



XXI Congresso
Nazionale

SIMSI

Società Italiana di
Medicina Subacquea
ed Iperbarica



Programma Scientifico

Trapani 2-4 ottobre 2014

Hotel Baia dei Mulini – Erice Mare (TP)

Patrocini richiesti

Regione Sicilia, Provincia di Trapani, Comune di Trapani, Autorità Portuale di Palermo, Marina Militare, Università degli Studi di Palermo, Master di Trapani, Master di Pisa, Master di Barcellona, AIUC, ANCIP, AOOI, CEDIFOP, CORTE, DAN, OTOSUB, SIAARTI, SMMS

**Presidenti del Congresso
Responsabile Scientifico**

Francesco Paolo Sieli, Rosario Marco Infascelli
Rosario Marco Infascelli

Comitato Scientifico

A. Bolognini, G. Bosco, M. Brauzzi, C. Costanzo, G. De Martino, D. Garbo, A. Lamorgese, P. Longobardi, L. Maffi, M. Marmo, E. Nasole, G. Vezzani, G. Vivona, V. Zanon

Comitato Organizzatore

R. M. Infascelli, F. P. Sieli, D. Garbo, F. Masnata, E. Nasole, A. Bolognini, M. Marmo, F. Saluto, R. Mollica, M. Malpieri, M. Maddaloni, N. Visalli.

SALA FAVIGNANA

- 13.00 Inizio iscrizioni e accreditamento ECM
- 14.00 **Seduta Inaugurale**
Saluto delle Autorità, Apertura Lavori
- 14.10 Premio “RENATO MORONI” per la migliore tesi 2012/2013 in Medicina Subacquea ed Iperbarica.
Premio per il “personaggio del biennio 2013/2014 nelle attività subacquee”
- 15.00 **Lettura Magistrale**
Azione molecolare e cellulare dell’ossigeno iperbarico, ossigeno e cellule tumorali
G. Tajana
- 15.30 Il romanzo di una vita per e con il mare
E. Maiorca, P. Maiorca
- 16.00 Il mare per sognare, trionfare e vivere
M. Scarpati
- 16.20 Scena del “crimine”. La morte in acqua
F. Introna
- 16.40 **TAVOLA ROTONDA**
L’importanza strategica di un Centro di Medicina Iperbarica inserito in un contesto ospedaliero partecipano:
F. De Nicola (Direttore Generale ASP Trapani),
A. M. Minicucci (Direttore Generale AORN Santobono-Pausillipon Napoli),
M. Vullo (Direttore Generale AOR Papardo Piemonte Messina),
R. M. Infascelli, F. P. Sieli

17.20

TAVOLA ROTONDA

Gli obblighi normativi – le responsabilità mediche

moderatore: *F. Introna*

partecipano:

Bolognetta, M. L. Cavallo, C. Costanzo, G. D'Adamo (Studio Legale),

F. De Francesco (Studio Legale),

J. Desola, R. Di Biagi, D. Picca

18.00 – 20.00

SESSIONE OTO OTI

a cura di *P. Marcolin*

Studio multicentrico su sordità improvvisa

D. Cuda, A. Marroni, E. Nasole

Ipoacusia da barotraumi dell'orecchio interno

F. Di Donato

Osteonecrosi da disosfonati

A. Bolognini

OTI e Radiochemioterapia nei tumori della testa e del collo

F. Pascarella

Paralisi del facciale

W. Livi

SALA MOTHIA | ORE 18.00 - 20.00**Corso di aggiornamento in Medicina Iperbarica e Tecniche Iperbariche per Medici, Infermieri e Tecnici**moderatore: *B. Farina*

- 18.00 Le leggi fisiche e le basi fisiologiche dell'iperbarismo
N. Visalli
- 18.15 La Terapia Iperbarica: fisiopatologia dell'ossigeno iperbarico e modalità di trattamento
B. Farina
- 18.30 OTI e Wound Healing
P. Baroni
- 18.45 Conoscere l'impianto iperbarico e la sua gestione in sicurezza
I. Zaro
- 19.00 La sicurezza in ambiente iperbarico
F. Costantino
- 19.15 Protocolli di gestione del paziente critico e degli effetti collaterali dell'OTI
B. Farina
- 19.30 Approccio al paziente in terapia iperbarica:
l'assistenza medico infermieristica in camera iperbarica
G. D'Alicandro
- 19.45 Il Bambino e la terapia iperbarica
D. Barile
- 20.00 Discussione

