

CURRICULUM VITAE E PROFESSIONALE**(redatto ai sensi degli Artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445)**

Il sottoscritto Angelo Montana, nato a [REDACTED] il [REDACTED] residente [REDACTED] consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiarazioni mendaci, formazione o uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia,

DICHIARA:**INFORMAZIONI PERSONALI Dott. Angelo Montana**

Nazionalità: ITALIANA

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

-
- Da luglio 2012 ad oggi Consulente Tecnico Medico Legale
Procura della Repubblica presso il Tribunale di Foggia, Catania, Agrigento, Trapani, Marsala, Reggio Calabria.
Consulenza medico-legale in ambito penale in materia di accertamento cause di morte, colpa medica, lesioni personali.
- Da dicembre 2017 ad oggi Medico Legale afferente la U.O.C. di Medicina Legale dell'Università di Catania diretta dal Prof. Cristoforo Pomara.
Ivi svolge, intensa e costante attività didattica integrativa e di servizio agli studenti di medicina e chirurgia, odontoiatria e varie corsi di laurea delle professioni sanitarie nonché ai medici in formazione specialistica, nella elaborazione di tesi di laurea, oltre che attività di esercitazioni e tutoraggio presso la U.O.C. di Medicina Legale dell'Università di Catania, diretta dal Prof. C. Pomara.
- Da gennaio 2018 a ottobre 2018 Presidente di Commissione
l'accertamento dello Status di Invalido Civile e di Handicap per la sede di Ribera-ASL Agrigento.
- Da luglio 2018 a oggi Medico Fiduciario per Amissima Ass.ni – Messina
- Dal 4 ottobre 2019 a oggi Medico convezionato esterno presso la sede INPS della città di Caltanissetta
Componente di Commissione per l'accertamento dello Status di Invalido Civile e di Handicap)
- Da marzo 2016 a oggi Iscritto all'Albo dei CTU presso il Tribunale di Catania

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Da marzo 2019 a oggi
 Consulente scientifico nel gruppo di lavoro e ricerca nell'ambito della convenzione tra l'Istituto Fondazione "G. Giglio" e Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Scienze Mediche Chirurgiche e Tecnologie Avanzate "G.F. Ingrassia". L'attività si svolge nell'ambito di Prestazioni di Medicina Legale nella Gestione dei Sinistri, dei Contenziosi e del Coordinamento delle Attività per la realizzazione dei Progetti di Implementazione e Monitoraggio del Governo Clinico aziendale e Risk Management – da marzo 2019.
- Dal 17.10.2019 ad oggi
 Componente del Gruppo di lavoro per le problematiche Medico- Legali della SIU (Società Italiana di Urologia)
- 09.05.2018 – 14.07.2018
 "CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN CONCILIAZIONE NELL'AMBITO DELLE CONTROVERSIE DERIVANTI DALLA RESPONSABILITÀ SANITARIA AI SENSI DEGLI ARTT. 8 E 15 DELLA LEGGE 24/2017" – Università degli Studi di Catania
- 01.04.2019 ad oggi
 Visiting Professor
Visiting Professor presso la Faculty of Medicine, Department of Occupational and Environmental Medicine, Riga Stradins University (Latvia).
- 1.11.2018 ad oggi
 Dottorato di Ricerca
 Iscrizione al II anno di **Dottorato di Ricerca** in "Malattie Infettive, Microbiologia e Sanità Pubblica", XXXIV ciclo – Università "La Sapienza", Roma Progetto di Ricerca dal titolo: "*Morte Cardiaca Improvvisa (MCI): alla ricerca di marcatori genetici predittivi*".
- Aprile – Agosto 2017
 Visiting Researcher
 A partire dal novembre 2013 sino all'agosto 2017, ha collaborato, come *Visiting Researcher*, alle attività pratiche e di didattica frontale di anatomia settoria e dissezione cadaverica presso il Department of Anatomy dell'University of Malta
- Luglio 2015 – gennaio 2017
 Dal luglio 2015 a gennaio 2017 ha preso parte alla **Task Force** per la gestione delle operazioni di: recupero delle vittime, recupero del barcone a 400 m di profondità ed esame delle vittime presso la base militare di Melilli (SR), nell'ambito del Progetto Umanitario di Identificazione delle vittime dei naufragi del 3 e 11 Ottobre 2013, coordinato dal "*Labanof*" (Laboratorio di Antropologia e Odontologia Forense) dell'Università degli Studi di Milano, con menzione e riconoscimento del contributo fornito alla operazione nel libro "*Naufraghi senza volto*" di Cristina Cattaneo, edito da Cortina Raffaello.
- 09/08/2017
 Specializzazione in Medicina Legale e delle Assicurazioni – Università degli Studi di Palermo
 Titolo conseguito con la votazione di 50/50 e Lode, con la tesi "*Aspetti medico legali della compatibilità carceraria*"
- Novembre 2014 – gennaio 2015
 Ha frequentato il corso teorico-pratico in "*CHILD ABUSE AND NEGLECT*" organizzato dal "*Labanof*" - Università degli Studi di Milano.
- 01.10.2013 - 01.10.2014
 Tirocinio presso struttura ospedaliera italiana
 Ha frequentato, in qualità di assistente in formazione specialistica in medicina legale, l'Istituto di Medicina Legale dell'Università degli Studi di Foggia, ove ha preso parte allo svolgimento di attività di sopralluogo giudiziario, esami esterni cadaverici ed autopsie giudiziarie

