

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

GIANFELICI ANTONIO

STUDI

- ✓ Diploma di Maturità Scientifica, Liceo Scientifico “Archimede” di Roma, 1986
- ✓ Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma “la Sapienza”, 1994
- ✓ Specializzazione in Medicina dello Sport, Università Cattolica del Sacro Cuore “A. Gemelli”, 2000

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

- ✓ Corso di chirurgia ambulatoriale della Scuola Medico Ospedaliera di Roma, 1995
- ✓ Corso teorico-pratico di Cardiologia dello Sport, San Giovanni Rotondo, 1996
- ✓ Corso pratico di valutazione funzionale del metabolismo aerobico, Accademia Nazionale di Medicina, Roma, 1998

PREMI E RICONOSCIMENTI

- ✓ Vincitore del Premio “Antonio Venerando” della SIC Sport per giovani ricercatori in Cardiologia dello Sport (2000).
- ✓ Vincitore del Premio “Ugo Cassinis” per l’articolo: “Anthropometric and physiological profile of young male athletes of Olympic triathlon” miglior lavoro pubblicato sulla rivista “Medicina dello Sport” nel 2012.
- ✓ Benemerenzza del “Leonardo da Vinci” di argento della FMSI (2023)

DOCENZE UNIVERSITARIE

- Docente a contratto per il corso di Fisiologia degli Sports per la Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (dall'A.A. 2010-11 a tutt'oggi)
- Docente a contratto per il corso di Fisiologia degli Sports per la Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi Tor Vergata di Roma (dall'A.A. 2013-14 a tutt'oggi)
- Docente a contratto per il corso di Fisiologia degli Sports per la Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi dell'Aquila (dall'A.A. 2013-14 al 2020)
- Docente a contratto presso l'Università degli studi dell'Aquila, Facoltà di scienze motorie, per l'insegnamento di **“Metodologie e tecniche di valutazione nello sport”** (dall'A.A. 02-03 al 05-06) e per l'insegnamento di **“Metodi e tecniche di Riabilitazione nei soggetti cardiopatici e pneumopatici”** (A.A 2007-08)
- Docente a contratto per il corso di Valutazione Funzionale della Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano (dall'A.A. 2000-01 al 2013-14).
- Docente Nazionale dalla Scuola dello Sport del CONI di Roma per la formazione, specializzazione ed aggiornamento di tecnici, istruttori ed allenatori (corso preparatori atletici, corso allenatori IV livello europeo, metodologia della ricerca) e docente ai corsi per la formazione per tecnici di diverse federazione sportive nazionali: Tennis, Motociclismo, Ciclismo, Triathlon, Bocce, Canoa e Kajak, Badminton, Vela, Tennistavolo
- Docente a diversi corsi nazionali della Federazione Medico Sportiva Italiana, nonche a quelli regionali per la formazione di Soci Aggregati.

ATTIVITÀ PROFESSIONALI

- Fisiologo presso il Dipartimento di Scienza dello Sport dell'Istituto di Medicina e Scienza dello Sport “Antonio Venerando” del CONI di Roma dal 1998 a tutt'oggi, prima come medico frequentatore poi consulente (dal 2000) e, per alcuni anni (2013-2019) come coordinatore del settore. Ad oggi, continua la collaborazione nell'ambito di questo ruolo ha svolto numerose collaborazioni nella valutazione di atleti elite, sia delle Federazioni Nazionali Sportive del CONI che del CIP.
- Medico Federale, Presidente della Commissione Medica e Presidente della Commissione Antidoping della Federazione Italiana Badminton dal 2006 a tutt'oggi.
- Medico Federale e Presidente della Commissione Medica della Federazione Italiana Pesistica dal 2012 a tutt'oggi
- Medico Federale e Presidente della Commissione Medica della Federazione Italiana Canoa e Kayak dal 2017 a tutt'oggi.

- Medico Federale e Presidente della Commissione Medica della Federazione Italiana Triathlon nel quadriennio 2012-2016
- Responsabile Sanitario della Squadra Nazionale di Short Track della FISG fino ai Giochi Olimpici di Sochi 2014.
- Responsabile Sanitario della Squadra Nazionale di Triathlon olimpico dal 2006 al 2012.
- Responsabile Sanitario della Squadra Nazionale di Beach Volley della Federazione Italiana Pallavolo fino al 2010.
- Medico di Squadra Nazionale Assoluta e di categoria (Under 23, under 21, under 18) di Pallavolo della FIPAV (per cui ha partecipato come medico a manifestazioni mondiali e continentali)
- Già membro della Commissione Medica e della Commissione Antidoping della Federazione Italiana Tennis Tavolo
- Membro della Commissione Medica della Federazione Italiana Motociclismo (in carica)
- Membro della Commissione Medica della Federazione Italiana Sport Equestri (in carica)
- Membro della Commissione Scientifica della Federazione Italiana Pugilato (in carica)
- Membro della Commissione Medica della Federazione Italiana Vela (in carica)
- Membro della Commissione Medica della Federazione Italiana Twirling fino al 2010
- Membro della Commissione Medica della Federazione Italiana Football Americano (dal 2012 al 2020)
- Membro della Commissione Medica della Federazione Italiana Pentathlon Moderno (dal 2012 al 2020)
- Membro della Commissione Medica della Federazione Italiana Sport del Ghiaccio (in carica)
- Membro della Commissione Medica della Divisione Calcio Paralimpico e Sperimentale della Federazione Italiana Giuoco Calcio (in carica)
- Membro della Commissione Nazionale Classificazione delle Attività Paralimpiche della Federazione Italiana Pesistica dal 2020 ad oggi.
- Ha partecipato come Medico della squadra italiana:
 - Giochi del Mediterraneo di Tunisi (2001)
 - Giochi del Mediterraneo di Mersin (2013)
 - Giochi Olimpici Invernali di Vancouver (2010)
 - Giochi Olimpici Invernali di Sochi (2014)

