



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Alessandro Marroni

Data di nascita

28.02.1946

Istruzione e formazione

Date	Nel 1991
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Anestesia e Rianimazione con tesi: "Funzione di un Centro di Medicina Iperbarica nella Regione Friuli-Venezia Giulia - Analisi retrospettiva, criteri funzionali, valutazione economica del rapporto costi benefici".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Trieste
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110 e lode
Titolo della qualifica rilasciata	Esperto di Terapia Iperbarica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Società Italiana di Medicina Subacquea ed Iperbarica e Società Italiana di Anestesia Analgesia e Terapia Intensiva
Date	Nel 1984
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Medicina del Nuoto e delle Attività Subacquee con ammissione diretta alla discussione della tesi: "Prevenzione e Diagnosi Precoce della Malattia da Decompressione. Ricerca di Bolle Gassose Circolanti mediante Analisi Ultrasonora ad effetto Doppler".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Chieti
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110 e lode
Date	Nel 1974
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Medicina del Lavoro con tesi "Problemi medici della immersione in saturazione".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Genova
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110 e lode
Date	Nel 1972
Titolo della qualifica rilasciata	Convalida della Laurea secondo le normative Nord Americane (esame E.C.F.M.G.)
Date	22 Luglio 1971
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia con Tesi "Esplorazioni di monitoraggio cardio-cerebrale nel nuotatore subacqueo"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Bologna
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110 e lode

Date	Nel 1964
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Classica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo ginnasio Luigi Galvani

Esperienza professionale

Date	Dal 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Chairman di International Diving Assurance (IDA) e DAN Europe International Brokers (DEIB) Villa Eden 25, Princess Elizabeth Street Ta'Xbiex XBX 1103, Malta
Date	Dal 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente dell'International Divers Alert Network (IDAN) Durham, NC, USA
Date	Dal 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Board of Directors di DAN Southern Africa
Date	Dal 2001 al 2003 e dal 2006 a oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Board of Directors di DAN America
Date	Dal 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Membro estero della Division of Baromedicine St. Luke's Hospital, University of Malta St. Luke's Hospital, University of Malta
Date	Dal 1991
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Board of Directors dell'International Divers Alert Network (IDAN) Durham, NC, USA Durham, NC, USA
Date	Dal 1994 al 1996
Lavoro o posizione ricoperti	Membro della Commissione per l'Archeologia Subacquea del Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali
Date	Dal 1982
Lavoro o posizione ricoperti	Fondatore e Presidente del DAN Europe, Divers Alert Network Europe, già IDA, International Diving Assistance
Date	Dal 1989
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Scientifico Istituto Baromedico Italiano di San Benedetto del Tronto
Date	Dal 1988 al 1990
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Centro Padre Maestro di Medicina Iperbarica Lucera
Date	Dal 1988
Lavoro o posizione ricoperti	Capitano di Corvetta Medico (cpl) Marina Militare Italiana (DPR 7 marzo 1988 secondo art.4 RD 819/32 dietro domanda specifica sulla base dei titoli e della esperienza medico subacquea- iperbarica)
Date	Dal 1987
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente in Medicina Subacquea e di Pronto Soccorso del Centro Ricerche Subacquee SACLANT NATO La Spezia La Spezia
Date	Dal 1986 al 1987
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente dell'ENEA per l'addestramento medico di emergenza dei componenti della prima spedizione Italiana in Antartide ed estensore del manuale di pronto soccorso specifico
Date	Dal 1984 al 1986

Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Operativo del Centro Iperbarico Polivalente di Ricerca di S.Atto-Teramo 1984-1986
Date	Dal 1975
Lavoro o posizione ricoperti	Approved Diving Doctor (Medico riconosciuto specialista in Medicina Subacquea ed Iperbarica) secondo i regolamenti Britannici e Norvegesi
Date	Dal 1978 al 1984
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente di Medicina Iperbarica presso il Servizio di Ossigeno Terapia Iperbarica dell'Istituto Ortopedico Galeazzi Milano
Date	Dal 1976 al 1978
Lavoro o posizione ricoperti	Membro della equipe medica del Centro di Medicina Subacquea ed Iperbarica (Ce.M.S.I. srl) presso la Casa di Cura S.Giovanni Milano
Date	Dal 1974 al 1984
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Medico dlla SAIPEM S.p.A. (gruppo ENI) e responsabile medico di tutte le attività subacquee della società,
Date	Dal 1972 al 1974
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente medico per le attività subacquee professionali in basso ed alto fondale ed in saturazione della SAIPEM S.p.A. (gruppo ENI)
Date	Dal 1972 al 1974
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente presso il Servizio Iperbarico dell'Istituto di Medicina del Lavoro dell'Università di Genova,

Incarichi accademici

Date	Dal 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di Medicina Subacquea presso il Master in Medicina Subacquea ed Iperbarica dell'Università di palermo, Polo di Trapani
Date	Dal 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di Medicina Subacquea presso il Master in Medicina Subacquea ed Iperbarica, della Scuola Superiore S.Anna e Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa
Date	Dal 1997
Lavoro o posizione ricoperti	Professore di Medicina Subacquea ed Iperbarica e coordinatore della Facoltà internazionale della International Post-Graduate School of Baromedicine presso la facoltà di medicina della Università di Belgrado
Date	Dal 1992 al 1996
Lavoro o posizione ricoperti	Professore di "Terapia Iperbarica" presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università di Ancona
Date	Dal 1989 al 1990
Lavoro o posizione ricoperti	Docente presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione - Indirizzo Terapia Iperbarica - della Università di Milano
Date	Dal 1985 al 1986
Lavoro o posizione ricoperti	Professore a contratto di "Fisiopatologia degli Ambienti Straordinari" presso l'Università di Chieti
Date	Dal 1980 al 1988
Lavoro o posizione ricoperti	Docente presso la Scuola di Specializzazione in Medicina del Nuoto e delle Attività Subacquee della Università di Chieti, Direttore Prof. P.G. Data dal 1980 al 1988.
Date	Dal 1982 al 1983
Lavoro o posizione ricoperti	Docente presso il corso di Ecologia Marina della Facoltà di Biologia della Università di Pisa, Direttore Prof. Francesco Cinelli
Date	Dal 1978 al 1979
Lavoro o posizione ricoperti	Docente presso il Seminario di Medicina Subacquea ed Iperbarica svoltosi presso l'Istituto di Medicina del Lavoro dell'Università di Genova. Direttore Prof. Damiano

Incarichi scientifici	
	Zannini
Date	Dal 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Segretario Generale, European College of Baromedicine
Date	Dal 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Fondatore e Chairman, Foundation for the European Education in Baromedicine
Date	Dal 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Vice President (International Affairs) dello European Committee for Hyperbaric Medicine
Date	Dal 1996 al 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Past President della Foundation for the International Congress of Hyperbaric Medicine, Amsterdam
Date	Dal 1994 al 2000
Lavoro o posizione ricoperti	Past President, European Underwater and Baromedical Society
Date	Dal 1996 al 1997
Lavoro o posizione ricoperti	Chairman, Joint International Meeting on Hyperbaric Medicine, Milano
Date	Dal 1993 al 1996
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente della Foundation for the International Congress on Hyperbaric Medicine, Amsterdam
Date	Dal 1991 al 1994
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente della European Underwater and Baromedical Society
Date	Dal 1992.
Lavoro o posizione ricoperti	Membro dell'Editorial Board del Bulletin of the European Committee for Hyperbaric Medicine, Anesthesia and Intensive Care in Italy, supplement of Acta Anesthesiologica Italica
Date	Dal 1992
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Scientific Program Committee del "Undersea and Hyperbaric Medical Society 25th Anniversary Scientific Meeting" Bethesda, Maryland
Date	Dal 29 Novembre al 1 Dicembre 1991
Lavoro o posizione ricoperti	Program Chairman della III European Conference on Hyperbaric Medicine, Jesi, Ancona
Date	Nel 1991
Lavoro o posizione ricoperti	Membro dell'Editorial Board del Journal of Hyperbaric Medicine, Bethesda, Maryland, USA, ISSN 0884-1225
Date	Dal 1991 al 1994
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente della European Underwater and Baromedical Society
Date	Dal 1990 al 1992
Lavoro o posizione ricoperti	Membro dell' Awards Committee della Undersea and Hyperbaric Medical Society, USA
Date	Dal 1990 al 1991
Lavoro o posizione ricoperti	Vice Presidente della Undersea and Hyperbaric Medical Society, Bethesda, USA
Date	Dal 1989 al 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Promotore e Segretario Generale dello European Committee for Hyperbaric Medicine
Date	Dal 1989 al 1991
Lavoro o posizione ricoperti	Vice Presidente della European Undersea Biomedical Society
Date	Nel 1989
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Workshop Committee (Hyperbaric Medicine section) della Undersea and Hyperbaric Medical Society, USA
Date	Dal 1988