SALA FAVIGNANA

- 8.00 Iscrizioni
I SESSIONE
**IL RUOLO DELL'OSSIGENO IPERBARICO NELLE INFEZIONI E NELLE NEOPLASIE:
 LA RICERCA E LE SINERGIE TERAPEUTICHE**
- OSSIGENO E TUMORI**
 presidente: *R. M. Infascelli* - moderatori: *G. Bosco, P. Longobardi*
- 8.30 **Lettura Magistrale**
 Genes enviroment and cancer
A. Giordano
- 9.15 Oxygen and oncotherapy: review on HBOT in Oncology
P. Sminia
- 10.00 Antimetaboliti e Ossigeno: le resistenze, le sinergie
R. M. Infascelli
- 10.20 Assistenza infermieristica al paziente oncologico trattato con OTI
K. Hoxha
- 10.40 Sinergia OTI chemioterapici e terapia chirurgicanell'adenocarcinoma del pancreas
G. Bosco, A. Casarotto, E. Nasole
- 11.00 Protocollo integrato per la cura dei tumori: OTI, Ipertermia, Chemio e Radioterapia
A. Galvani, P. Longobardi
- 11.20- 11.30 Pausa lavori

OSSIGENO E FERITE

presidente: *E. Ricci* - moderatori: *P. Longobardi, E. Nasole*

- 11.30 Le ferite difficili: news terapeutiche
E. Ricci
- 11.50 La rigenerazione cellulare
A. Grasso
- 12.10 La Terapia Iperbarica nei percorsi personalizzati nella cura delle ulcere
N. Belckacem, P. Longobardi
- 12.30 “Ros, Antiossidanti e ossigeno iperbarico nei processi di cicatrizzazione
E. Nasole
- 12.50 **TAVOLA ROTONDA**
Le medicazioni: stato dell’arte e prospettive
partecipano: *M. Finocchiaro, A. Giorlando, A. Grasso, L. Leoni, E. Nasole, F. P. Palumbo, E. Ricci*
- 13.30-15.00 **PAUSA LAVORI / SESSIONE POSTER**

SALA FAVIGNANA**II SESSIONE****OTI E PATOLOGIE ACUTE E CRONICHE**

presidente: *G. Vezzani* - moderatori: *J. Desola, V. Zanon*

- 15.00 Osteonecrosi, ossigeno iperbarico e patologie dell’apparato locomotore
G. Vezzani

- 15.20 Intossicazione da CO e cianuri: news terapeutiche e patogenetiche
C. Locatelli, G. Vezzani
- 16.00 Errori frequenti nella Intossicazione da Monossido di Carbonio
J. Desola
- 16.30 OTI e patologie sportive
F. P. Sieli
- 16.50 Trapianti di fegato e OTI... le esperienze continuano: Case Report
L. Maffi, A. Ricchiuti
- 17.10 Trattamenti off-label: sindrome post-concussione cerebrale ed HBO
M. Brauzzi

III SESSIONE

LA GESTIONE DEL PAZIENTE CRITICO IN TERAPIA IPERBARICA. DAL PAZIENTE SUBACQUEO AL PAZIENTE SETTICO: IL TRASPORTO, I PRESIDI E LE APPARECCHIATURE. LA GESTIONE DEL PAZIENTE PEDIATRICO

presidente: *M. Brauzzi* - moderatori: *A. Marroni, P. Pelaia*

- 17.30 La gestione di un incidente in mare: il recupero e il trasporto
F. Boffi (Bergamo Angels)
- 17.50 Un modello/protocollo di intervento in caso di incidente subacqueo
D. Garbo, G. Marchese
- 18.10 Il progresso tecnologico delle attrezzature e lo sviluppo delle camere iperbariche
L. Maffi

- 18.30 Emergenze subacquee ed iperbariche: i presidi e le attrezzature
P. Pelaia
- 18.50 La gestione del paziente critico neonatale e pediatrico
G. D'Alicandro
- 19.10 La gestione in urgenza di una complicanza settica da ascesso tonsillare: gangrena cervico
mediastinica – case report
D. Picca
- 19.30 La gestione in urgenza di una complicanza settica da ascesso tonsillare: gangrena cervico
mediastinica - Case Report
G. Ruffino
- 19.50 Protocollo per la gestione di un incidente subacqueo in campo operativo militare
F. Fracasso

