

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

FEDERICO MANETTI

Indirizzo

Telefono

Email

Pec

Nazionalità

Data di nascita

Luogo di nascita

SETTORE PROFESSIONALE

Medicina Legale, settore scientifico disciplinare MED/43

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data

Da Novembre 2022

Qualifica

Dottorando di Ricerca

Istituto di Formazione

Sapienza Università di Roma – Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive – Corso in Advances in Infectious Diseases, Microbiology, Legal Medicine and Public Health Sciences – Curriculum Legal Medicine and Forensic Sciences

Tutor

Prof. Vittorio Fineschi

Data

Maggio – Luglio 2023

Corso

La Rete Medica del Futuro – Medicina Assicurativa

Ambito

Valutazione del danno alla persona e medicina legale assicurativa

Ente Organizzatore

UNICA – Unipol Corporate Academy

Data

Novembre 2018 – Novembre 2022

Qualifica conseguita

Specializzazione in Medicina Legale

Istituto di Formazione

Sapienza Università di Roma – Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-Legali e dell'Apparato Locomotore – Scuola di Specializzazione in Medicina Legale

Titolo Tesi

Evidenze e oggettività nell'attuazione delle “*altre analoghe misure*”: proposta di un set di indicatori di performance

Prof. Vittorio Fineschi

Votazione

70/70 con lode

Data

Ottobre 2011 – Luglio 2017

Qualifica conseguita

Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia

Istituto di Formazione

Università degli Studi di Siena – Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze

Titolo tesi

Impianto di un sistema drenante non valvolato senza apertura della congiuntiva per il controllo della pressione intraoculare: tecnica e risultati a medio termine

Prof. Gian Marco Tosi

Votazione

110/110 con lode e menzione di pubblicazione

Data	Settembre – Novembre 2016
Qualifica conseguita	Elective Placement
Istituto di formazione	Kyoto Prefectural University of Medicine – Department of Frontier Medical Science and Technology for Ophthalmology
Data	Settembre 2006 – Luglio 2011
Qualifica conseguita	Diploma di maturità scientifica
Istituto di formazione	Liceo Scientifico Sacro Cuore di Gesù, Siena (Italia)
Votazione	100/100

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Data	Da Ottobre 2023
Attività	Medico Legale Fiduciario di Compagnia – UnipolSai presso le sedi di Siena e Arezzo
Data	Da Luglio 2023
Attività	Collaboratore OMS – WHO Patient Safety Flagship Programme – Global Patient Safety Action Plan 2021-2030
Data	Da Giugno 2023
Attività	Membro del Team AID Aziendale (antimicrobial, infection prevention e diagnostic stewardship) – Azienda USL Toscana Sud Est
Data	Da Giugno 2023
Attività	Membro dello staff di Centro Regionale Gestione Rischio Clinico – Regione Toscana in regime di Progetto di Collaborazione Istituzionale
Data	Da Marzo 2023
Attività	Specialista ambulatoriale presso Azienda USL Toscana Sud Est – UOC Medicina Legale – Arezzo
Data	Da Marzo 2022
Attività	Consulente Tecnico Medico Legale presso le Procure della Repubblica di Roma, Tivoli, Civitavecchia e Arezzo
Data	Da Novembre 2021
Attività	Cultore della materia (SSD Med/43) presso Università degli Studi di Salerno – Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria “Scuola Medica Salernitana”
Data	Luglio – Ottobre 2021
Attività	Attività assistenziale presso l’Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I di Roma - Unità di Ricerca Clinica e Clinical Competence
Data	Aprile – Luglio 2018
Attività	Medico di Continuità Assistenziale presso Azienda USL Toscana Sud Est – Sedi di Rosia e Monteroni d’Arbia
Data	Febbraio 2018
Attività	Abilitazione all’esercizio della Professione Medica Esame di Stato sostenuto presso l’Università degli Studi di Siena (II sessione 2017)

