

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di II fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/I1, settore scientifico-disciplinare MED/36 presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, Codice concorso 4912

FRANCESCO FELETTI

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	FELETTI
NOME	FRANCESCO
DATA DI NASCITA	29 LUGLIO 1980

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

1. Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Bologna, 20 luglio 2005, votazione finale: 110/110 con lode.

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA/DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA

1. Dottorato di Ricerca in Bioingegneria, Politecnico di Milano, 10 Dicembre 2019.
2. Specializzazione in Radiodiagnostica, Università di Ferrara, 27 ottobre 2009, votazione finale: 50/50 con lode.

ALTRI TITOLI CONSEGUITI

1. Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) II Fascia. Settore concorsuale: 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia Bando: 2175/2018, conseguita il 26 maggio 2021, valido fino al 26 maggio 2030.
2. Titolare di Assegno di Ricerca. (2010) Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Anestesiologiche e Radiologiche, Università di Ferrara.

ATTIVITÀ DIDATTICA

INSEGNAMENTI E MODULI

1. AA: 2021-2022. Titolare di incarico di insegnamento di "La RM body", Modulo di Tecniche Diagnostiche e Terapeutiche Avanzate In Radiologia, Laurea magistrale ciclo unico di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna; Università di Ferrara. Inizio dal 01/03/2022 e termine il 30/09/2022. n. 8 ore. Prevista partecipazione a commissioni d'esame, nelle sessioni estiva, autunnale ed invernale (quest'ultima a marzo 2023).

ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

ATTIVITÀ DI RELATORE DI ELABORATI DI LAUREA, DI TESI DI LAUREA MAGISTRALE, DI TESI DI DOTTORATO E DI TESI DI SPECIALIZZAZIONE

1. AA: 2017-2018, Politecnico di Milano, Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica. Co-Relatore Tesi (Relatore: Prof. A. Aliverti, Professore ordinario) Dipartimento Elettronica, Informazione e Bioingegneria. Tesi di corso di Laurea triennale di Bracco C (M. 832250).
2. AA: 2017-2018, Politecnico di Milano, Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica. Co-Relatore Tesi (Relatore: Prof. A. Aliverti, Professore ordinario) Dipartimento Elettronica, Informazione e Bioingegneria. Tesi di corso di Laurea triennale di Takeko Molisso M (M. 829711).
3. AA: 2017-2018, Politecnico di Milano, Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica. Co-Relatore Tesi (Relatore: Prof. A. Aliverti, Professore ordinario) Dipartimento Elettronica, Informazione e Bioingegneria. Tesi di Laurea Magistrale di Pozzi L (M. 845481).
4. AA: 2017-2018, Politecnico di Milano, Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica. Co-Relatore Tesi (Relatore: Prof. A. Aliverti, Professore ordinario) Dipartimento Elettronica, Informazione e Bioingegneria. Tesi di Laurea Magistrale di Restelli A (M. 846552).
5. AA: 2017-2018, Politecnico di Milano, Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica. Co-Relatore Tesi (Relatore: Prof. A. Aliverti), Professore ordinario Dipartimento Elettronica, Informazione e Bioingegneria. Tesi di Laurea Magistrale di Rossi V (M. 843677).

SEMINARI

1. "L'ecografia toracica nella polmonite da COVID 19 - Azienda USL della Romagna." A course dedicated to the district medical personnel (including USCA units) and medical personnel of the U.O. of Infectious Diseases, U.O. of Medicine and U.O. of Radiology of the Ausl Romagna Cod. WHR 27360.3 23rd Nov 2020.
2. "L'ecografia toracica nella polmonite da COVID 19 - Azienda USL della Romagna." A course dedicated to the district medical personnel (including USCA units) and medical personnel of the U.O. of Infectious Diseases, U.O. of Medicine and U.O. of Radiology of the Ausl Romagna Cod. Cod. WHR 27360.1 26th Oct 2020.
3. "L'ecografia toracica nella polmonite da COVID 19 - Azienda USL della Romagna." A course dedicated to the district medical personnel (including USCA units) and medical personnel of the U.O. of Infectious Diseases, U.O. of Medicine and U.O. of Radiology of the Ausl Romagna Cod. Cod. WHR 27360.1 4th Dec 2020.
4. "L'ecografia toracica nella polmonite da COVID 19 - Azienda USL della Romagna." A course dedicated to the district medical personnel (including USCA units) and medical personnel of the U.O. of Infectious Diseases, U.O. of Medicine and U.O. of Radiology of the Ausl Romagna Cod. Cod. WHR 27360.1 4th Dec 2020.
5. FAD course dedicated to USCA units. Poletti V, Bassi P, Malta B, Feletti F. "Ecografia polmonare nella polmonite da sars-Covid-19". year: 2021. <https://elearning.auslromagna.it> |
6. "Corso teorico-pratico di Eco polmonare in T.I. e Pediatria". U.O. Radiologia, Ospedale M. Bufalini, Cesena (FC). 10-11 Mar 2009.
7. "Corso di Eco Toracica". U.O. Radiologia, Ospedale M. Bufalini, Cesena (FC). 15-16 Dec 2009.

