ruggeri A, Falconi M. HEMA down-regulates procollagen alpha1 type I in human gingival fibroblasts. Journal of Biomedical Materials Research. PART A, 2009; vol. 90, p. 256-262, ISSN: 1549-3296, doi: 10.1002/jbm.a.32082.
97. Falconi M, Teti G, Zago M, Galanzi A, Breschi L, Pelotti S, Ruggeri A, Mazzotti G. Influence of a commercial tattoo ink on protein production in human fibroblasts. Archives of Dermatological Research, 2009; vol. 301, p. 539-547, ISSN: 0340-3696, doi: 10.1007/s00403-009-0953-7.
98. Castri' L., Tofanelli S., Garagnani P., Bini C., Fosella X., Pelotti S., Paoli G., Pettener D., Luiselli D. mtDNA variability in two Bantu-speaking populations (Shona and Hutu) from Eastern Africa: implications for peopling and migration patterns in sub-Saharan Africa. American Journal of Physical Anthropology, 2009; vol. 140(2), p. 302-311
99. G. Ferri, S.Pelotti. Multiplex ABO-genotyping by minisequencing. In: DNA and RNA profiling in human blood. Methods In Molecular Biology, 2009; p. 51-58, NY:Springerlink, ISBN: 978-1-934115-93-0, ISSN: 1064-3745.
100. P. Grignani, C. Turchi, A. Achilli, G. Peloso, M. Alu'e, U. Ricci, C. Robino, S. Pelotti, E. Carnevali, I. Boschi, A. Tagliabracci And C. Previdere'. Multiplex mtDNA coding region SNP assays for molecular dissection of haplogroups U/K and J/T. Forensic Science International: Genetics, 2009; vol. 4, p. 21-25
101. Laura Natalia Riccardi, Carla Bini, Stefania Ceccardi, Rachele Trane, Donata Luiselli, Susi Pelotti. CYP2D6 polymorphism studies: How forensic genetics helps clinical medicine. Forensic Science International: Genetics Supplement Series, 2009; vol. 2, p. 485.
102. G. Ferri, M. Alu', B. Corradini, L. Picchini, M. Licata, B, S. Pelotti, D. Vandelli, G. Beduschi. Genetics of addiction in legal medicine and forensic investigation: SNPs variations associated with nicotine and cannabis dependence. Forensic Science International: Genetics Supplement Series, 2009; vol. 2, p. 491-492, ISSN: 1875-1768.
103. Macciantelli M, Cicognani A, Ingravallo F, Pelotti S (2009). I provvedimenti del medico competente ed il collocamento mirato: risvolti in ambito previdenziale. In: Abstracts book 39° Congresso Nazionale SIMLA. La Medicina Legale del nuovo millennio tra tradizione ed innovazione. Ancona, 29 settembre-2 ottobre 2009, p. 7-8, Cleup, Padova.
104. Bini C, Riccardi Ln, Ceccardi S, Roseti L, Bassi A, Pelotti S (2009). Il contributo della genetica forense nella qualità della "Cell factory". In: La medicina legale del nuovo millennio tra tradizione ed innovazione. Ancona, 29 settembre-2 ottobre, p. 31, Cleup, Padova.
105. Riccardi Ln, Bini C, Ceccardi S, De Stefano F, Pelotti S (2009). La farmacogenetica forense nell'autopsia molecolare. In: La medicina legale del nuovo millennio tra tradizione ed innovazione. Ancona, 29 settembre-2 ottobre 2009, p. 41, Cleup Padova.
106. Carla Bini, Stefania Ceccardi, Federica Lugaresi, Rachele Trane, Mirella Falconi,Gianmarco Ferri, Susi Pelotti. Polymorphism of mitochondrial DNA D-loop in Rimini and Valmarecchia areas in the North of Italy. In: Progress in Forensic Genetics 12Proceedings of the 22nd International ISFG Congress. Forensic Science International, 2008; vol. I (1), p. 262-263, ISSN: 0379-0738, Copenhagen, Denmark, 2125 August 2007
107. Zago M, Teti G, Mazzotti G, Ruggeri A, Breschi L, Pelotti S, Ortolani M, Falconi M. Expression of procollagen alpha1 type I and tenascin proteins induced by HEMA in human pulp fibroblasts. Toxicology in Vitro, 2008; vol. 22, p. 1153-1159, ISSN: 0887-2333, doi: 10.1016/j.tiv.2008.03.008.
