



Curriculum Vitae Europass



Informazioni Personali

Nome Cognome **Vittore Verratti**
Indirizzo Via Roma 3, Sant'Eusanio del Sangro, 66037 (CHIETI - ITALY)
Cellulare 0039 3395359831
E-mail vittorelibero@hotmail.it
Nationalità Italiana
Data di Nascita 29-Jan-1971
Sesso M

Istruzione e formazione **Medico, Urologo, PhD, Ricercatore Fisiologo**

Titolo della qualifica rilasciata **Diploma di Licenza liceale**
Nome e tipo di istituto " LICEO CLASSICO" Vittorio Emanuele II – Lanciano (Italy)
Data 25 Luglio, 2002
Titolo della qualifica rilasciata **Dottore in Medicina**
Nome e tipo di istituto Università di Chieti (Facoltà di Medicina e Chirurgia) – Chieti (ITALIA)
Data Prima Sessione del 2003
Titolo della qualifica rilasciata **Abilitazione Professionale (Esame di Stato)**
Nome e tipo di istituto Università di Chieti (Facoltà di Medicina e Chirurgia) – Chieti (ITALIA)
Data 22-IV-2004
Titolo della qualifica rilasciata **Iscrizione all'Ordine (N ° 4340)**
Nome e tipo di istituto **Ordine dei Medici della Provincia di Chieti, Italy**
Data Novembre 2007
Titolo della qualifica rilasciata **Specializzazione in Urologia**
Nome e tipo di istituto Università di Chieti (Facoltà di Medicina e Chirurgia) – Chieti (ITALIA)
Data 13 Marzo, 2012
Titolo della qualifica rilasciata **PhD "Scienze Mediche di Base ed Applicate"**
Nome e tipo di istituto Università di Chieti (Facoltà di Medicina e Chirurgia) – Chieti (ITALIA)
Data 31 dicembre 2011
Titolo della qualifica rilasciata **Ricercatore Universitario**
Nome e tipo di istituto Facoltà di PSICOLOGIA Settore M-EDF/02 dell'Università "G.d'Annunzio" di Chieti-Pescara.

Congressi e Corsi
2015: Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Montagna SIMeM "Grave Incidente In Quota: Come Affrontarlo". Trento, 9 Maggio 2015.
2014: XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Montagna SIMeM "La Montagna sull'Isola". Foresta Burgos (SS), 4 ottobre 2014.
2014: 65th SIF National Congress of the Italian Physiological Society (SIF). Anacapri, 28-30

September.

2014: Innovazioni in Urologia - Identità di Genere "I° MEMORIAL AUSTONI-PEROVIC". Chieti 17-19 luglio 2014.

2014: Il Diritto Alla Salute In Sud Sudan. Chieti, 5 giugno 2014

2014: X. World Congress High Altitude Medicine and Physiology & Mountain Emergency Medicine. Eurac research, Bolzano\Italy. 25 - 31 May 2014

2013: Medicina di genere come strumento di appropriatezza clinica. Pescara. 22 novembre. 2013.

2013: International Conference "Advances in Pneumology". Kassel, Germany. 25–26 October 2013.

2013: 4th International Scientific Conference. New approaches to improving health care education: today and tomorrow. Riga, 17-18 October.

2013: 10th International Biophilia Rehabilitation Conference (IBRC). "Toward the Realization of Two Paradigm Shifts; Restructuring the Rehabilitation Medicine, and Consciousness Change Enabling the Elderly Contribution to the Super-Aged Society Sustainable". October 14-15, 2013. Chieti University, Italy.

2013: Congresso della Società Italiana di Medicina di Montagna. Rinascita in quota dopo trapianti o malattie neoplastiche. Trento 27 aprile.

2013: 2nd International Congress: New Advances in mountain medicine and emergency. Varese 19 April.

2013: Lavori in corso. Università degli Studi di Milano. Milano 28 febbraio.

2013: The Market. Firenze 20-22 Febbraio 2013.

2012: XIV Congresso Nazionale "Dagli Appennini Alle Alpi" Società Italiana di Medicina di Montagna. Chieti 30 novembre-1 dicembre.

2011: 4th International Congress "Mountain, Sport & Health". Rovereto 10-12 novembre.

2011: XIII Congresso Nazionale Società Italiana Medicina Di Montagna. Varallo Sesia 30 settembre, 1 e 2 ottobre.

2011: 62° Congresso annuale della Società Italiana di Fisiologia. Sorrento 25-27 Settembre 2011.

2011: Advances in Pneumology. Bonn. 17-18 June.

2011: 9th Course of International School on Magnetic Resonance and Brain Function on "Brain function investigation by magnetic resonance, electrophysiology, and molecular imaging". Erice 25 May-1 June

2011: Congresso SIMeM "Montagna, sport e disabilità". Trento 30 aprile.

2011: 26th Annual EAU Congress. Vienna, 18 – 22 Marzo.

2010: Proteomic analysis of carotid body: a preliminary study. 61st National Congress of the Italian Physiological Society. Varese, Italy, 15–17 September.

2010: The VIII world congress on high altitude medicine and physiology. Arequipa 08th - 12th, August 2.

2010: Angelo Mosso: A holistic approach to muscular fatigue. INTERNATIONAL MEETING From Carlo Matteucci to Giuseppe Moruzzi: two centuries of European Physiology. Pisa 22-26 June .

2010: XXXIV Giornate Endocrinologiche Pisane. PISA, 10/12 Giugno.

2009: International Congress Mountain, Sport & Health. Rovereto 12th-14th October.

2009: . Free diving performance enhancement thanks to acupuncture and traditional Chinese medicine. Sesto Meeting IIM. Siena 21-23 ottobre.

2009: Iperplasia prostatica benigna: nuovi concetti per una vecchia patologia. Vasto 23 gennaio.

2009: Congresso SIMeM. Progressi in medicina di montagna. Viterbo 23- 24 ottobre.

2009: 82° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Rimini 4-7 ottobre.

2009: 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiologia. Siena 23-25 settembre.

2009: Spring Padua Muscle Days. Terme Euganee & Padova (Italy) April 26 - 28,

2008: XVIII Congresso Nazionale Società Italiana di Urologia Oncologica (S.I.Ur.O.). Chieti-Pescara 26-29 Novembre.

2008: XVII ISAC MEETING. Valladolid. July 1-5.

2007: Kidney cancer and melanoma: progresses in clinical and translational research. Roma 24 novembre.

2007: XVII Congresso Nazionale SIUrO. Modena 21-23 novembre.

2007: 2nd Mountain, Sport & Health . Rovereto, 18-20 October.

2007: 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Bari, 27 Settembre - 1 Ottobre.

2007: XXIII Congresso Nazionale. Attività Fisico-Sportiva. Le Dimensioni del Rischio. Chieti, 16-18 giugno.

2007: Convegno Nazionale: Fattori ambientali e salute riproduttiva. Pescara, 8 e 9 giugno.

2006: XVI Congresso Nazionale SIUrO. Genova, 30 Novembre - 3 Dicembre.

2006: E.S.G.U.R.S. Third Congress European Society of Genito-Urinary Reconstructive Surgeons . Milan, september 29th-30th.

2006: XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia . Milano, 26-29 settembre.

2006: Investigator Meeting. Club Litiasi Urinaria (CLU). Gualdo Tadino 22-27 settembre.

2006: 54° Congresso SUICMI. Società Italiana della Società di Urologia dell'Italia Centro-Meridionale e delle Isole. Foligno, 15-17 Settembre.

2006: Corso itinerante di Radiologia interventistica. Chieti, 7 luglio.