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

BOOKS (AUTORE ED EDITOR)

MUSCULOSKELETAL RADIOLOGY / SPORTS MEDICINE

1. Feletti F (ed). *Extreme Sports Medicine*. Springer International Publishing Switzerland 2017. e-book: ISBN: 978-3-319-28265-7 hard cover book: ISBN: 978-3-319-28263-3 softcover book: ISBN: 978-3-319-80310-4. <https://www.springer.com/gp/book/9783319282633> . 60 Intl. Authors, 461 pages, 83K downloads, 35 citations, four mentions.

THORACIC RADIOLOGY

2. Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds). *Thoracic Ultrasound & Integrated Imaging*. Springer Nature Switzerland AG 2020. e-book: ISBN: 978-3-319-93055-8 hardcover book: ISBN: 978-3-319-93054-1 doi: <https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8> . <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-93055-8> . 24 Intl. Authors, 262 pages, 8.8k downloads, four citations.
The book received the following commentary: "It is well written and illustrated and highly recommended as a text for aspiring and experienced practitioners, including sonographers, clinicians and radiologists." (D. Maudgil, RAD Magazine, Oct. 2020).
3. Feletti F, Gardelli G, Mughetti M. *L'Ecografia Toracica - Applicazioni ed Imaging Integrato*, Athena Medica, Modena, 2010. ISBN: 9788886980401

SCIENTIFIC PAPERS SU RIVISTE INDICIZZATE SCOPUS/PUBMED

MUSCULOSKELETAL RADIOLOGY / SPORTS MEDICINE

1. Feletti F, SAINI G, Naldi S, Casadio C, Mellini L, Feliciani G, Zamprogno E. Injuries in medium to long-distance triathlon: a retrospective analysis of medical conditions treated in three edition of the Ironman competition. *Journal of Sports Science & Medicine* [In press; Accepted on 23-11-2021].
2. Baldelli I, Baccarani A, Barone C, Bedeschi F, Bianca S, Calabrese O, Castori M, Catena N, Corain M, Costanzo S, Barbato GP, De Stefano S, Divizia MT, Feletti F, Formica M, Lando M, Lerone M, Lorenzetti F, Martinoli C, Mellini L, Nava MB, Porcellini G, Puliti A, Romanini MV, Rondoni F, Santi P, Sartini S, Senes F, Spada L, Tarani L, Valle M, Venturino C, Zaottini F, Torre M, Crimi M. Consensus based recommendations for diagnosis and medical management of Poland syndrome. *Orphanet J Rare Dis*. 2020 Aug 5;15(1):201. doi: 10.1186/s13023-020-01481-x.
3. Feletti F, Bonato M. The Incidence of Pediatric and Adolescent Concussion in Action Sports: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Nov 24;17(23):8728. doi: 10.3390/ijerph17238728.
4. Feletti F, Varacallo M. *Rolando Fractures*. 2020 Jun 28. In: StatPearls Publishing LLC. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2020 Jan. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK542207/>
5. Feletti F, Brymer E, Bonato M, Aliverti A. Injuries and illnesses related to dinghy-sailing on hydrofoiling boats. *BMC Sports Sci Med Rehabil*. 2021 Sep 30;13(1):118. doi: 10.1186/s13102-21-00343-8.
6. Brymer E, Feletti F, Monasterio E, Schweitzer R. Editorial: Understanding Extreme Sports: A Psychological Perspective. *Front Psychol*. 2020 Jan 31;10:3029. doi: 10.3389/fpsyg.2019.03029.