108. Ferri G, Ceccardi S, Lugaresi F, Bini C, Ingravallo F, Cicognani A, Falconi M, Pelotti S. Male haplotypes and haplogroups differences between urban (Rimini) and rural area (Valmarecchia) in Romagna region (North Italy). Forensic Science International, 2008; vol. 175, 250-255,
109. Turchi C., Buscemi L., Previdere' C., Grignani P., Brandstatter A., Achilli A, Parson W., Tagliabracci A., Alu' M., Beduschi G., Bini C., Carnevali E., Gino S., Giunti L., Lancia M., Pascali V., Pelotti S., Presciuttini S., Ricci U. Robino C. Italian mitochondrial DNA database: results of a collaborative exercise and proficiency testing. International Journal of Legal Medicine, 2008; vol. 122, p. 199-204
110. Toni C., Alu' M., Caenazzo L., Carnevali E., Cerri N., Domenici R., Pelotti S., Piccinini A. Previdere' C. Ricci U., Robino C., Tagliabracci A., Venturi M., Presciuttini S. Results of GeFI's (The Italian Forensic Genetics) collaborative exercise on three miniSTR loci (NC01). In: Progress in Forensic Genetics 12 - Proceedings of the 22nd International ISFG Congress. Copenhagen, Denmark. Forensic Science International: Genetics, 2008; vol. suppl 1, p. 373-374, ISSN: 1872-4973, Copenhagen, Denmark, 21-25 August 2007.
111. Onofri V., Tagliabracci A., Boschi I., Brisighelli F., Scarnicci F., Pascali V.L., Ferri G., Pelotti S., Capelli C. Y chromosome J2 subtyping in an Italian sample: population and forensic implications. Forensic Science International: Genetics, 2008; vol. Suppl 1, p. 233-234.
112. Ferri G., Robino C., Alu' M., Luiselli D., Tofanelli S., Caciagli L., Onofri V., Pelotti S., Di Gaetano C., Crobu F., Beduschi G., Capelli C. Molecular characterization and population genetics of the DYS458.2 variant. Forensic Science International: Genetics, 2008; vol. suppl 1, p.203-205, ISSN: 1872-4973.
113. Pelotti S., Ceccardi S., Lugaresi F., Trane R., Falconi M., Bini C, Willuweit S., Roewer L. Microgeographic genetic variation of Y chromosome in a population sample of Ravenna's area in the Emilia-Romagna region (North of Italy). Forensic Science International: Genetics Supplement Series, 2008; vol. 1, p. 242-243.

© Unione europea, 2002-2010 24082010

114. Toni C., Alu' M., Caenazzo L., Carnevali E., Cerri N., Domenici R., Pelotti S., Piccinini A. Previdere' C. Ricci U., Robino C., Tagliabracci A., Venturi M., Presciuttini S. Results of GeFI's (The Italian Forensic Genetics) collaborative exercise on three miniSTR loci (NC01). Forensic Science International: Genetics Supplement Series, 2008; vol. 1, p. 373-374.
115. Pelotti S, Bini C, Barbaro A, Caenazzo L, Carnevali E, Cerri N, Domenici R, Ferri G, Maniscalco M, Onofri V, Piccinini A, Previdere`C, Ricci U, Robino C, Scarnicci F, Torricelli F, Venturi M, Presciuttini S. Microgeographic variation of Y-chromosome haplotypes in Italy. Forensic Science International: Genetics Supplement Series, 2008; vol. 1, p. 239-241.
116. M.Falconi, G.Teti, M.Zago, S. Pelotti, P.Gobbi, L.Breschi, G. Mazzotti. Effect of fixative on chromatin structure and DNA detection. Microscopy Research and Technique, 2007; vol. 70, p. 599-606, doi: 10.1002/jemt.20440.
117. M. Falconi, G. Teti, M. Zago, S. Pelotti, L. Breschi, G. Mazzotti. Effects of HEMA on type I collagen protein in human gengival fibroblasts. Cell Biology and Toxicology, 2007; vol. 23, p. 313-322.
