

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA



29° CONVEGNO NAZIONALE DEI GENETISTI FORENSI ITALIANI

LA GENETICA FORENSE AL SERVIZIO DELLA PERSONA FRAGILE



Renato Guttuso: Colapesce, 1985

Opera composta da 143 pannelli assemblati. Con una superfice di 130 metri quadri, è l'opera più grande mai composta dall'Autore. E' installata sulla volta del Teatro Vittorio Emanuele di Messina e suggella la discussa e lunghissima ricostruzione del massimo teatro cittadino (1852–1908–1985)

MESSINA, 9-11 NOVEMBRE 2023

AULA MAGNA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

PRESENTAZIONE

Cari Amici e Colleghi,

siamo particolarmente lieti della vostra presenza per la seconda volta in Sicilia, oggi a Messina, per il 29° Congresso GeFI.

È un grande onore per noi del settore di medicina legale del Dipartimento BIOMORF dell'Università di Messina, organizzare quest'altro incontro del Gruppo e siamo grati al Presidente, Prof. Paolo Fattorini ed al Consiglio Direttivo dei Genetisti Forensi Italiani.

Anche in questa occasione, come consuetudine, la scelta degli argomenti va di pari passo con l'evoluzione delle conoscenze tecnico-scientifiche, in una fase storica caratterizzata dal rapido espandersi degli ambiti di applicazione della genetica, anche nel settore forense e dall'enorme interesse della società, sempre affascinata dal potere identificativo della persona, sia per quanto attiene alla definizione dei rapporti di parentela, che per quanto concerne le investigazioni criminalistiche, spesso al centro del "contraddittorio" processuale, cardine metodologico del "giusto processo".

Sulla base di tali premesse, quindi, è stato definito un programma congressuale al fine di raccogliere l'attualità e le prospettive dell'analisi genetica forense, anche dal punto di vista giuridico (giudiziale e dottrinale), con particolare riferimento a procedimenti/processi coinvolgenti persone fragili/indifese/vulnerabili.

Ciò rende ancor più stimolante ed "alto" il compito del genetista forense nel contribuire a definire e, quindi, ad osservare il "metodo" nella applicazione condivisa di regole tecnico-scientifiche atte a produrre quell'efficacia probatoria, decisamente orientativa e talora determinante l'identificazione di realtà riguardanti diritti della persona riconosciuti e garantiti dalla Costituzione.

I temi che verranno trattati saranno un momento di importante aggiornamento e controllo di dati che, specie negli ultimi anni, sono stati ottenuti anche grazie al rilevante contributo della Genetica Forense Italiana.

Avremo con noi

giuristi ed esperti che apriranno il Congresso con una tavola rotonda illustrando i cambiamenti per le attività del genetista forense introdotti nell'ordinamento dalla "riforma Cartabia",

colleghi impegnati nella ricerca biomolecolare e soprattutto nella ricerca su marcatori genetici di interesse forense, con la rappresentazione, anche da parte di esperti istituzionalmente addetti ai riscontri di "prima linea", della evoluzione delle strategie applicative di essi marcatori ai casi di interesse propriamente giudiziario riguardanti episodi di violenza nei confronti di soggetti fragili.

È prevista un'importante sessione su innovazione e limiti applicativi introdotti dalle analisi NGS per casi anche "difficili" e dalle tecniche di DNA phenotyping per la ricostruzione dell'identikit somatico dal punto di vista molecolare.

Come di consueto, sarà dato spazio alla presentazione dei risultati dei progetti collaborativi del Gruppo e rilievo alla comunicazione di studi scientifici originali, nell'ambito di una sessione dedicata ai "giovani ricercatori", previa selezione dei contributi, anche allo scopo di premiare il migliore tra essi da parte del Direttivo.

Concluderà il Convegno una sessione dedicata al significato dell'activity level nelle sue varie fasi: dalla gerarchia delle proposizioni, al processo analitico e, quindi, all'interpretazione degli esiti rispetto alle finalità probatorie.

Il programma, pertanto, si presenta innovativo, stimolante e completo e di ciò siamo grati ai relatori che hanno manifestato la loro affettuosa disponibilità.