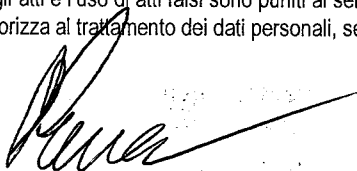
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Comitato per l'Ossigenoterapia Iperbarica (Hyperbaric Oxygen Committee) della Undersea and Hyperbaric Medical Society, Bethesda, USA
Date	Dal 1987 al 1991
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente del Comitato per gli Affari Internazionali della Undersea and Hyperbaric Medical Society, Bethesda, USA
Date	Nel 1987
Lavoro o posizione ricoperti	Assistant Editor di: "OXYGEN", Official Newsletter della Foundation for the International Congress on Hyperbaric Medicine, Amsterdam
Date	Nel 1987
Lavoro o posizione ricoperti	President-Elect della Foundation for the International Congress on Hyperbaric Medicine, Amsterdam,
Date	Dal 1987 al 1990
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente della Associazione Nazionale Istruttori Subacquei (FISMAR-CONI)
Date	17-18 Marzo 1986
Lavoro o posizione ricoperti	Membro Italiano dello International Hyperbaric Oxygen Planning Meeting, Bethesda, USA
Date	Nel 1986
Lavoro o posizione ricoperti	Delegato per le Relazioni Internazionali della Società Italiana di Medicina Subacquea ed Iperbarica (SIMSI) e della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva - Gruppo di studio Terapia Iperbarica- (SIAARTI)
Date	Nel 1986
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Comitato Scientifico ed Editorial Board di Geriatrie & Rehabilitation, Nordrach, Germania Federale, ISSN 0934-5086
Date	Nel 1986
Lavoro o posizione ricoperti	Membro dello Advisory Board del Clinical Baromedical Center, Miami USA
Date	Nel 1985
Lavoro o posizione ricoperti	Membro del Club degli Iperbarici, Università La Sapienza, Roma
Date	Dal 1984
Lavoro o posizione ricoperti	Socio onorario della MEDISUB, associazione dei medici specialisti in medicina subacquea ed iperbarica
Date	Dal 1983
Lavoro o posizione ricoperti	Promotore e Presidente del Divers Alert Network Europe (DAN Europe) ex Comitato Italiano per il Soccorso Subacqueo ed Offshore - IDA
Date	Dal 1982 al 1988
Lavoro o posizione ricoperti	Socio Fondatore del Comitato Italiano Ricerche e Studi Subacquei di cui è stato Segretario
Date	Dal 1976 al 1984
Lavoro o posizione ricoperti	Socio fondatore della Società Italiana di Medicina Subacquea ed Iperbarica, di cui è stato Segretario

Allegati

Pubblicazioni

Firma

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.



CURRICULUM VITAE DEL DR. ALESSANDRO MARRONI

Pubblicazioni

- 1) Bonsignore D, Marroni A et al. Alterazioni del metabolismo purinico nel saturnismo umano. *Folia Medica* 5-6:205;1973
- 2) Marroni A, Comportamento della frequenza cardiaca nella immersione in apnea. Atti del primo simposio del C.I.R.S.S., Roma, ottobre 1974
- 3) Marroni A. Diagnosi differenziale degli incidenti da decompressione. *Ann.Med.Nav.*7-9,1978
- 4) Marroni A, Zannini D, A technique for rescue and resuscitation of unconscious divers from the sea bed. *Proceedings of the International meeting EUBS-EEC, Louxembourg* 1978
- 5) Marroni A, Zannini D, Physiologic check list during saturation diving. *Ann.Med.Nav.*1-3,1979
- 6) Marroni A, La saturazione terapeutica in aria per la terapia dei casi gravi e refrattari di MDD. *Med.Sub.lp.*6:19;1980
- 7) Marroni A, Bianchi P, Rilevazione di bolle gassose circolanti dopo immersione in aria compressa. *Med.Sub.lp.*6:27;1980
- 8) Marroni A, Zannini D, Falda aerea intraarticolare scapolomerale e suscettibilità alla malattia da decompressione. *Med.Sub.lp.*6:29;1980
- 9) Marroni A, Principles of safe diving. 27° Congresso Commissione Internazionale Studio Scientifico del Mediterraneo, Cagliari 1980, rapp. 27.09.81
- 10) Marroni A, Zannini D, Problemi di igiene del lavoro connessi con il recupero di piombo alkili dal fondo marino. *Ann.Ist.Sup.San.*17(3);1981
- 11) Marroni A, Gething J, Zannini D, Management of health hazards associated with the salvage of toxic chemicals using a saturation diving technique. In: Bachrach AJ and Matzen MM (eds) *Underwater Physiology, Undersea Medical Society, Bethesda, USA* 1981p.825
- 12) Marroni A, Zannini D, Effetti della variazione della velocità di risalita sulla produzione di bolle gassose circolanti dopo immersione ad aria compressa. *Med.Sub.lp.(Min.Med.)*1:83;1981
- 13) Marroni A, Catalucci G et al. Alcune considerazioni su 209 casi di MDD trattati nei centri iperbarici italiani nel 1978 e 1979. *Med.Sub.lp.(Min.Med.)*1:55;1981
- 14) Gaietta T, Barnini C, Marroni A et al. La camera iperbarica come strumento di diagnosi differenziale. *Med.Sub.lp.(Min.Med.)*1:48;1981
- 15) Oriani G, Balzarini E, Barnini C, Marroni A et al. Analisi comparativa dei reperti radiografici di alterazioni strutturali ossee in sommozzatori e non sommozzatori. *Med.Sub.lp.(Min.Med.)*1:61;1981
- 16) Marroni A, L'Ossigeno Terapia Iperbarica nel trattamento della osteomielite cronica. *Med.Sub.lp.(Min.Med.)*1:103;1981
- 17) Marroni A, epidemiologia della gangrena gassosa. *Med.Sub.lp. (Min.Med.)*1:118;1981
- 18) Marroni A. Idoneità, efficienza e condizioni fisiche. La sicurezza della immersione sportiva, Primo convegno nazionale per tecnici e medici della FIPS - CONI, Pisa 1982
- 19) Marroni A, Medicina del lavoro in alto fondale. Ergonomia, prevenzione, epidemiologia. Studio su 9 anni di attività del gruppo subacqueo SAIPEM. Convegno per il trentennale del Corpo dei Vigili del Fuoco Sommozzatori, Roma 1983