118. Pelotti S, Ceccardi S, Alu' M, Lugaresi F, Trane R, Falconi M, Bini C, Cicognani A. Cancerous tissues in forensic genetic analysis. Genetic Testing, 2007; vol. 11, p. 397-400, doi: 10.1089/gte.2007.0004.
119. Cicognani A., Ingravallo F., Pelotti S. (2006). Il disturbo mentale causa di invalidità civile, handicap, invalidità pensionabile. In: Psichiatria forense, Criminologia ed Etica in Psichiatria. p.639-654, Milano:Masson.
120. Bini C., Ceccardi S., Santini D., Taffurelli M., Falconi M., Lugaresi F., Ingravallo F., Fortuni G., Cicognani A., Pelotti S. (2006). Breast cancer and HumARA CAG polymorphism. European Journal of Human Genetics, In: European Human Genetics Conference 2006. Amsterdam, The Netherlands, 6-9 May 2006, vol. 14 supplement 1, p. 209.
121. Ceccardi S., Bini C., Santini D., Taffurelli M., Falconi M., Lugaresi F., Ingravallo F., Ferri G., Cicognani A., Pelotti S. (2006). HumARA CAG polymorphism in human colon cancer. European Journal of Human Genetics, In: European Human Genetics Conference 2006. Amsterdam, The Netherlands, 6-9 May 2006, vol. 14 supplement 1, p. 218, ISSN: 1018-4813.
122. Ferri G, Bini C, Ceccardi S, Ingravallo F, Lugaresi F, Pelotti S. Minisequencing-based genotyping of Duffy and ABO blood groups for forensic purposes. Journal of Forensic Sciences, 2006; vol. 51, p. 357-360
123. A. Cicognani, S. Pelotti (a cura di) (2006). Il DNA nella società attuale: test genetici, disastri di massa, identificazione criminale. Di miscellanea. Giuffrè, Milano.
124. Presciuttini S, Cerri N, Turrina S, Pennato B, Alu M, Asmundo A, Barbaro A, Boschi I, Buscemi L, Caenazzo L, Carnevali E, De Leo D, Di Nunno C, Domenici R, Maniscalco M, Peloso G, Pelotti S, Piccinini A, Podini D, Ricci U, Robino C, Saravo L, Verzeletti A, Venturi M, Tagliabracci A. Validation of a large Italian Database of 15 STR loci. Forensic Science International, 2006; vol. 156, p. 266-268
125. Ceccardi S, Alu' M, Lugaresi F, Ferri G, Bini C, Balbi T, Ingravallo F, Pelotti S. The distribution of Y-chromosomal haplotypes and haplogroups in two population samples from the Romagna region (North Italy): Differences between urban (Rimini) and rural area (Valmarecchia). International Congress Series, 2006; vol. 1288, p. 262-264, ISSN: 0531-5131, doi: 10.1016/j.ics.2005.09.078.
126. Ceccardi S, Alù M, Lugaresi F, Ferri G, Bini C, Balbi T, Ingravallo F, Pelotti S. Evaluation of reliability of STR typing in different types of cancerous tissues used for identification purpose. International Congress Series, 2006; vol. 1288, p. 672-675, ISSN: 0531-5131, doi: 10.1016/j.ics.2005.11.044.
127. Bini C., Ceccardi S., Ferri G., Pelotti S., Alu' M., Roncaglia E., Beduschi G., Caenazzo L., Ponzano E., Tasinato P., Turchi C., Mazzanti M., Buscemi L., Tagliabracci A., Toni C., Spinetti I., Domenici R., Presciuttini S. Development of a heptaplex PCR system to analyse X-chromosome STR loci from five Italian population samples. A collaborative study. Forensic Science International, 2005; vol. 153(2-3), p. 231-236, ISSN: 0379-0738, doi: 10.1016/j.forsciint.2005.05.013.
128. S. Ceccardi, F. Lugaresi, T. Balbi, A. Conconi, F. Ingravallo, G. Ferri, C. Bini, S. Pelotti. STR typing of cancerous tissue for identification purpose. European Journal of Human Genetics, 2005; vol. 13 suppl 1, p. 206
129. Ingravallo F., Lugaresi F., Pelotti S. (2005). Profili di responsabilità professionale nella chirurgia dell'otosclerosi. In: La stapedoplastica. p. 137-157, TorGraf, Lecce.
