

Presidente

Pietrantonio Ricci, *UMG Catanzaro*

Organizzatori

Giulio Di Mizio, *UMG Catanzaro*

Paola Magni, *DBAU Università di Torino*

Relatori

Gail Anderson, *Simon Fraser University, Burnaby CDN*

Salvino Antioco, *Nucleo Subacquei Carabinieri Messina*

Jose Azparren, *Instituto Nacional de Toxicologia y Ciencias Forenses, Madrid E*

Elisabetta Bertol, *Università di Firenze*

Carlo Campobasso, *Università del Molise, Campobasso*

Cristina Cattaneo, *Università di Milano*

Angi Christensen, *FBI Quantico, USA*

Fabio Cuzzocrea, *Servizio Sommozzatori Vigili del Fuoco, Roma*

Enrico Di Luise, *RIS Carabinieri Messina*

Giulio Di Mizio, *UMG Catanzaro*

Giancarlo Di Vella, *Università di Bari*

Aleksandar Dragutinovic, *Netherlands Forensic Institute, The Hague NL*

Curtis Ebbesmeyer, *Beachcombers and Oceanographers International Association, Seattle USA*

S. Davide Ferrara, *Università/Azienda Ospedaliera di Padova*

William D. Haglund, *Physicians for Human Rights, Seattle USA*

Kevin J. Horn, *FBI Quantico, USA*

Francesco Introna, *Università di Bari*

Thomas P. Lintner, *FBI Quantico, USA*

Zlatko Levkov, *St. Cyril and St. Methodius University, Skopje MK*

Francesco Mallegni, *Università di Pisa*

Richard Merritt, *Michigan State University, East Lansing USA*

Luigi Saravo, *RIS Carabinieri Roma*

Roberto Testi, *ASL TO2 Torino*

Sebastiano Tusa, *Soprintendenza del Mare, Palermo*

Mike Tyms, *FBI New York, USA*

Comitato Scientifico

Francesco Costanzo, *UMG Catanzaro*

Ian Dadour, *CFS University of Western Australia, Nedlands WA*

Giovambattista De Sarro, *UMG Catanzaro*

Giulio Di Mizio, *UMG Catanzaro*

Ciro Di Nunzio, *UMG Catanzaro*

Paola Magni, *DBAU Università di Torino*

Pietrantonio Ricci, *UMG Catanzaro*

Sergio Schiavone, *RIS Carabinieri Messina*

Roberto Testi, *ASL TO2 Torino*

Segreteria Scientifica

Federica Colosimo, *UMG Catanzaro*

ISTRUZIONI PER I PARTECIPANTI

Il Corso è rivolto a tutti gli specialisti in Medicina Legale, a operatori di Polizia Giudiziaria, a professionisti dei diversi settori delle scienze forensi (Avvocati e Magistrati) e studenti in discipline mediche, naturalistiche e forensi.

Relatori di questo simposio saranno antropologi e specialisti del FBI Underwater Crime Scene Investigation, esperti americani ed europei di discipline scientifiche in ambiente acquatico, Medici Legali e Forze di Polizia italiani coinvolti in indagini in questo contesto.

La lingua ufficiale del simposio è inglese e sarà disponibile una traduzione real-time.

L'iscrizione è obbligatoria entro il 30 settembre 2010 e sarà possibile effettuarla attraverso la compilazione del modulo presente sulla pagina internet Unicz dedicata.

Costi del Simposio (compresivi di servizio di traduzione simultanea, materiale didattico, attestato di partecipazione, coffee break e pranzi a buffet):

Studenti e Forze dell'Ordine: € 160 + IVA 20%

Professionisti: € 270 + IVA 20%

Il Simposio prevede un accreditamento di crediti ECM per coloro che parteciperanno a tutte le sessioni previste e completeranno i questionari proposti.

per informazioni

underwatercsi.unicz.it
underwatercsi@unicz.it
(+39) 347 – 14.16.900

Università della Magna Graecia
Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica "G. Salvatore"
Cattedra di Medicina Legale
Direttore Prof. Pietrantonio Ricci

S.C. Medicina Legale A.S.L. TO 2

Direttore Dr. Roberto Testi

con il patrocinio della S.I.M.L.A.

presentano il primo simposio
sull'analisi investigativa in ambiente acquatico



Università Magna Graecia
Catanzaro
18-21 Novembre 2010



GIOVEDÌ 18.11.2010

REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

Da ore 9.00

APERTURA DEL SIMPOSIO

Ore 10.30

Lettura Magistrale "Evidenza di qualità e qualità dell'evidenza nelle scienze bio-medico-legali"