25/07/2011 Laurea in Medicina e Chirurgia
Università degli Studi di Catania con votazione di 110 e lode, discutendo la tesi dal titolo: *"variazioni temporali delle concentrazioni di tramadolo e dei suoi metaboliti dopo somministrazione endovenosa in corso di anestesia"*; dichiarata degna di menzione e candidata al Premio Albanese.

II sessione 2011 Abilitazione professionale "Medico-Chirurgo"
Università degli Studi di Catania

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

| | COMPRESIONE | | PARLATO | PRODUZIONE SCRITTA | |
|---------|-------------|---------|-------------|--------------------|--|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| Inglese | C2 | C2 | C2 | C2 | |

Competenze digitali

| AUTOVALUTAZIONE | | | | |
|---------------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza | Risoluzione di problemi |
| Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato |

ULTERIORI INFORMAZIONI

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Pubblicazioni:

- 1) *"Human brain injury and mirnas: An experimental study"* Sessa, F., Maglietta, F., Bertozzi, G., Salerno, M., Di Mizio, G., Messina, G., Montana, A., Ricci, P. Pomara, C. (2019) International Journal of Molecular Sciences, 20 (7), art. no. 1546. DOI: 10.3390/ijms20071546.
- 2) *"To be or not to be vaccinated? That is the question among Italian healthcare workers: a medico-legal perspective"*. Salerno, M., Mizio, G.D., Montana, A., Pomara, C. (2019) Future Microbiol. 14, Issue 9s, pp. 51-54. DOI: 10.2217/fmb-2018-0241.
- 3) *"The physiological and pathophysiological role of microparticles in central nervous system diseases"* Di Maio, G., Polito, R., Giuliano, M., Chieffi, S., Villano, I., Di Mizio, G., Russo, V., Montana, A., Tafuri, D., Robustella, C., Polo, L., Daniele, A., Valen-Zano, A., Monda, M., Messina, A., Monda, V. Acta Medica Mediterranea Open Access 2018, 34, 1, 203-207.
- 4) *"Correlation between blood and oral fluid psychoactive drug concentrations and cognitive impairment in driving under the influence of drugs"* Busardò, F.P., Pichini, S., Pellegrini, M., Montana, A., Lo Faro, A.F.L., Zaami, S., Graziano, S. (2018)