130. Ferri G, Bini C, Ceccardi S, Pelotti S. (2004). ABO blood group genotyping of multiple single nucleotide polymorphisms using SnaPshot. In: Doutremepuich C, Morling N. Progress in Forensic Genetics. p. 556-558, Amsterdam:Elsevier.
131. C. Bini, S. Ceccardi, G. Ferri, Pelotti S., M. Alu', E. Roncaglia, G. Beduschi, L. Caenazzo, E. Ponzano, P. Tasinato, C. Turchi, M. Mazzanti, A. Tagliabracci, C. Toni, I. Spinetti, R. Domenici, S. Presciuttini (2004). Development of a heptaplex PCR system to analyse X-chromosome STR loci from five Italian population samples. A collaborative study. In: Doutremepuich C, Morling N. Progress in Forensic Genetics. p. 272-274, Amsterdam:Elsevier.
132. Ferri G, Bini C, Ceccardi S, Pelotti S. Successful identification of two years old menstrual bloodstains by using MMP-11 shorter amplicons. Journal of Forensic Sciences, 2004; vol. 49, p. 1387.
133. Caenazzo L, Bini C, Ferri G, Ceccardi S, Bruscagnin S, Ponzano E, Greggio Na, Pelotti S. (2004). HVI and HVII mitochondrial DNA polymorphism in Turner sindrome: analysis of 28 mother-child pairs. European Journal of Human Genetics, In: European Human Genetics Conference 2004. Munich, Germany, 12-15 June 2004, vol. 12, p. 119.
134. Ferri G, Bini C, Ceccardi S, Pelotti S. ABO genotyping by minisequencing analysis. Transfusion, 2004;vol. 44, p. 943-944, ISSN: 0041-1132, doi: 10.1111/j.1537-2995.2004.00381.x.
135. C. Bini, S. Ceccardi, C. Colalongo, G. Ferri, M. Falconi, Pelotti S, G. Pappalardo. (2003). Population data of mitochondrial DNA region HVIII in 150 individuals from Bologna. In: Doutremepuich C, Morling N.. Progress in forensic genetics. vol. 9, p. 525-528 Amsterdam:Elsevier Science BV, ISBN: 0444507175.
136. Pelotti S, G. Ferri, C. Colalongo, A. Abbondanza, M. Falconi, G. Pappalardo (2003). A method to help the detection of false homozygous samples at D17S5 locus. In: Doutremepuich C, Morling N.. Progress in forensic genetics. vol. 9, p. 677-679, Amsterdam:Elsevier Science BV, ISBN: 0444507175
137. Pelotti S, Bini C, Ceccardi S, Ferri G, Abbondanza A, Greggio NA, Ponzano E, Caenazzo L. Sex chromosome analysis in Turner syndrome by a pentaplex PCR assay. Genetic Testing, 2003; vol. 7, p. 245-247, ISSN: 1090-6576, doi: 10.1089/10906570332253727.

© Unione europea, 2002-2010 24082010

138. Bini C, Ceccardi S, Luiselli D, Ferri G, Pelotti S, Colalongo C, Falconi M, Pappalardo G. Different informativeness of the three hypervariable mitochondrial DNA regions in the population of Bologna (Italy). Forensic Science International, 2003; vol. 135, p. 48-52, ISSN: 0379-0738, doi: 10.1016/S0379-0738(03)00167-1.
139. Presciuttini S, Ciampini F, Alu M, Cerri N, Dobosz M, Domenici R, Peloso G, Pelotti S, Piccinini A, Ponzano E, Ricci U, Tagliabracci A, Baley-Wilson JE, De Stefano F, Pascali V. Allele sharing in first-degree and unrelated pairs of individuals in the Ge.FI AmpFlSTR (R) Profiler Plus (TM) database. Forensic Science International, 2003; vol. 131, p. 85-89, ISSN: 0379-0738
140. Colalongo C, Ferri G, Pelotti S (2003). Identificazione di tracce di sangue mestruale mediante reverse transcriptase-polymerase chain reaction del recettore alfa degli estrogeni (ERalfa). In: Lo stato dell'arte in genetica forense. 2002, 147-152, Milano:Giuffrè, ISBN: 8814104603.