2006: Chirurgia Robotica ,Oggi. Torrevecchia Teatina, 7 aprile.
2006: Experimental Biology (EB) Meeting. San Francisco April, 1-5.
2006: Il cancro della prostata le terapie integrate. IV edizione. Chieti-Pescara 23-24 febbraio.
2006: Varicocele: Come,Quando e Perché? Roma,30 gennaio.
2005: VII Congresso Nazionale Società Urologia Nuova. Ancona,20-22 novembre.
2005: XV Congresso Nazionale SIUrO. Giardini Naxos,3-6 novembre.
2005: XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia . Arzachena, 1-4 ottobre.
2005: 78° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia . Palermo,18-22 giugno.
2005: Bard Pelvic Floor Surgery Masterclass. Rome, 9th May.
2004: XXVIII Congresso Nazionale SIUD. Udine 13/16 Oct.
2004: Gestione Ospedaliera del paziente con Iperplasia Prostatica Benigna (GEO-IPB). Verona, 22 settembre.
2004: 77° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia . Milano,19-23 giugno.
2004: Investigators' Meeting Studio VIS (Bay 38-9456/10781). Napoli, 17 maggio.
2004: Società Italiana di Tossicologia della Riproduzione" Ambiente e Riproduzione. Chieti, 2-3 aprile.
2004: Riunione rappresentanti Scuole di Specializzazione. Roma, 20 marzo.
2004: Chirurgia Teorico Pratica. Interventi di Chirurgia a Cielo Aperto: Rene, Prostata, Vescica. Chieti, 26-28 febbraio.
2004: Le responsabilità del medico dirigente del SSN. Chieti 6 febbraio.
2004: Chirurgia Teorico Pratica. Interventi di Chirurgia a Cielo Aperto: Rene, Prostata, Vescica. Firenze,2-4 febbraio.
2003: Congresso Nazionale: Dalla Sessualità alla Riproduzione. Paestum-Salerno, 12-13 dicembre.
2003: VII corso di Endourologia Laser. Scuola di Chirurgia Laser. Bologna,29 novembre.
2003: Il Convegno: Vivere la Montagna in Salute e Sicurezza. "Università G. d'Annunzio" Chieti, 22 novembre.
2003: V Congresso Nazionale S.U.N/ 4° Corso Personale di Assistenza. Milano, 16 novembre.
2003: Riunione: Vivere la Montagna. Passolanciano Maielletta, 8 novembre.
2003: Riunione Scientifica Regionale: Attualità in Cardiologia. Chieti, 7 novembre.
2003: XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologica. Capri, 25-28 ottobre.
2003: 54° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiologia. Chieti, 29 settembre- 2 ottobre.
2003: Workshop-Ricerca su: Terapia Sequenziale del Carcinoma della Prostata. Picciano, 27-28 Settembre.
2003: Congresso Nazionale: Terapie in Urologia Andrologica. Ospedali riuniti. Azienda Ospedaliero-Universitaria, Foggia,5 settembre.
2003: VIII° Corso di Aggiornamento. Malattie genetiche come malattie sociali. Chieti, 10-11 luglio.
2003: Riunione di Start-up del protocollo "Studio Osservazionale sulla Disfunzione Erettile (EDOS)[H6D-EW-LVFC. Roma,8 luglio.
2003: Convegno interregionale Abruzzese-Molisano. Riabilitazione in patologie invalidanti. Aspetti tecnici, Etici e Sociali . Bucchianico,30-31 maggio.
2003: University Lecture Meeting "nuovi sviluppi nella terapia dell'ipertrofia prostatica benigna". Chieti, 3 aprile.
2003: Corso di Aggiornamento in Urologia. Urodidattica. Clinica Urologica "Università G. d'Annunzio", Chieti, 29 marzo.
2003: Radioterapia dei tumori solidi. Chieti,28 febbraio.
2003: Riunione Annuale del Center of Excellence on Aging . La ricerca di Eccellenza in Italia: Strategie, Strumenti, Esperienze "Università G. d'Annunzio", Chieti, 24 gennaio.
2003: Meeting Internazionale "Live Urological Laparoscopy". "Università G. d'Annunzio". Scuola di Specializzazione in Urologia, Chieti,13-14-15 gennaio.
2002: Encefalopatia Ipossico-Ischemica del Neonato: Aspetti diagnostici e terapeutici. "Università G. d'Annunzio". Chieti, 16-17 dicembre.
2002: Le pneumopatie croniche ed il trapianto del Polmone. "Università G. d'Annunzio". Chieti,13 dicembre.
2002: XVI Congresso Nazionale S.I.S.A. Chieti, 27-30 novembre.
2002: XVth ISAC Meeting "Chemoreception:from cellular signaling to functional plasticity". Lyon, France,18-22 novembre.
2002: Congresso: Polmone e Sport. Ravello,15-15 novembre.
2002: Vivere La Montagna In Salute e Sicurezza. "Università G.d' Annunzio". Chieti, 19 ottobre.
2002: Environmental Influences on Reproduction and Development. "International Congress", Chieti, 11-12 october."
2002: Convegno"L'autonomia Manageriale per la sanità pubblica in crisi". "Università L .Bocconi", Milano, 30 settembre.
2002: 1°Simposio Internazionale di Medicina di Montagna. Selva Gardena, 4-7 Settembre.
2002: Nuove Prospettive nella diagnostica di laboratorio per la valutazione della funzione renale nelle

uropatie mal formative. "Università G.d'Annunzio", Chieti, 15 Giugno.
 2002: Potenza Sessuale e Chirurgia del Cancro Prostatico. Milano, 4 maggio.
 2001: 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria. Perugia-Assisi, 28 Novembre/2 Dicembre.
 2001: Prevenzione del Carcinoma Prostatico. Montesilvano (Pe), 26 maggio.
 2001: Incontinenza Urinaria da Stress. Approcci Chirurgici: Nuove Metodiche IVS-Intra Vaginal Slingplasty. Milano, 25 maggio.
 2000: 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria-ONLUS. Firenze, 22-26 Novembre.
 2000: 51° Riunione Autunnale Società Italiana di Fisiologia". Catania, 25/26/27 Settembre".

**Pubblicazioni Scientifiche
(abstract)**

1. Di Giulio C, Ciocca I, Bianchi G, Cacchio M, **Verratti V** and Macri MA. Carotid Body NO-CO Interaction During Chronic Hypoxia. 51° Riunione Autunnale Società Italiana di Fisiologia. Catania, settembre, 2000.
2. Di Giulio C, **Verratti V**, Bianchi G, Trentini P, Di Felice A, Di Marzio E, Scesi M. Ossigeno ed invecchiamento: Una correlazione attraverso l'ossido nitrico nel cuore e nel corpo carotideo di ratto giovane ed anziano. 1° Simposio Internazionale di Medicina di Montagna. Selva Gardena, settembre, 2002.
3. Rapino C, Centurione L, Sabatini N, Bianchi G, **Verratti V**, Cataldi A, Di Giulio C. Hypertrophy and apoptosis during neonatal heart development and growth: a morphological and molecular approach. International Congress (Environmental Influences on Reproduction and Development). Chieti, ottobre, 2002.
4. **Verratti V**, Bianchi G, Rapino C, Cacchio M, Di Giulio C. Ossido nitrico ed invecchiamento: studio attraverso il modello di ipossia ed iperossia cronica nel ratto. Congresso: Polmone e Sport. Ravello, 15-16 novembre, 2002.
5. Di Giulio C, Bianchi G, Cacchio M, **Verratti V**, Rapino C. Carotid Body HIF-1 α expression during ageing and hypoxia. XVth ISAC Meeting "Chemoreception: from cellular signaling to functional plasticity". Lyon, France, 18-22 novembre, 2002.
6. Iannucci M, Nicolai M, Cosentino G, **Verratti V**, Iantorno R, Romani GL, Tenaglia R. Anomalia Termoregolatoria nell'Eziopatogenesi dell'Oligoastenospermia. 76° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Firenze, 14-18 giugno 2003.
7. Gidaro S, Schips L, Zigeuner R, Lipsky K, Di Pietrantonio G, **Verratti V**, Spaccaferro M, Tenaglia R. Il Body Mass Index (BMI) nella prognosi del Carcinoma Renale (RCC). 76° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Firenze, 14-18 giugno 2003.
8. Di Giulio C, Cacchio M, **Verratti V**, Rapino C, Bianchi G. Carotid body as a model for aging studies: is there a link between oxygen and aging?. 54° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiologia. Chieti, 29 settembre - 2 ottobre 2003.
9. Scarpello ML, **Verratti V**, Zuccarone R, Pulini L, Iantorno R, Tenaglia R. Incontinenza urinaria durante il rapporto sessuale in donne con vescica iperattiva: risultati Uro dinamici. XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologica. Capri, 25-28 ottobre 2003.
10. **Verratti V**, Di Giulio C, Scarpello ML, Brunetti L, Michelotto B, Recinella L, Di Nisio C, Gidaro S, Fusco W e Tenaglia R. 8-iso-pgf₂ un mediatore locale nei meccanismi vasoattivi e protettivi testicolari e nella spermatogenesi. Congresso Nazionale: Dalla Sessualità alla Riproduzione. Paestum-Salerno, 12-13 dicembre 2003.
11. **Verratti V**, Di Giulio C, Scarpello ML, Nicolai M, Brunetti L, Michelotto B, Di Nisio C, Gambi A, Fusco W e Tenaglia R. Modello Iperossico: ruolo dell'8-iso-pgf₂ come marker di stress ossidativo nel plesso pampiniforme. Società Italiana di Tossicologia della Riproduzione "Ambiente e Riproduzione. Chieti, 2-3 aprile 2004.
12. **Verratti V**, Di Giulio C, Scarpello ML, Nicolai M, Iantorno R, Brunetti L, Michelotto B, Di Nisio C e Tenaglia R. Ipossia e fertilità. 8-iso-pgf₂: un marker di perossidazione lipidica nel plesso pampiniforme di ratto giovane ed anziano esposti ad ipossia cronica intermittente. Società Italiana di Tossicologia della Riproduzione "Ambiente e Riproduzione. Chieti, 2-3 aprile 2004.
13. Scarpello ML, **Verratti V**, Zuccarone R, Pulini L, Nicolai M e Tenaglia R. Test dell'acqua ghiacciata in pazienti con ostruzione dello sbocco vescicale secondaria ad iperplasia prostatica benigna prima e dopo risoluzione chirurgica. 77° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Milano, 19-23 giugno 2004.
14. **Verratti V**, Gambi A, Scarpello ML, Nicolai M, Martinotti S e Tenaglia R. Studio microbiologico sull'incidenza dei ceppi batteri comuni in 295 pazienti sottoposti a spermio coltura. 77° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Milano, 19-23 giugno 2004.
15. Scarpello ML, **Verratti V**, Zuccarone R, Pulini L, Nicolai M and Tenaglia R. Ice water test in patients with bladder outlet obstruction due to benign prostatic hyperplasia before and after transurethral prostatectomy. XXVIII Congresso Nazionale SIUD. Udine 13/16 Oct 2004.