- Giochi Olimpici Estivi di Rio de Janeiro (2016).
- Componente dello staff della presidenza della Federazione Medico Sportiva Italiana per il quadriennio 2012-2016
- Presidente dell'Associazione Medico Sportiva Italiana della FMSI (quadriennio 2016/2020 e 2020/2024)
- Responsabile Scientifico della Commissione Medicina dello Sport dell'Ordine dei Medici e Chirurghi di Roma, dal gennaio 2023.
- Membro della Commissione Scientifica dell'Istituto di Medicina e Scienza dello Sport del CONI, dal 2023.
- Servizio di leva svolto nel 1995 come ufficiale medico di complemento dell'Esercito Italiano. In tale periodo ha svolto il servizio presso il Distretto Militare di Napoli – Corso Malta per la selezione della popolazione maschile per il servizio militare di leva.

ATTIVITÀ CONGRESSUALE

Direttore Scientifico dei seguenti Congressi ECM

- 14 aprile 2017: Convegno scientifico aggiornamento sulla legge Gelli, Roma Acquacetosa
- 24 giugno 2017: Convegno scientifico Postura e Prestazione. Roma Cecchignola.
- 25 Novembre 2017: Convegno scientifico Alimentazione e sport; Black Hotel, Roma Aurelio.
- 26 maggio 2018: Convegno scientifico Pneumologia e Sport, Università di Tor Vergata, Roma
- 20 ottobre 2018, Convegno scientifico Sportivamente Abili: La Scienza Dello Sport Per Gli Atleti Paralimpici Roma Acquacetosa
- 18 gennaio 2019: Convegno scientifico Cervello e Sport, Roma Università del Foro Italico.
- 18 maggio 2019: Convegno scientifico, Anziano e Sport, Borgo Pallavicini, Roma
- 11 gennaio 2020: Convegno scientifico, Bambino e Sport, Roma
- 02 ottobre 2021: Convegno scientifico, NUTR – IDRA – CEUTICA NELLO SPORTIVO, Castelgandolfo (RM)
- 28 novembre 2022: Convegno scientifico Attività Motoria Adattata, Acquacetosa, Roma
- 12-13 Aprile 2024 - Body Composition Conference 2024 – Firenze

Ha partecipato ai seguenti congressi ECM:

03/12/11	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
19/05/12	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
21/11/12	SID	CORSO REGIONALE SID AMD DIABETE E SPORT
20/04/13	FMSI	L'ELETTROCARDIOGRAMMA DELL'ATLETA: INCONTRO CON GLI ESPERTI
21/09/13	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
16/11/13	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
01/03/14	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
12/04/14	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
10/05/14	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
26/09/14	BOTO	QUANDO IL CUORE RICOMINCIA A CORRERE
06/12/14	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
20/12/14	FMSI	L'APPROCCIO NUTRIZIONALE NEL PRATICANTE ATTIVITÀ SPORTIVA
24/04/15	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
30/06/15	COGEST	27° CONGRESSO NAZIONALE ANDID - ALIMENT...AZIONE: BEST PRACTICE E...
12/09/15	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
21/11/15	PROTEO	NUOVE FRONTIERE DELL' ALIMENTAZIONE: DIFFERENZE NELL'ETA', NEI SESSI E...
11/06/16	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
09/07/16	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
02/12/16	FMSI	XXXV CONGRESSO NAZIONALE FMSI "GUARDIAMO AL FUTURO: L'ATLETA AL CENTRO...
20/05/17	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
27/05/17	FMSI	LA "GIUSTA DOSE" PER IL TRATTAMENTO DEL DOLORE E IL RECUPERO DELL'ATLE...
03/06/17	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
24/06/17	DOTCOM	CORSO DI COMUNICAZIONE GIORNALISTICA PER MEDICI "LA NOTIZIA NON P...
08/09/17	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
28/09/17	CONGRESS LINE	18° CONGRESSO NAZIONALE SIC SPORT
03/03/18	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
12/07/18	FMSI	LA FMSI È ANCHE ROSA: LA MEDICINA DELLO SPORT E LA DONNA
22/09/18	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
13/10/18	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
27/03/19	FMSI	LA VALUTAZIONE FUNZIONALE DELL'ATLETA: TEST DIRETTI E INDIRETTI
29/03/19	FMSI	XXXVI CONGRESSO NAZIONALE FMSI "ETA'BIOLOGICA, ETA' ANAGRAFICA"
25/05/19	BOTO	MUOVERSI IN SALUTE VERSO QUOTA 100. STRUMENTI DI PREVENZIONE, DIAGNOSI...
20/09/19	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
06/10/19	QIBLI	SPORT, RIPENSARE IL PARADIGMA - IL CONTRIBUTO DELLA PSICONEUROENDOCRINOLOGIA
12/10/19	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
07/12/19	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
10/12/19	FMSI	CINQUE 'HOT TOPICS' IN MEDICINA DELLO SPORT
22/02/20	FNOMeCO	NUOVO CORONAVIRUS: TUTTE LE INFORMAZIONI INDISPENSABILI
29/12/20	FMSI	NUTRIZIONE E ATTIVITÀ FISICA