- Current Neuropharmacology, 16 (1), pp. 84-96. DOI: 10.2174/1570159X15666170828162057.
- 5) "A lethal dripping from the neck: A case report and mini review." Bertozzi, G., Di Battista, B., Cascio, O., Albano, G.D., **Montana, A.**, Maglietta, F., Cipolloni, L., Monda, V., Messina, A., Salerno, M. Acta Medica Mediterranea Open Access 2018, 34, 1, 203-207.
 - 6) "Visuospatial skills in children affected by primary nocturnal enuresis: Rehabilitative proposals" Lavano, F., Testa, D., Lavano, S.M., Marotta, R., Tripi, G., Salerno, M., Romano, P., Di Folco, A., Gallai, B., Russo, D., D'Oro, L., Sorrentino, M., Magliulo, R.M., Cerroni, F., Marsala, G., **Montana, A.**, Franco, S., Geraci, D., Chisari, M.G., Picciocchi, E., Polito, A.N., Murabito, P., Parisi, L. (2018) Acta Medica Mediterranea, 34 (Special Issue 4), pp. 2161-2170. DOI: 10.19193/0393-6384-2018-4s-331.
 - 7) "Behavioral aspects in children's brothers affected by Autism spectrum disorders" Sorrentino, M., Tripi, G., Salerno, M., Russo, D., Lavano, S.M., Cerroni, F., Romano, P., Gallai, B., Marotta, R., Lavano, F., Magliulo, R.M., D'Oro, L., Di Folco, A., Testa, D., Marsala, G., **Montana, A.**, Franco, S., Geraci, D., Chisari, M.G., Picciocchi, E., Polito, A.N., Murabito, P., Ruberto, M., Parisi, L. (2018) Acta Medica Mediterranea, 34 (Special Issue 4), pp. 2097-2105. DOI: 10.19193/0393-6384-2018-4s-324.
 - 8) "Addictions substance free during lifespan" Sessa, F., Franco, S., Picciocchi, E., Geraci, D., Chisari, M.G., Marsala, G., Polito, A.N., Sorrentino, M., Tripi, G., Salerno, M., Russo, D., Lavano, S.M., Cerroni, F., Romano, P., Gallai, B., Marotta, R., Lavano, F., Magliulo, R.M., D'Oro, L., Di Folco, A., Parisi, L., Testa, D., Murabito, P., **Montana, A.**, Giugliano, P., Salerno, M. (2018) Acta Medica Mediterranea, 34 (Special Issue 4), pp. 2081-2087 DOI: 10.19193/0393-6384-2018-4s-322.
 - 9) "A brief review about anxiety and aggressive behavior in pediatric age" Grieco, M., Salerno, M., Tripi, G., Lavano, F., Romano, P., Russo, D., Lavano, S.M., Testa, D., Cerroni, F., Marotta, R., Ro, L., Sorrentino, M., Di Folco, A., Magliulo, R.M., Gallai, B., Marsala, G., **Montana, A.**, Franco, S., Geraci, D., Chisari, M.G., Picciocchi, E., Cibelli, G., Valenzano, A., Polito, A.N., Murabito, P., Giugliano, P., Parisi, L. (2018) Acta Medica Mediterranea, 34 (Special Issue 4), pp. 2071-2079.
 - 10) "When a death apparently associated to sexual assault is instead a natural death due to idiopathic hypereosinophilic syndrome: The importance of gamma-hydroxybutyric acid analysis in vitreous humor" Busardò, F.P., Portelli, F., **Montana, A.**, Rotolo, M.C., Pichini, S., Maresi, E. (2017) Legal Medicine, 26, pp. 92-97. DOI: 10.1016/j.legalmed.2017.04.001.
 - 11) "Evaluation of the Role of Toxicological Data in Discriminating Between H2S Femoral Blood Concentration Secondary to Lethal poisoning and Endogenous H2S Putrefactive Production" Barbera, N., **Montana, A.**, Indorato, F., Arbouche, N., Romano, G. (2017) Journal of Forensic Sciences, 62 (2), pp. 392-394. DOI: 10.1111/1556-4029.13291.
 - 12) "Sildenafil-associated hepatotoxicity: A review of the literature". Graziano, S., **Montana, A.**, Zaami, S., Rotolo, M.C., Minutillo, A., Busardò, F.P., Marinelli, E.