16. **Verratti V**, Di Giulio C, Gidaro S, Scarpello ML, Nicolai M, Berardinelli F, Vellante P, Martinotti S e Tenaglia R. Testosterone ed effetti dell'ipossia cronica: implicazioni fisiopatologiche. 78° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia . Palermo, 18-22 giugno 2005.
17. Berardinelli F, **Verratti V**, Di Giulio C, Gidaro S, Scarpello ML, Di Pietrantonio G, Di Francesco S, Guzzardi M, Martinotti S e Tenaglia R. Valutazione della risposta alla ipossia cronica delle gonadotropine FSH ed LH. 78° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia . Palermo, 18-22 giugno 2005.
18. **Verratti V**, Di Giulio C, Scarpello ML, Berardinelli F, Iantorno R, Fusco W, Brunetti L, Di Francesco S e Tenaglia R. Stress ossidativo ed invecchiamento nel didimo di ratto neonato giovane ed anziano. 78° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia . Palermo, 18-22 giugno 2005.
19. **Verratti V**, Berardinelli F, Di Giulio C, Zezza A, Brunetti L e Tenaglia R. Iperossia ed ipossia cronica come modello di studio della risposta ossidativa nel plesso pampiniforme di ratto giovane ed anziano. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia . Arzachena, 1-4 ottobre 2005.
20. **Verratti V**, Berardinelli F, Di Giulio C, Nicolai M, Gidaro S, Olivieri MR, Iannucci M e Tenaglia R. Tumescenza Peniena Notturna: fisiopatologia degli ambienti a basse concentrazioni di ossigeno. "Premio Golden Communications" XXII Congresso Nazionale della SIA. Arzachena, 1-4 ottobre 2005.
21. **Verratti V**, Zezza A, Berardinelli F, Iannucci M, Fusco W e Tenaglia R. Onde d'urto: un approccio terapeutico per l'induratio penis plastica. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia . Arzachena, 1-4 ottobre 2005.
22. **Verratti V**, Berardinelli F, Di Giulio C, Iantorno R, Gidaro S, Martinotti S, Di Francesco S e Tenaglia R. Ossigeno e fertilità: studio del profilo seminologico in soggetti esposti ad ipossia d'altitudine. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia . Arzachena, 1-4 ottobre 2005.
23. Iannucci M, **Verratti V**, Berardinelli F, Tenaglia R, Lorito M, Mastropasqua L. Fundus oculi e prevenzione del DE arteriogenico. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia. Arzachena, 1-4 ottobre 2005.
24. Ghini M, Scarpello ML, Di Silverio A, Misuriello G, Salvi G, Vagliani G, **Verratti V**, Emili E. Chirurgia nephron-sparing per tumori renali report di 29 casi. Congresso Nazionale della SIUrO. Giardini Naxos, novembre 2005.
25. **Verratti V**, Criniti P, Di Francesco S, Berardinelli F, Fusco W e Tenaglia R. Valutazione della leucocituria durante la chemio-immunoprofilassi endocavitaria dei tumori vescicali superficiali dopo TURB. Congresso Nazionale della SIUrO. Giardini Naxos, novembre 2005.
26. Di Francesco S, **Verratti V** e Tenaglia R. Prevenzione del tumore della prostata: caduta dei livelli androgenici o eccesso di androgeni? una review della letteratura corrente. Congresso Nazionale della SIUrO. Giardini Naxos, novembre 2005.
27. Gidaro S, **Verratti V**, Berardinelli F e Tenaglia R. Rimozione di corpo estraneo in regione sovrenale con tecnica videoassistita retroperitoneale . Congresso SUN. Ancona 20-22, novembre 2005.
28. **Verratti V**, Di Giulio C, Di Francesco S, Berardinelli F, Pellicciotta M, Gidaro S e Tenaglia R. Ipossia cronica, esercizio fisico e PSA: studio di una correlazione durante trekking in ambiente straordinario (spedizione k2 2004). Congresso SUN. Ancona 20-22, novembre 2005.
29. **Verratti V**, Berardinelli F, Pellicciotta M, Di Giulio C, Gidaro S, Ghini M, Olivieri MR e Tenaglia R. Cortisolo e riduzione della fertilità maschile ipossia correlata: studio sperimentale di individui sottoposti ad ambiente a bassa tensione di O2 (spedizione k2 2004). Congresso SUN. Ancona 20-22, novembre 2005.
30. **Verratti V**, Berardinelli F, Di Giulio C, Pellicciotta M, Gidaro S, Di Francesco S, Tocco A e Tenaglia R. Fertilità maschile: valutazione della risposta della prolattina all'ipossia cronica ipobarica (spedizione k2 2004). Congresso SUN. Ancona 20-22, novembre 2005.
31. Nicolai M, Iannucci M, Fusco W, **Verratti V**, Berardinelli F, Iantorno R, Tenaglia R. Ricostruzione dei nervi cavernosi mediante autotrapianto di nervo surale nella prostatectomia radicale retropubica: due anni di followup medio.. 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Bologna, 17-21 giugno 2005.
32. Quarta R, **Verratti V**, Iantorno R, Berardinelli F e Tenaglia R. Familiarità nel cancro della prostata: nuove acquisizioni genetiche per una diagnosi precoce. 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia . Bologna, 17-21 giugno 2005.
33. Quarta R, **Verratti V**, Iantorno R, Iarussi G, Berardinelli F, Di Pietrantonio G e Tenaglia R. Tumore renale ereditario: Geni e Familiarità per una Diagnosi Precoce. XII Congresso Nazionale AURO. S. Margherita di Pula (Ca), 4-7 ottobre 2006.
34. **Verratti V**, Zezza A, Pellicciotta M, Berardinelli F, Di Francesco S, Pupillo R e Tenaglia R. Antibiotico-sensibilità dei ceppi batterici comuni nelle infezioni delle vie urinarie in pazienti litiasici. XII Congresso Nazionale AURO. S. Margherita di Pula (Ca), 4-7 ottobre 2006.
35. **Verratti V**, Zezza A, Pellicciotta M, Berardinelli F, Di Francesco S, Pupillo R, e Tenaglia R. Infezione e calcolosi delle vie urinarie: studio di pazienti ricoverati in regime di DH per calcolosi durante il 2005. XII Congresso Nazionale AURO. S. Margherita di Pula (Ca), 4-7 ottobre 2006.
36. **Verratti V**, Robuffo I, Di Giulio C, Berardinelli F, Iannucci M, Di Rienzo M, Gambi A, Altieri V, Di Pierro E, Coschignano G, Martinotti S e Tenaglia R. Ipossia cronica e alterazioni morfologico ultrastrutturali nell'epididimo di ratto giovane ed anziano. 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia .

Bari, 27 Settembre - 1 Ottobre 2007.

37. **Verratti V**, Zezza A, Berardinelli F, Di Francesco S, Pellicciotta M, Iannucci M, Fusco W, Russi F e Tenaglia R. Valore di una terapia antibiotica empirica alla diagnosi di infezione delle vie urinarie in pazienti litiasici . 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Bari, 27 Settembre - 1 Ottobre 2007.

38. Iantorno R, Olivieri MR, **Verratti V**, Tenaglia R. Uso della duloxetina nel trattamento dell'incontinenza post-prostatectomia: dati preliminari. 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia . Bari, 27 Settembre - 1 Ottobre 2007.

39. Robuffo I, Tenaglia R, Toniato E, **Verratti V**, D'Amario C e Martinotti S. Alterazioni ultrastrutturali degli spermatozoi nel paziente oligo ed azospermico. XIV Congresso Nazionale AURO. Firenze 2 - 5 ottobre 2007.

40. Di Giulio C, Petruccelli G, **Verratti V** and Cacchio M. Carotid Body as a model for aging studies: the link between oxygen supply, hypoxia, exercise and aging. 2nd Mountain, Sport & Health. Rovereto 18-20 October 2007.

41. **Verratti V**, Di Giulio C, Tenaglia R. Chronic hypoxia and male fertility. 2nd Mountain, Sport & Health. Rovereto 18-20 October 2007.

42. **Verratti V** , Di Giulio C, Berardinelli F, Brunetti L, Ferrante C, Lazzarin F, Pellicciotta M, Iantorno R, Altieri V e Tenaglia R. Tumore superficiale della vescica e oxygen supply: analisi fisiopatologica del ruolo della prostaglandina 8-Iso-PGF2-alpha. XVII Congresso Nazionale SIUrO. Modena 21-24 novembre 2007.

43. Di Francesco S, **Verratti V**, Altieri V, Berardinelli F, Adorisio S, Tenaglia R. Carcinoma sarcomatoide della vescica e aneurisma concomitante dell'aorta addominale : un complesso problema di management . Case report. XVII Congresso Nazionale SIUrO . Modena 21-24 novembre 2007.

44. Di Pierro, Iannucci M, Berardinelli F, **Verratti V**, Russi F, Tenaglia R. PSA density pre adenomectomy. XVII Congresso Nazionale SIUrO. Modena 21-24 novembre 2007

45. Iannucci M, Iannucci E, Di Pierro E, Fusco W, **Verratti V**, Tenaglia R. Fibrosi uterina: diagnosi incidentale da idronefrosi secondaria. XVII Congresso Nazionale SIUrO . Modena 21-24 novembre 2007.

46. Pennese S, Iannucci M, Di Pierro E, Fusco W, **Verratti V**, Tenaglia R. Giunzione ottica endoscopica: soluzione low cost. XVII Congresso Nazionale SIUrO . Modena 21-24 novembre 2007.

47. Altieri V , Battaglini C, Altieri B, Berardinelli F, Verratti V, Di Francesco S, Iannucci M, Del Biondo D, Zezza A, Tenaglia R. Mielolipoma surrenale gigante bilaterale e tumore testicolare a cellule di Leydig in paziente con sindrome adrenogenitale. IX Congresso Nazionale SUN. Chieti 9-11 febbraio 2008.

48. Iannucci M, Altieri V, Di Piero E, **Verratti V**, Russi F, Iantorno R, Tenaglia R. PSA post-sdenomectomy e PSAD. IX Congresso Nazionale SUN. Chieti 9-11 febbraio 2008.

49. Russi F, Di Pierro E, **Verratti V**, Iannucci M, Altieri V, Pellicciotta M, Pasutto F, Tenaglia R. Fosfatasi alcalina e metastasi ossea da adenocarcinoma prostatico. IX Congresso Nazionale SUN. Chieti 9-11 febbraio 2008.

50. Berardinelli F, **Verratti V**, Altieri V, Del Biondo D, Di Francesco S, Olivieri R, Ricciardulli S, Melchiorri L, Iannucci M, Como A, Criniti P, Zezza A, Nicolai M, Tenaglia R. Schema biotico a 10 prelievi: nostra esperienza. IX Congresso Nazionale SUN. Chieti 9-11 febbraio 2008.

51. Altieri V, **Verratti V**, Berardinelli F, Iannucci M, Di Francesco S, Di Pietrantonio G, Nicolai M, Tenaglia R. Cisto-prostatectomia co vescica rettale secondo HBH: follow up a 27 anni. IX Congresso Nazionale SUN. Chieti 9-11 febbraio 2008.

52. Di Giulio C, Antosiewicz J, Walski, Petruccelli G, **Verratti V**, Bianchi and Pokorski M. Physiological carotid body denervation during aging. XVII ISAC MEETING. July 1-5, 2008.

53. **Verratti V**, Di Giulio C, Bianchi G, Cacchio M, Petruccelli G, Di Giulio C, Artese L, Lahiri S And Iturriaga R. Neuroglobin in aging carotid bodies. XVII ISAC Meeting. July 1-5, 2008.

54. Berardinelli F, Altieri V, Di Francesco S, Ricciardulli S, **Verratti V**, Brunetti L, Orlando G, Chiavaroli A, Ferrante C, Tenaglia R. Aumento dell'espressione della pge2 nel carcinoma renale. XVIII Congresso Nazionale Società Italiana di Urologia Oncologica (S.I.Ur.O.). Chieti-Pescara 26-29 Novembre 2008.

55. **Verratti V**, Di Giulio C, Schena F, Fanò G. Manaslu Expedition 2008: physiological adaptations to chronic altitude hypoxia. 2009 Spring Padua Muscle Days. Terme Euganee & Padova (Italy) April 26 - 28, 2009.

56. Altieri VM, Castellucci R, Berardinelli F, **Verratti V**, Iannucci M, Olivieri R, Angelucci D, Altieri B, Zezza e Tenaglia RL. Papilloma Invertito Del Tratto Urinario Alto. XIX Congresso Nazionale Società Italiana di Urologia Oncologica (S.I.Ur.O.). Milano 23-26 giugno 2009.

57. **Verratti V** , Doria C, Bosco G, Berardinelli F, Savini F, Di Giulio C, Di Ilio C. Effects of normo/hyperbaric oxygen pre-treatment on blood sex hormone profile in scuba divers. Annual Scientific Meeting, June 25-27 2009, Las Vegas NV, USA.

58. Di Giulio C, Petruccelli G, Mazzatenta A and **Verratti V**. Aerobic exercise training and prevention of hypoxia could reduce sarcopenia during aging. International Scientific Conference. Physical education and sport in research and Aging and physical activity. Rydzyna (near Leszno, Poland) 10-12 settembre 2009.