- 20) Marroni A, Catalucci G et al. Alcune considerazioni su 169 casi di malattia da decompressione trattati nei centri iperbarici italiani nel biennio 1980-1981. Med.Sub.Ip.(Min.Med.)3:9;1983
- 21) Marroni A, Zannini D, Marcenaro A, Alterazioni fisiopatologiche e morbilità di operatori subacquei in saturazione. Med.Sub.Ip.(Min.Med.)3:15;1983
- 22) Zannini D, Marroni A, Modificazioni dello stato di salute nel corso della attività subacquea professionale. Med.Sub.Ip. (Min.Med.)3:23;1983
- 23) Marroni A et al. Rilievi batteriologici e clinici sull'otite esterna in saturazione. Med.Sub.Ip.(Min.Med.) 3:29;1983
- 24) Data PG, Marroni A et al. Bone lesions in Maluku Breath hold divers. In: Diving and Hyperbaric Medicine - Proceedings of the IX Congress of the EUBS. CRIS, Hopital Creu Roja, Barcelona 1984
- 25) Marroni A, Trasporto dell'infortunato subacqueo. In: Guida al trasporto sanitario d'urgenza, Editoriale Corriere Medico, Corsera Milano 1984
- 26) Marroni A, The critical Care of patients involved in severe diving accidents. Program and Abstracts: International Symposium on Hyperbaric Oxygen in Critical Care Medicine, Eilat, Israele 1985
- 27) Marroni A, La gestione della emergenza subacquea. Atti del Convegno Nazionale sulla Sicurezza in Acqua, Regione Toscana, Isola d'Elba, 1985
- 28) Marroni A, La riabilitazione in vettore umido: esperienze. Atti del 30° Congresso Nazionale della Società Italiana di Ginnastica Medica, Terapia Fisica e Riabilitazione, S.Atto 1985
- 29) Del Ponte A, Angelucci E, Data PG, Guagnano MT, Marroni A et al. Effect of hypoxic-hyperbaric situations on circadian rhythms in healthy men. XVII International Conference of the International Society for Chronobiology, Little Rock, USA 1985
- 30) Data PG, Marroni A, Ipossia iperbarica cronica simulata, motivazioni e tecnica. Boll.Soc.It.Biol.Sper.62(1):127;1986
- 31) Data PG, Pinotti O, Marroni A et al. Respiro periodico durante ipossia cronica simulata. Boll.Soc.It.Biol.Sper.62(1): 135;1986
- 32) Guagnano M, Marroni A et al. Influenza dell'alta quota simulata in camera iperbarica sulla struttura temporale circadiana. Boll.Soc.It.Biol.Sper.62(4):427;1986
- 33) Di Giulio C, Data PG, Marroni A, Parametri fisiologici in ipossia acuta, cronica e simulata. Boll.Soc.It.Biol.Sper.62(5): 655;1986
- 34) Marroni A, Metodologie dell'insegnamento delle attività acquatiche ad handicappati fisici. Atti del 1° Congresso Internazionale sul confronto delle metodologie dell'insegnamento subacqueo, ANIS, Maratea 1986 17 - Marroni A, L'assistenza medica alle emergenze subacquee. Atti del Corso di aggiornamento in Medicina Subacquea ed Iperbarica, Carlo Erba, Milano 1986
- 35) Marroni A et al. Critical care and HBO treatment at depth of a saturation diving traumatic injury. In: Diving and Hyperbaric Medicine: Proceedings of the XII Congress of the EUBS, Rotterdam 1986
- 36) Data PG, Marroni A et al. Effect of hypoxic hyperbaric conditions on time structure of healthy men. In: Diving and Hyperbaric Medicine: Proceedings of the XII Congress of the EUBS, Rotterdam 1986
- 37) Marroni A et al. Effect of hyperbaric oxygen therapy on Retinitis Pigmentosa. In: Diving and Hyperbaric Medicine: Proceedings of the XII Congress of the EUBS, Rotterdam 1986

- 38) Marroni A et al. Hyperbaric Oxygen Therapy of chronic refractory leg ulcers. In: Diving and Hyperbaric Medicine: Proceedings of the XII Congress of the EUBS, Rotterdam 1986
- 39) Brunelli G, Data PG, Marroni A et al. The influence of hyperbaric oxygen on tolerance to ischemia. Proceedings of the 9th Meeting of the International Microsurgical Society, Brescia 1986
- 40) Marroni A, Data PG et al. Hyperbaric Oxygen Therapy and in- water rehabilitation for chronic stabilized stroke patients. Proceedings of the 1st Swiss Symposium on Hyperbaric Medicine, Basel 1986
- 41) Marroni A et al. L'Ossigeno Terapia Iperbarica nei postumi di ictus cerebrale. Atti del VII Congresso Nazionale della SIMSI, Regione Siciliana, USL 58 di Palermo, 1986
- 42) Marroni A, Melamed Y, Fisiopatologia dell'ossigeno iperbarico. Atti del VII Congresso Nazionale della SIMSI, Regione Siciliana, USL 58 di Palermo, 1986
- 43) Marroni A et al. Ossigeno Terapia Iperbarica e Fisioterapia in Vettore Umido nella riabilitazione delle lesioni cerebrovascolari. La Ginnastica Medica, 34:5;1986 ed in: Atti della Settimana Internazionale di aggiornamento in Anestesia e Rianimazione, Gismondi A et al. eds. Editrice Salentina, Lecce 1986
- 44) Marroni A, Hyperbaric Oxygen Therapy and in-water rehabilitation for chronic stabilized stroke patients. In: Proceedings of the 1st Swiss Symposium on Hyperbaric Medicine, Basel, Draegerwerk Lubeck, 1986
- 45) Marroni A, Hyperbaric Oxygen Therapy of severe injuries of the extremities. In: Proceedings of the 1st Swiss Symposium on Hyperbaric Medicine, Basel, Draegerwerk Lubeck, 1986
- 46) Marroni A, The use of Hyperbaric Oxygen in the rehabilitation of stabilized stroke patients. Ger.Preger.Rehab. 3(1):88;1987
- 47) Data PG, Marroni A et al. Changes of respiratory patterns during chronic simulated hypoxia. In: Diving and Hyperbaric Medicine: Proceedings of the XIII Congress of the EUBS, Palermo 1987
- 48) Marroni A et al. Some observations on 548 cases of sport diving decompression sickness treated in Italy in the last seven years. In: Diving and Hyperbaric Medicine: Proceedings of the XIII Congress of the EUBS, Palermo 1987
- 49) Data PG, Brunelli G, Marroni A et al. Changes in aminoacid patterns in rats with ischemized limbs treated with HBO. In: Diving and Hyperbaric Medicine: Proceedings of the XIII Congress of the EUBS, Palermo 1987
- 50) Marroni A, et al. Hyperbaric Oxygen Therapy at 1.5 or 2.0 ATA as an adjunct to the rehabilitation of stabilized stroke patients - a controlled study. Proceedings of the IX International Congress on Hyperbaric Medicine, Sydney, Australia 1987. Best Publishing Co. Flagstaff, AZ, 1998: 123-128. ISBN 0-941332-34-9
- 51) Marroni A et al. Hyperbaric Oxygen Therapy at 2.0 or 2.5 ATA as an adjunct to Levodopa therapy of Retinitis Pigmentosa. In: Proceedings of the IX International Congress on Hyperbaric Medicine, Sydney, Australia 1987. Best Publishing Co. Flagstaff, AZ, 1998: 157-162. ISBN 0-941332-34-9
- 52) Marroni A, The use of hyperbaric oxygen in the rehabilitation of stabilized thrombotic stroke patients. Bundeskongress fur Rehabilitation 1987, Karlsruhe, Germania
- 53) Data PG, Marroni A et al. Changes of respiratory patterns during chronic simulated hypoxia. Proceedings of the XIII Annual Meeting of the EUBS, Palermo 1987
- 54) Marroni A et al. Some observations on 548 cases of sport diving decompression sickness treated in Italy in the last 7 years. Proceedings of the XIII Annual Congress of the EUBS, Palermo 1987