S. Davide Ferrara

Pausa Pranzo

I SESSIONE – Crime Scene Investigation

Chairman: Sergio Schiavone

14.00 – 14.15 "FBI Evidence Response Team"

Thomas P. Lintner

14.15 – 15.30 "Forensic Diving: addestramento, equipaggiamento, mission, individuazione e recupero dei corpi in acqua"

Mike Tyms

Coffee break

16.00 – 17.30 "FBI Dive Team: case studies"

Kevin J. Horn

17.30 – 18.30 "Il repertamento subacqueo nelle indagini di Polizia Giudiziaria italiana"

Salvino Antioco

18.30 – 19.15 "Servizio sommozzatori del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco – Organizzazione e tecniche di ricerca e recupero subacqueo – Procedure di rilievo e di indagine sulle cause dell'incidente"

Fabio Cuzzocrea

19.15 – 19.30 Discussione

VENERDÌ 19.11.2010

II SESSIONE – Medicina Legale

Chairman: Paolo Arbarello

8.00 – 10.30 "La morte in acqua: asfissologia e lesioni traumatiche"

Giulio Di Mizio

Coffee break

11.00 – 12.00 "La morte in corso di attività subacquea: integrazione tra i reperti anatomici e gli elementi circostanziali"

Dr. Roberto Testi

12.00 – 12.30 Discussione

Pausa Pranzo

III SESSIONE – Antropologia & Acqua

Chairman: Cristina Cattaneo

14.00 – 15.15 "Cadaveri e ambiente acquatico"

William D. Haglund

15.15 – 16.30 "Antropologia Forense: modificazioni post-mortali dei resti umani in ambiente acquatico"

Angi Christensen

Coffee break

17.00 – 18.00 "Resti umani e loro tracce in antiche navi e siti archeologici sottomarini"

Sebastiano Tusa

18.00 – 18.30 "Il marinaio del porto romano di Pisa S. Rossore"

Francesco Mallegni

18.30 – 19.00 Discussione

SABATO 20.11.2010

IV SESSIONE - Forensic Science I

Chairman: Pietrantonio Ricci

8.00 – 9.00 "L'identificazione dattiloscopica dei cadaveri dopo lunga immersione in acqua"

Relatore in attesa di conferma

9.00 – 9.45 "Utilizzo dei livelli di stronzio (Sr) nelle analisi tossicologiche su corpi rinvenuti in ambiente acquatico"

Jose Azparren

9.45 – 10.30 "Problematiche analitiche della tossicologia forense su cadaveri rinvenuti in ambiente acquatico"

Elisabetta Bertol

Coffee break

11.00 – 12.00 "Invertebrati d'acqua dolce come ausilio alle indagini"

Richard Merritt

12.00-12.30 Discussione

Pausa Pranzo

SPECIAL SESSION – Mass disaster & Case Studies

Chairman: Paola Magni

14.00 – 15.00 "Tsunami: l'esperienza della Polizia Giudiziaria italiana in Thailandia"

Luigi Saravo

15.00 – 16.00 "Recupero e analisi di resti umani a seguito di affondamento navale"

Francesco Introna, Giancarlo Di Vella

Coffee break

16.30 – 17.30 "Individuazione di resti umani trasportati dalle correnti"

Curtis C. Ebbesmeyer

17.30 – 18.30 "Casistica e sperimentazioni del LABANOF in ambiente acquatico"

Cristina Cattaneo

18.30 – 19.00 Discussione

DOMENICA 21.11.2010

V SESSIONE - Forensic Science II

Chairman: Ian Dadour

8.00 – 9.00 "The effects of marine submergence on faunal colonization and carcass degradation"

Gail Anderson

9.00 - 9.15 "PMSI e fauna bentonica"

Giancarlo Di Vella, Francesco Introna

9.15 - 10.00 "Possibilità e limiti dell'uso dell'analisi delle diatomee nei casi di annegamento"

Zlatko Levkov

10.00-10.30 "Applicazione forense dello studio delle diatomee nei Paesi Bassi"

Aleksandar Dragutinovic

Coffee break

11.00 – 11.30 "Analisi batteriologica post-mortem e suo utilizzo diagnostico nella pratica forense"

Carlo P. Campobasso

11.30 – 12.00 "Degradazione del DNA in ambiente acquatico: limiti e criticità nelle applicazioni forensi"

Enrico Di Luise

12.00 – 12.30 "Sintesi Scientifica e nuove prospettive"

Pietrantonio Ricci, Giulio Di Mizio, Paola Magni

12.30 – 13.30 Discussione

Valutazione ECM

