

Alberto Ruggiu

Lavora presso l'ASLCAGLIARI nel Servizio di Medicina Iperbarica "G. Boero" del P.O. Marino di Cagliari, in qualità di **Tecnico Iperbarico** collaboratore (D6), dal 1992. Da giugno 2022 **Responsabile Tecnico** del Servizio di Medicina Iperbarica.

Istruzione

- ❖ Nell'anno scolastico 1981-82 ha conseguito il diploma di Maturità Tecnica – Chimica Industriale - Perito Industriale, presso l'ITIS M.GIUA di Cagliari.
- ❖ Nel 1984 ha ottenuto l'attestato di Operatore Tecnico Iperbarico e il relativo brevetto a conclusione del ciclo di formazione professionale istituito dalla Regione Sardegna presso Il Centro di Formazione Professionale "Marco Polo" di Roma.
- ❖ Dal 2010 al 2012 certificazione internazionale del European Certified Hyperbaric Chamber Operator – ECHCO rilasciato dal EBAss/EBC European Baromedical College (EBC) e European Baromedical Association (EBAss)

Corsi e aggiornamenti professionali

- ❖ Nel 1992 dal 20/08 al 10/09 ha frequentato un corso di aggiornamento tecnologico delle camere iperbariche, presso l'Ospedale "V. Fazzi" di Lecce .
- ❖ Ha partecipato al Corso di formazione "La gestione in sicurezza delle Camere iperbariche multiposto in ambiente clinico" La Maddalena (SS) 28/ 04 /2000 Convegno Antei
- ❖ Ha partecipato al Corso di aggiornamento in "Tecnologia Iperbarica" presso l'Istituto Iperbarico di Villafranca (VR) il 25/11/2000 organizzato da Antei
- ❖ Ha partecipato al Corso di Formazione e Informazione per un sicuro ed efficace utilizzo dei gas tecnici, puri e medicinali organizzato da Asl 8 Cagliari 18 – 19 giugno 2003.
- ❖ Ha partecipato al "Corso di aggiornamento per Tecnici Iperbarici" Organizzato dall'Università La Sapienza di Roma 17/04/2004
- ❖ Ha partecipato al Corso di formazione per la sicurezza nei luoghi di lavoro. Asl 8 Cagliari 21/05/2004.
- ❖ Ha partecipato al Corso Formativo Asl8 Cagliari "I Trattamenti iperbarici. L'analisi del rischio Iperbarico" 23/ 06/2006
- ❖ Ha partecipato al Corso sui Gas Medicali (FU) organizzato dalla Asl 8 Cagliari 07/ 11/2007
- ❖ Corso di Medicina Iperbarica 2016 ASLCAGLIARI 5-6 dicembre 2016
- ❖ Ha partecipato al Corso Asl8 Ca – VV.FF Corso Prevenzione incendi 2010
- ❖ Ha partecipato al Corso Antincendio Alto rischio 10/2017
- ❖ Ha partecipato al Corso aggiornamento Antincendio livello 3 06/2023

Partecipazione a Convegni, Segreterie scientifiche, Segreterie organizzative, Lavori.