7. Paiano R, Feletti F, Tarabini M, Buzzacott P. Use of a prospective survey method to capture a picture of overuse injuries in kitesurfing. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal (MLTJ)* 2020; 10(2): 165-170. doi:10.32098/mltj.02.2020.02
8. Seehusen CN, Mucci V, Welman KE, Browne CJ, Feletti F, Provance AJ. Review on reported concussion, identification and management in extreme sports. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal (MLTJ)* 2020; 10(2): 290-299. doi: 10.32098/mltj.02.2020.14
9. Tarabini M, Mauri N, Gaudio I, Cinquemani S, Moorhead AP, Bongiovanni R, Feletti F. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal (MLTJ)* 2020; 10(2): 280-289. Hand-arm vibration in motocross: Measurement and mitigation actions. doi: 10.32098/mltj.02.2020.13
10. Feletti F, Brymer E. Pediatric and adolescent injury in skateboarding. *Res Sports Med.* 2018;26(sup1):129-149. doi: 10.1080/15438627.2018.1438285.
11. Feletti F, Brymer E. Injury in kite buggying: the role of the 'out-of-buggy experience'. *J Orthop Surg Res.* 2018 May 2;13(1):104. doi: 10.1186/s13018-018-0818-x.
12. Feletti F, Aliverti A, Henjum M, Tarabini M, Brymer E. Incidents and Injuries in Foot-Launched Flying Extreme Sports. *Aerosp Med Hum Perform.* 2017 Nov 1;88(11):1016-1023. doi: 10.3357/AMHP.4745.2017.
13. Immonen T, Brymer E, Orth D, Davids K, Feletti F, Liukkonen J, Jaakkola T. Understanding Action and Adventure Sports Participation-An Ecological Dynamics Perspective. *Sports Med Open.* 2017 Dec;3(1):18. doi: 10.1186/s40798-017-0084-1.
14. Feletti F, Goin J. Accidents and injuries related to powered paragliding: a cross-sectional study. *BMJ Open.* 2014 Aug 28;4(8):e005508. doi: 10.1136/bmjopen-2014-005508.
15. Brymer E, Feletti F. Beyond risk: the importance of adventure in the everyday life of young people. *Annals of Leisure Research.* 2019; 23(2):1-18. doi: 10.1080/11745398.2019.1659837
16. Feletti F, Moorhead AP, Mei-Dan O. Systems & methods in extreme sports medicine. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal (MLTJ)* 2020; 10(2): 154-155. doi: 10.32098/mltj.02.2020.20
17. Scataglini S, Moorhead AP, Feletti F. A systematic review of smart clothing in sports: Possible applications to extreme sports, 2020, *Muscles, Ligaments and Tendons Journal* 2020; 10(2):333-342. doi: 10.32098/mltj.02.2020.19
18. Strumia R, Feletti F. Is there a role for the radiologist in dermatology? *Expert Review of Dermatology* 2008; 3(1):55-64. doi: 10.1586/17469872.3.1.55
19. Feletti F, Mucci V, Aliverti A. Chest Ultrasonography in Modern Day Extreme Settings: From Military Setting and Natural Disasters to Space Flights and Extreme Sports. *Can Respir J.* 2018 Mar 15; 2018: 8739704. doi: 10.1155/2018/8739704.
20. Traversari M, Feletti F, Vazzana A, Gruppioni G, Frelat MA. Three cases of developmental dysplasia of the hip on partially mummified human remains (Roccapelago, Modena, 18th Century): a study of palaeopathological indicators through direct analysis and 3D virtual models. *Bulletins et Memoires de la Societe d'Anthropologie de Paris (BMSAP)* 2016; 28: 202-212. doi:10.1007/s13219-015-0140-7
21. Sorrentino R, Stephens NB, Marchi D, DeMars LJD, Figus C, Bortolini E, Badino F, Saers JPP, Bettuzzi M, Boschini F, Capecchi G, Feletti F, Guarnieri T, May H, Morigi MP, Parr W, Ricci S, Ronchitelli A, Stock JT, Carlson KJ, Ryan TM, Belcastro MJ, Benazzi S. Unique foot posture in Neandertals reflects their body mass and high mechanical stress. *J Hum Evol.* 2021 Nov 5;161:103093. doi: 10.1016/j.jhevol.2021.103093.