- 55)Data PG, Brunelli G, Marroni A et al. Changes in aminoacid patterns in rats with ischemized limbs treated with HBO. Proceedings of the XIII Annual Congress of the EUBS, Palermo 1987
- 56)Marroni A, L'OTI in Medicina Riabilitativa. Atti del 2° Corso Regionale di aggiornamento in Medicina Iperbarica per Medici dipendenti di ruolo delle USL, Regione Sicilia, Augusta 1987
- 57)Sassi C, Balabio L, Borgatta A, Calbiani M, D'Urso P, Jacovone MT, Locati G, Marroni A, Moroni P, Volpati C, Funzione ed organizzazione dei servizi aziendali di prevenzione. In: Organizzazione della prevenzione in azienda, G.T.E. Telecomunicazioni S.p.A. Cologno, Milano 1987
- 58)Marroni A, Hyperbaric Oxygen and In-water Rehabilitation in complete stroke. J.Hyper.Med.3(1):15;1988
- 59)Marroni A, Riabilitazione in vettore umido, applicazioni congiunte all'OTI. Hyperbaric Workshop, Primo Corso Nazionale di aggiornamento in Medicina Iperbarica, USL 16 Lecco, SIMPS, MEDISUB, 1988
- 60)Marroni A, L'OTI in Medicina Riabilitativa. Atti del 3° Corso Regionale di aggiornamento in Medicina Iperbarica per Medici dipendenti di ruolo delle USL, Regione Sicilia, Augusta 1988
- 61)Marroni A, HBO in Problem Wounds; healing rate expectancy according to peripheral arterial pressure. Joint Meeting: 2nd Swiss Symposium on Hyperbaric Medicine and 2nd European Conference on Hyperbaric Medicine, Basel 1988. ISBN:3-908229-01-4
- 62)Marroni A, Il Trattamento delle Sequele della Malattia da Decompressione. Corsi di Aggiornamento sull'Ossigenoterapia Iperbarica. Lega Navale Italiana, Assessorato Sanità Regione Puglia, Bari 6-7 Aprile 1989
- 63)Marroni A, Intervento introduttivo: Ossigenoterapia Iperbarica, stato dell'arte e prospettive future. Convegno- Dibattito sulla Medicina Iperbarica. Lega Navale Italiana, Assessorato Sanità Regione Puglia, Bari 6-7 Aprile 1989
- 64)Marroni A, Combined HBO Therapy and Hydrotherapy for the treatment and rehabilitation of stabilized stroke patients. International Congress on new trends of Hyperbaric Oxygenation. All-Union Center of Hyperbaric Oxygenation, URSS Academy of Medical Sciences, Moscow 11-13 October 1989
- 65)Zagami A., Bulla G., Vaccaro G., Di Bono G., Blasco M. e Marroni A. Pure Cyanide poisoning treated with hyperbaric oxygen: a report on 2 cases. Proceedings of the XV annual meeting of the EUBS, Eilat, Israel, 1989 Sept. 17-21:280
- 66)Marroni A, Fisiologia e fisiopatologia dell'ossigeno iperbarico. In: Oriani G., Faglia E., Ossigenoterapia Iperbarica, Applicazioni Cliniche. SIO, Milano, 1989
- 67)Mader J, Marroni A, et Al. Undersea and Hyperbaric Medical Society Hyperbaric Oxygen Committee Report 1989, Bethesda, USA, 1989
- 68)Marroni A., Oriani G., Pelaia P., De Angelis N. L'emergenza in acqua - L'emergenza sott'acqua, norme di primo soccorso. In: Croce Rossa Italiana e IDA International Diving Assistance, Manuale di Primo Soccorso per gli sport del Mare, Piemme Editore Casale Monferrato. 1990:1-16. ISBN 88-384-1515-3
- 69)Marroni A. Hyperbaric oxygenation: rationale, indications and limits. Proceedings of the IV Course in Critical Care and Emergency Medicine. University of Trieste Medical School, Institute of Anesthesiology and Intensive Care and A.P.I.C.E. - 1990, May 5
- 70)Marroni A. La MDD nel subacqueo sportivo: dati sulla incidenza e standardizzazione dei protocolli di intervento. Atti del Secondo Convegno di Medicina Subacquea, Castiglioncello 2 Giugno 1990 (USL 14)
- 71)Marroni A., Lo Pardo D., Helzel V., Guarino U. Neurological Decompression Sickness treated with early recompression, HBO and under-water rehabilitation with oxygen underwater

- breathing apparatus. In: Program and Abstracts Joint Meeting on Diving and Hyperbaric Medicine, Amsterdam August 1990. Undersea Biomed Res 1990;17(suppl):141
- 72) Rota E., Marroni A., L'Insegnamento dell'immersione subacquea nel recupero del giovane disadattato. In: Atti IX Congresso S.I.M.S.I. Lerici 29-30 settembre 1990
- 73) Marroni A., Lo Pardo D., Guarino U., Helzel V., L'uso dell' Autorespiratore ad Ossigeno nella riabilitazione dei postumi neurologici della M.D.D. In: Atti IX Congresso S.I.M.S.I. Lerici 29-30 settembre 1990
- 74) Oriani G., Marroni A., Ossigeno e Osso. In: Atti IX Congresso S.I.M.S.I. Lerici 29-30 settembre 1990
- 75) Ditri L, Masè G and A. Marroni - Guillain Barré Polyneuritis after multiday multiple diving in the Red Sea mimicking Neurologic Decompression Sickness: a case report. Hyperbaric Med 1991;6(2):107-110
- 76) Marroni A., Oriani G. Ossigeno Terapia Iperbarica - La ricerca della dose. Min. Anest. 1991;57(5):205-215
- 77) Oriani G., Marroni A. Proposta di organizzazione, funzionamento e sviluppo di un servizio di terapia iperbarica. Min. Anest. 1991;57(5):259-275
- 78) Marroni A., Ditri L., Oriani G., Pietropaoli P., Recommended Criteria for the selection of the appropriate dose in Hyperbaric Oxygen Therapy. Proceedings of the III European Conference on Hyperbaric Medicine, Jesi, Italy, 29 November - 1 December, 1991. Acta Anest Ital 1991;42 (suppl 2):103-106
- 79) Marroni A., Il Ruolo del DAN Europe nell'emergenza subacquea. Atti del 7° Convegno Nazionale sull'emergenza sanitaria. Firenze 11-13 Dicembre 1991. Minerva Anest 1991;57(12):1609-11
- 80) Marroni A., Oriani G., Ossigeno Terapia Iperbarica - La ricerca della dose. In: Atti IX Congresso S.I.M.S.I., Lerici 29- 30 settembre 1990
- 81) Marroni A., Il Razionale delle indicazioni all'Ossigeno Terapia Iperbarica. Convegno su: "Ossigeno Terapia Iperbarica e turbe dell'audizione", Milano, Istituto Ortopedico Galeazzi, 23 Novembre 1991
- 82) Marroni A., Lo Pardo D., et Al. Neurological decompression sickness treated with early recompression. HBO and under-water rehabilitation with oxygen underwater breathing apparatus. In: Proceedings of the tenth International Congress on Hyperbaric Medicine. DJ Bakker, FS Cramer Eds. Best Publishing Company 1992:84-87
- 83) Marroni A., Pietropaoli P. - Effect of hyperbaric oxygenation and exercise on walking performance in peripheral vascular disease: a preliminary report. J Hyperbaric Med 1992; 7(3):173-178
- 84) Marroni A. - Il ruolo della terapia iperbarica nell'intossicazione da monossido di carbonio alla luce della letteratura scientifica degli ultimi 70 anni. Minerva Anestesiologica, 1992; 58(10):813-818
- 85) Marroni A., Renzulli L., Provinciali L. - Riabilitazione ed Ossigenoterapia Iperbarica. Ricerca Medica Moderna Medicina, 1992;4:361-375
- 86) Marroni A. - Diving Habits and Diving Accidents in a Recreational Diving Population in Italy. Proceedings of the Joint Meeting on Diving and Hyperbaric Medicine, XVIII Annual Meeting of the EUBS and HBO 3rd Swiss Symposium, J. Schmutz and J. Wendling Eds., Foundation for Hyperbaric Medicine, Basel 15-19 September 1992, pag.197-201. ISBN: 3-908229-00-6
- 87) Marroni A., Pietropaoli P. - L'effetto dell'esercizio durante ossigeno terapia iperbarica sulla performance deambulatoria nella claudicatio intermittens. Atti IV Giornate Internazionali di

Rianimazione, Roma Ottobre 1992 - Università La Sapienza, Roma, Istituto di Anestesiologia e Rianimazione, Associazione culturale SURVIVE pag 457.