24/07/21	FMSI	NUTRIZIONE E ATTIVITÀ FISICA
11/09/21	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
13/11/21	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
22/10/22	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
11/12/22	FNOMeCO	LA RADIOPROTEZIONE AI SENSI DEL D.LGS. 101/2020 PER MEDICI E ODONTOIAT...
21/12/22	FNOMeCO	SICUREZZA E INTERVENTI DI EMERGENZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO
23/12/22	FNOMeCO	IL CODICE DI DEONTOLOGIA MEDICA
20/05/23	OMeC RM	TERAPIE FISICHE E MANUALI NEL TRAUMATISMO SPORTIVO
22/07/23	FMSI	XXXVII CONGRESSO NAZIONALE FMSI "ETÀ BIOLOGICA, ETÀ ANAGRAFI...
04/11/23	FMSI	LA PRESCRIZIONE DELL'ESERCIZIO FISICO
28/12/23	COFORMED	NUTRIZIONE CLINICA E RIABILITAZIONE METABOLICA
29/12/23	GGALLERY SRL	EPILESSIA: DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA
23/02/24	PLANNING CONGRESSI	MICROBIOTA: ATTIVITÀ FISICA E PERFORMANCE SPORTIVA
14/06/24	OMeC RM	ATTIVITA' FISICA E SALUTE

Ha partecipato inoltre a numerosi convegni come relatore o uditore

ATTIVITÀ EDITORIALE

- Assistant Editor della rivista scientifica *“The Journal of Sports Medicine and Physical Fitness”* della Minerva Medica fino al 2021. Dal 2022 nell’Editorial Board.
- Comitato di redazione della rivista scientifica *“Medicina dello Sport”* della Minerva Medica
- Comitato Scientifico della Rivista *“Strength&Conditioning”* della Federazione Italiana di Pesistica

LINGUE STRANIERE

- ✓ Buona conoscenza della lingua inglese e della lingua spagnola
- ✓ Ha partecipato alla traduzione di alcuni libri:
 - “La Rotula” di G.R. Scuderi, CIC Edizioni Internazionali, Roma, 1999
 - “Medicina dello sport” di E. A. Arendt, edito da American Orthopaedic Society for Sports Medicine, CIC Edizioni Internazionali, Roma, 2001

CONOSCENZE INFORMATICHE

- ✓ Ottima conoscenza dei più diffusi programmi per computer (Word, Excell, Access, Power Point, Statistica per Windows, Works, Adobe Photoshop, Outlook, ecc)

INTERESSI E ATTIVITÀ

- ✓ Numerosissimi: informatica, lettura, fotografia, mototurismo, teatro, cinema, subacquea, viaggi, ecc.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE ed ABSTRACT di CONGRESSI

1. Cameli S., Vannicelli R., Dello Russo A., Corsetti R., Palmieri V., **Gianfelici A.**, Adamo E.B., Marini R. e Zeppilli P. Are anthropometric and echocardiographic parameters in athletes always correlated ? Pflugers Archiv (Eur. J. Physiol.) 1995; 430 (4).
2. Picani C., Dello Russo A., Pagliaricci C., Palmieri V., **Gianfelici A.**, Mainardi L., Cerutti S., Zeppilli P. Cardiac autonomic modulation in top level soccer players assessed by short term heart rate variability. Atti Progress in Clinical Pacing SIC, Roma 1996
3. Caretta F., **Gianfelici A.** et al. Impegno metabolico, muscolare e cardiaco nel beach volley femminile. Atti VIII congresso nazionale della SIC Sport, Milano 1997
4. Zeppilli P., Picani C., Dello Russo A., **Gianfelici A.**, Pagliaricci C., Santini C., Vannicelli R. e Palmieri V. Il controllo nervoso autonomo del cuore nell'atleta in condizioni normali e patologiche. Atti Firenze Aritmie, Firenze 1997
5. Palmieri V., Mangiarotti M., **Gianfelici A.**, Bria S. e Zeppilli P. Problematiche mediche degli sport subacquei. Il disabile: valutazione idoneativa, norme di sicurezza e tecniche d'addestramento. Atti Corso di Aggiornamento Professionale, Isola d'Elba 1998
6. Zeppilli P., Palmieri V., **Gianfelici A.**, Bria S., Sanna N. e Mangiarotti M. Aggiustamenti ed adattamenti cardiorespiratori all'esercizio nell'atleta disabile. Congresso Nazionale INAIL, Roma 1998
7. Zeppilli P., Picani C., Corsetti R., Angelucci A., **Gianfelici A.**, Pagliaricci C., Vannicelli R., Palmieri V., Santini C., Mainardi L. e Cerutti S. Sympathovagal modulation in athletes assessed by power spectrum analysis of heart rate variability. Giornale Italiano di Cardiologia 1998; 28 (suppl. 1): 529-532
8. Scarcella F., Bria S., Bianco M., Santini C., Palmieri V., **Gianfelici A.** e Zeppilli P. La bicuspidia aortica in giovani sportivi. Giornale Italiano di Cardiologia 1999; 29 (suppl. 1): pg 53
9. Zeppilli P., **Gianfelici A.** et al. Cardiovascular aspects of the overtraining syndrome: role of heart rate variability. Atti 4° Annual Congress of the European College of Sport Science, Roma 1999
10. **Gianfelici A.**, Zeppilli P. et al. La sindrome da overtraining nel calcio professionistico: ruolo della variabilità della frequenza cardiaca e dell'escrezione urinaria notturna delle catecolamine. Atti IX Congresso SIC Sport, Reggio nell'Emilia 1999