ATTIVITÀ DI RICERCA

	Data	Da Novembre 2022
	Ruolo	Componente di Gruppo di Ricerca – Progetto di Avvio alla Ricerca
	Progetto	<i>“Indicatori di performance e contenzioso medico-legale: necessità di misurazione delle prestazioni per il miglioramento della qualità dell’assistenza”</i>
Istituto di formazione		Sapienza Università di Roma
	Data	Novembre 2018 – Novembre 2022
	Ruolo	Collaboratore in Progetto di Ricerca di Ateneo
	Progetto	<i>“Identification of human skeletal remains of missing persons: an integrated forensic radiological, odontological, anthropological and pathological approach to an emerging public issue”</i>
Istituto di formazione		Sapienza Università di Roma
	Data	Dicembre 2018 – Dicembre 2021
	Ruolo	Collaboratore in Progetto di Ricerca di Ateneo
	Progetto	<i>“Enigma Raffaello”</i>
Istituto di formazione		Sapienza Università di Roma

DOCENZE E RELAZIONI

	Data	22 Novembre 2023
	Attività	Relazione a Convegno
	Convegno	18° Forum Risk Management in Sanità – Gutenberg. Arezzo Fiere e Congressi, 21-24 Novembre 2023, Arezzo (Italia). Tavola Rotonda “L’Amministrazione di sostegno – Opportunità e prospettive per la tutela della persona fragile”.
Titolo intervento		Aspetti medico legali relativi all’amministratore di sostegno in ambito sanitario – l’esperienza aretina.
	Data	22 Novembre 2023
	Attività	Relazione a Convegno
	Convegno	18° Forum Risk Management in Sanità – Gutenberg. Arezzo Fiere e Congressi, 21-24 Novembre 2023, Arezzo (Italia). Stand Regione Toscana.
Titolo intervento		Presentazione del Global Patient Safety Action Plan 2021 - 2030
	Data	21 Novembre 2023
	Attività	Relazione a Convegno
	Convegno	18° Forum Risk Management in Sanità – Gutenberg. Arezzo Fiere e Congressi, 21-24 Novembre 2023, Arezzo (Italia). Stand Regione Toscana.
Titolo intervento		Infezioni Correlate all’Assistenza – Attualità e prospettive per la prevenzione del contenzioso medico-legale.
	Data	Ottobre – Novembre 2023
Istituto di Formazione	Attività	Docenza in Corso Aziendale
	Corso	Azienda USL Toscana Sud Est DAT e Pianificazione Condivisa delle Cure.
	Data	Ottobre 2023
Istituto di Formazione	Attività	Docenza in Corso Aziendale
	Corso	Azienda USL Toscana Sud Est Il facilitatore per la sicurezza del paziente – Formazione in FAD e on the job.