- 88) Marroni A. - Il protocollo DAN per la gestione sul campo delle emergenze da decompressione nell'immersione sportiva. Atti del congresso Italo-Americano "Le Possibilità della Terapia Iperbarica" Salsomaggiore Terme, 13-15 Novembre 1992, pag. 134-141
- 89) Marroni A., Pietropaoli P., The use of Hyperbaric Oxygenation and controlled exercise in Claudicatio Intermittens due to Peripheral Vascular Disease. Bull Medsubhyp 1993;3(2):59-65.
- 90) Marroni A., Ducassè JL, Grandjean B, Wattel F. - The role of DAN Europe and the International DAN for the research on recreational diving safety and in the management of recreational diving accidents. Bull Medsubhyp 1994;4(1):23-27.
- 91) Marroni A. Recreational Diving today, risk evaluation and problem management. In: Proceedings of the XXth Annual Meeting of the EUBS. Cimsit M. Ed. Istanbul 1994, p. 121-134. ISBN 975.7958.00.X
- 92) Marroni A. - Recreational Diving Safety. In Elliott DH Ed. Medical Assessment of Fitness to Dive. Biomedical Seminars, Ewell, England, 1995, p. 41-43 - ISBN 0-9525162-0-9
- 93) Marroni A. Decompression Illness, Final Report. In: F. Wattel, D. Mathieu eds) First European Consensus Conference on Hyperbaric Medicine. European Committee for Hyperbaric Medicine, University of Lille, C.R.A.M. Nord-Picardie, Sécurité Social 1994:28-30. ISBN 3-908229-05-7
- 94) Marroni A., Cali Corleo R. et Al. Project Safe Dive - a preliminary report. In: S.A, Sipinen, M. Leiniö (Eds), Proceedings of the XXI Annual Meeting of the EUBS; 1995:216-221. ISBN 952-90-6626-0
- 95) Marroni A., Patologia Da Decompressione. Una valutazione alla luce delle più recenti acquisizioni. In: EM Camporesi, GC Caroli, A. Pizzola, G. Vezzani (eds), Proceedings of the International Symposium "Update on Hyperbaric Oxygen Therapy", Tipografia La Commerciale, Fidenza, Italy, 1995:195-202
- 96) Marroni A., La plongée moderne de loisir; la gestion des accidents de décompression. Le protocole d'intervention del l'International Divers Alert Network. Bull Medsubhyp 1994;4(2):41-54
- 97) Oriani G, Michael M, Marroni A, Longoni C. Physiology and Physiopathology of Hyperbaric Oxygen, In: Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: p. 1-34. ISBN 3-540-75016-9
- 98) Marroni A, Oriani G, Longoni C. (Toxic effects of Oxygen) Pulmonary Effects. In: Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: p. 75-80. ISBN 3-540-75016-9
- 99) Marroni A, Oriani G, Longoni C. HBO Dose Titration. In: Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: p. 81-94. ISBN 3-540-75016-9
- 100) Oriani G, Marroni A, Wattel F. Clinical Indications. In: Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: p. 95. ISBN 3-540-75016-9
- 101) Marroni A. (Clinical Indications) Decompression Illness - Final Report. In: Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: p. 96-98. ISBN 3-540-75016-9
- 102) Marroni A. (The Divers Alert Network: Epidemiology of Diving Accidents) The Divers Alert Network in Europe: Risk Evaluation and Problem Management in a European Recreational Divers Population. In: Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: p. 265-276. ISBN 3-540-75016-9

- 103)Marroni A. New Frontiers: Use of Combined Hyperbaric Oxygenation and In-Water Rehabilitation for Neurological Conditions due to Stroke and to Spinal Decompression Sickness. In: Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: p. 809-811. ISBN 3-540-75016-9
- 104)Marroni A, Oriani G, Wattel F. Cost Benefit and Cost-Efficiency Evaluation of Hyperbaric Oxygen Therapy. In: Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: p. 879-886. ISBN 3-540-75016-9
- 105)Marroni A., Cali-Corleo R., Denoble P.; Understanding the safety of recreational diving. DAN Europe's Project SAFE DIVE. Phase I: Fine tuning of the field research engine and methods. In A. Marroni, G. Oriani, F. Wattel, Eds. Proceedings of the International Joint Meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine, EUBS, ECHM, ICHM, DAN. Milano 4-8 September, 1996: p. 279-284
- 106)Marroni A. Recreational Diving Accidents in Europe. DAN Europe Report 1994 - 1995. In A. Marroni, G. Oriani, F. Wattel, Eds. Proceedings of the International Joint Meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine, EUBS, ECHM, ICHM, DAN. Milano 4-8 September, 1996: p. 259 - 265. Grafica Victoria, Bologna, Italy
- 107)Marroni A. Cost-benefit evaluation of HBOT for soft tissue and bone lesions. In: Marroni A, Oriani G, Wattel F (eds). International Joint Meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine: Pre-Congress Course on HBOT. Milano 4-8 September, 1996: p. 89 - 96. Grafica Victoria, Bologna, Italy
- 108)Balestra C, Germonpré P, Marroni A. Intrathoracic pressure changes after Valsalva strain and other maneuvers: implications for divers with patent foramen ovale. Undersea Hyper Med 1998; 25(3): 171-174
- 109)Cali Corleo R, Gutierrez G, Saliba C, Serrar M, Marroni A. Heat Shock Protein (HSP) levels rise at the onset of diving following preconditioning using TEX-OE. (Abstract) Presented at the Annual Meeting of the British Hyperbaric Association. UK, November 1998
- 110)Marroni A. Cali Corleo R. Fontaneto C. DAN Europe Diving Incident Report 1996. Proceedings of the 25th EUBS Annual Meeting. Israel Aug 28 - Sept 2, 1999.
- 111)Balestra C. Germonpre P, Marroni A. Blood Glucose variations in a diabetic diver using vigorous self-assessment. Proceedings of the 25th EUBS Annual Meeting. Israel Aug 28 - Sept 2, 1999.
- 112)Marroni A, Cali Corleo R, Balestra C, Voellm E, Pieri M. Incidence of asymptomatic circulating venous gas emboli in unrestricted uneventful recreational diving. DAN Europe's Project Safe Dive first results.Proceedings of the XXVI Annual Scientific Meeting of the EUBS, Malta 14-17 September 2000, 9-15
- 113)Marroni A, Cali Corleo R, Balestra C, Longobardi P, Voellm E, Pieri M, Pepoli R. Effects of the variation of ascent speed and profile on the production of venous gas emboli and the incidence of DCI in compressed air diving. Proceedings of the XXVI Annual Scientific Meeting of the EUBS, Malta 14-17 September 2000, 1-8
- 114)Balestra C, Germonpre P, Poortmans J, Marroni A, Cali Corleo R, Schietecatta J, Najand A, Collard J, Snoeck T, Deboisseson A, Arberet JL. Non hypoxic stimulus for erythropoietin production in healthy humans. Proceedings of the XXVI Annual Scientific Meeting of the EUBS, Malta 14-17 September 2000, 76
- 115)Balestra C, Germonpre P, Marroni A, Cali Corleo R, Najand A, Snoeck T, Salem W. Respiratory rate can be modulated by long loop musculare reflexes from small hand muscles.Proceedings of the XXVI Annual Scientific Meeting of the EUBS, Malta 14-17 September 2000, 118