SALA MOTHIA

16.00 – 18.00

IV SESSIONE COMUNICAZIONI

presidente: *M. Marmo* - moderatori: *G. Vivona, A. Lamorgese*

SALA FAVIGNANA

V SESSIONE

LA MEDICINA SUBACQUEA: DAL PRINCIPIANTE AL SUBACQUEO

PROFESSIONISTA CIVILE E MILITARE

**DALL'APNEA ALLE IMMERSIONI CON MISCELE: ASPETTI TECNICI, SANITARI,
LEGALI E LEGISLATIVI**

MEDICINA SUBACQUEA E SUBACQUEA SPORTIVA

moderatori: *M. Malpieri, A. Marroni*

- 08.30 News sulla certificazione sportiva
M. Schiavon
- 08.50 Controindicazioni Cardio-Polmonari
F. P. Sieli
- 09.10 Dall'apnea al letto del paziente: "the normobaric oxygen paradox".
C. Balestra
- 09.30 Apnea: fisiopatologia ed incidenti
M. Malpieri
- 09.50 Modificazioni cardiovascolari durante immersione in apnea
C. Marabotti

MEDICINA SUBACQUEA E SUBACQUEA RICREATIVA

moderatori: *M. Brauzzi, D. Garbo*

- 10.00 La malattia da decompressione: news terapeutiche e patogenetiche
M. Brauzzi

10.20 I dati DAN
A. Marroni

10.40 I dati SIMSI
P. Della Torre

MEDICINA SUBACQUEA E SUBACQUEA SCIENTIFICA

moderatori: *R. M. Infascelli, V. Zanon*

11.00 Apnea, SCUBA, Altitudine: le risposte della ricerca agli eterni quesiti sulla sicurezza dell'immersione
A. Marroni

11.20 Respiratory responses to hyperbaric environment
G. Bosco

11.40 Utilità e limiti dell'impiego in acqua dei biomedicali per lo studio della fisiologia dell'immersione
G. De Iaco

TAVOLA ROTONDA

Le problematiche della subacquea professionale

moderatore: *M. Chines*

partecipano:

M. Albertazzi (ARPAL Genova), M. L. Cavallo, C. Costanzo, P. Della Torre, P. Longobardi, A. Marroni (DAN), M. Ponti (AIOSS), M. Scarpati, S. Tusa (Sovrintendenza Palermo)

TAVOLA ROTONDA

Quali prospettive pone il DDL 698 - Regione Sicilia (norme per il riconoscimento della professione e disciplina dei contenuti formativi per l'esercizio delle attività subacquee industriali)? Quale è il ruolo del medico subacqueo?

moderatore: *F. P. Sieli*

partecipano: Assessorato Sanità Regione Sicilia, *A. Bolognini, D. Cartabellotta, M. L. Cavallo, M. Chines, C. Costanzo, R. M. Infascelli, M. Kouvakis, On. S. Lentini* (Vice Presidente commissione

Attività produttive ARS – Sicilia), *E. P. Reale* (Assessorato Agricoltura sviluppo rurale e pesca mediterranea Regione Sicilia)

13.20

TAVOLA ROTONDA

Sicurezza nelle immersioni per la pesca del corallo e in marecoltura. Il ruolo del medico subacqueo ed iperbarico

moderatore: *R. M. Infascelli*

partecipano: Assessorato Sanità Regione Sicilia, *A. Bolognini, D. Cartabellotta* (Dirigente Generale Dipartimento Regionale della pesca mediterranea), *M. Ciliberto, F. Costantino, D. Garbo, E. P. Reale* (Assessorato Agricoltura sviluppo rurale e pesca mediterranea Regione Sicilia), *M. Scarpati, S. Wieland* (Presidente dell'Associazione "Corallari Sardi")

14.30

FINE DEL CONGRESSO

Sono inoltre previste, indipendenti dal Congresso, i seguenti corsi autogestiti:

- Il DAN e la gestione dell'incidente: simulazione in acqua – Raccolta dati DAN, ricerca sul campo.
- CORSI BASE E AVANZATI sul salvamento in acqua e con ausilio di simulatori gestiti da società del settore.

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

Accreditamento ECM

Sono stati assegnati 18.8 crediti formativi ECM per le seguenti categorie:
MEDICO CHIRURGO (discipline: Chirurgia Generale, Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Chirurgia Vascolare, Anestesia e Rianimazione, Ortopedia e Traumatologia, Otorinolaringoiatria, Dermatologia e Venereologia, Geriatria, Medicina dello Sport, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Oncologia, Medicina Legale)
INFERMIERE

COME OTTENERE I CREDITI ECM

Al momento della registrazione la Segreteria del Provider consegnerà ad ogni partecipante il fascicolo ECM da compilare in ogni sua parte.