22. Traversari M, Serrangeli MC, Catalano G, Petrella E, Piciucchi S, Feletti F, Oxilia G, Cristiani E, Vazzana A, Sorrentino R, De Fanti S, Luiselli D, Calcagnile L, Saragoni L, Feeney RNM, Gruppioni G, Cilli E, Benazzi S. Multi-analytic study of a probable case of fibrous dysplasia (FD) from Certosa Monumental Cemetery (Bologna, Italy). *Int J Paleopathol*. 2019 Jun;25:1-8. doi: 10.1016/j.ijpp.2019.03.003.
23. Sorrentino R, Carlson KJ, Bortolini E, Minghetti C, Feletti F, Fiorenza L, Frost S, Jashashvili T, Parr W, Shaw C, Su A, Turley K, Wroe S, Ryan TM, Belcastro MG, Benazzi S. Morphometric analysis of the hominin talus: Evolutionary and functional implications. *J Hum Evol*. 2020 May;142:102747. doi: 10.1016/j.jhevol.2020.102747.
24. Petrella E, Piciucchi S, Feletti F, Barone D, Piraccini A, Minghetti C, Gruppioni G, Poletti V, Bertocco M, Traversari M. CT Scan of Thirteen Natural Mummies Dating Back to the XVI-XVIII Centuries: An Emerging Tool to Investigate Living Conditions and Diseases in History. *PLoS One*. 2016 Jun 29;11(6):e0154349. doi: 10.1371/journal.pone.0154349.

INTERVENTIONAL RADIOLOGY

25. Feletti F, Mellini L, Pironi F, Carnevale A, Parenti GC. Role of the cytopathologist during the procedure of fine-needle aspiration biopsy of thyroid nodules. *Insights Imaging* 12, 111 (2021). doi: <https://doi.org/10.1186/s13244-021-01053-y>
26. Liu J, Kurepa D, Feletti F, Alonso-Ojembarrena A, Lovrenski J, Copetti R, Sorantin E, Rodriguez-Fanjul J, Katti K, Aliverti A, Zhang H, Hwang M, Yeh TF, Hu CB, Feng X, Qiu RX, Chi JH, Shang LL, Lyu GR, He SZ, Chai YF, Qiu ZJ, Cao HY, Gao YQ, Ren XL, Guo G, Zhang L, Liu Y, Fu W, Lu ZL, Li HL. International Expert Consensus and Recommendations for Neonatal Pneumothorax Ultrasound Diagnosis and Ultrasound-guided Thoracentesis Procedure. *J Vis Exp*. 2020 Mar 12;(157). doi: 10.3791/60836.
27. Gardelli G, Feletti F, Nanni A, Mugghetti M, Piraccini A, Zompatori M. Chest ultrasonography in the ICU. *Respir Care*. 2012 May;57(5):773-81. doi: 10.4187/respcare.01743.