59. **Verratti V**, Bucciarelli T, Doria C, Mirabilio A, Amicarelli F, Falone S. High altitude exercise: correlation between serum antioxidant defense system and anthropometrics profile. 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiologia. Siena 23-25 settembre 2009.
60. **Verratti V**, Paoli A, Cacchio M, Di Giulio C. Physiological effects of hypoxia on quality of nocturnal erections. 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiologia. Siena 23-25 settembre 2009.
61. Zanon V, Di Tano G, Schiavon M, Garetto G, Checcacci-Carboni S, Bosco G and **Verratti V**. Free diving performance enhancement thanks to acupuncture and traditional Chinese medicine. Sesto Meeting IIM. Siena 21-23 ottobre 2009.
62. **Verratti V**, Di Blasio G, Pelliccione F, Petruccelli G, Fanò G, Di Giulio C. Esercizio fisico in alta quota e profilo ormonale riproduttivo "spedizione manaslu 2008. Congresso SIMeM. Progressi in medicina di montagna. Viterbo 23- 24 ottobre 2009.
63. Bosco G, Di Tano G, Doria C, Guagnano MT, Gialluca G, Di Giulio C and **Verratti V**. Variazioni metaboliche e modulazione infiammatoria correlate all'ipossia ipobarica "Spedizione Manaslu 2008". Congresso SIMeM. Progressi in medicina di montagna. Viterbo 23- 24 ottobre 2009.
64. **Verratti V**, Di Giulio C, Pelliccione F, D'Angeli A, Cordeschi G, Berardinelli F, Doria C and Francavilla S. Human Reproduction in chronic high altitude hypoxia (experimental project "Manaslu 2008"). International Congress Mountain, Sport & Health. Rovereto 12th-14th October 2009.
65. Doria C, **Verratti V**, Bosco G, Pietrangelo A, Di Tano G. Effects of high altitude exercise on muscle strength and power. International Congress Mountain, Sport & Health. Rovereto 12th-14th October 2009.
66. Amicarelli F, Marigiò MA, Falone, Guarnieri S, Mirabilio A, Morabito C, Pilla R, Bucciarelli T, **Verratti V**. The peripheral blood lymphocytes: a model to monitor physiological adaptation to high altitude. International Congress Mountain, Sport & Health. Rovereto 12th-14th October 2009.
67. G. Fanò, **V. Verratti**, C. Di Giulio, F. Schena. Manaslu Expedition 2008: physiological adaptations to chronic altitude hypoxia. International Congress Mountain, Sport & Health. Rovereto 12th-14th October 2009.
68. G. Petruccelli, **V. Verratti**, A. Cataldi, A. Mazzatenta, and C. Di Giulio (Chieti, Italy). Molecular modifications occurring in rat lung during aging. Advances in Pneumology. Warsaw May 28, 2010
69. F. Pelliccione, **V. Verratti**, A. D'Angeli, G. Iacutone, A. De Gregorio, S. Francavilla. Reproductive hormones and prolonged exposure to hypoxia during high-altitude trekking: correlation with body composition changes. XXXIV Giornate Endocrinologiche Pisane. PISA, 10/12 Giugno 2010.
70. Doria C, **Verratti V**, Bosco G, Di Tano G, Fanò G, Pietrangelo T. Physiological effects of hypoxia on muscle strength and power. Annual Meeting of Young Researchers in Physiology 2010. Santa Croce in Fossabanda (Pisa). 16-19 Giugno 2010.
71. Leone S, Brunetti L, **Verratti V**, Orlando G, Recinella L, Ferrante C, Berardinelli F, Chiavaroli A, Tenaglia R, Vacca M. Effect of hypercaloric-hyperlipidic diet on pge2 levels in prostate, kidney and testicle tissue, in rats. XX Congresso Nazionale Società Italiana di Urologia Oncologica (SIUrO). Roma, 23-25 Giugno 2010.
72. Di Giulio C, **Verratti V** and Marcora S. Chieti, Italy: Angelo Mosso: A holistic approach to muscular fatigue. International Meeting From Carlo Matteucci to Giuseppe Moruzzi: two centuries of European Physiology. Pisa 22-26 June 2010.
73. **Verratti V**, Fanò G, Reggiani C, Paoli A, Falone S and Di Giulio C. Effects Of Hypoxia On Nocturnal Erection Quality: A Case Study From The Manaslu Expedition. The VIII world congress on high altitude medicine and physiology. Arequipa 08th - 12th, August 2010.
74. **Verratti V**, Francavilla S, Pelliccione F, D'Angeli, Di Blasio G and Di Giulio C. Influence Of Altitude Hypoxia In Physiological Mechanisms Of Human Male Fertility. The VIII world congress on high altitude medicine and physiology. Arequipa 08th - 12th, August 2010.
75. Di Giulio C, Angelucci S, **Verratti V** and C. Di Ilio. Proteomic analysis of carotid body: a preliminary study. 61st National Congress of the Italian Physiological Society. Varese, Italy, 15-17 September 2010.
76. **Verratti V**, Fanò G, Pelliccione F, Cacchio M, Doria C, Francavilla S, Di Giulio C. Changes of reproductive hormones, body composition and semen analysis, before and after a high-altitude expedition (Manaslu-8163 m). 61st National Congress of the Italian Physiological Society. Varese, Italy, 15-17 September 2010.
77. **Verratti V**, Tenaglia R, Francavilla S, Altieri V, Palumbo P, Olivieri R, Petruccelli G, Di Giulio C. Chronic hypoxia: endocrine system, body composition and semen changes. 26th Annual EAU Congress 18 - 22 Marzo 2011.
78. **Verratti V**, Ferrante C, Chiavaroli A, Di Falco G, Orlando G, Vacca M, Brunetti L and Di Giulio C. Effect of altitude training on blood pressure regulation: results from the ararat expedition of 2010. 62° Congresso annuale della Società Italiana di Fisiologia, Sorrento 25-27 Settembre 2011.
79. **Verratti V**, Da Porto R, Di Giulio C. Ipossia d'alta quota e riproduzione umana: c'è un limite ambientale per il sistema riproduttivo maschile? Congresso Nazionale SIMeM - Varallo Sesia 30 settembre, 1 e 2 ottobre.
80. Da Porto R, **Verratti V**, Di Giulio C. Incremento del Massimo Consumo di Ossigeno come risposta all'esercizio in alta quota. Congresso Nazionale SIMeM - Varallo Sesia 30 settembre, 1 e 2 ottobre 2011.
81. Manco R, **Verratti V**, Mastroserio L, Ricciardulli S, Coschignano G, Altieri V, Palumbo P, Di