- (2017) *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 21 (1), pp. 17-22.
- 13) "A multidisciplinary approach in cases of child abuse: The key role of gynaecologist, pediatrician and psychologist" **Montana, A.**, Fichera, M., Giampaolino, P., Salvaggio, C., D'Apolito, A., Santangelo, F., Musone, M., Rapisarda, A.M.C., Di Guardo, F., La Rosa, V.L., Panella, M. (2017) *Current Pediatric Research*, 21 (4), pp. 686-690.
- 14) "Domino effect: An unusual case of six fatal hydrogen sulfide poisonings in quick succession" Barbera, N., **Montana, A.**, Indorato, F., Arbouche, N., Romano, G. (2016) *Forensic Science International*, 260, pp. e7-e10. DOI: 10.1016/j.forsciint.2016.01.021.
- 15) "A fatal accidental subarachnoid injection of lidocaine and levobupivacaine during a lumbar paravertebral block" Busardò, F.P., Tritapepe, L., **Montana, A.**, Indorato, F., Zaami, S., Romano, G. (2015) *Forensic Science International*, 256, pp. 17-20. DOI: 10.1016/j.forsciint.2015.07.017.
- 16) "A rare case of a scuba diver's death due to propeller injuries of a desalination pump" Perilli, G., Di Battista, B., **Montana, A.**, Pavia, J., Cauchi, S., Zerafa, N.M., Pomara, C. (2015) *Journal of Forensic and Legal Medicine*, 32, pp. 21-24. DOI: 10.1016/j.jflm.2015.02.006.
- 17) "Assessment of the stability of exogenous gamma hydroxybutyric acid (GHB) in stored blood and urine specimens" Busardò, F.P., Zaami, S., Baglio, G., Indorato, F., **Montana, A.**, Giarratana, N., Kyriakou, C., Marinelli, E., Romano, G. (2015) *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 19 (21), pp. 4187-4194.
- 18) "Post mortem concentrations of endogenous gamma hydroxybutyric acid (GHB) and in vitro formation in stored blood and urine samples" Busardò, F.P., Bertol, E., Vaiano, F., Baglio, G., **Montana, A.**, Barbera, N., Zaami, S., Romano, G. (2014) *Forensic Science International*, 243, pp. 144-148. DOI: 10.1016/j.forsciint.2014.07.019.
- 19) "The importance of the nursing folder introduction and its forensic value" Barbera, N., Indorato, F., **Montana, A.**, D'Agati, S., Neri, C., Romano, G. (2012) *EuroMediterranean Biomedical Journal*, 2012, pp. 114-117. DOI: 10.3269/1970-5492.2012.7.24.
- 20) "Medical Records Quality as Prevention Tool for Healthcare-Associated Infections (HAIs) Related Litigation: a Case Series" Albano, GD., Bertozzi, G., Maglietta, F., **Montana, A.**, Di Mizio, G., Esposito, M., Mazzeo, P., D'Errico, S., Salerno, M. (2019) *Curr Pharm Biotechnol*. Apr 7. DOI: 10.2174/1389201020666190408102221.
- 21) "Hsa-miR-34a-5p and hsa-miR-375 as Biomarkers for Monitoring the Effects of Drug Treatment for Migraine Pain in Children and Adolescents: A Pilot Study" Gallelli, L., Cione, E., Peltrone, F., Siviglia, S., Verano, A., Chirchiglia, D., Zampogna, S., Guidetti, V., Sammartino, L., **Montana, A.**, Caroleo, MC., De Sarro, G., Di Mizio, G. *J Clin Med*. 2019 Jun 27;8(7). DOI: 10.3390/jcm8070928.

- 22) *"Un singolare caso di intossicazione acuta letale da Lamotrigina"* Barbera, N., **Montana, A.**, Romano, G. *Jura Medica*, n.2, 2011, Anno XXIV.
- 23) *"Lesione delle vie ottiche nei traumi cranici minori: considerazioni anatomiche e metodo medico-legale nella complessa ricostruzione della causalità materiale"* Sapuppo, C., **Montana, A.**, Indorato, F., Ucciero, R., Pollaci, G., Lauricella, MA., Greco, C., Raffino, C. *Rivista degli Infortuni e delle Malattie Professionali*. Anno CIII, fascicolo n. 2/2016.
- 24) *"Effects of Very Low Calorie Ketogenic Diet on the Orexinergic System, Visceral Adipose Tissue, and ROS Production"*. A. Valenzano, R. Polito, V. Trimigno, A. Di Palma, F. Moscatelli, G. Corso, F. Sessa, M. Salerno, **A. Montana**, N. Di Nunno, M. Astuto, A. Daniele, M. Carotenuto, G. Messina, G. Cibelli, V. Monda. *Antioxidants* 2019, 8, 643; doi:10.3390/antiox8120643.
- 25) *"Exposure to toxic heavy metals can influence homocysteine metabolism?"*. C. Ledda, E. Cannizzaro, P. Lovreglio, E. Vitale, A. Stufano, **A. Montana**, G. Li Volti, V. Rapisarda. *Antioxidants*. *Antioxidants* 2019, Dec 28;9. E30. doi: 10.3390/antiox9010030.

Gli indicatori bibliometrici (Fonte SCOPUS del 18/01/2020) sono 23 documenti, 66 citazioni e 5 h-index.