- 116) Marroni A. Acute management of Decompression Accidents in normal and remote locations. Proceedings of the XXVI Annual Scientific Meeting of the EUBS, Malta 14-17 September 2000, 127-137
- 117) Salem W, Snoeck T, Nammour S, Balestra C, Germonpre P, Marroni A, Cali Corleo R. Finite elements of temporomandibular joint stress; useful tool for divers. Undersea Hyperb Med **28**, 45
- 118) Marroni A, R. Cali Corleo, C. Balestra, P. Longobardi, P. Germonpre E. Voellm, M. Pieri, R. Pepoli. The use of a "Proportional M-Value Reduction Concept" (PMRC) changing the Ascent Profile with the introduction of extra deep stops reduces the production of Circulating Venous Gas Emboli after Compressed Air Diving. DSL Special Project 01/2001. Proceedings of the XXVII Annual Scientific Meeting of the EUBS, Hamburg 12-16 September 2001, 69
- 119) Marroni A., R. Cali Corleo, C. Balestra, P. Longobardi, P. Germonpre E. Voellm, M. Pieri, R. Pepoli. The speed of ascent dilemma: "instant speed of ascent" or "time to surface" – which one really matters? Instant speed of ascent vs. delta-p in the leading tissue and post-dive doppler bubble production. DSL Special Project 02/2001. Proceedings of the XXVII Annual Scientific Meeting of the EUBS, Hamburg 12-16 September 2001, 74
- 120) Marroni A, R. Cali Corleo, C. Balestra, P. Longobardi, P. Germonpre E. Voellm, M. Pieri, R. Pepoli. Incidence of Asymptomatic Circulating Venous Gas Emboli in unrestricted, uneventful Recreational Diving. skin cooling appears to be related to post-dive doppler detectable bubble production. an unexpected finding. DSL Special project 03-2001. Proceedings of the XXVII Annual Scientific Meeting of the EUBS, Hamburg 12-16 September 2001, 79
- 121) Stefaan Deneweth, Herman Vanbogaert, Michel Lambrechts, Alessandro Marroni, Ramiro Cali Corleo, Costantino Balestra, Peter Germonpré. Influence of sympathetic innervation on the heart rate during SCUBA diving. Preliminary results. Proceedings of the XXVII Annual Scientific Meeting of the EUBS, Hamburg 12-16 September 2001, 64
- 122) Thyl Snoeck, Mikel Ezquer, O. Leduc, A. Leduc, F. Willeput, Costantino Balestra, Alessandro Marroni, Ramiro Cali Corleo, Peter Germonpré. Enhanced Lymphatic Captation of Proteins during Normobaric Oxygen Breathing. A Lymphoscintigraphy Study. Proceedings of the XXVII Annual Scientific Meeting of the EUBS, Hamburg 12-16 September 2001, 65
- 123) Brigitte Farkas, Emilie Duboc, C. Pietrons, Jacques Widelec, Frédéric Vanderschueren, Costantino Balestra, Alessandro Marroni, Ramiro Cali Corleo¹, Peter Germonpré. Cerebral Lacunary Spots in relation to Patency of foramen ovale, an MRI investigation. Proceedings of the XXVII Annual Scientific Meeting of the EUBS, Hamburg 12-16 September 2001, 81
- 124) Marroni Alessandro. Clinical Aspects of Decompression Disorders. In "Hyperbaric Surgery", Bakker DJ, Cramer FS Eds, Best Publishing Co, Flagstaff AZ, USA, 2002:177-206, ISBN 1-930536-08-9, Library of Congress CCN 2002109044
- 125) Marroni A, Bennett PB, Balestra C, Cali Corleo R, Germonpré P, Pieri M, Bonuccelli C. What Ascent Profile for the prevention of Decompression Sickness? I Recent research on the Hill / Haldane controversy. In: Diving and Hyperbaric Medicine. Proceedings of the 28th Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society. P. Germonpré, C. Balestra Eds. Bruges, Sept 4-8, 2002: 35-40 – ISBN 90-9016 189-9
- 126) Bennett PB, Marroni A, Balestra C, Cali Corleo R, Germonpré P, Pieri M, Bonuccelli C. What Ascent Profile for the prevention of Decompression Sickness? II A field model comparing Hill and Haldane ascent modalities, with an eye to the development of a bubble-safe decompression algorithm. In: Diving and Hyperbaric Medicine. Proceedings of the 28th Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society. P. Germonpré, C. Balestra Eds. Bruges, Sept 4-8, 2002: 44-48 – ISBN 90-9016 189-9
- 127) N'Guyen AF, Germonpré P, Balestra C, Hastir F, Dendale P, Unger Ph, Marroni A. Time related opening of the Foramen Ovale in Divers. In: Diving and Hyperbaric Medicine. Proceedings of the 28th Annual Scientific Meeting of the European Underwater and

- Baromedical Society. P. Germonprè, C. Balestra Eds. Bruges, Sept 4-8, 2002: 41 – ISBN 90-9016 189-9
- 128) Balestra C, Germonprè P, Snoeck T, Marroni A, Cali Corleo R, Farkas B. PFO Detection in Divers, methodological aspects. In: Diving and Hyperbaric Medicine. Proceedings of the 28th Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society. P. Germonprè, C. Balestra Eds. Bruges, Sept 4-8, 2002: 42-43 – ISBN 90-9016 189-9
- 129) Balestra C, Germonprè P, Poortmans J, Schietecatte J, Collard JF, Ben-Salem F, Snoeck T, Vann RD, Marroni A. Evidence for a non-hypoxic stimulus on EPO production in healthy humans. In: Diving and Hyperbaric Medicine. Proceedings of the 28th Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society. P. Germonprè, C. Balestra Eds. Bruges, Sept 4-8, 2002: 162-167 – ISBN 90-9016 189-9
- 130) Balestra C, Germonprè P, Snoeck T, Ezquer M, Leduc O, Leduc A, Willeput F, Marroni A, Cali Corleo R, Vann RD. Lymphatic clearance of proteins is enhanced during normobaric oxygen breathing: a lymphoscintigraphy study. In: Diving and Hyperbaric Medicine. Proceedings of the 28th Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society. P. Germonprè, C. Balestra Eds. Bruges, Sept 4-8, 2002: 168-172 – ISBN 90-9016 189-9
- 131) Vanderschueren F, Balestra C, Germonprè P, Marroni A. Ambulance Service and diving accidents management in Belgium. In: Diving and Hyperbaric Medicine. Proceedings of the 28th Annual Scientific Meeting of the European Underwater and Baromedical Society. P. Germonprè, C. Balestra Eds. Bruges, Sept 4-8, 2002: 121 – ISBN 90-9016 189-9
- 132) Marroni A. L'incidente subacqueo nell'immersione sportiva. Organizzazione del soccorso in ambienti remoti. Note epidemiologiche e suggerimenti per il primo intervento. In: I Viaggi del Subacqueo – Aspetti pratici per immergersi in sicurezza. M. Schiavon, A. Rossi Eds. Editeam Gruppo Editoriale; 2002: 103-116 . ISBN 88-87568-49-9.
- 133) Germonprè P, Balestra C, Masay L, Broissin S, Michel K, Vanbree L, Marroni A, Farkas B. Correlation between patent foramen ovale, cerebral MRI lesions and neuropsychometric testing in experienced sports divers. In: Proceedings of the 29th Scientific Meeting of the EUBS, Jansen EC, Risby Mortensen C, Hyldegaard O, Eds. Copenhagen 27-31 August 2003: 61-64
- 134) Balestra C, Germonprè P, Marroni A, Farkas B, Peetrans P, Vanderschueren F, Masay L, Snoeck T. Unidentified cerebral MRI bright objects in recreational divers; is there a relation with PFO - long term adverse effects? A controlled randomized study. In: Proceedings of the 29th Scientific Meeting of the EUBS, Jansen EC, Risby Mortensen C, Hyldegaard O, Eds. Copenhagen 27-31 August 2003: 65-68
- 135) Balestra C, Germonprè P, Marroni A, Farkas B, Peetrans P, Vanderschueren F, Duboc E, Snoeck T. The Fractal approach as a tool to understand asymptomatic brain hyperintense MRI signals. In: Proceedings of the 29th Scientific Meeting of the EUBS, Jansen EC, Risby Mortensen C, Hyldegaard O, Eds. Copenhagen 27-31 August 2003: 69-74
- 136) Marroni A, Bennett PB, Cronjè FJ, Balestra C, Cali Corleo R, Germonprè P, Pieri M, Bonuccelli C. The effect of deep stops on precordial Doppler bubble production after recreational diving. In: Proceedings of the 29th Scientific Meeting of the EUBS, Jansen EC, Risby Mortensen C, Hyldegaard O, Eds. Copenhagen 27-31 August 2003: 75-80
- 137) Valsamis F, Ezquer M, Feldheim E, Snoeck T, Germonprè P, Marroni A, Balestra C. Effect of an introductory open water dive on the peak expiratory flow in an asthmatic population (n = 402) compared with a control group (n = 50). In: Proceedings of the 29th Scientific Meeting of the EUBS, Jansen EC, Risby Mortensen C, Hyldegaard O, Eds. Copenhagen 27-31 August 2003: 87