Al fine di ottenere i crediti formativi ECM è necessario:

- Compilare la scheda Dati Anagrafici in stampatello leggibile, con specifica di eventuale reclutamento/invito tramite sponsor.

Qualora il partecipante sia stato invitato da uno sponsor dovrà consegnare alla Segreteria Organizzativa la lettera di invito ricevuta dallo Sponsor stesso, oppure compilare e firmare l'apposita autodichiarazione allegata.

- E' necessaria la presenza documentata al 100% del totale delle ore formative.
- Rispondere esattamente ad almeno il 80% delle domande previste nel test di apprendimento
- Compilare scheda di valutazione qualità ed efficacia

La informiamo che qualora uno solo dei punti sopra indicati non fosse espletato non sarà possibile l'erogazione dei crediti, come da regolamento ministeriale.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

Gli attestati di partecipazione potranno essere ritirati presso la Segreteria Organizzativa in sede congressuale

ATTESTATI di CREDITI ECM ACQUISITI

L'attestazione dei crediti acquisiti sarà inviata dal Provider all'indirizzo di posta elettronica indicato nel fascicolo ECM riconsegnato in Segreteria secondo le modalità sopra indicate.

Orario inizio accreditamento: ECM giovedì 02/10 ore 13.00

Contributi scientifici, Comunicazioni Orali e Poster

Norme per la presentazione:

- Coloro che desiderassero presentare contributi scientifici, dovranno inviare il proprio elaborato alla Segreteria organizzativa entro il 19/09/2014 – email: ct.congressieventi@email.it
- L'accettazione, da parte del Comitato Scientifico, sarà comunicata al Relatore all'indirizzo email inviatoci
- La presentazione orale e/o l'affissione del poster è soggetta all'iscrizione al Congresso da parte dell'autore che presenterà il lavoro
- L'autore che esporrà il lavoro dovrà essere evidenziato da un asterisco
- I poster saranno esposti in area Congressuale durante la durata del congresso e discussi in una sessione dedicata
- Il tempo a disposizione per la presentazione delle comunicazioni è di 5 minuti. La dimensione massima del Poster è cm 70 base x cm 100 altezza.
- I poster dovranno essere rimossi entro le ore 13.00 del 04/10/2014. La Segreteria Organizzativa e Scientifica non saranno responsabili per i Poster non rimossi al termine dei lavori.

INFORMAZIONI GENERALI

Sede Congressuale

Hotel Baia dei Mulini, Lungomare Dante Alighieri | Erice Mare – Trapani

Segreteria Organizzativa:

ct.congressi&eventi - dott.ssa Claudia Tizzano

via F. Solimena, 139 - 80129 - Napoli

tel/fax 081.2298426 - cell 339 3587876

ct.congressieventi@email.it

QUOTE DI ISCRIZIONE

	Entro 30/07/2014	Dopo 30/07/2014
MEDICO CHIRURGO	€ 220,00	€ 275,00
MEDICI SOCI SIMSI, SIAARTI, AIUC, FMSI, AAROI	€ 180,00	€ 225,00
INFERMIERE	€ 70,00	€ 90,00
UDITORI (Subacquei, Tecnici Iperbarici, Specializzandi, etc)	€ 70,00	€ 90,00

Le quote di iscrizione comprendono

Medici e Infermieri:

la quota di iscrizione dà diritto alla partecipazione ai lavori scientifici, al materiale congressuale, all'attestato di partecipazione, all'attestato ECM.

Categorie senza ECM:

la quota di iscrizione dà diritto alla partecipazione ai lavori scientifici, al materiale congressuale, all'attestato di partecipazione.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Bonifico Bancario

Intestato a: ct.congressi&eventi di Claudia Tizzano
Banca Popolare di Puglia e Basilicata – Agenzia 1/Napoli
IBAN IT 18 P 05385 03401 00000 1651281
BIC BPDMIT3BXXX

Disdette

Saranno accettate solo le disdette che perverranno entro e non oltre il 08/09/2014
E comunque in tal caso sarà rimborsato solo il 50% della quota. Non sarà effettuato rimborso dopo tale data.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

ct.congressi&eventi

dott.ssa Claudia Tizzano

via F. Solimena 139 | Napoli

Tel-fax: 081 2298426

email: ct.congressieventi@email.it