



MARINA  
MILITARE



XXIII Congresso  
Nazionale

SIMSI

Società Italiana di  
Medicina Subacquea  
ed Iperbarica



## CONGRESSO CONGIUNTO

*V Convegno Bruno Falcomatà  
“Dall'idrospazio all'aerospazio”*

*XXIII Congresso Nazionale  
Società Italiana Medicina Subacquea e Iperbarica*

*Raggruppamento Subacquei  
ed Incursori (COMSUBIN)*

*Le Grazie, 18-20 ottobre 2018*

*Comando ComSubIn*

Programma Scientifico

Presidente del Congresso	Dr. Pasquale Longobardi
Responsabile Scientifico	Dr. Pasquale Longobardi
Comitato Scientifico	Prof. Gerardo Bosco, CV (SAN) Giovanni Ruffino
Comitato Organizzatore	STV (SAN) Gianluca Degani

Sede Congressuale  
Sala Convegni, Circolo di Rappresentanza presso Comando Comsubin  
Via Libertà 1, Le Grazie di Portovenere

Segreteria Organizzativa  
ct.congressi&eventi di Claudia Tizzano | via F. Solimena 139  
80129 Napoli  
tel/fax 081.2298426  
claudiatizzano@ctcongressieventi.com

Provider  
Ikos srl n.1809



### Attività pregressuale

08.30-13.00 | **“SIMSI Tribù: insieme in immersione”**

Immersione nel Parco naturale protetto di Portovenere (Grotta di Byron) in partnership con i palombari di Comsubin

11.00-13.00 **Master Classes**

Incontro gestito dai Master universitari di secondo livello in Medicina Subacquea e Iperbarica

*Vincenzo Lionetti* | Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa

*Gerardo Bosco* | Università di Padova

*Cesare Beghi/CV (SAN) Giovanni Ruffino* | Università dell'Insubria (VA)

*Antonino Grasso* | Università di Catania

Osteonecrosi asettica della testa del femore: criteri di efficacia della terapia ad ossigeno-iperbarico

*L. Santarella*

L'Osteoradionecrosi è possibile prevenirla con l'OTI? L'esperienza del nostro Centro

*P. Amato*

Centralizzazione diretta dei Pazienti con intossicazione da CO presso l'ospedale di VAIO (PR):

analisi dei risultati dopo 3 anni di sperimentazione

*L. Martani*

La tutela della salute dei lavoratori esposti ad ambienti iperbarici ai sensi della normativa vigente: prevenzione, rischi e aspetti dell'idoneità al lavoro tra normativa nuovi orientamenti e standard europei

*S. Cataudo*

“The Diving Brain”: cognitive effects of inert gas narcosis

*M. Carelli*

Variazioni emogasanalitiche durante immersione in sei apneisti

*E. Talamonti*

---

13.00      **Apertura registrazioni partecipanti**

**Attività Congressuale**

**SESSIONE PLENARIA | SALA 1**

14.00-16.30 **Le lesioni cutanee**

Presidente: *M. Romanelli*

Moderatori: *P. Longobardi, F. Petrella*

14.00      Il cittadino competente e la comunicazione

*F. Petrella*

14.15      L'evidenza delle terapie avanzate

*M. Romanelli*

14.30      La moderna gestione delle ulcere cutanee

*E. Ricci*

14.45      La lesione cutanea cronica: la diagnosi differenziale e il segno clinico prevalente

*R. Brambilla*

15.00      Principi fisici e interazione con i tessuti biologici nella terapia laser delle lesioni cutanee

*L. Masotti*

15.15      Statement su ossigenoterapia iperbarica e lesioni cutanee: quando l'OTI

*N. Bird*

15.30      L'assistenza infermieristica nelle lesioni difficili in pazienti con multicomorbidità

*K. Hoxha*

15.45      Aspetti economici dell'OTI nella cura delle lesioni cutanee

*P. Longobardi*

16.00      Discussione

**16.30-19.30 Cerimonia di apertura**

Saluti Autorità:

- *Paolo Pezzutti, Ammiraglio Comandante del COMSUBIN*
- *Ammiraglio Ispettore Capo Mauro Barbierato, Capo dell'Ispettorato di Sanità della Marina Militare*
- *S. E. Monsignor Antonio Vigo*
- *Franco Terlizzese, Direttore generale, Direzione generale delle risorse minerarie ed energetiche, Ministero dello Sviluppo Economico (MISE)*
- *Nick Bird, Presidente UHMS (US)*
- *Marco Narici, Presidente SIF*

Intervengono:

La Norma nelle attività subacquee quale sinonimo di sicurezza

*M. Chines*

Il segreto di Gilgamesh

*G. Tajana*

Mitocondri come centrale energetica e decoder intracellulari

*P. Pinton*

L'ossigeno è Vita

*C. M. Costa*

**21.00 Get together party**

**SESSIONI PARALLELE | SALA 1**

08.15-10.00

**L'esperienza della Marina Militare Italiana**

Moderatori: CA (SAN) ris. F. Faralli, CV (SAN) G. Ruffino

08.15

Introduzione

CV (SAN) G. Ruffino

08.30

Evoluzione della Subacquea dal VII secolo a. C. ad oggi

CF G. Trucco

08.45

Analisi del danno endoteliale attraverso lo studio di microparticelle in subacquei della MMI

STV (SAN) G. Degani

09.00

Ossigenoterapia applicata all'ipoacusia improvvisa. Esperienza e prospettive future

TV (SAN) D. Veri

09.15

Tecniche di immersioni d'intervento e saturazione: esperienze fisiopatologiche nei palombari della MMI

TV (SAN) G. Necciari

09.30

Sperimentazione della decompressione di superficie in camera iperbarica ad O<sub>2</sub> secondo tabelle US Navy Diving Manual Revision 6

TV (SAN) G. Lombardi

09.45

Discussione

10.00-11.40

**Emergenza | Terapia intensiva**

Presidente: M. Brauzzi

Moderatori: L. Ditri, M. Marmo

10.00

Terapia Intensiva in camera iperbarica: le principali problematiche

G. Vezzani

- 
- 10.15 La sindrome post intervallare nella intossicazione da CO riflessioni sulla patogenesi e case report  
*G. De Iaco*
- 10.30 Obstetric Necrotizing Infections and HBO  
*F. Lind*
- 10.50 Infezioni necrosanti progressive trattate con OTI: proposta di istituzione di un registro nazionale  
*D. Lo Pardo*
- 11.05 Timing della terapia iperbarica nel percorso multidisciplinare del trattamento del paziente critico con lesioni degli arti  
*C. Spena*
- 11.20 Discussione
- 11.40 **Pausa Lavori**
- 12.00-13.00 **Ortopedia e traumatologia**  
Presidente: *CV (SAN) G. Ruffino*  
Moderatori: *F. Fontana, S. Mancosu*
- 12.00 Il ruolo OTI nel trauma center  
*C. Tiengo*
- 12.15 Osteonecrosi: evidenze sperimentali e cliniche  
*G. Bosco*
- 12.30 OTI e Medicina Rigenerativa nelle patologie dell'osso  
*G. Bosco, B. Zavan*
- 12.45 Discussione
- 13.00-13.30 **Assemblea dei soci SIMSI**
- 13.30-16.00 **Votazioni**

- 
- 13.30-14-30     **Pranzo**  
**SESSIONI PARALLELE | SALA FERRARO**
- 13.30-14.00     **WORKSHOP NON ECM Sistemi Iperbarici S.r.l.**  
La norma europea UNI EN 14931 Novembre 2006”  
*M. Godono, E. Patete*
- SESSIONI PARALLELE | SALA 1**
- 14.30-16.15     **Oncologia, Oncoematologia, Radioterapia**  
Presidente: *P. Pinton*  
Moderatori: *F. Fiorica, G. Vivona*
- 14.30             Inflamming: modello biologico per lo studio del processo neoplastico  
*M. Bonafè*
- 14.45             Aspetti biologici e molecolari alla base dell'associazione OTI e Radioterapia per il trattamento del Glioblastoma  
*A. Tesei*
- 15.00             Progetto di ricerca OTI e Radioterapia nel Glioblastoma  
*D. Arpa*
- 15.15             L'OTI nella infiammazione neoplastica: aspetti di biologia molecolare  
*C. Giorgi*
- 15.30             Infezioni dei tessuti molli nel paziente neoplastico e OTI  
*G. Garetto*
- 15.45             Osteonecrosi in Oncoematologia  
*G. Biddeci, M. C. Putti*
- 16.00             Discussione