Data Attività Convegno	22 Settembre 2023 Relazione a Convegno XVI Forum Sulla Responsabilità Professionale Sanitaria – Azienda USL Toscana Sud Est. Ospedale San Donato, 22 settembre 2023, Arezzo (Italia). Tavola Rotonda “Medicina legale clinica e di iniziativa”. L’esperienza della Medicina Legale Clinica di Arezzo
Titolo intervento	
Data Attività	Giugno 2023 Docenza a Contratto
Istituto di Formazione	Università Telematica Guglielmo Marconi
Corso	Master di primo livello in Ergonomia e Fattori Umani nelle Organizzazioni Complesse
ATTIVITÀ SCIENTIFICA	<p>La produzione scientifica è documentata dalle seguenti pubblicazioni edite su riviste specializzate internazionali:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lucienne Aguirre, Martina Padovano, Matteo Scopetti, Raffaele La Russa, Federico Manetti, Stefano D’Errico, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. Mental health law: a comparison of compulsory hospital admission in Italy and the UK. Frontiers in Public Health 2023. 2. Matteo Scopetti, Donato Morena*, Martina Padovano, Federico Manetti, Nicola di Fazio, Giuseppe Delogu, Stefano Ferracuti, Paola Frati, Vittorio Fineschi. Assisted Suicide and Euthanasia in Mental Disorders: Ethical Positions in the Debate between Proportionality, Dignity, and the Right to Die. Healthcare 2023. 3. Matteo Scopetti, Martina Padovano, Federico Manetti, Nicola Di Fazio, Davide Radaelli, Stefano D’Errico, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. Molecular Autopsy in Asphyxia Deaths: Diagnostic Perspectives of miRNAs in the Evaluation of Hypoxia Response. International Journal of Medical Sciences 2023. 4. Matteo Scopetti, Donato Morena, Federico Manetti, Alessandro Santurro, Nicola Di Fazio*, Stefano D’Errico, Martina Padovano, Paola Frati, Vittorio Fineschi. Cannabinoids and brain damage: a systematic review on a frequently overlooked issue. Current Pharmaceutical Biotechnology 2023. 5. Federico Manetti, Maria Chiara David*, Sara Gariglio, Francesca Consalvo, Martina Padovano, Matteo Scopetti, Antonio Grande, Alessandro Santurro. Atypical Fentanyl Transdermal Patch Consumption and Fatalities: Case Report and Literature Review. Toxics 2023. 6. Federico Manetti*, Silvio Chericoni, Anna Marrocco, Matteo Scopetti, Martina Padovano, Alessandro Santurro, Paola Frati, Mario Gabbielli, Vittorio Fineschi. Cannabis and Driving: Developing Guidelines for Safety Policies. Current Pharmaceutical Biotechnology 2023. 7. Martina Padovano, Matteo Scopetti, Federico Manetti, Donato Morena, Davide Radaelli, Stefano D’Errico, Nicola Di Fazio, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. Pancreatic transplant surgery and stem cell therapy: Finding the balance between therapeutic advances and ethical principles. World Journal of Stem Cells 2022 8. Martina Padovano, Mariarosaria Aromataro, Stefano D’Errico, Monica Concato, Federico Manetti, Maria Chiara David, Matteo Scopetti, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. Sodium Nitrite Intoxication and Death: Summarizing Evidence to Facilitate Diagnosis. International Journal of Environmental Research and Public Health 2022. 9. Martina Padovano, Matteo Scopetti, Raoul Tomassi, Federico Manetti, Stefano D’Errico, Alessandro Santurro*, Giorgio De Toma, Paola Frati, Paolo Miccoli, Vittorio Fineschi. Mapping complications in thyroid surgery: statistical data are useful for medico-legal management of a recurrent safety issue. Updates in Surgery 2022.