11. Scarcella F., **Gianfelici A.**, Zeppilli P. et al. Variabilità della frequenza cardiaca in condizioni di riposo in sedentari, sportivi ed atleti di alto livello. Atti IX Congresso SIC Sport, Reggio nell'Emilia 1999
12. Bianco M., Bria S., **Gianfelici A.**, Palmieri V. e Zeppilli P. La "sindrome" di ripolarizzazione precoce nell'atleta ha analogie con la sindrome di Brugada? Atti IX Congresso SIC Sport, Reggio nell'Emilia 1999
13. Zeppilli P, Scarcella F, Bria S, **Gianfelici A**, Bianco M, Palmieri V. Physiological and non physiological vagotonia in athletes and sportsmen: an old problem revisited. G Ital Cardiol 1999; 29 Suppl 5: 138-140.
14. Zeppilli P., Scarcella F., Bria S., **Gianfelici A.**, Bianco M., e Palmieri V. Physiological and non physiological vagotonia in athletes and sportmen: an old problem revisited Giornale Italiano di Cardiologia 2000; 30 (suppl. 1)
15. Bianco M., Bria S., **Gianfelici A.**, Sanna N., Palmieri V. and Zeppilli P. Does early repolarization in the athlete have analogies with the Brugada syndrome? Eur. H. J. 2001; 22: 504-510.
16. **Gianfelici A**, Dello Russo A, De Martino G, Bianco M, Costabile C, Pelargonio G, Sanna T, Belloni F, Zenoni S, Zecchi P, Palmieri V, Bellocchi F, Zeppilli P. Valutazione di pazienti con scompenso cardiaco prima e dopo impianto di pacemaker biventricolare. X Congresso della Società Italiana di Cardiologia dello Sport, 14-16 Giugno 2001, Roma – Lido di Ostia. Libro degli Atti, pagg. 190-191.
17. Bianco M, **Gianfelici A**, Caretta F, Palmieri V, Zeppilli P. Physiological aspects of amateur boxing. VI Congresso Annuale dell'European Congress of Sport Science, 24-28 Luglio 2001, Colonia (Germania). Book of Abstracts pag. 1167.
18. Faina M, Bria S, Scarpellini E, **Gianfelici A**, Felici F. The energy cost of modern ballroom dancing. Proceedings of 48th Annual Meeting of American College of Sport Medicine. Med Sc. Sport Exer. 2001, 5, 33 (Suppl.), S87
19. Faina M, **Gianfelici A**, Piacentini MF, Capranica L, Di Cave P, Il costo energetico nei diversi gesti del fitness collettivo. Atti Congresso della Federazione Italiana Fitness. Bologna, 28 febbraio 2004.
20. **Gianfelici A**, Piacentini MF, Faina M, Minganti C, Capranica L. Energy Cost and Mechanical Power of a 1h Spinning® Class. Proceedings oh the 9th annual congress of the ECSS, Clemont Ferrant (France), 2004. Pg 353.
21. **Gianfelici A**. La fatica acuta e cronica nel gioco del calcio. Atti congresso "La valutazione clinica e funzionale del calciatore" 24 aprile 2004, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
22. **Gianfelici A**. Fisiopatologia del triathlon. Atti congresso "Il triathlon: aspetti medici e tecnici." 29 maggio 2004, Milano.
23. Faina M, **Gianfelici A**, Attività fisica come strumento di promozione della salute. Atti del 7° Congresso Nazionale GIRC, 7-9 ottobre 2004, Torino.