THORACIC RADIOLOGY

28. Liu J, Guo G, Kurepa D, Volpicelli G, Sorantin E, Lovrenski J, Alonso-Ojembarrena A, Hsieh KS, Lodha A, Yeh TF, Jagła M, Shah H, Yan W, Hu CB, Zhou XG, Guo RJ, Cao HY, Wan Y, Zong HF, Shang LL, Ma HR, Li Y, Fu W, Shan RY, Qiu RX, Ren XL, Copetti R, Rodriguez-Fanjul J, Feletti F; Society of Pediatrics, Asia-Pacific Health Association; the Division of Critical Ultrasound, Pediatric Society of Asia-Pacific Health Association; the Critical Ultrasound Group of Neonatal Specialty Committee, the Cross-Straits Medicine Exchange Association as well as the World Interactive Network Focused On Critical Ultrasound China Branch. Specification and guideline for technical aspects and scanning parameter settings of neonatal lung ultrasound examination. *J Matern Fetal Neonatal Med*. 2021 Jun 28:1-15. doi: 10.1080/14767058.2021.1940943.
29. Ciccarese F, Chiesa AM, Feletti F, Vizioli L, Pasquali M, Forti P, Zoli M, Zompatori M. The Senile Lung as a Possible Source of Pitfalls on Chest Ultrasonography and Computed Tomography. *Respiration*. 2015;90(1):56-62. doi: 10.1159/000430994.
30. Chiesa AM, Ciccarese F, Gardelli G, Regina UM, Feletti F, Bacchi Reggiani ML, Zompatori M. Sonography of the normal lung: Comparison between young and elderly subjects. *J Clin Ultrasound*. 2015 May;43(4):230-234. doi: 10.1002/jcu.22225.
31. Gardelli G, Feletti F, Gamberini E, Bonarelli S, Nanni A, Mugghetti M. Using sonography to assess lung recruitment in patients with acute respiratory distress syndrome. *Emerg Radiol*. 2009 May;16(3):219-21. doi: 10.1007/s10140-008-0734-1.

URORADIOLOGY

32. Parenti GC, Feletti F, Carnevale A, Uccelli L, Giganti M. Imaging of the scrotum: beyond sonography. *Insights into Imaging*. 2018 Apr;9(2):137-148. doi: 10.1007/s13244-017-0592-z.

33. Parenti GC, Feletti F, Brandini F, Palmarini D, Zago S, Ginevra A, Campioni P, Mannella P. Imaging of the scrotum: role of MRI. *Radiol Med*. 2009 Apr;114(3):414-24. English, Italian. doi: 10.1007/s11547-009-0377-7.

34. Feletti F, Gardelli G, Mughetti M. Thoracic ultrasonography in paediatrics: A technique often neglected *Quaderni ACP*. 2009; 16, 3: 122-125.

MULTIDISCIPLINARY

35. Feletti F, Vincenzi C, Pazzaglia M, Tosti A. Periocular pigmentation associated with use of travoprost for the treatment of alopecia areata of the eyelashes. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2007 Mar;21(3):421-3. doi: 10.1111/j.1468-3083.2006.01911.x.

36. Berti L, Feletti F, Mughetti M, Pasquini U. Myocardial infarct simulating an acute aortic dissection. MSCT differential diagnosis of a congenital pericardial abnormal condition associated with coronary artery anomaly origin, never described in literature. *European Journal of Radiology Extra* 2008; 66(1): e17-e19. doi: 10.1016/j.ejrex.2008.01.016

CHAPTERS OF BOOKS

MUSCULOSKELETAL RADIOLOGY

37. Feletti F, Mei Dan O. Extreme Sports. In: Canata GC, Jones H. Chapter 8 , In: *Epidemiology of Injuries in Sports*. European Society of Sports Traumatology Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Springer, 2021.

38. Feletti F, Madaffari A. Running in preparation for sailing. In: Canata GL, Jones H, Krutsch W, Thoreux P, Vascellari A (Eds). *The Running Athlete: A Comprehensive Overview of Running in Different Sports*, Springer [In Press].

39. Feletti F, Babini M, Felisatti M. The role of running in the training for kiteboarding. In: Canata GL, Jones H, Krutsch W, Thoreux P, Vascellari A (Eds). *The Running Athlete: A Comprehensive Overview of Running in Different Sports*, Springer [In Press].

40. Edwardes D, Feletti F. The role of running in parkour. In: Canata GL, Jones H, Krutsch W, Thoreux P, Vascellari A (Eds). *The Running Athlete: A Comprehensive Overview of Running in Different Sports*, Springer [In Press].

41. Feletti F, Mucci V, Aliverti A. Posture analysis in extreme sports. In Scataglini S, Gunther P (eds). *DHM and Posturography*. Elsevier, 2019. Ch. 62: 791-798. doi: 10.1016/B978-0-12-816713-7.00062-3.