10. Nicola Di Fazio, Donato Morena, Giuseppe Delogu, Gianpietro Volonnino, **Federico Manetti**, Martina Padovano, Matteo Scopetti, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. **Mental Health Consequences of COVID-19 Pandemic Period in the European Population: An Institutional Challenge.** International Journal of Environmental Research and Public Health 2022.
11. Raffaele La Russa, Aniello Maiese, Luigi Cipolloni, Nicola Di Fazio, Giuseppe Delogu, Alessandra De Matteis, Zoe Del Fante, **Federico Manetti**, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. **Diagnostic assessment of traumatic brain injury by vacuum extraction in newborns: overview on forensic perspectives and proposal of operating procedures.** Frontiers in Bioscience – Landmark 2022.
12. Giuseppe Bertozi, Francesco Pio Cafarelli, Michela Ferrara, Nicola Di Fazio, **Federico Manetti**, Raffaele La Russa, Vittorio Fineschi*. **Sudden Cardiac Death and Ex-Situ Post-Mortem Cardiac Magnetic Resonance Imaging: A Morphological Study Based on Diagnostic Correlation Methodology.** Diagnostics 2022
13. Stefano D'Errico, Martina Padovano, Matteo Scopetti*, **Federico Manetti**, Martina Zanon, Alessandro Santurro, Paola Frati, Vittorio Fineschi. **Supporting Decision Making in Intensive Care: Ethical Principles for Managing Access to Care During the COVID-19 Pandemic.** Frontiers in Medicine 2021.
14. Matteo Scopetti*, Martina Padovano, **Federico Manetti**, Vittorio Gatto, Stefano D'Errico, Alessandro Santurro, Paola Frati, Vittorio Fineschi. **Key Performance Indicators in Claims Management: Definition of a set of indicators for the evaluation of the Medico-Legal Activity.** Current Pharmaceutical Biotechnology 2021.
15. Steven B. Karch, Vittorio Fineschi*, Pietro Francia, Matteo Scopetti, Martina Padovano, **Federico Manetti**, Alessandro Santurro, Paola Frati, Massimo Volpe. **Role of induced pluripotent stem cells in diagnostic cardiology.** World Journal of Stem Cells 2021
16. Aniello Maiese, Matteo Scopetti, Alessandro Santurro, Raffaele La Russa, **Federico Manetti**, Stefano D'Errico, Alessandra De Matteis, Mariano Cingolani, Margherita Neri, Enrica Pinchi, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. **Corpse Dismemberment: A Case Series. Solving the Puzzle through an Integrated Multidisciplinary Approach.** Journal of Forensic and Legal Medicine 2020.
17. Matteo Scopetti, Alessandro Santurro*, Vittorio Gatto, Martina Padovano, **Federico Manetti**, Stefano D'Errico, Vittorio Fineschi. **Information, Sharing and Self-Determination: Understanding the Current Challenges for the Improvement of Pediatric Care Pathways.** Frontiers in Pediatrics 2020.
18. **Federico Manetti**, Matteo Scopetti, Alessandro Santurro, Lara Consoloni, Stefano D'Errico*. **Widespread Septic Embolization in Injection Drug Use Mitro-Aortic Infective Endocarditis as a Remote Cause of Death.** International Journal of Legal Medicine 2020.
19. Stefano D'Errico, Paola Frati, Martina Zanon, Eleonora Valentinuz, **Federico Manetti**, Matteo Scopetti, Alessandro Santurro, Vittorio Fineschi*. **Cephalosporins' Cross-Reactivity and the High Degree of Required Knowledge. Case Report and Review of the Literature.** Antibiotics (Basel) 2020.
20. Vittorio Fineschi, Anna Aprile, Isabella Aquila, Mauro Arcangeli, Alessio Asmundo, Mauro Bacci, Mariano Cingolani, Luigi Cipolloni, Stefano D'Errico, Ilaria De Casamassimi, Giulio Di Mizio, Marco Di Paolo, Martina Focardi, Paola Frati, Mario Gabbielli, Raffaele La Russa, Aniello Maiese, **Federico Manetti**, Massimo Martelloni, Elena Mazzeo, Angelo Montana, Margherita Neri, Martina Padovano, Vilma Pinchi, Cristoforo Pomara, Pietrantonio Ricci, Monica Salerno, Alessandro Santurro, Matteo Scopetti, Roberto Testi, Emanuela Turillazzi, Giuseppe Vacchiano, Scientific Society of Hospital Legal Medicine of the National Health System (COMLAS); Filippo Crivelli, Emanuela Bonoldi, Fabio Facchetti, Manuela Nebuloni, Anna Sapino*, Italian Society of Anatomical Pathology and Cytology (SIAPEC). **Management of the Corpse with**