- Francesco S, Castellan P, Castellucci R, Tenaglia R. Effetti del pre-trattamento con ossigeno normo/iperbarico sul pro filo ormonale sessuale maschile in scuba divers. 84° congresso nazionale SIU, Roma 23-26 ottobre 2011.
82. Mastroserio L, **Verratti V**, Tartaro A, Manco R, Ricciardulli S, Palumbo P, Altieri V, Castellucci R, Castellan P, Coschignano G, Tenaglia R. L'esposizione cronica all'ipossia induce una riduzione del volume testicolare nell'uomo: prove di evidenza fondate su immagini di risonanza magnetica. 84° congresso nazionale SIU, Roma 23-26 ottobre 2011.
83. **Verratti V**, Doria C, Falone S, Gabrielli E, Bosco G, Reggiani C, Fanò G, Di Giulio C. Effects of trekking at high altitudes on cardiovascular, hormonal and blood biochemical parameters: evidences from the 2009 Kilimanjaro Expedition. 4th International Congress "Mountain, Sport & Health". Rovereto 10-12 novembre 2011.
84. Rossi H, Rosa G, Spini M, Ruggeri L, **Verratti V**, Pietrangelo T, Fanò G, Doria C. Energy expenditure in the 2011 Adamello Super Trail race. 4th International Congress "Mountain, Sport & Health". Rovereto 10-12 novembre 2011.
85. Doria C, Berardelli C, Rosa G, Ferrante C, Orlando G, Di Giulio C, Vacca M, Brunetti L, Pietrangelo T, Fanò G, **Verratti V**. Altitude training and adrenergic regulation in elite marathon runners. 4th International Congress "Mountain, Sport & Health". Rovereto 10-12 novembre 2011.
- 87.V. Altieri, E. Austoni, S. Ricciardulli, R. Manco, R. Castellucci, L. Mastroserio, S. Santini, P. De Francesco, **V. Verratti**, R. Iantorno, R. Tenaglia. Ricostruzione dei difetti tissutali nel carcinoma penieno. 85° Congresso Nazionale Siu. Venezia 21-24 ottobre 2012. 21-24 OTTOBRE 2012
- 88.R. Manco, V. Altieri, L. Mastroserio, S. Ricciardulli, R. Castellucci, P. Castellan, **V. Verratti**, S. Santini, R. Tenaglia. Influenza di obesità e fumo sul gleason score e psa nel cancro della prostata : nostra esperienza. 85° Congresso Nazionale Siu. Venezia 21-24 ottobre 2012.
89. Vernillo G, Leonardi A, Grainer A, Doria C, Savoldelli A, Reggiani C, Fanò-Illic G, **Verratti V**, Schena. Accuracy of Sensewear Armband® in estimating flat vs. inclined pole walking energy expenditure. IV CONGRESSO NAZIONALE, SISMES (Ricerca & Formazione applicate alle Scienze Motorie e Sportive). Palermo 5 - 7 ottobre 2012.
90. Da Porto R, Trentin P, **Verratti V**. Disidratazione in alta quota. XIV Congresso Nazionale "Dagli Appennini Alle Alpi" Società Italiana di Medicina di Montagna. Chieti 30 novembre-1 dicembre 2012.
91. Doria C, Moriconi E, Cavaliere G, Pietrangelo T, Fanò G, **Verratti V**. Valutazione della saturimetria e del carico interno mediante rpe in trekkers: "trek gokio cumbu/amadablam 2012. XIV Congresso Nazionale "Dagli Appennini Alle Alpi" Società Italiana di Medicina di Montagna. Chieti 30 novembre-1 dicembre 2012.
92. **Verratti V**, Mastroserio LA, Doria C, Dantas JL, Pietrangelo T, Di Giulio C. The physiological urination mechanism at hypoxic altitudes. 64° Congresso Nazionale SIF. ESCPBnew JOINT WORKSHOP on Comparative and Environmental Physiology. Portonovo (Ancona, Italy) – September 19th, 2013.
93. Mastroserio LA, **Verratti V**, Iantorno R, Dantas JL, Di Giulio C, Tenaglia R. Ipossia d'alta quota e variazioni fisiologiche dei parametri uroflussimetrici nella donna. 86° Congresso Nazionale Siu. Riccione 5 - 8 Ottobre 2013.
94. Di Giulio C, Ruffini R, Mazzatenta A, **Verratti V**. Education, brain plasticity and muscular fatigue. 4th International Scientific Conference. Riga-October 17-18,2013.
95. Ruffini R, Di Giulio C, **Verratti V**, Pokorski M, Fanò-Illic G, Mazzatenta A. Olfactory Threshold Adaptation At Altitude-Hypoxia. International Conference Advances in Pneumology. Kassel, October 25- 26, 2013.
96. Scordella A, Cerratti P, Aureli T, Di Sano S, **Verratti V**, Fanò-Illic G, Pietrangelo T. Ruolo della coordinazione dinamica generale nella performance del gesto grafico, analisi delle problematiche e correlazioni significative. IV Convegno Nazionale AIDEE Onlus. Roma, 23-24 febbraio 2014.
97. **Verratti V**, Paulesu L, Aloisi AM. Physiological assessment of the lower urinary tract functions in altitude hypoxia. 65th SIF National Congress of the Italian Physiological Society (SIF). Anacapri, 28-30 September 2014.
98. Tafuri A, Pelliccione F, Francavilla S, **Verratti V**. Sperm forward motility is negatively affected by short-term exposure to altitude hypoxia. 65th SIF National Congress of the Italian Physiological Society (SIF). Anacapri, 28-30 September 2014.
99. Pietrangelo T, Di Filippo ES, Mancinelli R, **Verratti V**, Doria C, Fulle S. Role of oxidative stress induced by hypobaric hypoxia on skeletal muscle regeneration and epigenetic signature in young female subjects. 65th SIF National Congress of the Italian Physiological Society (SIF). Anacapri, 28-30 September 2014.
100. **Verratti V**. Fisiologia degli adattamenti a quota 3000: quali prospettive di ricerca?. XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Montagna SIMeM "La Montagna sull'Isola". Foresta Burgos (SS), 4 ottobre 2014.

Publicazioni

1. Di Giulio C, Paganelli R, Bianchi G, Trubiani O, Ciocca I, Macri MA, **Verratti V**, Cacchio M. Modello

- ipossico-iperossico ed invecchiamento: ruolo dell'ossido nitrico e del monossido di carbonio nei meccanismi di traduzione cellulare. *Giornale di Gerontologia*. Vol. XLVIII. no11,839. (2000)
2. Di Giulio C, Bianchi G, Cacchio M, **Verratti V**, Esposito E, Macri MA. Ossigeno ed invecchiamento: effetti età-dipendenti dell'NO nel cuore e nel corpo carotideo di ratto. *Giornale di Gerontologia*. Vol. XLIX. no.7,367-368. (2001)
3. **Verratti V**, Berardinelli F, Di Giulio C, Zezza A, Brunetti L e Tenaglia R. Iperossia ed ipossia cronica come modello di studio della risposta ossidativa nel plesso pampiniforme di ratto giovane ed anziano. *Italian Journal of Sexual and Reproductive Medicine*. Vol 12,no S1,105. (2005)
4. **Verratti V**, Berardinelli F, Di Giulio C, Nicolai M, Gidaro S, Olivieri MR, Iannucci M e Tenaglia R. Tumescenza Peniena Notturna: fisiopatologia degli ambienti a basse concentrazioni di ossigeno. *Italian Journal of Sexual and Reproductive Medicine*. Vol 12,no S1,27. (2005)
5. **Verratti V**, Zezza A, Berardinelli F, Iannucci M, Fusco W e Tenaglia R. Onde d'urto: un approccio terapeutico per l'induratio penis plastica. *Italian Journal of Sexual and Reproductive Medicine*. Vol 12,no S1,57. (2005)
6. **Verratti V**, Berardinelli F, C Di Giulio, R Iantorno, Gidaro S, Martinotti S, Di Francesco S e Tenaglia R. Ossigeno e fertilità: studio del profilo seminologico in soggetti esposti ad ipossia d'altitudine. *Italian Journal of Sexual and Reproductive Medicine*. Vol 12,no S1,99. (2005)
7. Ghini M, Scarpello ML, Di Silverio A, Misuriello G, Salvi G, Vagliani G, **Verratti V**, Emili E. Chirurgia nephron-sparing per tumori renali report di 29 casi. *Archives of Italian Urology & Andrology*. 77, 3, Supplemento 2 (2005).
8. **Verratti V**, Criniti P, Di Francesco S, Berardinelli F, Fusco W e Tenaglia R. Valutazione della leucocituria durante la chemio-immunoprofilassi endocavitaria dei tumori vescicali superficiali dopo TURB. *Archives of Italian Urology & Andrology*. 77, 3, Supplemento 2 (2005).
9. Di Francesco S, **Verratti V** e Tenaglia R. Prevenzione del tumore della prostata: caduta dei livelli androgenici o eccesso di androgeni? una review della letteratura corrente. *Archives of Italian Urology & Andrology*. 77, 3, Supplemento 2 (2005).
10. Quarta R, **Verratti V**, Iantorno R, Iarussi G, Berardinelli F, Di Pietrantonio G e Tenaglia R. Tumore renale ereditario: Geni e Familiarità per una Diagnosi Precoce. *Auronews*. Anno VIII, 2006. 3:21
11. **Verratti V**, Zezza A, Pellicciotta M, Berardinelli F, Di Francesco S, Pupillo R e Tenaglia R. Antibiotico-sensibilità dei ceppi batterici comuni nelle infezioni delle vie urinarie in pazienti litiasici. *Auronews*. Anno VIII, 2006.3:18.
12. **Verratti V**, Zezza A, Pellicciotta M, Berardinelli F, Di Francesco S, Pupillo R e Tenaglia R. Infezione e calcolosi delle vie urinarie: studio di pazienti ricoverati in regime di DH per calcolosi durante il 2005. *Auronews*. Anno VIII, 2006. 3:17
13. **Verratti V**, Paoli A, Cacchio M, Di Giulio C. Physiological effects of hypoxia on quality of nocturnal erections. *Acta Physiologica*. Volume 197, Supplement 672. Abstract number: P176 (2009).
14. **Verratti V**, Bucciarelli T, Doria C, Mirabilio A, Amicarelli F, Falone S. High altitude exercise: correlation between serum antioxidant defense system and anthropometrics profile. *Acta Physiologica*. Volume 197, Supplement 672. Abstract number: P176 (2009).
15. **Verratti V**, Fanò G, Reggiani C, Paoli A, Falone S and Di Giulio C. Effects Of Hypoxia On Nocturnal Erection Quality: A Case Study From The Manaslu Expedition. *High Altitude Medicine & Biology*. Vol. 11, No. 3: 245-305 (October 2010).
16. **Verratti V**, Francavilla S, Pelliccione F, D'Angeli, Di Blasio G and Di Giulio C. Influence Of Altitude Hypoxia In Physiological Mechanisms Of Human Male Fertility. *High Altitude Medicine & Biology*. Vol. 11, No. 3: 245-305 (October 2010).
17. Palumbo P, Manco R, Altieri V, Castellucci R, **Verratti V**, Mastroserio L and Tenaglia RL. Transrectal Ultrasound-Guided Prostatic Biopsy: our experience. *Anticancer Research*. 30: 1375-1544 (2010).
18. Palumbo P, Manco R, Altieri V, Castellucci R, **Verratti V**, Mastroserio L and Tenaglia RL. Transrectal Ultrasound-Guided Prostatic Biopsy: our experience. *Archives of Italian Urology & Andrology*. 82, 2, Supplemento 1 (2010).
19. Leone S, Brunetti L, **Verratti V**, Orlando V, Recinella L, Ferrante C, Berardinelli F, Chiavaroli A, Tenaglia R, Vacca M. Effect Of Hypercaloric-Hyperlipidic Diet On Pge2 Levels In Prostate, Kidney And Testicle Tissue, In Rats. *Archives of Italian Urology & Andrology*. 82, 2, Supplemento 1 (2010)
20. Pelliccione F, **Verratti V**, D'angeli A, Iacutone G, De Gregorio A and S. Francavilla. Reproductive hormones and prolonged exposure to hypoxia during high-altitude trekking: correlation with body composition changes. *International Journal of Andrology*. 33 (Suppl. 1), 64-96 (2010).
21. Di Giulio C, Angelucci S, **Verratti V** and C. Di Ilio. Proteomic analysis of carotid body: a preliminary study. *Acta Physiologica*. Volume 200 • Supplement 681, 192 (September 2010).
22. Verratti V, Fanò G, Pelliccione F, Cacchio M, Doria C, Francavilla S, Di Giulio C. Changes of reproductive hormones, body composition and semen analysis, before and after a high-altitude expedition (Manaslu-8163 m). *Acta Physiologica*. Volume 200 • Supplement 681. 207 (September 2010).
23. **Verratti V**, Tenaglia R, Francavilla S, Altieri V, Palumbo P, Olivieri R, Petruccelli G, Di Giulio C. Chronic hypoxia: Endocrine system, body composition and semen changes. *European Urology Supplements*. 10: 2, 220. (2011).