Con le Istituzioni che hanno fornito il loro patrocinio e con quelle dalle quali abbiamo ricevuto anche contributo e supporto, Vi diamo il benvenuto nella città di Messina, porta della incantevole Sicilia.

gli organizzatori Alessio Asmundo Daniela Sapienza Patrizia Gualniera Elvira Ventura Spagnolo Cristina Mondello

Quote d'iscrizione (Iva inclusa)

	entro il 09/10/2023	dal 10/10/2023
Soci GeFI	euro 250,00	euro 330,00
Non socio GeFI	euro 300,00	euro 380,00
Specializzandi/Dottorandi*	euro 150,00	euro 230,00
Studenti*	euro 50,00	euro 130,00
Ticket cena sociale (Venerdì 10 novembre)	euro 60,00 entro il 30/10/2023	

^{*}Inviare opportuna attestazione all'indirizzo e-mail: geneticaforense@bisazzagangi.it

Le quote di iscrizione includono:

- Partecipazione ai lavori scientifici;
- Kit Congressuale;
- Attestato di Partecipazione;
- Badge di Riconoscimento;
- Cocktail di Benvenuto;
- Coffee Break & Colazioni di lavoro.

L'Iscrizione è obbligatoria da effettuare sul sito del Congresso, entro il 30 ottobre 2023

E' prevista una sessione «Giovani Ricercatori»: deadline per la presentazione abstract 20 ottobre 2023.

La genetica forense al servizio della persona fragile

29° Congresso Nazionale GeFI (Genetisti Forensi Italiani)
Aula Magna
Università degli Studi di Messina
Piazza Salvatore Pugliatti 1, Messina

9-11 novembre, 2023 Presidenti: Alessio Asmundo e Paolo Fattorini

Giovedì 9 novembre

14.00 Registrazione dei partecipanti

15.00 Apertura del convegno ed introduzione ai lavori

Saluti delle Autorità

moderatori: Alessio Asmundo, Paolo Fattorini, Concetta Parrinello

Tavola Rotonda: la riforma Cartabia, cosa cambia per il genetista forense

15.30 Aspetti penalistici, *Rosa Raffa*

16.00 Aspetti civilistici, Emanuela Lo Presti

16.30 Il punto di vista dell'avvocato, Antonio Briguglio

17.00 Il punto di vista del medico legale, Vincenzo Pascali

Discussants: Francesco De Stefano, Adriano Tagliabracci

17.45 Giovani ricercatori

h 19.00 Aperitivo di benvenuto

Venerdì 10 novembre

I sessione

moderatori: Loredana Buscemi, Carlo Robino

Il test genetico forense per la tutela della persona fragile

9.00 *Lecture* The effectiveness of the use of forensic DNA in criminal investigations in violence against vulnerable people, *Angel Carracedo*

9.45 L'esperienza dei laboratori italiani, Sarah Gino

10.15 L'esperienza della prima linea: i RIS, Cesare Rapone

10.45 L'esperienza della prima linea: la Polizia di Stato, Paola Di Simone

11.15 Il ruolo della Banca dati, Elisabetta De Vittori, Ilenia Pietrangeli

12.00 Lo spettacolo dell'Orologio Astronomico

del Duomo di Messina

12.45 I Giovani ricercatori

moderatori: Federica Alessandrini, Carla Bini, Carlo Previderè

Next Generation Sequencing

- 14.30 Lecture Forensic genetics: unde venisti et quo vadis, Walther Parson
- **15.15** I primi 10 anni di microaplotipi: overview delle applicazioni, metodologie analitiche ed interpretazione, *Chiara Turchi*
- 15.45 Casi complessi e complicati, Emiliano Giardina
- 16.15 Il flusso informatico nel NGS, Paolo Vatta
- 16.45 DNA Phenotyping: tratti complessi per problemi complessi, Serena Aneli
- **17.15** Attività collaborative GeFI, *Loredana Buscemi, Eugenia Carnevali, Paolo Fattorini, Antonio Oliva, Silvano Presciuttini.*

18.00 Assemblea GeFI

Paolo Fattorini, Carlo Robino, Carla Bini, Federica Alessandrini, Loredana Buscemi.