	Suspect, Probable or Confirmed COVID-19 Respiratory Infection - Italian Interim Recommendations for Personnel Potentially Exposed to Material From Corpses, Including Body Fluids, in Morgue Structures and During Autopsy Practice. Pathologica 2020.
21.	Matteo Scopetti, Alessandro Santurro, Vittorio Gatto, Raffaele La Russa, Federico Manetti , Stefano D'Errico, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. Mesenchymal Stem Cells in Neurodegenerative Diseases: Opinion Review on Ethical Dilemmas. World Journal of Stem Cells 2020.
22.	Aniello Maiese, Federico Manetti , Raffaele La Russa, Nicola Di Fazio, Alessandra De Matteis, Paola Frati, Vittorio Fineschi*. Septic Myocardial Calcification: A Case Report. Journal of Forensic and Legal Medicine 2019.
	Numero totale di citazioni (Scopus): 195 H-index (Scopus): 7
LINEE GUIDA, RACCOMANDAZIONI E BUONE PRATICHE	Vittorio Fineschi, Anna Aprile, Isabella Aquila, Mauro Arcangeli, Alessio Asmundo, Mauro Bacci, Mariano Cingolani, Luigi Cipolloni, Stefano D'Errico, Ilaria De Casamassimi, Giulio Di Mizio, Marco Di Paolo, Martina Focardi, Paola Frati, Mario Gabbielli, Raffaele La Russa, Aniello Maiese, Federico Manetti , Massimo Martelloni, Elena Mazzeo, Angelo Montana, Margherita Neri, Martina Padovano, Vilma Pinchi, Cristoforo Pomara, Pietrantonio Ricci, Monica Salerno, Alessandro Santurro, Matteo Scopetti, Roberto Testi, Emanuela Turillazzi, Giuseppe Vacchiano, Filippo Crivelli, Emanuela Bonoldi, Fabio Facchetti, Manuela Nebuloni, Anna Sapino. Infezione respiratoria da COVID-19: Documento su Autopsia e Riscontro Diagnostico. Prodotto da COMLAS (Società Scientifica dei Medici Legali delle Aziende Sanitarie del Servizio Sanitario Nazionale) e SIAPEC-IAP (Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica – Divisione Italiana della International Academy of Pathology), 22 marzo 2020.
POSTER E COMUNICAZIONI A CONVEGNO	<p>Gli scenari Gestionali e Assicurativi nella Sanità Italiana: Il contributo dell'Intelligenza Artificiale – Sapienza Università di Roma. 8-9 Giugno 2023 – Roma (Italia).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Federico Manetti, Ilaria Martini, Giuseppe Simone Modeo, Pasquale Giuseppe Macrì. Amministrazione di sostegno e tutela del soggetto con ridotta autonomia: Studio esplorativo sulla casistica sanitaria dell'ambito territoriale aretino e proposta di un modello di implementazione dell'adeguatezza delle richieste. • Lorenzo Menozzi, Federico Manetti, Luigi Cambarau, Pasquale Giuseppe Macrì. La Medicina Legale proattiva nella tutela dei soggetti fragili. • Lorenzo Menozzi, Federico Manetti, Sara Mazzoli, Pasquale Giuseppe Macrì. Il suicidio assistito dopo la Sentenza n. 242/2019 della Corte costituzionale: la procedura operativa della Azienda USL Toscana Sud Est. <p>La Facoltà di Farmacia e Medicina presenta le attività di ricerca scientifica dei Dipartimenti di afferenza. Highlighting the Research Activity of the Sapienza Faculty of Pharmacy and Medicine. 22-23 Febbraio 2023 – Roma (Italia):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Federico Manetti, Gianluca Piras, Vittoria Tortorella, Federica Spadazzi, Maria Vittoria Zamponi, Giuseppe Delogu, Nicola Di Fazio. Evaluation of Umberto I General Hospital litigation-related data for an integrated management of Healthcare Associated Infections. <p>75th Annual Scientific Meeting - American Academy of Forensic Sciences. 13-18 Febbraio 2023 - Orlando (Florida, USA):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Martina Padovano, Matteo Scopetti, Tommaso Livieri*, Costantino Ciallella, Federico Manetti, Paola Frati, Vittorio Fineschi. The body in the mirror: Autopsy in a case of situs inversus totalis.

- Martina Padovano, Matteo Scopetti, **Federico Manetti**, Davide Radaelli*, Maria Chiara David, Stefano D'Errico. **Assault on coagulation: complex suicide by ingestion of Coumadin and stab wounds.**

XIII Seminar - PhD Day: An empathic approach to science - Sapienza Università di Roma. 3 Ottobre 2022 - Roma (Italia):

- Matteo Scopetti, Martina Padovano, **Federico Manetti**. **Performance indicators in litigation management: methodological proposal for internal and external quality control.**

Problematiche Attuali della Medicina Legale: Contenzioso, Assicurazione e Autoritenzione – Sapienza Università di Roma. 9-10 Giugno 2022 – Roma (Italia):

- Stefania De Simone*, Davide Radaelli, **Federico Manetti**, Martina Padovano. **Suicidio e fattori neurotrofici. Studio sperimentale dell'espressione di BDNF e GDNF nell'encefalo di soggetti deceduti a seguito di atto auto-soppressivo.**
- Gianpietro Volonnino*, Martina Padovano, Marco Albore, **Federico Manetti**. **Polizza assicurativa o "altre analoghe misure": l'esperienza dell'A.O.U. Policlinico Umberto I e nuove prospettive alla luce dei decreti attuativi della Legge Gelli-Bianco in tema di obbligo assicurativo.**
- Martina Padovano*, **Federico Manetti**, Gabriele Napoletano, Matteo Scopetti. **Quando la morte cardiaca improvvisa è nascosta: diagnosi differenziale post mortem in due casi di cardiomiopatia aritmogena.**
- **Federico Manetti***, Maria Antonella Bosco, Giovanni Pollice, Martina Padovano. **Valutazione della qualità delle certificazioni di morte durante la pandemia COVID-19: necessità di implementazione di uno strumento epidemiologico attraverso l'analisi dei processi interni.**
- Martina Padovano*, Martina Zanon, Gianpietro Volonnino, **Federico Manetti**. **Indicatori di performance nella gestione del contenzioso: proposta metodologica per il controllo interno ed esterno della qualità.**