- 16.15-18.00     **La ricerca in Medicina Subacquea e Iperbarica**  
Presidente: *P. Longobardi*  
Moderatore: *F. Di Donato*
- 16.15            Alterazioni metaboliche nella fisiopatologia subacquea  
*A. Fiorito*
- 16.30            Neurologia e Medicina Subacquea  
*A. Gemignani*
- 16.45            Revisione della letteratura sull'OTI nelle patologie cerebrali  
*S. Ricci*
- 17.00            Esperienza sull'approccio integrato multidisciplinare interspecialistico allo shunt destra sinistra  
*P. Limoni*
- 17.15            Diagnosi e terapia della fibromialgia. Ruolo dell'OTI  
*P. Longobardi*
- 17.30            La riabilitazione al paziente trattato con OTI  
*M. Vassura*
- 17.45            Discussione
- 18.00-19.30     **L'immersione lavorativa e sportiva in sicurezza: linee guida, proposte normative e dotazioni tecnologiche per l'emergenza e l'assistenza. Ossigenoterapia iperbarica clinica e ambulatoriale: camere iperbariche automatizzate; camere iperbariche monoposto? Normative europee: realtà possibile?**  
Evento congiunto con AISI, ANCIP, Consulenti ditte impianti iperbarici, Guardia Costiera, INAIL, Marina Militare Italiana, CNR-IFC, Scuola Superiore Sant'Anna (Pisa), Università di Padova, Università dell'Insubria, Università di Catania, CNS International  
Presidente: *G. De Iaco*  
Moderatori: *P. Binda Zane, G. Esentato*

## **TAVOLA ROTONDA**

- Dispositivi medicali di supporto nei Diving e/o sui natanti adibiti all'assistenza al lavoro subacqueo
- Formazione: stato dell'arte e proposte per la formazione dei tecnici iperbarici
- Gestione: tecnico iperbarico con formazione BLS/D; controllo medico a distanza
- Normativa: normative vigenti in Italia ed in Europa per le autorizzazioni e l'esercizio delle camere iperbariche monoposto e multiposto
- Sicurezza

**Invitati alla discussione:** *R. Bedini, M. Bellomo, G. Betrò, P. Binda Zane, G. Bosco, G. De Iaco, A. Doria, G. Esentato, M. Godono, E. Marchetti, O. Pandolfi, M. Seno, A. Magrin, D. Magrin*

## **SESSIONI PARALLELE | SALA 2**

08.30-19.00

### **Sessione poster**

Commissione di valutazione poster: *A. Bolognini, P. Della Torre, A. Galvani, F. Garuti*

I criteri di valutazione saranno il contributo alle linee guida per la terapia iperbarica; la ricerca sperimentale in medicina subacquea e iperbarica; l'analisi statistica di database correlati alla disciplina

20.00

### **Cena sociale**

- Premio "Renato Moroni" per il miglior lavoro scientifico (sessione poster)
- Premio "Raffaele Pallotta d'Aquapendente" alla carriera (assegnato a un autorevole opinion leader in una disciplina di interesse per la Medicina Subacquea e Iperbarica)