1. Il 24 -25-26 novembre 1994 ha partecipato al Convegno di Medicina Iperbarica e Subacquea La Maddalena (SS)
2. Il 29 – 30 settembre 2000 ha partecipato al Convegno nazionale SIMSI di Napoli e prende parte con altri autori al lavoro “Requisiti, formazione, inquadramento e rapporti con le strutture”.
3. Ossigeno Terapia Iperbarica” Organizzato da Federchimica a Roma.
4. Il 21 Ottobre 2000 ha partecipato Corso di aggiornamento in Anestesia Rianimazione E medicina Iperbarica AeR Binaghi USL20 Cagliari.
5. Il 11 Maggio 2002 ha partecipato al seminario di aggiornamento nazionale su “La sorveglianza Sanitaria per il personale che opera nei Centri di terapia Iperbarica Roma Policlinico Umberto I°
6. Il 31 maggio – 1 giugno 2002 in qualità di componente la Segreteria Scientifica prende parte al convegno su “Medicina subacquea e iperbarica in Sardegna”.
7. Il 13 settembre 2002 prende parte con altri autori all’abstract “Professioni Sanitarie impiegate nelle Camere Iperbariche” presentato a Palermo al Convegno Nazionale SIMSI.
8. Il 9 giugno 2004 ha partecipato a Cagliari al V Congresso regionale AAROI “Terapia iperbarica: evidenze e controversie”. Insieme con altri autori ha pubblicato “L’incidente in Camera Iperbarica: La sicurezza dei pazienti e degli operatori.”
9. Il 6 giugno 2005 ha partecipato a Cagliari al Seminario “La PDD note di prevenzione, epidemiologia e soccorso”.
10. Il 7 – 10 settembre 2005 ha partecipato a Barcellona all’International Conference on Diving and Hyperbaric Medicine (ICHM).
11. Il 23 – 24 giugno 2006 ha partecipato in qualità di docente al Corso ECM “I Trattamenti iperbarici d’urgenza: epidemiologia, clinica, trattamento; L’analisi del rischio iperbarico”, organizzato dalla ASL 8 di Cagliari.
12. 8 - 15 Settembre 2006 Sharm El Sheick Egypt ha partecipato al EUBS 32th European Underwater & Baromedical Society presentando il poster “Analysis of the Oxygen in mask”
13. Il 23/11/2006 a Livorno al XVII Congresso SIMSI relatore su “Monitoraggio O2”
14. Il 10 Novembre 2006 ha partecipato al Workshop “EBAss Education”- ROMA
15. Il 2 Giugno 2007 ha partecipato al Workshop EBAss “Education” al Military Hospital Queen Astrid – BRUSSELS, Belgium.
16. Il 21 Marzo 2009 ha partecipato al Workshop EBASS “Safety” al Medisch Centrum (AMC) – AMSTERDAM, Netherlands.
17. Il 25/28 Agosto 2009 ha partecipato al 35° Congresso EUBS International Conference on Diving and Hyperbaric Medicine - Aberdeen - U.K.
18. Il 10 Ottobre 2009 ha partecipato al Workshop EBAss su “Education and Safety (I)” Università la Sapienza Roma- Policlinico Umberto I° - ROMA
19. Il 10 Aprile 2010 ha partecipato al Workshop EBAss su “Education and Safety (II)” Department Athens Naval Hospital - ATENE – Grecia
20. Il 14/18 Settembre 2010 ha partecipato a Istanbul - Turchia al 36° Congresso EUBS International Conference on Diving and Hyperbaric Medicine presentando il lavoro su “Technological Innovetion: Medicinal Gas And Operative Procedures In Hyperbaric Medicine”.
21. Il 9 Aprile 2011 ha partecipato al Workshop EBAss “Education and Safety” (I) Al Karoliska University Hospital - STOCKHOLM, Sweden
22. Il 3 Dicembre 2011 ha partecipato al Workshop EBAss “Education and Safety” (II) Al Military Hospital Queen Astrid – BRUSSELS, Belgium

23. In Progress Age.na.s. Gli Apparecchi Elettromedicali: Classificazione, Utilizzo, Responsabilit , Elementi di Bio Ingegneria. Cagliari 18 maggio 2012
24. Il 15/17 Novembre 2012 ha partecipato al XX Congresso Nazionale SIMSI – Torino presentando il lavoro su “Camere Iperbariche Monoposto: La scelta italiana e la situazione europea.”
25. ASL8 CAGLIARI La sicurezza del paziente e il rischio clinico - giornate informative. Cagliari 10 Dicembre 2012
26. SANITANOVA Formazione sulla sicurezza dei lavoratori D. Lgs. 81/08 –Sanit  – Modulo base. Milano 19/12/2015
27. Corso di Formazione SICUREZZA. Formazione specifica 12 ore pi  tirocinio. ASL Cagliari 26/10 – 03/11 2016.
28. XXII Congresso Nazionale SIMSI Napoli 6-8 ottobre 2016
29. Corso di Autoformazione Embolia Polmonare ATS Sardegna 14.06.2018 Cagliari
30. XXV Congresso Nazionale SIMSI Padova 2-4 dicembre 2022.

Nel febbraio 1999   tra i soci fondatori dell’A.N.Te.I. (Associazione Nazionale Tecnici Iperbarici), dal 1999 fino al del 2014   stato il Segretario Nazionale e responsabile del sito web dell’Associazione Nazionale Tecnici Iperbarici.

Dal 2009 fino al 2012   stato membro del Board of Directors dell’EBAss European Baromedical Association *for Nurse Technician and Operator*, e responsabile del sito web dell’associazione.

Nel 2008 , in qualit  di componente dell’ Education Committee della European Baromedical Association (EBAss) ha partecipato alla stesura del **Resouces Manual (EBAss/ ECHM) Education of nurses, operators and technicians in hyperbaric facilities in Europe.**

Dal 2023 Coordinatore del Corso Regionale (RAS) per “Tecnico di camera Iperbarica”

Dal 1999 al 2014 ha realizzato e coordinato in qualit  di componente del Consiglio Direttivo dell’A.N.Te.I. Associazione Nazionale Tecnici Iperbarici i seguenti eventi congressuali di aggiornamento sui temi del “*Informazione, formazione e sicurezza in camera iperbarica*”:

- 1) Dal 28 al 30/04/ 2000: 1  Congresso nazionale dell’A.N.Te.I. alla Maddalena (SS) **Relatore** su “Formazione ed aggiornamento permanente”
- 2) 25/11/2000: Corso di aggiornamento sulla sicurezza in camera iperbarica, Villafranca (VR)
- 3) 27/10/ 2001: Aggiornamento sulle “linee guida per le camere iperbariche in ambiente clinico”, Universit  “La Sapienza” Roma
- 4) 11/05/2002: Seminario di aggiornamento sulla Sorveglianza sanitaria, Universit  “La Sapienza “ di Roma
- 5) 06/12/2003: Aggiornamento “Check list protocolli operativi esperienze a confronto”, Univ. “La Sapienza” di Roma **Relatore** su “ Prevenzione, sicurezza e professionalit ”

- 6) 21/05/2005: Aggiornamento “Tecnologie e codice di buona pratica europeo nella terapia iperbarica” Università “La Sapienza “ di Roma **Relatore** su “Monitoraggio O2 in maschera”
- 7) 10 – 11 novembre 2006 a ROMA Workshop EBAss “Education” Giornata di aggiornamento per Tecnici Iperbarici “La formazione del personale e la sicurezza in camera iperbarica” **Relatore** su “L.g. Ispesl, Codice di buona pratica, en 14931”
- 8) Il 15/12/2007 Aggiornamento per Tecnici Iperbarici Università “La sapienza” Roma **Relatore** su “Impianti iperbarici: sicurezza, qualità, comfort”
- 9) Il 29/11/2008 a Pisa “I gas medicinali in iperbarismo. L’aria medica F.U.” **Relatore** su “L’aria medica F.U. La normativa e la pratica.”
- 10) Da ottobre 2023 a maggio 2024 **Docente** nel Corso regionale per “Tecnico di Camera Iperbarica”

Pubblicazioni

- **ANALYSIS OF THE OXYGEN IN MASK** A. Ruggiu, A. Valdes, G. Capitta, G. Mura, V. Campanaro EUBS 32 th Annual Scientific Meeting – September 8 – 15; 2006 Sharm el Sheikh – Egypt European Underwater & Baromedical Society
- **TECHNOLOGICAL INNOVATION: MEDICINAL GAS AND OPERATIVE PROCEDURES IN HYPERBARIC MEDICINE** A. Ruggiu, V. Campanaro, G. M. Mura, V. Cesario EUBS 36 th Annual Scientific Meeting – September 14 – 18; Istanbul Turkey European Underwater & Baromedical Society.
- **THE EBAss/ECHM RESOURCES MANUAL ON EDUCATION OF NURSES, OPERATORS AND TECHNICIANS IN HYPERBARIC FACILITIES IN EUROPE** (September 2008) A. Ruggiu e altri autori (*Members of the Education Committee of the European Baromedical Association for nurse, operators and technicians.* <http://www.echm.org/documents/EBAss-ECHM%20Education%20resources%20manual%20-%20Version%202008.pdf>)
- **FORMAZIONE ED AGGIORNAMENTO PERMANENTE** I Congresso A.N.Te.I. la Maddalena (SS) 28-30 Aprile 2000 A. Ruggiu -
- **NORMATIVE, REQUISITI, FORMAZIONE E FUNZIONI RELATIVE ALLA FIGURA PROFESSIONALE DEL TECNICO IPERBARICO** Congresso SIMSI 29/30 – 09 - 2000: V. Campanaro, N. Carnicella, G. De Roberto, C. Gaglio, M. Palazzi, A. Ruggiu
- **PROFESSIONI SANITARIE IMPIEGATE NELLE CAMERE IPERBARICHE** Congresso SIMSI 13 Settembre 2002 Palermo A. Ruggiu e altri autori
- **CHECK LIST E PROTOCOLLI OPERATIVI - PREVENZIONE, SICUREZZA E PROFESSIONALITÀ** A. Ruggiu Roma 06 dicembre 2003 Università La Sapienza, Roma -

- **L'INCIDENTE IN CAMERA IPERBARICA: LA SICUREZZA DEI PAZIENTI E DEGLI OPERATORI:** AAROI V° Congresso Regionale Cagliari 9 Giugno 2004.
A. Valdes, C. Castaldi, A. Ruggiu, C. Iesu, S.Mancosu, G.M. Mura.
- **CAMERE IPERBARICHE MONOPOSTO: LA SCELTA ITALIANA E LA SITUAZIONE EUROPEA** A.Ruggiu XX CONGRESSO SIMSI - Torino 15/17 Novembre 2012

Cagliari 20.05.2025

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UEn.679/2016 e del Dlgs 2003 n. 196 e successive modificazioni.

Cagliari 20.05.2025