24. **Verratti V**, Ferrante C, Chiavaroli A, Di Falco G, Orlando G, Vacca M, Brunetti L and Di Giulio C. Effect of altitude training on blood pressure regulation: results from the Ararat Expedition of 2010. *Acta Physiologica*. Volume 203 • Supplement 688. 253 (September 2011).
26. Vernillo G, Leonardi A, Grainer A, Doria C, Savoldelli A, Reggiani C, Fanò-Illic G, **Verratti V**, Schena F. Accuracy of Sensewear Armband® in estimating flat vs inclined pole walking energy expenditure. *Sport Sci Health* (2012) 8 (Suppl 1):S1–S70. DOI: 10.1007/s11332-012-0030-z.
27. Dantas JL, Doria C, Pietrangelo C, **Verratti V**, Di Tano G, Fulle S, Fanò-Illic G. Effects of neuromuscular electrical stimulation and resistance training on skeletal muscle responses of elderly people. *Sport Sciences for Health*. September 2013, Volume 9, Issue 1 Supplement, pp 1-94. DOI 10.1007/s11332-013-0152-y.
28. **Verratti V**, Aloisi AM, Luana P, Di Giulio C. Study of the physiological urination mechanism and its modulation by hypoxic altitudes in reproductive-age women. *High Altitude Medicine & Biology*. Volume 15, Number 2, pp A48. (2014).
29. **Verratti V**, Paulesu L, Aloisi AM. Physiological assessment of the lower urinary tract functions in altitude hypoxia. 65th SIF National Congress of the Italian Physiological Society (SIF). Programme and Abstracts. (ISBN: 978-88-940105-0-3).
30. Tafuri A, Pelliccione F, Francavilla S, **Verratti V**. Sperm forward motility is negatively affected by short-term exposure to altitude hypoxia. 65th SIF National Congress of the Italian Physiological Society (SIF). Programme and Abstracts. (ISBN: 978-88-940105-0-3).
31. Pietrangelo T, Di Filippo ES, Mancinelli R, **Verratti V**, Doria C, Fulle S. Role of oxidative stress induced by hypobaric hypoxia on skeletal muscle regeneration and epigenetic signature in young female subjects. 65th SIF National Congress of the Italian Physiological Society (SIF). Programme and Abstracts. (ISBN: 978-88-940105-0-3).
32. Di Giulio C, Ruffini R, Mazzatenta A, **Verratti V**. Education, Brain Plasticity and Muscular Fatigue: does Hypoxia cause Sarcopenia? 4th International Scientific Conference "New Approaches to Improving Health Care Education: Today and Tomorrow". Lu Rigas Medicinas Koledza, 2014. ISBN: 978-9934-14- 297-0. Pag. 5-9.
33. Mancinelli R, **Verratti V**, Doria C, Fulle S, Pietrangelo T. The effect of hypoxia on human skeletal muscle: molecular and cellular analysis. *JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE*. 2014. <http://hdl.handle.net/11564/637933>

Publicazioni Scientifiche (articoli)

1. Di Giulio C, Bianchi G, Cacchio M, Macrì MA, Ferrero G, Rapino C, **Verratti V**, Piccirilli M and Artese L. Carotid Body HIF-1a, VEGF and NOS Expression During Aging and Hypoxia. In: *Chemoreception: From cellular signaling to functional plasticity*. Pequignot J.M.(Ed). Kluwer Academic/Plenum Publisher, New York. *Adv Exp Med Biol*. 2003;536:603-10.
2. **Verratti V**, Bianchi G, Cacchio M, Rapino C, Daniele F, Di Matteo V, Da Porto R e Di Giulio C. Consumo di ossigeno e stato nutrizionale nell'esercizio fisico. *Medicina dell'Esercizio Fisico e dello Sport*. 2003; 2,11-18.
3. Berardinelli F, Iannucci M, **Verratti V**, Fusco W, Nicolai M and Tenaglia R. Bisphosphonates treatment in metastatic prostate cancer. *European Journal of Inflammation*. 2005; 3: 2,49-54.
4. Di Giulio C, Bianchi G, Cacchio M, Artese L, Piccirilli M, **Verratti V**, Valerio R and Inturriaga R. Neuroglobin, a new oxygen binding protein is present in the carotid body and increases after chronic intermittent hypoxia. *Adv Exp Med Biol*. 2006;580:15-9.
5. **V. Verratti**, C. Di Giulio, S. Gidaro, M. L. Scarpello, M. Nicolai, F. Berardinelli, P. Vellante, S. Martinotti e R. L. Tenaglia. Testosterone ed effetti dell'ipossia cronica: implicazioni fisiopatologiche. *Urologia*. 2006; 73:1: 33-36
6. Berardinelli F, **Verratti V**, Di Giulio C, Gidaro S, Scarpello ML, Di Pietrantonio G, Di Francesco S, Guzzardi M, Martinotti S e Tenaglia R. Valutazione della risposta alla ipossia cronica delle gonadotropine FSH ed LH. *Urologia*. 2006;73:1:102-104
7. **Verratti V**, Di Giulio C, Di Francesco S, Berardinelli F, Pellicciotta M, Gidaro S, Zezza A and Tenaglia R. Chronic hypoxia, physical exercise and psa: correlation during high altitude trekking (2004 k2 expedition). *Urol Int*. 2007;78(4):305-7.
8. **Verratti V**, Di Giulio C, Berardinelli F, Brunetti L, Orlando G, Vacca M, Ferrante C, Nicolai M and Tenaglia R. Oxidative stress in testis of neonatal, young adult and aged rat. *Andrology Update*: 2007;1,1 -7
9. **Verratti V**, Di Giulio C, Berardinelli F, Pellicciotta M, Di Francesco S, Iantorno R, Nicolai M, Gidaro S and Tenaglia R. The role of hypoxia in erectile dysfunction mechanisms. *Int J Impot Res*. 2007; 19(5):496-500.
10. **Verratti V**, Berardinelli F, Di Giulio C, Bosco G, Cacchio M, Pellicciotta M, Nicolai M, Martinotti S and Tenaglia R. Evidence that chronic hypoxia causes reversible impairment on male fertility. *Asian J Androl*. 2008;10(4):602-6.
11. **Verratti V**, Di Giulio C, Berardinelli F, Tiboni GM, Pellicciotta M, Brunetti L, Ferrante C, Orlando G, Bianchi G, Cacchio M, Vacca M and Tenaglia R. Pampiniform plexus and oxidative stress during chronic