**SESSIONE PLENARIA | SALA 1**

- 08.30-10.00 **La proficua collaborazione tra volontariato e ricerca**  
Evento congiunto con ASPATI e ANCIP  
Presidenti: *P. Binda Zane, G. Vezzani*  
Moderatori: *L. Maffi, V. Zanon*
- 08.30 Intossicazione da monossido di carbonio (CO):  
analisi dei risultati di uno studio retrospettivo multicentrico italiano  
*L. Maffi*
- 08.45 Osteonecrosi asettica della testa del femore:  
l'opzione OTI a due anni dalla ECHM Consensus Conference in Lille, 2016  
*V. Zanon*
- 09.00 Autismo e ossigenoterapia iperbarica  
*G. Bosco*
- 09.15 Dalla collaborazione allo standard operativo condiviso  
*P. Binda Zane*
- 09.30 Discussione
- 09.45 Pausa lavori
- 10.00-13.00 **L' idoneità all'attività subacquea**  
Evento congiunto con Diabete Sommerso Onlus, Diritto & Subacquea,  
FMSI, HSE Italia, Ocean4Future, Otosub, SICsport  
Presidente: *C. Costanzo*  
Moderatori: *G. D'Adamo, P. Marcolin, M. Schiavon*
- 10.00 L' idoneità all'attività subacquea  
*T. Tiefenbrunner*
- 10.15 La valutazione dell' idoneità all'attività subacquea  
*M. Schiavon*

- 
- 10.30 Diabete e immersione: esperienze dell'associazione Diabete Sommerso  
*G. Careddu*
- 10.45 Valutazione degli indicatori della risposta infiammatoria in iperbarismo e relazione con lo stato di fitness e composizione corporea  
*E. Marchetti*
- 11.00 Adattamenti cardiovascolari in ambienti straordinari  
*U. Berrettini*
- 11.15 La valutazione della idoneità alla attività subacquea per le affezioni del distretto ORL: tutto quello che lo specialista deve conoscere e le indagini da eseguire per prevenire l'istaurarsi di eventi nocivi in acqua  
*A. Bolognini, P. Marcolin*
- 11.45 Presentazione e discussione del Questionario interattivo:  
SAFEDIVING.IT – LE PATOLOGIE ORL NEL SUBACQUEO  
*A. Bolognini, P. Marcolin*
- 12.15 Subacquea e Disabilità  
*A. Torti*
- 12.30 L'importanza della divulgazione scientifica per salvare il pianeta: l'esperienza di OCEAN4FUTURE  
*A. Mucedola*
- 12.45 Discussione
- 13.00-13.30 Questionario Ecm e Cerimonia di Chiusura