- Gli esercizi collaborativi
- Il bilancio GeFI
- Nuove Proposte
- Sede del prossimo Congresso GeFI

20.00 Cena sociale

Sabato 11 novembre

moderatori: Susi Pelotti, Daniela Sapienza

Valutazione in ambito di activity level

- **9.00** Lecture Forensic evaluation given activity level proposition, Franco Taroni
- 9.40 Risultati del sondaggio "Global survey on activity level DNA evaluative reporting", Fabio Oldoni
- **10.10** Trasferimento, persistenza e recupero del DNA: le ricadute nell'interpretazione dei risultati in ambito forense, *Francesco Sessa*
- **10.40** L'importanza del pre-assessment e della corretta formulazione delle ipotesi, *Federica Alessandrini*
- 11.10 Quali raccomandazioni per l'activity level? Enrico Di Luise, Nicolò Polizzi
- **11.40** E' pronta la corte per l'activity level?, *Giuseppe Gennari*
- **12.40** Premiazione giovani ricercatori, *Paolo Fattorini*, *Alessio Asmundo*
- **13.00** Compilazione moduli ECM

FACULTY

Federica Alessandrini, Biologa, Direttivo GeFI, Università Politecnica delle Marche, Ancona

Serena Aneli, Biologa, Università di Torino Institute for Genomic Medicine, Turin, Italy.

Alessio Asmundo, Medico Legale, Università degli Studi di Messina

Carla Bini, Biologo, Direttivo GeFI, Università di Bologna

Antonio Briguglio, Avvocato Cassazionista, Università Tor Vergata, Roma

Loredana Buscemi, Medico Legale, Past President GeFI, Università Politecnica delle Marche

Eugenia Carnevali, Biologa, Azienda Ospedaliera Terni, Università degli Studi di Perugia

Angel Carracedo, Medico Legale, Past President ISFG, University of Santiago de Compostela, Spain

Francesco De Stefano, Medico Legale, Past President Gefi, Genova

Elisabetta De Vittori, Biologo, Commissario Capo tecnico, Corpo di Polizia Penitenziaria, Roma

Enrico Di Luise, Biologo, Sezione Biologia RIS, Messina

Paola Di Simone, Biologa, Polizia Scientifica, Polizia di Stato, Palermo

Paolo Fattorini, Medico Legale, Presidente GeFI, Università di Trieste

Giuseppe Gennari, Giudice, Milano

Emiliano Giardina, Biologo, Università Tor Vergata, Roma

Sarah Gino, Medico Legale, Università del Piemonte Orientale

Emanuela Lo Presti, Giudice, Messina

Fabio Oldoni, Referente Scientifico GeFI, Arcadia University, United States

Antonio Oliva, Medico Legale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma

Concetta Parrinello, Ordinario Diritto Civile, Università degli Studi di Messina

Walther Parson, Biologo, Past President ISFG, University of Innsbruck

Vincenzo Pascali, Medico Legale, Past President GeFI, Università Cattolica Sacro Cuore, Roma

Susi Pelotti, Medico Legale, Past President GeFI, Università di Bologna

Ilenia Pietrangeli, Biologo, Commissario Capo tecnico, Corpo di Polizia Penitenziaria, Roma

Nicolò Polizzi, Biologo, Polizia Scientifica, Polizia di Stato, Palermo

Silvano Presciuttini, Genetista, già Docente Università di Pisa

Carlo Previderè, Biologo, Università degli Studi di Pavia

Rosa Raffa, Procuratore aggiunto della Repubblica presso il Tribunale di Messina

Cesare Rapone, Biologo, Maggiore, Direttore di Laboratorio, Sezione Biologia RIS, Roma

Carlo Robino, Medico Legale, Direttivo GeFI, Università di Torino

Daniela Sapienza, Medico Legale, Università degli Studi di Messina

Francesco Sessa, Biotecnologo, Università di Catania

Adriano Tagliabracci, Medico Legale, Past President Gefi, Ancona

Franco Taroni, Statistico Forense, Università di Losanna

Chiara Turchi, Biologa, Università Politecnica delle Marche, Ancona

PRESIDENTI DEL CONGRESSO

Alessio Asmundo

Paolo Fattorini