42. Feletti F, Aliverti A. Extreme sailing medicine: Injuries and illnesses. In: Feletti F (ed), *Extreme Sports Medicine*, Springer, 2017. Ch. 22: 275-287. doi: 10.1007/978-3-319-28265-7_22

43. Feletti F. Kitesports medicine: Kitesurfing and snowkiting. In: Feletti F (ed), *Extreme Sports Medicine*, Springer, 2017. Ch.15: 177-195. doi: 10.1007/978-3-319-28265-7_15

44. Feletti F. Windsurfing medicine. In: Feletti F (ed). *Extreme Sports Medicine*, Springer, 2017. Ch. 21:257-274. doi: 10.1007/978-3-319-28265-7_21

45. Feletti F, Westman A, Mei-Dan O. BASE jumping and wingsuit flying injuries. In: Feletti F (ed). *Extreme Sports Medicine*, Springer, 2017. Ch.19:235-244. doi: 10.1007/978-3-319-28265-7_19

46. Feletti F, Goin J, Rekand T. Foot-launched flying injuries: hang gliding, paragliding, powered paragliding, and powered hang gliding. In: Feletti F (ed). *Extreme Sports Medicine*, Springer, 2017. Ch. 17: 209-224. doi: 10.1007/978-3-319-28265-7_17 .

47. Feletti F. Preface. In: Feletti F (ed). *Extreme Sports Medicine*, Springer, 2017. Front Matter: vii-viii doi: 10.1007/978-3-319-28265-7
48. Feletti F. The use of “accident” and “incident” (Editorial) In: Feletti F (ed). *Extreme Sports Medicine*, Springer, 2017. Front Matter: xv-xvi doi: 10.1007/978-3-319-28265-7
49. Henjum M, Mattson C, Feletti F. Rehabilitation of extreme sports injuries. In: Feletti F (ed). *Extreme Sports Medicine*, Springer, 2017. Ch. 34: 429-449. doi: 10.1007/978-3-319-28265-7_34
50. Feletti F. Fatalities related to extreme aerial sports. In Rutty GN (ed). *Essentials of Autopsy Practice: Reviews, Updates and Advances*. Springer, 2020. Ch.7: 129-142. doi: 10.1007/978-3-030-24330-2_7

MULTIDISCIPLINARY

51. Feletti, F, Strumia R. Chronic radiodermatitis. In: Abramovits W, Graham G, Har-Shai Y, Strumia R (eds). *Dermatological Cryosurgery and Cryotherapy*, Springer, 2016. Ch. 140: 723-725. doi: 10.1007/978-1-4471-6765-5_140

THORACIC RADIOLOGY

52. Feletti F, Malta B, Aliverti A. Preface. In: Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds). *Thoracic Ultrasound & Integrated Imaging*, Springer, 2020. Front Matter: v. doi: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8_1
53. Feletti F, Malta B, Aliverti A. Physical principles and image creation. In: Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds). *Thoracic Ultrasound & Integrated Imaging*, Springer, 2020. Ch.1: 3-11. doi: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8_1
54. Feletti F, Malta B, Aliverti A. Artefacts in thoracic ultrasound. In: Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds), *Thoracic Ultrasound and Integrated Imaging*, Springer, 2020. Ch. 2:13-30. doi: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8_2
55. Feletti F, Malta B, Aliverti A. Technical execution. In: Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds), *Thoracic Ultrasound and Integrated Imaging*, Springer, 2020. Ch. 3: 31-40. doi: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8_3
56. Feletti F, Malta B, Aliverti A. Pleural conditions. In: Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds), *Thoracic Ultrasound and Integrated Imaging*, Springer, 2020. Ch.6: 83-102. doi: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8_6
57. Feletti F, Malta B, Aliverti A. Chest wall disorders. In: Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds), *Thoracic Ultrasound and Integrated Imaging*, Springer, 2020. Ch.7:103-127. doi: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8_7
58. Feletti F, Malta B, Aliverti A. Assessment of diaphragm function by ultrasounds. In: Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds), *Thoracic Ultrasound & Integrated Imaging*, Springer, 2020. Ch:13:199-209. doi: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8_13
59. Feletti F, Malta B, Aliverti A. Clinical cases. In: Feletti F, Malta B, Aliverti A (eds), *Thoracic Ultrasound and Integrated Imaging*, Springer, 2020. Ch:16: 249-262. doi: https://doi.org/10.1007/978-3-319-93055-8_16

