

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. G. Gravante, A. Benigno, F. Pomara, C. Angelomè, G. Amoroso: *Valutazione della composizione corporea in un gruppo di atleti. Confronto tra analisi antropometrica e analisi impedenziometrica*. Med Sport 1997; 50:203-8.
2. G. Russo, G. Truglio, G. Gravante, A. Benigno, F. Pomara, C. Angelomè, G. Amato: *Analisi baropodometrica statica e dinamica in maratoneti e body-builders*. Med Sport 1998; 51:299-305.
3. G. Gravante, F. Pomara, G. Russo, G. Truglio, C. Angelomè, A. Cernigliaro: *Modificazioni del metabolismo basale in attività di potenza (bodybuilding)*. Med Sport 1999; 52:127-136.
4. G. Gravante, F. Pomara, G. Russo, D. Genduso, R. Cortimiglia, G. Amato: *Analisi delle impronte plantari e della proiezione al suolo del baricentro corporeo rilevate alla pedana baropodometrica elettronica (BPE)*. Chirurgia del piede 2000;24, 3:187-195.
5. F. Pomara, G. Russo, A. Sanfilippo, G. Letizia Mauro, G. Gravante: *Impiego della Baropodometria elettronica (BPE) nello studio della dismetria degli arti inferiori: descrizione di un caso clinico*. Chirurgia del piede. 2001;25, 1:49-52.
6. C. Ridola, A. Palma, F. Cappello, G. Gravante, G. Russo, G. Truglio, F. Pomara, G. Amato: *Symmetry of healthy adult feet: role of orthostatic footprint at computerized baropodometry and digital formula*. It J Anat Embryol 2001 106(2): 99-112.
7. G. Gravante, F. Pomara, C. Angelomè, G. Russo, G. Truglio: *The basal energy expenditure of female athletes vs. sedentary women as related to their family history of type 2 diabetes*. Acta Diabetol 2001 38:63-70.
8. G. Russo, F. Pomara, G. Truglio, C. Angelomè, G. Gravante: *Il grado di familiarità al diabete mellito di tipo 2 influenza la composizione corporea? Un confronto tra attive e sedentarie*. Med Sport 2001; 54:115-20.

9. Pomara F, Russo G, Gravante G, Amato G: *Familiarità al Diabete di tipo 2: fattore di rischio per sovrappeso ed obesità. Uno studio trasversale su giovani siciliani di entrambi i sessi.* Medicina dell'Esercizio Fisico e dello Sport 2002; 3: 44-48.
10. Pomara F, Gravante G, Riolo M, Russo G, Amato C, Amato G: *Ground reaction force analysis in athletes with plantar fasciitis: a case report.* Chirurgia del piede. 2002; 26(2): 105-108
11. Gravante G, Russo G, Pomara F, Rubino G, Ridola C, Amato G. *Influence of physical activity on plantar pressures and on ground projection of the body barycentre.* Med Sport 2002; 55(04): 269-278.
12. Pomara F, Amato G, Morello S, Russo G, Gravante G. *Overweight and obesity management by a regular physical activity: a longitudinal study in healthy premenopausal women.* Italian Journal of Sport Sciences, anno IX-X – Numero speciale 2002/2003, pag. 9-16.
13. Gravante G, Russo G, Pomara F, Ridola C. *Comparison of ground reaction forces between obese and control young adults during quiet standing on a baropodometric platform.* Clin Biomech 2003; 18(8): 780-2.
14. Russo G, Gravante G, Amato G, Genduso D, Amato C, Pomara F. *Analisi dell'appoggio plantare e del centro di pressione in soggetti adolescenti: un confronto tra canottiere e sedentarie.* Chir del Piede. 2003; 27:19-23
15. F. Pomara, G. Gravante, G. Russo, G. Amato. *Diet associated with regular physical activity or drugs. A longitudinal study on obesity management.* Minerva Gastroenterol Dietol 2003; 49:141-5.
16. F. Pomara, G. Amato, G. Russo, G. Gravante. *La familiarità al diabete di tipo 2 influenza la composizione corporea ed il metabolismo basale: un confronto tra attive e sedentarie.* Medicina dello Sport e dell'Esercizio fisico. 2003; 2: 24-33.