- hypoxia and hyperoxia. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2008;21(2):353-7.
12. Di Giulio C, Petruccelli G, Bianchi G, Cacchio M and **Verratti V**. Does hypoxia cause sarcopenia? Prevention of hypoxia could reduce sarcopenia. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2009;23(1):55-8.
 13. Di Giulio C, Antosiewicz J, Walski M, Petruccelli G, **Verratti V**, Bianchi G, Pokorski M. Physiological carotid body denervation during aging. *Adv Exp Med Biol*. 2009;648:257-63.
 14. **Verratti V**, Di Giulio C, Bianchi G, Cacchio M, Petruccelli G, Artese L, Lahiri S, Iturriaga R. Neuroglobin in aging carotid bodies. *Adv Exp Med Biol*. 2009;648:191-5.
 15. **V. Verratti**. Neuroimmune Biology Of Physical Exercise. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2009;23(3):203-6.
 16. Da Porto R, Trentin P, **Verratti V**, Petruccelli G, Di Giulio C. "Hypoxic Ventilatory Decline during the first 7 days of exposure in intermittent mountain altitude between 4400 and 6960 m". *Sport Sci Health*. 2009 5:15-19.
 17. Di Giulio C, **Verratti V**, Artese L, Petruccelli G, Walski M, Pokorski M. Aging and expression of heme oxygenase-1 and endothelin-1 in the rat carotid body after chronic hypoxia. *Journal of Physiology and Pharmacology* 2009, 60, Suppl 5, 41-44
 18. Marigliò MA, Falone S, Morabito C, Guarnieri S, Mirabilio A, Pilla R, Bucciarelli T, **Verratti V**, Amicarelli F. Peripheral blood lymphocytes: a model for monitoring physiological adaptation to high altitude. *High Alt Med Biol*. 2010 Winter;11(4):333-42.
 19. Bosco G, **Verratti V**, Fanò G. Performances in extreme environments: effects of hyper/hypobarism and hypogravity on skeletal muscle. *European Journal Translational Myology - Myology Reviews* 20 (3): 91-98, 2010.
 20. Petruccelli G, **Verratti V**, Antosiewicz J, Cataldi A, Mazzatenta A, Di Giulio C. Reduced pulmonary function is age-dependent in the rat lung in normoxia. *Eur J Med Res* (2010) 15 (Suppl. II): 1-4
 21. Brunetti L, Leone S, Orlando G, Recinella L, Ferrante C, Chiavaroli A, Di Nisio C, **Verratti V**, Vacca M. Cafeteria diet increases prostaglandin E2 levels in rat prostate, kidney and testis. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2010 Oct-Dec;23(4):1073-8. (IF 3.061).
 22. **Verratti V**, Brunetti L, Tenaglia R, Chiavaroli A, Ferrante C, Leone S, Orlando G, Berardinelli F, Di Giulio C, Vacca M. Physiological analysis of 8-ISO-PGF2 alpha: a homeostatic agent in superficial bladder cancer. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2011 Jan-Mar; 25(1):71-6.
 23. Pelliccione F, **Verratti V**, D'Angeli A, Micillo A, Doria C, Pezzella A, Iacutone G, Francavilla F, Di Giulio C, Francavilla S. Physical exercise at high altitude is associated with a testicular dysfunction leading to reduced sperm concentration but healthy sperm quality. *Fertil Steril*. 2011 Jul; 96(1):28-33. Epub 2011 May 11.
 24. **Verratti V**, Falone S, Fanò G, Paoli A, Reggiani C, Tenaglia R, Di Giulio C. Effects of Hypoxia on Nocturnal Erection Quality: A Case Report from the Manaslu Expedition. *J Sex Med*. 2011 Aug;8(8):2386-90. doi: 10.1111/j.1743-6109.2011.02320.x. Epub 2011 May 19.
 25. Doria C, Toniolo L, **Verratti V**, Cancellara P, Pietrangelo T, Marconi V, Paoli A, Pogliaghi S, Fano G, Reggiani C, Capelli C. Improved V'O2 uptake kinetics and shift in muscle fiber type in high altitude trekkers. *J Appl Physiol*. 2011 Dec;111(6):1597-605.
 26. **Verratti V**, Di Giulio C. High altitude hypoxia and reproduction: is there an environmental limit to the human male reproductive system? *Sport Sciences for Health*. 2012.
 27. Altieri VM, Castellucci R, **Verratti V**, Sut M, Olivieri R, Manco R, Ricciardulli S, Nicolai M, Criniti P, Tenaglia R. Recurrence and Progression in Non-Muscle-Invasive Bladder Cancer Using EORTC Risk Tables. *Urol Int*. 2012. Accepted.
 28. Fanò-Illic G, Belia S, Cocchia G, **Verratti V**. The Pysiological Basis Of Dorian Gray's Portrait. *Journal Of The Siena Academy Of Sciences*. 2013; Vol. 1; 41;48. DOI: 10.4081/jsas.2013.41
 29. Mazzatenta A, Pokorski M, Cozzutto S, Barbieri P, **Verratti V**, Di Giulio C. Non-invasive assessment of exhaled breath pattern in patients with multiple chemical sensibility disorder. *Adv Exp Med Biol*. 2013;756:179-88.
 30. Di Giulio C, Angelucci S, Di Ilio C, Eleuterio E, Di Giuseppe F, Sulpizio M, **Verratti V**, Pecyna M, Pokorski M. Proteomic analysis of the carotid body: a preliminary study. *Adv Exp Med Biol*. 2013;756:349-53
 31. Ruffini R, Di Giulio C, **Verratti V**, Pokorski M, Fanò-Illic G, Mazzatenta A. Adaptation of olfactory threshold at high altitude. *Adv Exp Med Biol*. 2015;837:19-22.
 32. Scordella A, Sergio Di_Sano, Aureli T, Cerratti P, **Verratti V**, Fanò-Illic G and Pietrangelo T. The role of general dynamic coordination in the handwriting skills of children. *Frontiers in Psychology*. Accepted.
 33. **Verratti V**, Falone S, Doria C, Pietrangelo T, Di Giulio C. Kilimanjaro Abruzzo expedition: effects of high-altitude trekking on anthropometric, cardiovascular and blood biochemical parameters. *Sport Sci Health*. DOI 10.1007/s11332-015-0235-z

Premi

1. "Best Golden Communications" The XXII National Congress of the Italian Society of Andrology (SIA) . Arzachena, 1-4 ottobre 2005

Verratti V, Berardinelli F, Di Giulio C, Nicolai M, Gidaro S, Olivieri MR, Iannucci M e Tenaglia R. Tumescenza Peniena Notturna: fisiologia degli ambienti a basse concentrazioni di ossigeno.

2. "Best Poster" The XVII National Congress of Italian Society of Urologic Oncology (SIURO). Modena 21-24 novembre 2007

Verratti V, Di Giulio C, Berardinelli F, Brunetti L, Ferrante C, Lazzarin F, Pellicciotta M, Iantorno R, Altieri V e Tenaglia R. Tumore superficiale della vescica e oxygen supply: analisi fisiopatologica del ruolo della prostaglandina 8-Iso-PGF2-alpha.

3. "Best Poster" International Congress Mountain, Sport & Health. Rovereto 12th-14th October 2009.

Doria C, **Verratti V**, Bosco G, Pietrangelo A, Di Tano G. Effects of high altitude exercise on muscle strenght and power.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madre Lingua

Altre Lingu

Auto Valutazione

Livello Europeo (*)

Ingleese

Italiano

Italiano

Inglese e Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
ascolto		scrittura		Spoken interaction		Spoken production			
A1	Usò Base	A1	Usò Base	A1	Usò Base	A1	Usò Base	A1	Usò Base
C2	Usò Bilingue	C2	Usò Bilingue	C2	Usò Bilingue	C2	Usò Bilingue	C2	Usò Bilingue

(*)Quadro europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Capacità e competenze organizzative

Capacità e competenze informatiche

Patnt di Guida

Fima

In grado di lavorare con successo in una squadra o su qualsiasi cambiamento

In grado di lavorare anche in situazioni di stress

Applicazioni Microsoft e del pacchetto Office

B



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.

LUOGO, Chieti DATA, 16-08-2015