ORAL/ POSTER PRESENTATIONS
INTERVENTIONAL RADIOLOGY

1. Malta B, Albieri C, Tartari S, Montalto C, Ferrante Z, Feletti F, Aliverti A, Benea G, Giganti M. The role of MDCT in the management of hemothorax in traumatized patients. ERS International Congress London 2016. Eur Respir J 2016; 48, 60. Web of Science 000443059705040.
2. Bisulli M, Feletti F, Muggetti M. Diagnosi per immagini della ipertensione maligna: case report di un giovane africano affetto da sindrome di Takayasu in stadio avanzato: punto di vista internistico e radiologico. PD 15/72. 43th SIRM National Congress. Roma, 23-27, May 2008.
3. Feletti F, Balbi B, Gardelli G, Muggetti M, Pasquini U. Diagnosi MSTC di rottura dell'arteria mesenterica superiore da trauma chiuso: case report, review della letteratura e segni diagnostici. PS 13/3. 43th SIRM National Congress. Roma, 23-27, May 2008.
4. Feletti F, Balbi B, Gardelli G, Muggetti M, Pasquini U. Doppia fistola aorto-cavale: studio angio-MSTC. PS 13/3. 43th SIRM National Congress. Roma, 23-27, May 2008.

MUSCULOSKELETAL RADIOLOGY

5. Feletti F, Saini G, Naldi S, La Torre A, Bonato M. Medical conditions treated at the Ironman Italia: from the epidemiology to the organization of a medical plan. P044. XII Congresso Nazionale SISMES. University of Padova 8-10 Oct 2021.
6. Feletti F, La Torre A, Bonato M. Anatomic distribution and classification of injuries and illnesses related to dinghy-sailing on hydrofoiling boats. P039 XII Congresso Nazionale SISMES. University of Padova 8-10 Oct 2021.
7. Feletti F, Monducci G. La patologia dermatologica e la radiologia tradizionale dello scheletro. PD 09/55. 44th SIRM National Congress. Verona 11-15, Jun 2010.
8. Feletti F, Gardelli G, Muggetti M. Frattura di esostosi in giovane calciatore simulante uno strappo del vasto laterale: possibili diagnosi differenziali. PD-09/31. 44th SIRM National Congress. Verona 11-15, Jun 2010.

COMPUTED TOMOGRAPHY

9. Campori F, Feletti F, Stambazzi C, Meldoli E, Pantani M. Potenzialità della MSTC nella diagnosi di "Sindrome Polisplenica". PD 19/41. 43th SIRM National Congress. Roma, 23-27, May 2008.

BIOENGINEERING / IMAGE CREATION

10. Feletti F. Analysis of the fluidity of movement in parkour using one inertial measurement unit. Oral Presentation. Ambienti straordinari e tecnologia OP104. XII Congresso Nazionale SISMES. University of Padova 8-10 Oct 2021.
11. Feletti F, Malta B, Giganti M, Aliverti A. Artefatti in ecografia e moderne apparecchiature ecografiche: un approccio pratico. PD-02/12 2016. 47th SIRM National Congress, Napoli 15-18 Sep 2016.

PALEORADIOLOGY

12. Sorrentino R, Minghetti C, Parr W, Turley K, Wroe S, Shaw C, Su A, Fiorenza L, Feletti F, Jashashvili T, Frost S, Carlson KJ, Belcastro GM, Ryan T, Benazzi S. The shape of the hominid talus: Evolutionary timing and relationships of the talar facets. 87th Annual Meeting of the American-Association-of-Physical-Anthropologists (AAPA) Austin, TX. Am j Phys Antropol 2018;165,66:259 WOS: 000430656804092.
13. Sorrentino R, Minghetti C, Parr W, Turley K, Wroe S, Shaw C, Saers J, Su A, Fiorenza L, Feletti F, Frost S, Carlson KJ, Belcastro MG, Ryan T, Benazzi S. Exploring morphological shape variation in modern human tali. 86th Annual Meeting of the American-Association-of-Physical-Anthropologists (AAPA), Apr 19-22, 2017 New Orleans, LA. Am j Phys Antropol 2017;162,64:365.