Presentazioni di poster a congressi nazionali e internazionali

1. Presentazione di un poster in occasione del 52th annual meeting TIAFT, Buenos Aires, 2014 dal titolo: *"A fatal accidental subarachnoid injection of lidocaine and levobupivacaine during a lumbar paravertebral block"*.
2. Presentazione di un poster in occasione del 53th annual meeting TIAFT, Firenze, 2015 dal titolo: *"Domino effect: singular case of six fatal hydrogen sulfide poisonings in quick succession. Evaluation of sulfides quantification method"*.
3. Presentazione di un poster in occasione del 71th American Academy of Forensic Science, Baltimora, 2019, dal titolo: *"A Fatal Dental Extraction: A Case of Ceftriaxone-Induced Anaphylactic Shock in an Inmate"*.
4. Presentazione di un poster dal titolo *"L'autopsia personalizzata. La nostra esperienza"*, in occasione del congresso "La sicurezza delle cure e la tutela dei diritti", Roma 6 -7 giugno 2019.

Relazioni a congressi:

5. 51ST Annual meeting of TIAFT. **Comunicazione orale** dal titolo: *"Postmortem concentrations of Endogenous Gamma Hydroxybutyric (GHB) in stored blood and urine samples"*. Madeira (Portugal). 2-6 settembre 2013.
6. Workshop "Contemporary pathology in occupational and forensic medicine", Riga Stradins University, Latvia, 4 April 2019, **comunicazione orale** dal titolo: *"Low chronic and high acute exposure to Phorate: a death paradigm. A case report and mini review"*.
7. International Scientific Workshop in "Occupational and Environmental Health contemporary pathology, forensic medicine", in data 2 aprile 2019, presso Riga Stradins University, Latvia.

Partecipazione in qualità di co-autore ai seguenti abstracts

1. **"A case of suicide due to oral ingestion of Phorate revealed by GC/MS. A contribution to clarify the human toxicokinetic and the mechanism of death"**. Savito Marco, Fiore Carmela, Fortarezza Palmira, Montana Angelo, Pomara Cristoforo. 67th American Academy of Forensic Science, Orlando, 2015;
2. **"Body-packers e body-stuffers: the role of cardiac oxidative stress on myocardial damage"**. De Carlo Dania, Bello Stefania, Di Paolo Marco, Fiore Carmela, Maglietta Francesca, Montana Angelo, Oliva Antonio, Panata Laura, Riezzo Irene. 67th American Academy of Forensic Science, Orlando, 2015;
3. **"Fatality ... does it exist? Medico-legal implications of hospitalized major trauma deaths"**. Albano Davide, Montana Angelo, Salerno Monica. COMLAS, Roma, 2017.
4. **"Gargano Mafia: The Fifth Italian Mafia With an Analysis of 129 Murders"**. Francesca Maglietta, Mauro A. Ciavarella, Giuseppe Bertozzi, Giuseppe Davide Albano, Angelo Montana, Anna Comacchio, Pietrantonio Ricci, Monica Salerno. 71th American Academy of Forensic Science, Baltimora, 2019;
5. **"Risk factors and prognostic indicators for rescue outcome of children with airway foreign body obstructions"**. Di Mizio G., Montana A., Casella F., Albano G.D., Amico F., Baylon V., Malandrino P., Patanè F., Russo I., Salerno M. Contemporary pathology in occupational and forensic medicine. International Scientific Course – Riga Stradins University, Latvia;
6. **"Which came first, the ischemia or the car accident? A key to shed light on a "road murder"**. Salerno M., Di Mizio G., Torrisi M., Baylon V., Cocimano G., Musumeci A.G., Patanè F.G., Malandrino P., Liberto A., Indorato F., Montana A. Contemporary pathology in occupational and forensic medicine. International Scientific Course – Riga Stradins University, Latvia;

Premi scientifici:

1. Titolare del premio "Stefano Jourdan" con il poster dal titolo **"Fatalità versus complicanza? Verso la ricerca di una nuova definizione e dei suoi campi di applicazione in ambito medico legale"**, 4° Congresso Nazionale Società Scientifica COMLAS – Roma 10 -11 novembre 2017;
2. I classificato del Premio **"Prof. Mauro Barni 2019"** con il poster dal titolo **"L'autopsia personalizzata. La nostra esperienza"**, nell'ambito del Congresso "La sicurezza delle cure e la tutela dei diritti" – Roma 6 -7 giugno 2019;

Componente della segreteria scientifica e organizzativa dei seguenti eventi:

1. Tavola Rotonda **"La medicina legale tra passato presente e futuro: evoluzione di una disciplina da sempre di ausilio alla Giustizia ed oggi anche bibliometrica"**, 30 gennaio 2018 Aula Magna, Torre Biologica dell'Università degli Studi di Catania;
2. **"Update in Medicina Legale"** – Hotel Nettuno, Catania 13-15 dicembre 2018;
3. I e II edizione del **"Corso di Alta Formazione in Conciliazione nell'ambito delle controversie derivanti dalla responsabilità sanitaria ai sensi degli artt. 8 e 15 della legge 24/2017"**, organizzato presso la U.O.C. di Medicina Legale dell'A.O.U. "Policlinico Vittorio Emanuele" di Catania, settembre-ottobre 2018;
4. I edizione del corso di alta formazione in **"Risk Management"** organizzato presso la U.O.C. di Medicina Legale dell'A.O.U. "Policlinico Vittorio Emanuele" di Catania, maggio-giugno 2019;
5. Congresso intitolato **"Focus sulla patologia psichiatrica: profili medici, assistenziali, medico-legali e giuridici"**. Catania – Hotel Nettuno 18 maggio 2019.

Partecipazione a Convegni come editore:

- 3rd Etnean Occupational Medicine Workshop. "Tumore della Mammella e lavoro". Catania, 1 febbraio 2019.
- "Medicina Legale ed allocazione delle risorse, proposte di razionalizzazione". 1° congresso nazionale COMLAS. Siena, 9-10-11 ottobre 2014.
- "1st Etnean Occupational Medicine Workshop Vaccination in healthcare workers: risk assessment, planning, strategy of intervention and legal implicatuion". Catania, 2 febbraio 2018.
- "Etica e responsabilità nelle attività chirurgiche". Napoli, 12-13 giugno 2014.
- "Focus sulle responsabilità medico-legali". AOU Policlinico-OVE, Catania, 2 dicembre 2010.
- "Corso di Medicina Integrata "Ermete Trismegisto". Catania 7 novembre 2009.
- "La medicina legale e l'accertamento della verità". Roma, 5,6,7 luglio 2018.
- "Responsabilità sanitaria e accertamento della colpa". Milano, 25 novembre 2016.
- "Ritorno al Futuro"- FAMLI. Rimini, 27-29 ottobre 2016.
- "La spettrometria di massa al servizio della salute pubblica". Convegno Nazionale. Palermo, 22 maggio 2014.
- "52ST Annual meeting of TIAFT". Buenos Aires (Argentina). 9-13 novembre 2014.
- VI Congresso Nazionale Società Scientifica COMLAS: *"LE ATTRIBUZIONI DELLA MEDICINA LEGALE CLINICA E SOCIALE: ATTUALITA' E PROSPETTIVE"*. ROMA dal 15 al 16 novembre 2019.

Seminari e workshop:

- Seminario: "Il sopralluogo giudiziario II. Figure professionali di riferimento per il medico legale sul luogo". Roma, 11 maggio 2013
- Workshop: "2nd Virtangio Workshop". Foggia, 24-25 settembre 2013.

Stesura di libri:

- È coautore della II edizione del trattato internazionale dal titolo *"Forensic Autopsy. A Handbook and Atlas"*; Editori: C. Pomara, V. Fineschi; Editore da CRC Press; Edizione: 2020.

Nell'ambito della ricerca medico-legale, ha approfondito i principali temi della disciplina nei campi della patologia forense, tossicologia forense, genetica forense e della tecnica autoptica anche applicata alle scienze istopatologiche ed eidologiche ed alle scienze di base non trascurando gli ambiti più meramente dottrinali ed applicativi della disciplina e spaziando dai temi della responsabilità professionale medica, della clinical governance e risk management e della etica ed eontologia medica, della risarcibilità del danno a persona, delle problematiche vaccinali e delle malattie professionali.

Inoltre ho approfondito lo studio della morte improvvisa cardiaca con particolare riferimento alle malformazioni cardiache strutturali e coronariche congenite e lo studio delle aritmie che avvengono in assenza di una cardiomiopatia strutturale; biochimica del cadavere ed identificazione di markers diagnostici per la diagnosi post mortem di embolia da liquido amniotico e per la diagnosi di sepsi.

Altro filone di ricerca è lo studio delle alterazioni elettrofisiologiche, farmacologicamente indotte, dei canali Na⁺ K⁺ delle miofibre cardiache, su substrato animale e cellule staminali umane quale substrato della morte cardiaca improvvisa.

Catania, 18.01.2020

**Il Dichiarante
Dott. Angelo Montana**