## FACULTY

---

D. Arpa, IRST Meldola (FC)  
M. Barbierato, MMI  
R. Bedini, CNR, IFC  
M. Bellomo, Drass  
C. Beghi, Università dell'Insubria (VA)  
U. Berrettini, AOU Ospedali Riuniti di Ancona  
G. Betrò, MMI  
G. Biddeci, Azienda Ospedaliera Padova  
P. Binda Zane, ANCIP  
N. Bird, UHMS (US)  
A. Bolognini, ANCIP, Centro Iperbarico Sassarese, SIMSI  
M. Bonafè, IRST Meldola (FC)  
G. Bosco, Università di Padova, SIMSI  
R. Brambilla, Istituti Clinici Zucchi Monza  
M. Brauzzi, SLAARTI, SIMSI  
G. Careddu, Asl 3 Liguria  
M. Chines, Saipem  
C. M. Costa, Clinica Mobile  
C. Costanzo, SIMSI  
G. D'Adamo, Diritto & Subacquea  
G. Degani, MMI  
G. De Iaco, SIMSI  
P. M. Della Torre, SIMSI  
F. Di Donato, Centro Iperbarico Bologna, SIMSI  
L. Ditri, OTI Medica Vicenza, SIMSI  
A. Doria, Guardia Costiera  
G. Esentato, AISI  
F. Faralli, MMI  
F. Fiorica, Università di Ferrara  
A. Fiorito, SIMSI  
F. Fontana, SIMSI  
A. Galvani, Centro Iperbarico Ravenna, SIMSI  
G. Garetto, ATIP Padova, SIMSI  
F. Garuti, ASST Niguarda, SIMSI  
A. Gemignani, Università di Pisa - CNR  
C. Giorgi, Università di Ferrara  
M. Godono, Sistemi Iperbarici S.r.l.  
A. Grasso, Università di Catania  
K. Hoxha, AIUC, Centro Iperbarico Ravenna, SIMSI  
P. Limoni, SINSEC  
F. Lind, Karolinska Institute Stoccolma  
V. Lionetti, Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa  
G. Lombardi, MMI  
P. Longobardi, Centro Iperbarico Ravenna, SIMSI  
D. Lo Pardo, AOU San Giovanni Di Dio E Ruggi D'Aragona, SIMSI  
L. Maffi, ANCIP, ASPATI, OTIP Torino, SIMSI  
A. Magrin, CNS International  
D. Magrin, CNS International  
S. Mancosu, ASSL Cagliari, SIMSI  
E. Marchetti, INAIL  
P. Marcolin, OTOSUB  
M. Marmo, AORN Cardarelli Napoli, SIMSI  
L. Masotti, DEKA M.E.L.A. Srl  
A. Mucedola, OCEAN4FUTURE  
M. Narici, SIF  
G. Necciari, MMI  
O. Pandolfi, Studio Pandolfi Carrara  
E. Patete, Sapio Life S.r.l.  
F. Petrella, AIUC  
P. Pezzutti, MMI  
P. Pinton, Università di Ferrara  
M.C. Putti, Azienda Ospedaliera di Padova  
E. Ricci, AIUC  
S. Ricci, SINSEC  
M. Romanelli, WUWHs  
G. Ruffino, MMI  
M. Schiavon, FMSI, ULSS 6 Euganea, SIMSI  
M. Seno, Guardia Costiera  
C. Spena, IRCCS AOU San Martino-IST Genova, SIMSI  
G. Tajana, Università di Salerno  
F. Terlizze, MISE  
A. Tesei, IRST Meldola (FC)  
T. Tiefenbrunner, Studio Legale, Bolzano  
C. Tiengo, Università di Padova  
A. Torti, HSA  
G. Trucco, MMI  
M. Vassura, Centro Iperbarico Ravenna  
D. Veri, MMI  
G. Vezzani, ASPATI, SIMSI  
S. E. Monsignor A. Vigo  
G. Vivona, SIMSI, Università di Napoli  
V. Zanon, Istituto Clinico Città di Brescia, ASPATI, SIMSI  
B. Zavan, Università di Padova

### Accreditamento ECM

L'evento è a numero chiuso ed è stato accreditato per le seguenti categorie:

MEDICO CHIRURGO (discipline: Anestesia e Rianimazione, Cardiologia, Chirurgia Generale, Chirurgia maxillo-facciale, Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Chirurgia Vascolare, Dermatologia e Venereologia, Malattie dell'apparato respiratorio, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina dello Sport, Medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Generale (medici di famiglia), Medicina Legale, Oncologia, Ortopedia e Traumatologia, Otorinolaringoiatria, Radioterapia, Scienza dell'alimentazione e dietetica, Audiologia e foniatria, Igiene, epidemiologia e sanità pubblica, Medicina aeronautica e spaziale, Geriatria, Medicina Subacquea ed Iperbarica, Cure Palliative, Epidemiologia, Odontoiatria, Direzione Medica di presidio ospedaliero, Psicoterapia, Angiologia, Endocrinologia, Medicina Interna, Reumatologia, Pediatria). INFERMIERE • FARMACISTA • FISIOTERAPISTA • VETERINARIO • BIOLOGO • DIETISTA • LOGOPEDISTA • PODOLOGO • ASSISTENTE SANITARIO • TECNICO AUDIOMETRISTA • TECNICO ORTOPEDICO • FISICO (FISICA SANITARIA) • PSICOLOGO (PSICOLOGIA)

**Sono stati assegnati 18 crediti formativi.**

### 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.

- È necessaria la presenza documentata al 90% del totale delle ore formative.
- Rispondere esattamente ad almeno l'80% delle domande previste nel test di apprendimento
- Compilare la 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 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 18 Ottobre ore 13.00 Provider: IKOS srl n° 1809