- 138) Lafond F, Ezquer M, Germonprè P, Marroni A, Vanderschueren F, Snoeck T, Perrin N, Balestra C. Valuation of the MO₂R (Medical Oxyge Rebreather) – a tool for first aid in diving related injuries. In: Proceedings of the 29th Scientific Meeting of the EUBS, Jansen EC, Risby Mortensen C, Hyldegaard O, Eds. Copenhagen 27-31 August 2003:93
- 139) Balestra C., Marroni A., Farkas B., Peetrons P., Vanderschueren F., Duboc E., Snoeck T., Germonprè p. The fractal approach as a tool to understand asymptomatic brain hyperintense MRI signals. *Fractals*, 2004; 12(1):67-72
- 140) Balestra C, Germonprè P, Marroni A, Snoeck T. Scuba Diving can induce stress of the temporomandibular joint leading to headache. *Br. J. Sports Med.* 2004;38:102-104
- 141) Balestra C, Germonprè P, Poortmans J, Marroni A, Schiettecatte J, Collard JF, Snoeck T. Erythropoietin production can be enhanced by normobaric oxygen breathing in healthy humans. *Undersea Hyperbaric Medicine*, 2004;31(1):53-57
- 142) Balestra C, Germonprè P, Snoeck T, Ezquer M, Leduc O, Leduc A, Willeput F, Marroni A, Cali Corleo R, Vann R. Normobaric oxygen can enhance protein captation by the lymphatic system in healthy humans. *Undersea Hyperbaric Medicine*, 2004;31(1):59-62
- 143) Marroni A, Bennett PB, Cronjé FJ, Cali-Corleo R, Germonprè P, Pieri M, Bonuccelli C, Balestra C. A deep stop during decompression from 82 fsw (25m) significantly reduces bubbles and fast tissue gas tensions. *Undersea Hyperb Med* 2004;31(2):233-243
- 144) Marroni A, Cronjé FJ, Cali Corleo R. Diving Medicine, The ECHM Consensus Conferences 1994-2003. In *Proceedings of the 7th European Consensus Conference on Hyperbaric Medicine*. Lille 3-4 December 2004, Faculté de Médecine, Lille 2004:27-44
- 145) Cronjé FJ, Duim W, Marroni A. A position paper on the use of hyperbaric oxygen in cerebrovascular incidents (stroke). In *Proceedings of the 7th European Consensus Conference on Hyperbaric Medicine*. Lille 3-4 December 2004, Faculté de Médecine, Lille 2004: 57-67
- 146) Marroni A. Decompression Illness, Final Report. In: Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). *The ECHM Collection, Volume 1. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops 1994 -1999*. Best Publishing Co. Flagstaff, Az, USA. 2005: 1-35-38. ISBN 1-930536-25-9, LC 2004097985
- 147) Marroni a, Longobardi P, Cali Corleo R. A cost benefit evaluation of hyperbaric oxygen treatment of the diabetic foot. Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). *The ECHM Collection, Volume 1. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops 1994 -1999*. Best Publishing Co. Flagstaff, Az, USA. 2005: 1-437-444. ISBN 1-930536-25-9, LC 2004097985
- 148) Germonpre P, Hastir F, Dendale P, Marroni A, Nguyen AF, Balestra. Evidence for increasing patency of the Foramen Ovale in Divers. *Am J Cardiology*, 2005; 95(7), 1 April 2005: 912-915
- 149) Marroni A. HBO in Stroke – Is it useful? In: Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). *The ECHM Collection, Volume 2. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops 1999 -2003*. Best Publishing Co. Flagstaff, Az, USA. 2005: 2-65-74. ISBN 1-930536-28-3, LC 2005902326.
- 150) Marroni A, Longobardi P, Cali Corleo R. A Cost-Benefit evaluation of Hyperbaric Oxygen use in tissue radio-induced lesions. In: Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). *The ECHM Collection, Volume 2. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops 1999 -2003*. Best Publishing Co. Flagstaff, Az, USA. 2005: 3-183-190. ISBN 1-930536-28-3, LC 2005902326.
- 151) Balestra C, Marroni A, Cali Corleo R, Germonprè P. What is the role of Decompression Procedures for Preventions of Dysbaric Injuries? Lessons drawn from the in-field experience. In: Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). *The ECHM Collection, Volume 2. European*

Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops 1999-2003. Best Publishing Co. Flagstaff, Az, USA. 2005: 4-107-129. ISBN 1-930536-28-3, LC 2005902326.

- 152) Marroni A, Bennett PB, Cronjè F, Balestra C, Longobardi P, Cali Corleo R, Germonpre P, Pieri M, Didonè M. The use of a deep stop during decompression of agar gel plates influences number, diameter and total gas volume of post decompression gas bubbles. In: Desola J, Editor, Proceedings of the International Conference on Diving and Hyperbaric Medicine – XV International Congress of Hyperbaric Medicine – 31st Annual Meeting of the EUBS. Barcelona 7-10 September 2005: 89
- 153) Ezquer M, Balestra C, Germonpre P, Snoek T, Bourgeois M, Marroni A. Variation of flow mediated dilation after maximal cycloergometric effort in healthy humans. In: Desola J, Editor, Proceedings of the International Conference on Diving and Hyperbaric Medicine – XV International Congress of Hyperbaric Medicine – 31st Annual Meeting of the EUBS. Barcelona 7-10 September 2005: 125
- 154) Marroni A, Cronjè FJ, Meintjes J, Cali Corleo R. Dysbaric Illness. In D. Mathieu Ed. Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer 2006: 173-216. ISBN 10 1-4020-4376-7 (HB)
- 155) Cronje FJC, Duim W, Marroni A, Cali Corleo R. Cerebrovascular Incidents (Stroke). In D. Mathieu Ed. Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer 2006: 553-566. ISBN 10 1-4020-4376-7 (HB)
- 156) Marroni A, Longobardi P, Cali Corleo R. A Cost-Effectiveness Evaluation of Hyperbaric Oxygen Therapy. In D. Mathieu Ed. Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer 2006: 671-678. ISBN 10 1-4020-4376-7 (HB)
- 157) Bakker D, Marroni A, Mathieu D. Organisation of Hyperbaric Medicine in Europe. In D. Mathieu Ed. Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer 2006: 767-778. ISBN 10 1-4020-4376-7 (HB)
- 158) Germonpre, P., Balestra, C., Farkas, B., Vandenhoven, G. & Marroni, A. (2005). How a newly identified medical condition may impact fitness to dive criteria. In *The European Committee for Hyperbaric Medicine Collection*, vol. Volume 2. ed. Marroni, A., Mathieu, D. & Wattel, F., pp. 4-25 ; 24-35. Best Publishing, Flagstaff (USA).
- 159) Germonpre, P., Hastir, F., Dendale, P., Marroni, A., Nguyen, A. F. & Balestra, C. (2005). Evidence for increasing patency of the foramen ovale in divers. *Am J Cardiol* **95**, 912-915.
- 160) Balestra, C., Germonpre, P., Virgili, F., Snoeck, T., Theunissen, S., Szczesny, G., Lafere, P., Marabotti, C., Catapano, G., Franchi, D., Cialoni, D., Bedini, R. & Marroni, A. (2006). Post Immersion Flow Mediated Dilation: Comparison between Scuba and Apnea Divers. *European Journal of Underwater and Hyperbaric Medicine* **7**, 51-52.
- 161) Parlak, B., Egi, M., Bertan, E., Ayidin, S., Germonpre, P., Balestra, C. & Marroni, A. (2006). Automated Bubble Counting in Transesophageal Echocardiography images to diagnose PFO. *European Journal of Underwater and Hyperbaric Medicine* **7**, 62-63.
- 162) Szczesny, G., Balestra, C., Germonpre, P., Snoeck, T., Lafere, P., Theunissen, S. & Marroni, A. (2006). Computer Assisted Evaluation of Flow Mediated Dilation. In *European Journal of Underwater and Hyperbaric Medicine*, vol. 7, pp. 50-51.
- 163) Balestra, C., Germonpre, P., Poortmans, J. R. & Marroni, A. (2006). Serum erythropoietin levels in healthy humans after a short period of normobaric and hyperbaric oxygen breathing: the "normobaric oxygen paradox". *J Appl Physiol* **100**, 512-518.