45° Congresso Nazionale SIMLA – La Medicina Legale fra Diritto e Diritti. 26-28 Maggio 2022 – Bari (Italia):

- **Federico Manetti***, Miriam Ottaviani, Giuseppe Delogu, Donato Morena, Martina Padovano. **Fenomenologia della diffusione tumorale: un raro caso di melanoma metastatico ubiquitariamente diffuso.**
- Umberto Baggio*, **Federico Manetti**, Letizia Sorace, Lavinia Pellegrini, Martina Padovano. **Circolazione insidiosa e decorso asintomatico: reperto autoptico incidentale di una rara anomalia coronarica.**
- Miriam Ottaviani*, Martina Padovano, Umberto Baggio, Maria Vittoria Zamponi, **Federico Manetti**. **Esperimento settorio e cardiochirurgia: proposte operative per il miglioramento della pratica autoptica.**
- Federica Spadazzi*, **Federico Manetti**, Letizia Sorace, Gianpietro Volonnino, Martina Padovano. **Morte improvvisa cardiaca e patologia coronarica acuta: Implicazioni procedurali nel riscontro diagnostico.**
- Martina Padovano*, Andrea Cioffi, Camilla Cecanneccchia, Cecilia Lugi, **Federico Manetti**. **Inquadramento di sospetti clinici infrequent: Approccio diagnostico post-mortem ad un caso di embolia adiposa.**
- Nicola Di Fazio, **Federico Manetti**, Giuseppe Delogu*, Donato Morena. **Abusive head trauma e immunoistochimica: case report e nuove prospettive.**
- Gabriele Napoletano*, **Federico Manetti**, Matteo Scopetti, Martina Padovano, Vittorio Fineschi. **Approccio interdisciplinare al cadavere non identificato: Sapienza Università di Roma e progetto "Persone Scomparse".**
- Maria Vittoria Zamponi*, Martina Padovano, Federica Spadazzi, Lavinia Pellegrini, **Federico Manetti**. **Patologie congenite rare e morte infantile: indagini post-mortem su un caso di Sindrome di Fraser.**

- Martina Padovano*, Donato Morena, Gabriele Napoletano, Nicola Di Fazio, Federico Manetti. **Suicidio assistito ed eutanasia nei disturbi mentali: dibattito tra proporzionalità, dignità e diritto a morire.**

74th Annual Scientific Meeting - American Academy of Forensic Sciences. 21-25 Febbraio 2022 - Seattle (Washington, USA):

- Federico Manetti*, Martina Padovano, Matteo Scopetti, Alessandro Santurro, Paola Frati, Vittorio Fineschi. **Rare Congenital Diseases and Infant Deaths: Post-mortem Investigations of a Case of Fraser Syndrome.**
- Federico Manetti*, Matteo Scopetti, Vittorio Gatto, Martina Padovano, Alessandro Santurro, Vittorio Fineschi. **Macro Photography in Forensic Pathology: a Useful Tool to Focus on Skin Lesions.**
- Matteo Scopetti, Federico Manetti*, Martina Padovano, Alessandro Santurro, Paola Frati, Vittorio Fineschi. **Massive Sigmoid Volvulus: an Unexpected and Deadly Twist.**
- Alessandro Santurro, Federico Manetti*, Matteo Scopetti, Martina Padovano, Maria Chiara David, Antonio Grande. **Massive Suicidal Ingestion of Flurazepam and Lamotrigine: a Case Report.**
- Martina Padovano*, Federico Manetti, Matteo Scopetti, Alessandro Santurro, Paola Frati, Vittorio Fineschi. **Hepatodiaphragmatic interposition of the colon: radiological evidence and autopsy findings in a case of Chilaiditi syndrome.**
- Matteo Scopetti, Martina Padovano*, Federico Manetti, Martina Zanon, Alessandro Santurro, Stefano D'Errico. **The Case of a Ferocious Double Homicide: When Your Home Hides the Killer and the Murders' Weapon.**