24. **Gianfelici A**, Piacentini MF, Faina M, Capranica L. Depense energetique et puissance mecanique après une heure de spinning. 10th World Congress Sport for All, Roma, 11-14 novembre 2004, Book of Abstracts pag. 118.
25. Faina M, **Gianfelici A**. Daily Physical Exercise for Wellbeing. 13th European Academy of Dermatology & Venereology. 17-21 Novembre 2004, Firenze. Libro degli Atti, pg. 358.
26. Piacentini MF, **Gianfelici A**, Faina M. Metabolic and mechanical parameters during female Spinning®. European College 2005, Beograd (Serbia). Poster; Abstract book, pg 263-264.
27. Demarie S, Sbriccoli P, **Gianfelici A**, Di Cave P, Billat V, Magini V, Faina M. Percentage contribution of auxiliary muscle to the slow component of oxygen uptake. European College 2005, Beograd (Serbia). Abstract Book, pg 174.
28. Demarie S, Scarpellini E, Sambiase C, **Gianfelici A**, Magini V, Faina M. Comparison of metabolic response to on land and water aerobics: a pilot study. International Journal of Fitness. 2005; 1; Part 1; pp 47-53
29. Piacentini MF, **Gianfelici A**, Faina M. Energy cost of Just Pump®. International Journal of Fitness 2005; 1; Part 1; pp 31-38
30. Faina M, **Gianfelici A**. Advanced evaluation for training control. Sport Kinetics 2005. Book of Abstract, pp 16-17.
31. Faina M, Broccardo D, Dalla Vedova D, De Angelis M, **Gianfelici A**. Sport sciences contribution in Olympic preparation and performance: updating italian experience. International Congress "MOUNTAIN&SPORT", Rovereto, November 2005. Book of Abstract, p 32.
32. Piacentini MF, Gianfelici A, Battello M, Miganti C e Faina M.. Metabolic Parameters during a fitness activity: Indoor Rowing - Int. J. Fitness 2006; Vol 2, Iss. 1, pp
33. **Gianfelici A**. La prescrizione sport-terapeutica... dal mondo della ricerca alla realtà del territorio. Attualità e prospettive future: nell'adulto sano sedentario: Fitness. 5° congresso Mediterraneo di Medicina dello Sport, 18-21 Maggio 2006, Favignana (TP). Libro degli Atti.
34. Faina M, Dell'Acqua M, **Gianfelici A.**, Mirri GB, Besi M, Mondoni M, Galvani C, Assessment of lower limbs' muscle explosive power: differences between jump test vs push test. 11th Annual congress of the European College of Sport Science, Lausanne, Switzerland, 2006, Book of abstracts, pg. 312.
35. Faina M, **Gianfelici A**. La Valutazione clinico funzionale ai fini di una corretta attività motoria. Med Sport 2006;59:405-8
36. Piacentini MF, **Gianfelici A**, Demarie S, Carminucci R, Quinci ML, Faina M, Caprinica L. Comparison of metabolic parameters on three different hydrobyke and exercise intensities. European College of Sport Science, Book of abstracts, Jyväskylä, Finland, 2007.

37. Faina M, Mirri G, Galvani C, Besi M, **Gianfelici A.** Validazione di una nuova metodica della potenza esplosiva dei muscoli estensori degli arti inferiori: differenza tra un test di salto verticale (jump test) ed un test di spinta alla pressa orizzontale (push test). Med Sport 2007;60:133-43
38. Faina M, **Gianfelici A.** Fisiologia e fisiopatologia delle attività di palestra. XIII Congr. Nazionale della Società Italiana di Cardiologia dello Sport, Lido di Ostia (RM), 14/16 Giugno 2007. Libro degli atti.
39. **Gianfelici A,** Morandini C. Il badminton. Med Sport 2007; 60:605-610
40. **Gianfelici A.** Faina M. L'Attività fisica come strumento di benessere. Convegno di Medicina dello sport nell'ambito di RiminiWellness. Rimini, 17-20 maggio 2007
41. **Gianfelici A.** L'allenamento nel ciclismo agonistico. I marker fisiologici del recupero. IV Congresso Internazionale della Federazione Ciclistica Italiana Varese, 15-17 novembre 2007. Libro degli abstract.
42. **Gianfelici A.** Faina M, Sport al femminile. Rivista della Scuola dello Sport SDS – 2008 (77) ; XXVII, pg3-10
43. M. Faina, **A. Gianfelici,** D. Dalla Vedova. Evaluation of top athletes: the experience of Institute of Sport Medicine and Science of Italian National Olympic Committee. The 15th Balkan Sports Medicine Congress 1-4 October 2008, Bucharest, Romania. Book of Abstract.
44. **Gianfelici A.,** Morandini C., Di Cave P., Balì F., Sebastiani A., Faina M. Anthropometric and Physiological Profile of Italian Athletes of Badminton. XXX FIMS World Congress of Sports Medicine – 18-23 November 2008, Barcellona, Spain Book of Abstract. Poster
45. **Gianfelici A.,** Tamburri R., Miglio M., Migliorini S., Di Cave P., Balì F., Pecorelli G., Faina M. Anthropometric and Physiological Profile of Young male Athletes of Olympic Triathlon. XXX FIMS World Congress of Sports Medicine – 18-23 November 2008, Barcellona, Spain Book of Abstract. Poster
46. Piacentini MF, **Gianfelici A,** Faina M, Figura F, Capranica L. Evaluation of intensity during an interval Spinning Session: a field study. Sport Sci Health. 2009; 5:29-36
47. Faina M, Dalla Vedova D, Maldifassi S, **Gianfelici A.** The contribution of the Italian Sport Sciences Institute in the preparation to the Vancouver Olympic Games. Mountain, Sport & Health III International Congress - 12-14th November 2009, Rovereto (TN) – Italy. Book of abstract. pg 63
48. Faina M. **Gianfelici A.** Il monitoraggio dell'allenamento: il medico dello sport nel team tecnico. Med Sport 2009; 62(4):593-6
49. Faiola F, **Gianfelici A,** Tamburri R e Faina M. Cardiac Autonomic Modulation In Olympic Triathletes Before Olympic Pre-Event. XXXI FIMS World Congress of Sports Medicine – 19-22 May 2010, SanJuan, Puerto Rico. Book of Abstract. Poster
50. Dalla Vedova D., Besi M., Carlozzi V., Becchi V., Gardini F., Piscitelli R., Marini C.,

Mauri C., **Gianfelici A.**, Bali F., Cirami I., Gallozzi C., Faina M., Mazzoni G., Di Giuseppe G., Caldognetto E., Crepaz S. Il modello di prestazione della specialita' 200 metri canoa kayak. progress report. Nuova Canoa Ricerca 2010; 72.