17. Russo G, Pomara F, Mondello E, Pace D, Puleo G, Giaccone D, Caruso F, Gravante G. *Influenza della dismetria del bacino sulla deambulazione in femmine adolescenti. Un'analisi con piattaforma di forza.* Minerva Ortop Traumatol 2004;55:9-14.
18. Gravante G, Pomara F, Russo G, Amato G, Cappello F, Ridola C. *Plantar pressure distribution analysis in normal weight young women and men with normal and claw feet: A cross-sectional study.* Clin Anat. 2005;18(4):245-250
19. Pomara F, Russo G, Amato G, Gravante G. *Familiar history and predictive risk factors to type 2 diabetes: a cross sectional study in young Sicilian subjects of both sexes.* Panminerva Med 2005; 47(4): 259-64
20. Pomara F, Russo G, Cacciola F, Gravante G. *Influenza dell'obesità sul ciclo deambulatorio: analisi biomeccanica con piattaforma di forza in giovani donne.* Chirurgia del piede 2006; 30: 25-9.
21. Musso N, Barresi V, Veca M, Russo G, Pomara F, Clementi G, Vasta D, Condorelli DF, Gravante G. *Association between gene polymorphisms of actN3 and SRD5a and atleti performance.* Ital J Bioc vol 55 (1-2 / March-June) 2006.
22. Pomara F, Russo G, Gravante G. *Influence of family history to type 2 diabetes on the body composition and homeostasis model assessment: a comparison between young active and sedentary men.* Minerva Med. 2006;97(5):379-83.
23. Colucci A, Magliocco A, Aiala MR, Bua A, Allegra G, Pomara F, Mira A. *Analysis of type 2 diabetes disease management: cross-study of a sanitary district.* Minerva Med. 2007; 98(3):167-73.
24. Pomara F, Russo G, Veca M, Gravante G. *Family history of type 2 diabetes and altered maximal aerobic capacity in elite young athletes: a cross sectional study.* Med Sport 2008; 61: 57-64.

25. Russo G, Veca M, Licciardi A, Pomara F, Arcelli E, Gravante G. *Lipidic power (FAT Max) determined by indirect calorimetry and Léger's test in female competitive soccer players*. Med Sport 2009;62:425-34.
26. Battaglia G, Bellafiore M, Bianco A, Caramazza G, Macaluso V, Pomara F, Petrucci M, Palma A. *Studio del profilo prestativo di una velocista paralimpica*. Rivista della Facoltà di Scienze Motorie dell'Università degli Studi di Palermo. Vol. II, Fasc. 2, sez II, 2009: 111-118.
27. Pomara F, Bianco A, Petrucci M, Vaccarino F, Bellafiore M, Battaglia G, Palma A. *Whiplash injurie and human body balance: a force platform study*. Minerva Medicolegale 2010; 130(1): 1-5.
28. Bianco A, Pomara F, Bellafiore M, Petrucci M, Cacciola F, Battaglia G, Palma A. *Influenza della familiarità al diabete di tipo 2 sulle caratteristiche antropo-biometriche di giovani calciatori*. Italian Journal of Sport Sciences, Numero Unico 2009-2010: 32-35.
29. Bianco Antonino, Pomara Francesco, Basile Daniela, Petrucci Marco, Battaglia Giuseppe, Paoli Antonio, Bellafiore Marianna, Palma Antonio. *Familiarità al diabete di tipo 2, fenotipo e prestazioni fisiche in adolescenti di entrambi i sessi*. Rivista della Facoltà di Scienze Motorie dell'Università degli Studi di Palermo. Vol. III, FASC. 1, SEZ. II, 2010; 127-136
30. Pomara F, Bianco A, Romano G, Petrucci M, Grosso F, De Vita A, Adamo V, Palma A. *Osgood-Schlatter syndrome and pelvic tilt: longitudinal screening on adolescent male soccer players*. Minerva Ortopedica e Traumatologica 2010;61(4):251-6
31. Pomara F, Grosso F, Basile D, Polizzi V, Marcianò C, Adamo V, De Vita A, Petrucci M. *A pilot study on adolescents of both sexes. Correlation between phenotype, athletic performances and family history to type 2 diabetes*. Minerva Pediatrica 2010;62(5):425-30

32. Colucci A, Bianco A, Pomara F, Petrucci M, Grosso F, De Vita A, Adamo V, Palma A. *Disease Management of type 2 diabetes: a follow-up analysis in a sanitary district of Sicily*. Minerva Gastroenterol Dietol. 2011;57(3):241-6.
33. Bianco A, Pomara F, Jemni M, Paoli A, Petrucci M, Bellafiore M, Palma A. *Influence of family history of NIDDM on basal metabolic rate in sedentary and active women*. Panminerva Med. 2011;53(4):253-9.
34. Bianco Antonio, Pomara Francesco, Grosso Franco, Fiore Marianna, Sgarito Paolo, Petrucci Marco, Palma Antonio. *VO₂max in atleti di endurance ed influenza degli acidi grassi omega-3 e di una dieta ricca di pesce*. Journal of sport Science and law, trimestrale, Anno IV, fascicolo 4/2011 sezione 2, pag. 141-151