- 164)Bennett PB, Marroni A, Cronjè F. Addition of a Deep Decompression Stop Significantly Reduces Precordial Doppler Recorded Bubbles in Recreational Divers. In: Yoshihiro Mano , M.D., Ed. The First Panel US/Japan, Diving Physiology Technology and Aerospace Medicine. Japanese Society of Hyperbarica and Undersea Medicine. 2006: 37-41
- 165)Ivkovic D, Markovic M, Suzic Todorovic B, Marroni A, Balestra C. Effect of a single pool dive on pulmonary function in asthmatic and non asthmatic divers. Abstracts of the 33rd Annual Meeting of the EUBS. Sept 9-14, 2007. Eur J Underwater and Hyperbaric Med. 2007; 8(3): 32. ISSN 1605-9204
- 166)Balestra C, De Laburthe K, Vanderlinden P, Valsamis J, Ciccarella Y, Lafere P, Marroni A, Germonpré P. The "Normobaric Oxygen Paradox". And interesting mechanism for ICU Patients. Abstracts of the 33rd Annual Meeting of the EUBS. Sept 9-14, 2007. Eur J Underwater and Hyperbaric Med. 2007; 8(3): 39. ISSN 1605-9204
- 167) Ozyyigit T, Egi Murat S, Balestra C, Marroni A. Empirical classification of DCS patients using cluster analysis. Abstracts of the 33rd Annual Meeting of the EUBS. Sept 9-14, 2007. Eur J Underwater and Hyperbaric Med. 2007; 8(3): 53. ISSN 1605-9204
- 168)Bennett PB, Marroni A, Cronjè FJ, Cali-Corleo R, Germonpre P, Pieri M, Bonuccelli C, Leonardi MG, Balestra C. Effect of varying deep stop times and shallow stop times on precordial bubbles after dives to 25 msw (82 fsw). Undersea Hyperb. Med 2007;34(6):399-406
- 169)Marroni A, Cronjé FJ, Cali Corleo R. Diving Medicine. The ECHM Consensus Conferences 1994 – 2003. In Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). The ECHM Collection, Volume 3. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops, 2004-2006. Best Publishing Co. Flagstaff, AZ. USA. 2008. ISBN 978-1-930536-48-7, LC 2004097985: 1-1-45
- 170)Cronjé FJ, Duim W, Marroni A. A Position Paper on the use of Hyperbaric Oxygen in Cerebrovascular Incidents (Stroke). In Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). The ECHM Collection, Volume 3. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops, 2004-2006. Best Publishing Co. Flagstaff, AZ. USA. 2008. ISBN 978-1-930536-48-7, LC 2004097985: 1-1-73
- 171)Cronjé FJ, Marroni A, Warriner RW. A Cost Effectiveness of Hyperbaric Oxygen Therapy in Wound Healing. In Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). The ECHM Collection, Volume 3. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops, 2004-2006. Best Publishing Co. Flagstaff, AZ. USA. 2008. ISBN 978-1-930536-48-7, LC 2004097985: 3-2-417
- 172)Balestra C, Germonpré P, Pontier JM, Gempp E, Deneweth S, Marroni A, Blatteau JE. Protective effect of Pre-Dive Vibration on Post-Dive Venous Gas Emboli. In Proceedings of the 34th EUBS Annual Meeting, Graz September 3-6, 2008: 86-87. ISBN 978-3-200-01314 8
- 173)Germonpré P, Balestra C, Lafere P, Marroni A. Hemoglobin Increase in healthy humans after oxygen breathing confirms the "Normobaric Oxygen Paradox". In Proceedings of the 34th EUBS Annual Meeting, Graz September 3-6, 2008: 118-119. ISBN 978-3-200-01314 8
- 174)Marroni A. L'incidente decompressivo nell'immersione ricreativa. Epidemiologia, Clinica, Primo Soccorso. In: Davini A. Ed. Ambiente Acqua: dal nuoto alla subacquea. Scienze Biomediche applicate agli sport acquatici. Cesi - Casa Editrice Scientifica Internazionale. Roma. 2008; 253-264. ISBN 978-88-89590-15-7

- 175) Bonomo M, Cairoli R, Verde G, Morelli L, Moreo A, Delle Grottaglie M, Brambilla MC, Meneghini E, Aghemo P, Corigliano G, Marroni A. Safety of recreational scuba diving in type 1 diabetic patients. The Deep Monitoring programme. *Diabetes & Metabolism* 35 (2009) 101-107
- 176) Germonpre P, Pontier JM, Gempp E, Blatteau JE, Deneweth S, Lafere P, Marroni A, Balestra C. Pre-dive Vibration Effect on Bubble Formation after a 30-m Dive requiring a Decompression Stop. *Aviat. Space Environ Med* 2010; 81

Books, Booklets and Manuals

- 1) Marroni A. Il Medico sott'acqua. Editoriale Olimpia, Firenze 1974
- 2) Marroni A. Note di Medicina Iperbarica. Roberto Galeazzi S.p.A. La Spezia 1978
- 3) Salini R, Marroni A, Data PG, De Sanctis S, Di Marzio L. Motivazioni, studio, impostazione di un Centro di Ricerca Iperbarica. Amministrazione Provinciale di Teramo, 1984
- 4) Marroni A, Zannini D, Data PG, De Sanctis S. Ossigeno Iperbarico, fisiologia ed applicazioni terapeutiche. Edizioni Studio, Chieti 1984
- 5) Oriani G, Marroni A, Wattel F, (eds). Handbook on Hyperbaric Medicine. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York, 1996: 902 p. ISBN 3-540-75016-9
- 6) Marroni A, Oriani G, Wattel F (eds). Proceedings of the International Joint Meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine, EUBS, ECHM, ICHM, DAN. Milano 4-8 September, 1996. Grafica Victoria, Bologna, Italy
- 7) Marroni A, Oriani G, Wattel F (eds). International Joint Meeting on Hyperbaric and Underwater Medicine: Pre-Congress Course on HBOT. Milano 4-8 September, 1996. Grafica Victoria, Bologna, Italy
- 8) Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). The ECHM Collection, Volume 1. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops 1994 -1999. Best Publishing Co. Flagstaff, Az, USA. 2005. ISBN 1-930536-25-9, LC 2004097985
- 9) Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). The ECHM Collection, Volume 2. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops 1999 -2003. Best Publishing Co. Flagstaff, Az, USA. 2005. ISBN 1-930536-28-3, LC 2005902326.
- 10) Balestra C., Germonpré P., Marroni A., Cronjé FJ. PFO and the Diver. Best Publishing Co. Flagstaff, Az. USA. 2007 ISBN-13 978-1-930536-39-5; ISBN-10 1-930536-39-9; LC 2007927234
- 11) Marroni A, Mathieu D, Wattel F (Eds). The ECHM Collection, Volume 3. European Committee for Hyperbaric Medicine, European Consensus Conferences and Workshops, 2004-2006. Best Publishing Co. Flagstaff, AZ. USA. 2008. ISBN 978-1-930536-48-7, LC 2004097985.