51. Piacentini MF, Carminucci R, Quinci M, Gianfelici A, Capranica L. Combining cardiovascular and resistance training in a fitness group activity: the example of cardiopump. IJFitness 2011; 7(1):21-28
52. **Gianfelici A**, Tamburri R, Miglio M, Bottoni A, Bomprezzi A, Faina M. Anthropometric and physiological profile of young male athletes of olympic triathlon. I World Conference of Science in Triathlon – 24-26 march 2011 – Alicante, Spain. Proceedings, pg 31-39.
53. Bottoni A, **Gianfelici A**, Tamburri R, Faina M. Talent selection criteria for olympic distance triathlon. I World Conference of Science in Triathlon – 24-26 march 2011 – Alicante, Spain. Proceedings.
54. **Gianfelici A**, Tamburri R, Cirami I, Faina M. Cardiac autonomic modulation in olympic triathletes before olympic pre-event. I World Conference of Science in Triathlon – 24-26 march 2011 – Alicante, Spain. Poster
55. Bottoni A, **Gianfelici A**, Tamburri R, Faina M. Talent selection criteria for olympic distance triathlon. JHSE 2011: 6 (2). Supplement
56. Caroli G., Bosco G. F., **Gianfelici A.**, Guerrini G., Scevola M. Il motociclismo. Med sport 2011;64:491-505
57. **Gianfelici A**, Cirami I, Bali F, Sardella F, Di Cave P, Marini C, Venturati, G, Casellato R, Gatteschi L, Castellacci E, Faina M. A physiological evaluation of professional soccer players. III Congresso Nazionale SISMES - 29 settembre - 1 ottobre 2011 – Verona, Italia. Abstract.
58. **Gianfelici A**, Migliorini S, Salvati A, Marini C, Zanini G, Faina M. Il twirling. Med Sport 2012;65:105-110
59. Pugliese L, Cirami I, Salvati A, Morino F, La Torre A, Faina M, **Gianfelici A**. Anthropometric characteristics, body composition and somatotype of junior badminton players. European College of Sport Science, Book of abstracts, Bruges, Belgium, 2012.
60. **Gianfelici A**, Tamburri R, Miglio M, Bottoni A, Bomprezzi A, Faina M. Anthropometric and physiological profile of young male athletes of olympic triathlon. Med Sport 2012;65(2) 167-172
61. Corsale B., **Gianfelici A**. Il benessere in campo. XVI CONGRESSO AIAMC “Benessere e consapevolezza in psicoterapia” – 25-28 Ottobre 2012, Pescara, Italia. Abstract.
62. **Gianfelici A.**, Urso A., Varalda C., Pasqualoni F., Voglino N. Il sollevamento pesi. Medicina dello Sport 2014 Settembre;67(3):495-505
63. **Gianfelici A.**, Di Castro A., Tamburri R., Comotto S., Briganti C., Fabiano C., Bomprezzi A., Bottoni A., Salvati A., Bianchini L. - Il triathlon - Medicina dello Sport 2014 Giugno;67(2):323-33

64. Di Castro A., Bonavolontà V., Cirami I., **Gianfelici A.** Il Kitesurf - Medicina dello Sport 2015 Dicembre;68(4):667-72
65. **Gianfelici A.**, Varalda C., Mauro P., Di Castro A., Vullo M., Urso A. Il crossfit e altre tecniche di allenamento intervallato (functional training). Medicina dello Sport 2015 Settembre;68(3):503-7
66. Pugliese L, Rampichini S, Venturelli M, Cè E, **Gianfelici A** & La Torre A. Temporal analysis of men's single badminton matches played under different scoring system. SPORT SCIENCES FOR HEALTH, 2015.
67. Alessandro Bottoni, Andrea Di Castro, **Antonio Gianfelici**, Roberto Tamburri, Manuela Vullo Aspetti fisiologici del riscaldamento nel triathlon. SDS 2015(106):
68. Di Castro A, **Gianfelici A.** et al. Oxygen Uptake Efficiency Slope (oues): A New Index Of Performance Evaluation? *Medicine & Science in Sports & Exercise* 2015(47.5S):120.
69. Appodia M, **Gianfelici A**, Todaro A - L'ossido nitrico esalato nella valutazione di un gruppo di atleti di pattinaggio di velocità sul ghiaccio Medicina dello Sport 2016 Settembre;69(3):354-61
70. Salvati A., Cirami I, Donatucci B, Di Castro A, **Gianfelici A** - Badminton: traumatologia, valutazione articolare e prevenzione infortuni. Medicina dello sport 2016 settembre;69(3):454-62
71. **A. Gianfelici** – Destination RIO. Acclimatisation: general aspects. The official journal of the European Weightlifting Federation - N° 3 / January-April 2016
72. **Gianfelici A**, Bonavolontà V, Tesauro M. - IL PADEL - Medicina dello Sport 2016 Giugno;69(2):281-3
73. Antonio **Gianfelici**, Sabrina Campisi, Edoardo Bossi, Emanuele Chirico, Barbara Ardu, Sabrina Demarie Equitazione E Giovani Amazzoni Medicina Dello Sport 2017 March;70(1):116-20
74. Antonio **Gianfelici**, Pietro Pozza, Bruno Donatucci, Andrea Di Castro, Davide Battistella, Giulia Martera, Costantino Cipolloni L'arrampicata Sportiva Medicina Dello Sport 2017 September;70(3):372-82
75. S. Rampichini, E. Limonta, A. La Torre, E. Cè, S. Longo, G. Coratella, E. Roveda, A. **Gianfelici**, L. Pugliese, F. Esposito Are wearable multisensors suitable for energy expenditure estimation in badminton? a pilot study. Sport Sci Health (2017) 13 (Suppl 1):S1–S102
76. Maurizio Casasco, Antonio **Gianfelici**, Giancarlo Icardi, Girolamo M. Milicia, Anna Odone, Attilio Parisi, Cesira Pasquarella, Carlo Signorelli *, Arsenio Veicsteinas, Luigi Vezzosi Raccomandazioni delle associazioni scientifiche per le vaccinazioni negli atleti professionisti Medicina dello Sport 2017 December;70(4):389-409