### MASTER CLASSES

Il comitato scientifico ha selezionato otto tesi, suggerite dai Direttori dei Master di Medicina Subacquea ed Iperbarica, che saranno presentate durante

la sessione giovedì 18 ottobre dalle ore 11.00 alle ore 13.00. Le tesi avranno a disposizione 15 minuti ciascuna (10 minuti di presentazione e 5 minuti discussione). La migliore delle otto tesi sarà premiata post congresso con il premio "Massimo Malpieri".

### Poster. Norme per la presentazione:

- I Poster, inviati entro il 19/09/2018 e scelti dal comitato scientifico, dovranno essere presentati in formato cartaceo nella dimensione di 70x100cm.
- Il poster dovrà essere disponibile da giovedì 18 ottobre ore 15 a

---

venerdì 19 ottobre ore 19.

- La presentazione è soggetta all'iscrizione al Congresso da parte dell'Autore referente del lavoro. Ogni Autore potrà presentare, come Autore referente, al massimo due lavori scientifici.
- La commissione potrà chiedere in sede congressuale eventuali chiarimenti all'Autore referente.
- Il migliore lavoro scientifico presentato sarà premiato ufficialmente.

## INFORMAZIONI GENERALI

### **Sede Congressuale:**

Sala Convegni, Circolo di Rappresentanza presso Comando Comsubin  
Le Grazie, via Libertà 1 - 18-20 ottobre 2018

### **QUOTE DI ISCRIZIONE**

#### **MEDICO CHIRURGO**

Entro 30/06/2018: € 300,00 - Dopo 30/06/2018: € 350,00

#### **ALTRE CATEGORIE ACCREDITATE**

Entro 30/06/2018: € 100,00 - Dopo 30/06/2018: € 120,00

#### **MEDICO SOCIO SIMSI, SIAARTI, AIUC, FMSI, AAROI**

Entro 30/06/2018: € 250,00 - Dopo 30/06/2018: € 300,00

#### **ALTRE CATEGORIE SOCI**

#### **SIMSI, SIAARTI, AIUC, FMSI, AAROI**

Entro 30/06/2018: € 80,00 - Dopo 30/06/2018: € 100,00

#### **SPECIALIZZANDI/ALLIEVI MASTER/UDITORI**

Entro 30/06/2018: € 200,00 - Dopo 30/06/2018: € 250,00

#### **UDITORI** Categorie senza ECM (quota giornaliera):

**SUBACQUEI** € 50,00

**TECNICI IPERBARICI** € 50,00

**SPECIALIZZANDI/ALLIEVI MASTER/UDITORI** € 80,00

**STUDENTI GRATUITO** (esclusi i servizi ristorativi)

### **Le quote di iscrizione comprendono**

La quota di iscrizione dà diritto alla partecipazione ai lavori scientifici, al materiale congressuale, all'attestato di partecipazione, all'attestato ECM (solo per le categorie accreditate), ad eventuali servizi ristorativi se previsti.

Il convegno è a numero chiuso. Per prenotarsi rivolgersi alla segreteria organizzativa.

### **Segreteria organizzativa**

ct.congressi&eventi di Claudia Tizzano  
via F. Solimena, 139 | Napoli | Tel-fax: 081 2298426  
claudiatizzano@ctcongressieventi.com

### **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 02/09/2018 e comunque in tal caso sarà rimborsato solo il 40% della quota. Non sarà effettuato alcun rimborso dopo tale data.



---

**Con il patrocinio di:**

ORDINE MEDICI LA SPEZIA

MASTER DI PADOVA

MASTER DI CATANIA

**Evento accreditato dal Consiglio dell'Ordine degli Avvocati di La Spezia**

Sabato 20 ottobre: "L'idoneità all'attività subacquea"

E' previsto un credito formativo per gli avvocati.

Con il contributo di:





[www.simsi.org](http://www.simsi.org)