XII Seminar - PhD Day: Happiness is a Simple System - Sapienza Università di Roma. 15-16 Luglio 2021 - Roma (Italia):

- Matteo Scopetti*, Martina Padovano, Federico Manetti, Vittorio Fineschi. **The Importance of Being Earnest: the Role of Autopsy in Preventing Litigation Related to the Management of Liver and Digestive Disorders.**

ISQua's 37th International Conference - International Society for Quality in Health Care. 8-11 luglio 2021 - Firenze (Italia):

- Federico Manetti*, Matteo Scopetti, Martina Padovano, Paola Frati. **Risk Mapping in Thyroid Surgery: Medico-Legal Management of a Recurrent Issue**
- Martina Padovano*, Federico Manetti, Vittorio Gatto, Vittorio Fineschi. **Sudden Intrauterine Fetal Death: Enhancing the Progress in Pregnancy Safety through Autopsy Investigation**
- Alessandro Santurro, Martina Padovano*, Federico Manetti, Paola Frati, Vittorio Fineschi. **Insurance Coverage: the Point of View of Health Facilities between Cost Analysis and Strategic Management.**

73rd Virtual Annual Scientific Meeting - American Academy of Forensic Sciences. 15-19 Febbraio 2021 - Houston (Texas, USA):

- Federico Manetti*, Martina Padovano, Matteo Scopetti, Maria Chiara David, Alessandro Santurro, Antonio Grande. **Unusual Routes for Substances Abuse: Fatal Inhalation of Fentanyl Patch**
- Federico Manetti*, Vittorio Gatto, Matteo Scopetti, Alessandro Santurro, Martina Padovano, Paola Frati, Vittorio Fineschi. **Death from Peritonitis due to Multiple Intestinal Perforations: Approaching a Case of Advanced Tuberculosis (TB)**
- Martina Padovano*, Matteo Scopetti, Vittorio Gatto, Federico Manetti, Alessandro Santurro, Paola Frati, Vittorio Fineschi. **The Dentist's Nightmare: a Case of Massive Left Ventricular Infarction after Dental Implantation.**

- Alessandro Santurro*, **Federico Manetti**, Matteo Scopetti, Martina Padovano, Sara Turco, Antonio Grande. **A Fatal Case of Retropharyngeal Abscess Following a Cervical Penetrating Wound**

XI Seminar - PhD Day: COVID-19: Facing a multi(face)phase pandemic - Sapienza Università di Roma. 17 e 24 Settembre, 1 e 8 Ottobre 2020 - Roma (Italia):

- Alessandro Santurro*, Giovanni Donato Aquaro, **Federico Manetti**, Martina Padovano, Marco Di Paolo, Vittorio Fineschi. **Post-Mortem Cardiac-Magnetic Resonance (PMCMR): A Novel Diagnostic Tool in Arrhythmogenic Right Ventricular Cardiomyopathy (ARVC)**
- Matteo Scopetti*, **Federico Manetti**, Martina Padovano, Vittorio Fineschi. **Molecular Biology of Asphyxia Deaths: Expression Profiles of HypoxaMiR in the Pulmonary Response to Hypoxia.**

72nd Annual Scientific Meeting - American Academy of Forensic Sciences. 17-22 Febbraio 2020 - Anaheim (California, USA):

- Vittorio Gatto, **Federico Manetti***, Alessandro Santurro, Matteo Scopetti, Cemyigit Deveci, Martina Padovano, Mariantonio Di Sanzo, Antonio Grande. **Acute Gastric Dilatation After Binge Eating: Overlapping Complications Determining a Race Against Death**
- Alessandro Santurro*, Cemyigit Deveci, Matteo Scopetti, Vittorio Gatto, **Federico Manetti**, Mariantonio Di Sanzo, Antonio Grande. **When the Autopsy Is the Only Possibility to Get a Diagnosis: Investigation of a Rare Case of Aortopulmonary Window (APW).**
- **Federico Manetti***, Cemyigit Deveci, Matteo Scopetti, Vittorio Gatto, Alessandro Santurro, Mariantonio Di Sanzo, Antonio Grande. **Stent Thrombosis after Percutaneous Coronary Intervention (PCI) in Spontaneous Coronary Artery Dissection (SCAD).**

PREMI E RICONOSCIMENTI

Premio Mauro Barni per il miglior poster presentato (Terza Edizione) – 1° Classificato ex aequo.