77. Christel Galvani *, Paolo Bruseghini, Massimiliano Bianco, Vincenzo Palmieri, Antonio **Gianfelici** Il Baskin Medicina Dello Sport 2018 June;71(2):296-307
78. Nicola Di Daniele, Maurizio Casasco *, Annalisa Noce, Massimo Sacchetti, **Antonio Gianfelici**, Valentina Rovella, Attilio Parisi Effetto Della Supplementazione Con L-Arginina Sulla Funzione Neuromuscolare Medicina Dello Sport 2018 December;71(4):591-603
79. Bruno Donatucci, Marco A. Perrone, **Antonio Gianfelici** Una Antica Arte Marziale: Il Tai Chi Medicina Dello Sport 2018 December;71(4):642-51
80. Rampichini, Susanna & Limonta, Eloisa & Pugliese, Lorenzo & Cè, Emiliano & V. Bisconti, Angela & **Gianfelici, Antonio** & La Torre, Antonio & Esposito, Fabio. Heart rate and pulmonary oxygen uptake response in professional badminton players: comparison between on-court game simulation and laboratory exercise testing. European Journal of Applied Physiology. 2018 - 118(11):2339-2347 10.1007/s00421-018-3960-6.
81. Angela Spinelli, Barbara De Mei, Patrizia Carbonari, Lorenzo Fantozzi, Stefania Luzi, Claudio Gallozzi, **Antonio Gianfelici**, Dario Dalla Vedova, Teresa Zompetti . Definire e misurare l'attività fisica. Cap 2 in De Mei B, Cadeddu C, Luzi P, Spinelli A (Ed.). Movimento, sport e salute: l'importanza delle politiche di promozione dell'attività fisica e le ricadute sulla collettività. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2018. (Rapporti ISTISAN 18/9).
82. A. Sabatini, **A. Gianfelici** et al., "Design And Development Of An Innovative Sensor System For Non-Invasive Monitoring Of Athletic Performances," 2019 II Workshop on Metrology for Industry 4.0 and IoT (MetroInd4.0&IoT), Naples, Italy, 2019, pp. 162-166, doi: 10.1109/METROI4.2019.8792863.
83. F. Iellamo, D. Lucini, M. Volterrani, A. Salvati, **A. Gianfelici**, M. Casasco, A. Urso, V. Manzi. Autonomic nervous system responses to strength training in top level weightlifters. October 2019. Physiological Reports 7(20)
84. Sabrina Demarie, Emanuele Chirico, **Antonio Gianfelici**, Giuseppe Vannozzi Anaerobic capacity assessment in elite swimmers through inertial sensors. May 2019 Physiological Measurement 40(6)
85. Zompanti A, Sabatini A, Santonico M, Grasso S, **Gianfelici A**, Donatucci B, Di Castro A, Pennazza G. A Sensor Platform for Athletes' Training Supervision: A Proof of Concept Study. Sensors (Basel). 2019 Sep 12;19(18):3948. doi: 10.3390/s19183948.
86. Flavia BRUTTINI, Antonio BONETTI, Stefano DRAGONI, Antonio GIANFELICI Principi Etici Nella Ricerca In Medicina Dello Sport E Nelle Scienze Motorie Medicina Dello Sport 2019 September;72(3):474-6
87. Sabrina DEMARIE, Christel GALVANI, Emanuele CHIRICO, **Antonio GIANFELICI** Rilevanza Degli Esercizi Tecnici Durante Le Sedute Di Allenamento Di Nuoto. Medicina Dello Sport 2020 December;73(4):575-86
88. Giuseppe Lassandro 1, Rodrigo Trisciuzzi 2, Valentina Palladino 3, Francesco Carriero 4, Orazio Valerio Giannico 5, Silvio Tafuri 6, Roberto Valente 7, **Antonio Gianfelici** 8,

