



XXI Congresso  
Nazionale

SIMSI

Società Italiana di  
Medicina Subacquea  
ed Iperbarica



Programma Scientifico Preliminare

*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 Protocolli e criteri di selezione e valutazione del personale subacqueo della Marina Militare  
*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 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 inviatici
- 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

	<b>Entro 30/07/2014</b>	<b>Dopo 30/07/2014</b>
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](mailto:ct.congressieventi@email.it)



## **CONDIZIONI GENERALI:**

1. Le tariffe si intendono per camera, per notte, in trattamento Bed & Breakfast.
2. Il Check-in sarà effettuato entro le ore 15.00 del giorno di arrivo; il Check-out, entro le 10.00 del giorno di partenza. Tutti gli extra a carattere personale devono essere saldati al momento del check-out, direttamente in hotel.
3. Per la prenotazione alberghiera occorre trasmettere alla segreteria CT Congressi&Eventi mediante fax o posta elettronica l'apposita scheda debitamente compilata, accompagnata dalla contabile di pagamento dell'intero soggiorno.
4. La Segreteria Organizzativa si riserva di dirottare le prenotazioni su altre strutture nel caso in cui quelle prescelte siano al completo.

## **MODALITA' DI PAGAMENTO**

Il pagamento dovrà avvenire mediante bonifico bancario intestato a:

“CT Congressi&Eventi di Claudia Tizzano”

Estremi Bancari: Banca Popolare di Puglia e Basilicata – Ag 1, Via Mosca 3, CAP 80129 Napoli

IBAN: IT18P0538503401000001651281

Causale obbligatoria: Congresso Nazionale SIMSI Trapani – deposito a conferma prenotazione alberghiera.

(le spese bancarie sono a carico dell'ordinante)

\*\*\*CT Congressi&Eventi si riserva il diritto di cancellare le prenotazioni, parzialmente o totalmente, qualora le scadenze indicate per il versamento non fossero rispettate\*\*\*

## **CANCELLAZIONI:**

In caso di cancellazione della prenotazione alberghiera (da comunicarsi per iscritto a CT Congressi&Eventi), la segreteria si riserva il diritto di addebitare le seguenti penali sulla carta di credito fornita a garanzia:

- Fino a 30 giorni prima della data di arrivo, nessuna penale
- Da 30 a 20 giorni prima della data di arrivo, sarà trattenuto il 50% dell'importo versato
- Da 14 giorni al giorno dell'arrivo e per i no-show, per tutte le cancellazioni sarà addebitato l'intero importo del soggiorno.
- Qualsiasi partenza anticipata sarà considerata no-show (penale 100% delle notti cancellate)
- Tutti i rimborsi saranno effettuati 60 giorni dopo lo svolgimento del congresso.
- Il richiedente con l'invio della presente scheda alla ct.congressi&eventi, accetta le condizioni sopra riportate e ne dichiara la presa visione.

Data     /     /

Firma

---



**XXI** Congresso  
Nazionale

**SIMSI**

Società Italiana di  
Medicina Subacquea  
ed Iperbarica

Trapani 2-4 ottobre 2014 - Hotel Baia dei Mulini – Erice Mare (TP)

Da inviare compilata in stampatello a : ct.congressi&eventi – email [ct.congressieventi@email.it](mailto:ct.congressieventi@email.it)  
Tel/fax 081.2298426

### **SCHEMA DI ISCRIZIONE**

COGNOME

NOME

INDIRIZZO

C.A.P.

CITTA'

TELEFONO

CELL

EMAIL

DATA E LUOGO DI NASCITA

C.F

PROFESSIONE

ISTITUTO/OSPEDALE

SPECIALISTICA IN

**DATA**

**FIRMA**

### **\* INTESTAZIONE FATTURA**

Cognome

Nome

Ragione Sociale

Via

CAP

Città

Codice Fiscale

P.IVA

Riservato ad Enti con Esenzione IVA:

### **ARTICOLO DI ESENZIONE IVA**

*\* La fattura va richiesta contestualmente all'iscrizione. La Segreteria Organizzativa provvederà ad inviarla all'interessato dopo l'evento.*

### **Autorizzazione trattamento dei dati personali**

I dati personali verranno trattati ai fini delle operazioni di Segreteria relative all'iscrizione al Corso, e per l'erogazione dei servizi commessi (crediti ECM). L'autorizzazione al trattamento dei vostri dati è obbligatoria. Al riguardo, sono garantiti i diritti sanciti dall'Art. 7 del Decreto Legislativo 196/2003.

Data

FIRMA

**QUOTE DI ISCRIZIONE / barrare la casella corrispondente (I COSTI SI INTENDONO IVA INCLUSA)**

**QUOTE DI ISCRIZIONE**

---

	<b>Entro 30/07/2014</b>	<b>Dopo 30/07/2014</b>
<input type="checkbox"/> MEDICO CHIRURGO	€ 220,00	€ 275,00
<input type="checkbox"/> MEDICI SOCI SIMSI,SIAARTI,AIUC,FMSI,AAROI	€ 180,00	€ 225,00
<input type="checkbox"/> INFERMIERE	€ 70,00	€ 90,00

(DISCIPLINE ACCREDITATE: 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)

<b>UDITORI Categorie senza ECM</b>	<b>Entro 30/07/2014</b>	<b>Dopo 30/07/2014</b>
<input type="checkbox"/> SUBACQUEI	€ 70,00	€ 90,00
<input type="checkbox"/> TECNICI IPERBARICI	€ 70,00	€ 90,00
<input type="checkbox"/> SPECIALIZZANDI	€ 70,00	€ 90,00
<input type="checkbox"/> STUDENTI	GRATUITO	GRATUITO

---

**LE QUOTE DI ISCRIZIONE COMPREDONO:**

**Medici e infermieri:** partecipazione ai lavori scientifici, materiale congressuale, attestato di partecipazione, attestato ecm

**Categorie senza ecm:** partecipazione ai lavori scientifici, materiale congressuale, attestato di partecipazione

**MODALITA' 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 02/09/2014 e comunque in tal caso sarà rimborsato solo il 50% della quota.

Non sarà effettuato alcun rimborso dopo tale data.

DATA

FIRMA

---