141. Bini C, Ceccardi S, Pelotti S (2003). Tracce di DNA: cosmetici come sorgente di profilo genetico. In: Lo stato dell'arte in genetica forense. 2002, 191-197, Milano:Giuffrè, ISBN: 8814104603.
142. Ferri G, Bini C, Pelotti S (2003). Amplificazione Y specifica del locus dell'amelogenina per la determinazione del sesso in campioni difficili. In: Lo stato dell'arte in genetica forense. 2002, 199-206, Milano:Giuffrè, ISBN: 8814104603.
143. Caenazzo L, Ponzano E, Pelotti S, Ferri G, Bini C, Ceccardi S, Colalongo C, Artifoni L, Greggio NA. Pentaplex X polymorphisms to determine parental origin of X chromosomes in Turner patients. European Journal of Human Genetics, 2002; vol. 10, p. 195, ISSN: 1018-4813.
144. Ferri G, Colalongo C, Bini C, Pelotti S, Pappalardo G (2001). DNA typing of hair shafts by microwave irradiation: real or deceptive evidence? International Journal of Legal Medicine, vol. 115, p. 118-119, ISSN: 0937-9827, doi: 10.1007/s004140100252.
145. Luiselli D, Maiolini E, Pelotti S, Bini C, Ferri G, Pappalardo G. The HUMFIBRA (FGA) polymorphism in an Italian population and a world-wide frequency distribution analysis. Annals of Human Biology, 2001; vol. 28, p. 431-443, ISSN: 0301-4460.
146. Pelotti S, Maiolini E, Bini C, Rimondi S, Luiselli D, Pappalardo G. Automated fluorescence analysis of CAG repeats at the human androgen receptor gene (HUMARA) - Evaluation of polymorphism in an Italian sample and report of a new allele. The American Journal of Forensic Medicine and Pathology, 2001; vol. 22, p. 55-57, ISSN: 0195-7910, doi: 10.1097/00000433-200103000-00010.
147. Falconi M, Pelotti S, Pappalardo G. A method for sex assignment in mixed samples. Human Genetics, 2001; vol. 108, p. 267-268, ISSN: 0340-6717, doi: 10.1007/s004390100478.
148. Cavicchioli CM, Lemme E, Pelotti S, Venturini G (2001). Aggiornamenti normativi in Medicina Legale. Gennaio 2000-gennaio 2001. Bologna:Esculapio.
149. D'aloja, R. Domenici, M. Alu', A. Asmundo, L. Caenazzo, E. Carnevali, N. Cerri, G. Cossu, N. Cucurachi, F. De Stefano, C. Di Nunno, P. Fattorini, G. Graziosi, V.L. Pascali, G. Pasqui, Pelotti S, A. Piccinini, C. Previdere, S. Procaccianti, U. Ricci, A. Tagliabracci, S. Presciuttini (2000). Report of three further collaborative exercises on STR loci by the Italian group of forensic hematology. In: Sensabaugh G.F., Lincoln P.J., Olaisen B. Progress in Forensic Genetics. vol. 8, p. 622-624, Amsterdam:Elsevier Science BV, ISBN: 0-444-50303-X.
150. D'Apote L, Pelotti S, Bini C, Rimondi S, Ceccardi S, Ferri G, Pappalardo G. Myotonic dystrophy CTG repeats in an Italian population sample - Evaluation of the polymorphism for forensic applications. The American Journal of Forensic Medicine and Pathology, 2000; vol. 21, p. 86-89, ISSN: 0195-7910, doi: 10.1097/00000433-200003000-00017.
151. Buscemi L, Canestrari S, Pesaresi M, Pelotti S, Pappalardo G. Tagliabracci A (2000). A case of paternity attribution by means of DNA analysis of skeletal remains. In: G. F. Sensabaugh B. Olaisen P. J. Lincoln. Progress in Forensic genetics 8. vol. 8, p. 390-392, Amsterdam:Elsevier Science B.V., ISBN: 044450303X.