- Domenico Accettura 9, Paola Giordano Psychophysical health and perception of well-being between master badminton athletes and the adult Italian population. *Acta Biomed* 2021 Sep 2;92(4)
89. Parisi, Attilio; Tranchita, Eliana, **Gianfelici Antonio**, Beltrami, Gianfranco A Step Forward In The Defense Against Infections: From Gut Microbiome To Postbiotics. *Medicina Dello Sport* Mar 2021
 90. Tommasini, Ester; Demarie, Sabrina; **Gianfelici Antonio**, Galvani, Christel Physiological and exertional responses of partner dance in elderly.; *Journal of Sports Medicine and Physical Fitness*. May 2022
 91. Baldassarre, Roberto; Ieno, Cristian **Gianfelici Antonio**, Piacentini Maria Francesca Carbohydrate Supplementation During A Simulated 10-Km Open Water Swimming Race: Effects On Physiological, Perceptual Parameters And Performance. *European Journal Of Sport Science* Mar 2022
 92. Demarie, S. D., Galvani, C., Donatucci, B., & **Gianfelici, A.** (2022). A pilot study on Italian eventing prospective olympic horse riders physiological, anthropometrical, functional and asymmetry assessment. *Central European Journal of Sport Sciences and Medicine*, 37(1), 77-88. DOI: 10.18276/cej.2022.1-07
 93. Flavia L. BRUTTINI *, Antonio BONETTI, Stefano DRAGONI, **Antonio GIANFELICI** 2022 aggiornamento principi etici nella ricerca in medicina dello sport e nelle scienze motorie. *Medicina dello Sport* 2022 September;75(3):385-90
 94. Luigi Mori, Maurizio Casasco, Giampiero Pastore, Valentina Becchi, Valerio Carlozzi, Dario Dalla Vedova, Chiara Ragona, Emilio Paraggio, **Antonio Gianfelici**. Sports medicine methodologies applied in occupational medicine: analyzing the workstations of video terminal operators. *Medicina dello Sport* 2023 June;76(2):137-49
 95. Ruscello, B.; Morganti, G.; De Fano, A.; Mancina, F.; Lunetta, L.; Di Mauro, G.; Cogoni, C.; Pagano, E.; Brigati, N.M.; Di Castro, A.; **Gianfelici A.**; Spada R.; Padua R. e Ragona C. Comparing the Anthropometrics, Body Composition, and Strength Performance of Male and Female Italian Breaking Athletes: A Pilot Study. *Sports* 2024,12,197. <https://doi.org/10.3390/sports12070197>

LIBRI

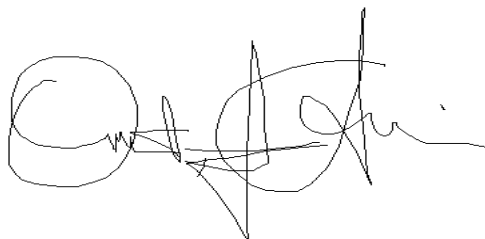
1. Palmieri V., Corsetti R., Cameli S., Santini C., Vannicelli R., Caretta F., **Gianfelici A.** e Zeppilli P. Profilo fisiologico del giocatore di basket in carrozzina. In “Aspetti tecnici, fisiologici e medici del basket moderno” CESI, Roma 1996
2. Santini C., Picani C., Palmieri V., Dello Russo A., Vannicelli R., **Gianfelici A.**, Scarano E., Pirroni T. e Zeppilli P. La valutazione cardiologica clinica del giocatore di basket. In “Aspetti tecnici, fisiologici e medici del basket moderno” CESI, Roma

1996

3. Aggiustamenti cardiocircolatori all'esercizio fisico nel soggetto normale. Cap. 3 in: Zeppilli P. *Cardiologia dello Sport*. CESI ed. III edizione, 2001.
4. L'ECG dinamico di Holter e le altre metodiche di analisi dell'ECG. Cap. 7 in Zeppilli P. *Cardiologia dello Sport*. CESI ed. III edizione, 2001.
5. Manuale di Medicina dello Sport e Pronto Soccorso. Co-autore. Zeppilli, Palmieri, Bianco, Ferrazza, Franzese, **Gianfelici**. CESI ed., 2001.
6. Faina M. **Gianfelici A.** Valutazione funzionale in cardiologia dello sport. Cap. 4 in: Zeppilli P. *Cardiologia dello Sport*. CESI ed. IV edizione, Roma, 2007.
7. **Gianfelici A.** Faina M. Valutazione funzionale in cardiologia dello sport. Cap. 4 in: Zeppilli P. *Cardiologia dello Sport*. CESI ed. V edizione, Roma, 2014
8. C. Gallozzi, **A. Gianfelici** Principi di base di fisiologia. Cap. 2 in Allenare per Vincere. La Torre A. SDS edizioni, Roma, 2016
9. Gianfelici A, Pelliccia A. Veicsteinas A. Classificazione degli sport in relazione all'impegno cardiovascolare. In Protocolli Cardiologici per il giudizio di idoneità allo sport agonistico, COCIS- FMSI CESI ed. , Roma, 2017

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Roma, 22 Luglio 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Gianfelici A.', written in a cursive style.