Convegno “Gli scenari Gestionali e Assicurativi nella Sanità Italiana: Il contributo dell’Intelligenza Artificiale” – Sapienza Università di Roma. 8-9 Giugno 2023 – Roma (Italia).

Federico Manetti, Ilaria Martini, Giuseppe Simone Modeo, Pasquale Giuseppe Macrì. **Amministrazione di sostegno e tutela del soggetto con ridotta autonomia: Studio esplorativo sulla casistica sanitaria dell’ambito territoriale aretino e proposta di un modello di implementazione dell’adeguatezza delle richieste.**

Premio Mauro Barni per il miglior poster presentato (Seconda Edizione) – 1° Classificato ex aequo.

Convegno “Problematiche Attuali della Medicina Legale: Contenzioso, Assicurazione e Autoritenzione” – Sapienza Università di Roma. 9-10 Giugno 2022 – Roma (Italia).

Stefania De Simone*, Davide Radaelli, **Federico Manetti**, Martina Padovano. **Suicidio e fattori neurotrofici. Studio sperimentale dell'espressione di BDNF e GDNF nell'encefalo di soggetti deceduti a seguito di atto auto-soppressivo.**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI																				
Madrelingua	Italiano																			
Altre lingue	Inglese																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Comprensione</th><th colspan="2">Conversazione</th><th>Scrittura</th></tr> <tr> <th>Ascolto</th><th>Lettura</th><th>Interazione orale</th><th>Produzione orale</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Certificazione Cambridge English First (FCE) - Livello B2</p>					Comprensione		Conversazione		Scrittura	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		C1	C1	C1	C1	C1
Comprensione		Conversazione		Scrittura																
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale																	
C1	C1	C1	C1	C1																
Capacità e competenze informatiche	<p>Giapponese</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Comprensione</th><th colspan="2">Conversazione</th><th>Scrittura</th></tr> <tr> <th>Ascolto</th><th>Lettura</th><th>Interazione orale</th><th>Produzione orale</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A2</td><td>A1</td><td>A2</td><td>A2</td><td>A1</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Certificazione JLPT N5 - Livello A1</p>					Comprensione		Conversazione		Scrittura	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		A2	A1	A2	A2	A1
Comprensione		Conversazione		Scrittura																
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale																	
A2	A1	A2	A2	A1																
Patente	<p>Conoscenza di base dei software di elaborazione statistica (SPSS, STATA) e dei programmi di grafica (BioRender, Photoshop, GIMP).</p> <p>Eccellente capacità di utilizzo dei software del pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook).</p> <p>Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows e MacOS.</p> <p>Ottima conoscenza delle principali piattaforme di comunicazione da remoto (Skype, Zoom, Google Meet, Microsoft Teams, Cisco Webex, Google Drive).</p> <p>Utilizzo dei più comuni visualizzatori DICOM (PostDicom, Radiant, OsiriX) per attività di elaborazione 3D in radiologia forense.</p> <p>Patente di guida tipo B</p>																			
Altre esperienze	<p>Membro dell'Editorial Board della rivista scientifica internazionale "Frontiers in Public Health" (IF: 6.461) da Giugno 2023</p> <p>Review Editor della sezione "Life-Course Epidemiology and Social Inequalities in Health"</p> <p>Membro di Commissione Regionale per i Nuovi Modelli Organizzativi – Organismo Toscano per il Governo Clinico (OTGC) da Aprile 2023</p> <p>Rappresentante per il Centro Regionale Gestione Rischio Clinico – Regione Toscana.</p> <p>Attività di consulenza medico-legale per Mariolina Venezia da Ottobre 2018</p> <p>Scrittura di romanzi della collana "Imma Tataranni" editi da Einaudi, da cui è tratta l'omonima serie televisiva trasmessa su Rai 1.</p> <p>Vicepresidente e Communication Manager di ESN Siena GES da Luglio 2017 a Giugno 2018.</p> <p>Organizzazione no-profit - Promozione e supporto della mobilità internazionale.</p>																			

Arezzo, 15.01.2024

Dott. Federico Manetti