152. Pelotti S, Mantovani V, Esposti PD, D'Apote L, Bragliani M, Maiolini E, Abbondanza A, Pappalardo G. The DRPLA CAG repeats in an Italian population sample: Evaluation of the polymorphism for forensic applications. Journal of Forensic Sciences, 1998; vol. 43, p. 410-412, ISSN: 0022-1198
153. Magrini E, Degli Esposti P, Pelotti S, Prete A, Varriale L, Soriani P, Pession A (1998). Valutazione del chimerismo nel trapianto di cellule staminali emopoietiche allogeniche attraverso lo studio dei microsatelliti. Rivista Italiana Di Pediatria, vol. 24, ISSN: 0392-5161.
154. Pelotti S, Alù M, Luiselli D, Rossi E, D'Apote L, Degli Esposti P, Pappalardo G. HumVWA polymorphism in two Italian population samples. Trasfusione del sangue, 1997; vol. 42, p. 212-215, ISSN: 0041-1787.
155. Ceccardi S, Rimondi S, Degli Esposti P, Falconi M, Pelotti S, Pappalardo G. Can human placenta extracts interfere with DNA typing in forensic casework? Medicina Legale. Quaderni Camerti, 1997; vol. 3, p. 617-621, ISSN: 1125-4645.
156. Pelotti S, Degli Esposti P, Mantovani V, Collina E, Pappalardo G. Study of D17S5 (YNZ22) locus polymorphism in an Italian population sample. Trasfusione del sangue, 1995; vol. 40, p. 160-171.
157. Pelotti S, Degli Esposti P., Pappalardo G. APO B polymorphism in the district of Bologna (Italy). In: Bar W., Fiori A., Rossi U.. Advances in Forensic Haemogenetics. 1994; vol. 5, p. 547-549, Berlin Heidelberg:Springer-Verlag, ISBN: 3-540-57643-6.
158. Lemme E, Pelotti S (1994). Aggiornamenti normativi in Medicina legale. BOLOGNA: Esculapio
159. Luiselli D, Pelotti S. Analysis of properdin factor B polymorphism in Basilicata region (Italy). Trasfusione del sangue, 1993; vol. 38, p. 179-182.
160. Sermasi G, Malferrari F, Nucci S, Tripoli N, Brondelli L, Bovicelli L, Luiselli D, Pelotti S. Gli antigeni dei sistemi gruppo-ematici ABO Rh (CcDEe), MNSs, Kell (K.k), Duffy (Fya, Fyb), Kidd (Jka, Jkb), Lutheran (Lua, Lub) e P1 in eritrociti fetali. Trasfusione del sangue, 1992; vol. 37, p. 1-8, 0041-1787.
161. Fadda S, Pelotti S, Pappalardo G. A common disinfectant used in condom processing inhibits endonuclease digestion of sperm DNA. International Journal of Legal Medicine, 1991; vol. 104, p. 281-284, ISSN: 0937-9827, doi: 10.1007/BF01369586.
162. Pappalardo G, Sermasi G, Re Mc, Furlini G, Pelotti S, Malferrari F. Identification of Anti-Hiv-1 Antibodies in Bloodstains of Various Ages. International Journal of Legal Medicine, 1991; vol. 104, p. 63-65, ISSN: 0937-9827, doi: 10.1007/BF01626032.
163. Angelini G, Mantovani V, Pelotti S, Pappalardo G, Barboni F. Simultaneous DNA analysis of HLA-DPB and -DQB loci from single hair: a forensic case report. Human Immunology, 1991; vol. 32 Supplement 1, p. 9

© Unione europea, 2002-2010 24082010

164. Pelotti S, Alù M, Luiselli D. Il polimorfismo dell'esterasi D nelle province di Bologna e Modena. Trasfusione del Sangue, 1990; vol. 35, p. 206-210, ISSN: 0041-1787.
165. Pappalardo G., Pelotti S. Sex determination in hair roots without sheath: proposal of a method for preparation of specimens. Quaderni Sclavo di Diagnostica Clinica e di Laboratorio, 1988; vol. 24, p. 29-36, ISSN: 0033-4979.
166. Motta S, Fiocchi A, Cicognani A, Pelotti S, Landuzzi F. Determinazione della cronologia della morte in base alle variazioni chimiche dell'umor vitreo. Archivio di Medicina Legale e delle Assicurazioni, 1987; vol. 9, ISSN: 0392-5145.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Bologna 06/06/2023

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Unione europea, 2002-2010 24082010