

Dott. Ferruccio Di Donato

Curriculum

Pubblicazioni

1. "L'orecchio In Immersione" (casa editrice "La Mandragora"; anno 2003).
2. "Nuovo Manuale Federale di Immersione" (casa editrice "La Mandragora"; anno 2004
 - a. Fisiopatologia dell'immersione subacquea con autorespiratori
 - b. Gli incidenti.
3. Fisiopatologia dell'apparato uditivo in immersione e la compensazione; F. Di Donato*, P.P. Cavazzuti**, N. Zarro**, E. Nasole*; Simsi 4 2005
4. a-Lipoic acid supplementation inhibits oxidative damage, accelerating chronic wound healing in patients undergoing hyperbaric oxygen therapy. Alleva, R.; Nasole, E.; Di Donato, F.; Borghi, B.; Neuzil, J.; Tomasetti, M. Biochem. Biophys. Res. Commun. 333:404-410; 2005.
5. alpha-Lipoic acid modulates extracellular matrix and angiogenesis gene expression in non-healing wounds treated with hyperbaric oxygen therapy. Alleva R, Tomasetti M, Sartini D, Emanuelli M, Nasole E, Di Donato F, Borghi B, Santarelli L, Neuzil J. Mol Med. 2008 Mar-Apr;14(3-4):175-83.

Comunicazioni in convegni e seminari

1. Cavazzuti P, Di Donato F, Nasole E, Laudadio P, Ruolo dell'ossigenoterapia iperbarica nel trattamento dell'ipoacusia improvvisa, XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina subacquea ed iperbarica, Palermo, 13-15.09.02
2. Di Donato F, Nasole E, Cavazzuti P, Laudadio P, Ipoacusia neurosensoriale improvvisa da barotrauma dell'orecchio: un incidente subacqueo raramente ricordato a dispetto della sua gravità, XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina subacquea ed iperbarica, Palermo, 13-15.09.02
3. E.Nasole, F. Di Donato, G.Paone, P.Rosito, A.F.Mancini, M.Semeraro, S.Pierinelli, M.E.Cantarini, B.Bernardi, D.Saggese, A.Nanetti, M.Lavorato, Mucormicosi rino-cerebrale trattata con successo con ossigenoterapia iperbarica, XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina subacquea ed iperbarica, Palermo, 13-15.09.02
4. Nasole E, Di Donato F, Donini D, Giuffreda F, L'esperienza del centro iperbarico MPM di Bologna nel trattamento del piede diabetico: l'uso della tecnologia, delle medicazioni avanzate e della bioingegneria dei tessuti, XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina subacquea ed iperbarica, Palermo, 13-15.09.02
5. Nasole E, Di Donato F, Donini D, Giuffreda F, Bioingegneria dei tessuti e ossigenoterapia iperbarica nel trattamento del piede diabetico: l'esperienza del centro iperbarico di Bologna. Acireale (CT), III Congresso Nazionale AIUC, 14-16 Novembre 2002
6. Nasole E., Di Donato F., Giuffreda F. La bioingegneria dei tessuti e l'ossigenoterapia iperbarica nel trattamento delle ulcere cutanee croniche, Workshop: La bioingegneria tissutale e l'ossigenoterapia iperbarica, Boscolo Hotel, Bologna, 10.5.03
7. Nasole E., Di Donato F., Osteomielite Cronica Refrattaria: Utilità dell'associazione ossigenoterapia iperbarica – antibiotico terapia mirata, Riunione Gruppo GISTIO, Congresso SIOT (Società Italiana Ortopedia Traumatologia), Roma,
8. Inner Ear Barotrauma: indagine epidemiologica mediante questionario telematico.F. Di Donato; P.P. Cavazzuti; E. Nasole. Capri (Na) XVI° Congresso Nazionale SIMSI, ottobre 2004.
9. Ecocardiografia Trans-Toracica con Contrasto (E.T.T.C.) per la diagnosi di P.F.O.: suo impiego in due casi di P.D.D. F. Di Donato; A Balboni; E. Nasole; Capri (Na) XVI° Congresso Nazionale SIMSI, ottobre 2004.
10. Ossigeno terapia iperbarica nel trattamento dell'ipoacusia neurosensoriale improvvisa barotraumatica: l'esperienza del Centro iperbarico di Bologna; Blu 2005 CNR di Pisa 9 luglio 2005.
11. Fisiopatologia dell'apparato uditivo in immersione; L'orecchio in immersione, convegno monotematico di otologia subacquea; Bologna 25 febbraio 2006.
12. Apparato uditivo e immersione subacquea; 93° congresso nazionale SIO, Bologna 31 maggio-3 giugno 2006.
13. La compensazione dell'orecchio durante l'immersione subacquea: stato dell'arte; 1° raduno OTOSUB, Pisa 27 giugno 2008.
14. La vertigine in immersione; 1° raduno OTOSUB, Pisa 27 giugno 2008.
15. Ruolo dell'Iperbarica nel trattamento dell'ipoacusia improvvisa, II° raduno otosub, Isola D'Elba, 2-3 ottobre 2009 F. Di Donato; P.P. Cavazzuti.
16. Ossigeno Terapia Iperbarica (OTI) e ulcere vascolari; corso di aggiornamento multidisciplinare sulle ulcere vascolari; Policlinico Sant'Orsola-Malpighi (BO) 3 ottobre 2009.
17. Ossigeno terapia iperbarica nel trattamento dell'ipoacusia neurosensoriale improvvisa: l'esperienza del Centro iperbarico di Bologna; consensus conference Raduno OTOSUB, Napoli, 20-21 marzo 2010.
18. Diagnosi e terapia della patologia da decompressione del distretto orl, 97° congresso nazionale SIO, Riccione 19-22 maggio 2010.
19. La compensazione in apnea; III Raduno di Otorinolaringoiatria Subacquea, Policsatro Bussentino (SA) 10-11 settembre 2010
20. L'immersione subacquea nell'infanzia e nell'adolescenza; III Raduno di Otorinolaringoiatria Subacquea, Policsatro Bussentino (SA) 10-11 settembre 2010
21. Caratterizzazione dell'attività antiossidante e angiogenica dell'acido lipoico in vitro e in vivo: confronto tra derivato racemico (R+/S-) ed enantiometro R(+); "R+: dalla ricerca di base alle applicazioni cliniche dell'enantiomero naturale di un antiossidante multifunzionale"; Roma 14 settembre 2010.

Congressi e convegni

1. Convegno: "L'approccio interdisciplinare alle ulcere critiche"- (Bologna,4-12-99).
2. XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina subacquea ed iperbarica, Napoli, 29.09-01.10.00.
3. Convegno biennale della Società Italiana di Medicina subacquea ed iperbarica: Iperbarica 2001, Bologna 1.12.01.

Pubblicazioni Dott. Ferruccio Di Donato

4. XV Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina subacquea ed iperbarica, Palermo, 13-15.09.02 Crediti ECM: 13 (Convegno accreditato ECM)
 5. Convegno Nazionale di Medicina Subacquea e Medicina Legale: l'incidente in corso di attività subacquee, Monopoli (Bari) 19 -20 -21/06 2003
 6. Ossigenoterapia iperbarica: Indicazioni e nuove prospettive, Salerno, 19-20.9.03 Crediti ECM: 8 (ECM n.4471-61957)
 7. XVI° Congresso Nazionale SIMSI, Capri (Na) 14 – 16/10/2004. Crediti ECM: 7 (ECM N° 4471-145287).
 8. Medicina Subacquea e sicurezza dell'immersione, Roma 24/9/05. Crediti ECM: 7 (ECM N° 9056-200129)
 9. Blu 2005 CNR di Pisa 9 luglio 2005.
 10. L'orecchio in immersione, convegno monotematico di otologia subacquea; Bologna 25 febbraio 2006.
 11. 27-28 Ottobre 2006 Ravenna, VIII ECHM Consensus Conference (Ossigeno e Riparazione Tissutale)
 12. 1° raduno OTOSUB, Pisa 27 giugno 2008.
 13. 24-27 Settembre 2008 – ROMA - VII Congresso Nazionale Aiuc; La terapia dell'ulcera cutanea: un ponte tra tradizione e innovazione
 14. 13-15 Novembre 2008 – NAPOLI XVIII Congresso Nazionale SIMSI - Hotel Excelsior - Napoli
 15. Lo stress ossidativo: dal laboratorio alla pratica clinica; Bologna 21 marzo 2009
 16. II° raduno otosub, Isola D'Elba, 2-3 ottobre 2009
 17. Corso di aggiornamento multidisciplinare sulle ulcere vascolari; Policlinico Sant'Orsola-Malpighi (BO) 3 ottobre 2009.
 18. Piede vascolare: riorganizzazione dei percorsi diagnostico-terapeutici; Bologna 14 novembre 2009.
 19. Consensus conference Raduno OTOSUB, Napoli, 20-21 marzo 2010
 20. Come rendere facili le ferite difficili; Modena, 23 aprile 2010.
 21. 97° congresso nazionale SIO, Riccione 19-22 maggio 2010.
 22. I CONGRESSO INTERREGIONALE AIUC Bologna, 11-12/06/2010-Istituto Ortopedico Rizzoli
 23. III Raduno di Otorinolaringoiatria Subacquea, Policsatro Bussentino (SA) 10-11 settembre 2010
- (+); "R+": dalla ricerca di base alle applicazioni cliniche dell'enantiomero naturale di un antiossidante multifunzionale"; Roma 14 settembre 2010