THORACIC RADIOLOGY

14. Feletti F, Gardelli G, Muggetti M. Valutazione ecografica delle manovre di reclutamento nei pazienti affetti da ARDS. PS 12/3. 44th SIRM National Congress. Verona 11-15, Jun 2010.
15. Feletti F, Gardelli G, Muggetti M. Ecographic evaluation of pronation manoeuvre efficacy in neonatal respiratory distress syndrome: Report of 15 cases. Scientific Exhibit C-749. ECR Congresso della Società Europea di Radiologia, Vienna 2009.

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI CENTRI O GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

1. Dirige il Gruppo di studio internazionale sullo sport della vela dell' European Sports Medicine Associates (ESMA- ESSKA). Dal 26 Settembre 2021 a tutt'oggi.

ATTIVITÀ QUALI LA DIREZIONE O LA PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE

1. 2020 - 2021. Editorial Board Member - M.L.T.J. Muscles, Ligaments and Tendons Journal issn: 2240-4554 <http://www.mltj.online> .
2. 2015 - 2017. Editorial Board Member- BMJ Open Sport & Exercise Medicine issn: 2055-7647<https://bmjopensem.bmj.com>
3. 2021. Guest Editor for Special Issue. Liu J, Lovrenski J, Feletti F. Application of Lung Ultrasound in The Management of Pediatric Lung Diseases. Frontiers in Pediatrics.
4. 2020. Guest Editor for Special Issue. Brymer E, Feletti F, Monasterio E, Schweitzer R D (eds). Special Issue. Understanding Extreme Sports: A Psychological Perspective. Frontiers in Psychology: 10.3389/978-2-88963-543-6.
5. 2020. Guest Editor for Special Issue. Feletti F, Patten Moorhead A, Mei-Dan O (eds). Thematic Issue. Systems & Methods in Extreme Sports Medicine. Muscles, Ligaments and Tendons Journal (MLTJ), Vol. 10 (No. 2): 154- 34, 2020
6. 2021. Guest Editor for Special Issue. Brymer E, Feletti F, Monasterio E, Bouchat P (eds). Special Issue. Health, Wellbeing and Performance in Extreme Environments. International Journal of Environmental Research and Public Health.

TITOLARITÀ DI BREVETTI

1. Inventori: Naldi S, Feletti F. Titolo: Barella. Classifica: A61G. Data deposito: 29 Novembre 2019. N. 102019000022572. Data concessione: 19 Novembre 2021.
La barella secondo la domanda di brevetto n. 102019000022572 risolve il problema di posizionare in posizione supina motociclisti infortunati che indossano casco e tuta provvista di appendice dorsale sagomata aerodinamicamente per facilitarne le fasi di recupero e trasporto. Per questo motivo la barella è provvista di un supporto sviluppato longitudinalmente tra una porzione inferiore ed una porzione di testa e sagomato in modo tale che la porzione di testa presenti centralmente una prima concavità predisposta per alloggiare la parte posteriore del casco e la porzione inferiore presenti una seconda concavità sagomata per alloggiare l'appendice dorsale.

ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI ED EVENTI SCIENTIFICI E PARTECIPAZIONE ALLA FACULTY DI CONGRESSI SCIENTIFICI INTERNAZIONALI

1. Ha organizzato personalmente la Summer School Internazionale “Extreme Sports Medicine & Engineering”, parte del PhD program del Politecnico di Milano, 18-22 Sep 2017, Politecnico di Milano, Polo Territoriale di Lecco.
2. Ha organizzato personalmente il Congresso “1st Action Sports & Exercise Medicine Congress”, Palazzo dei Capitani, Malcesine (VR) 12-13 Jul 2019, con la collaborazione del dipartimento di Bioingegneria e del Dipartimento di Meccanica (Polo Territoriale di Lecco) del Politecnico di Milano e dell'University of Tasmania. Con la partecipazione delle seguenti Federazioni sportive internazionali: World Skate, Foiling Week, International Kiteboarding Association, European Hang-gliding and Paragliding Union (EHPU) and Foiling Week, as well as the Italian Ski and Winter Sports Federation (FISI). (120 participants from four continents).
3. Faculty Member. Inaugural International Extreme Sports Medicine Congress, University of Colorado, School of Medicine. Boulder (CO). 13-14 Jun 2014.
4. Faculty Member. 2nd International Extreme Sports Medicine Congress, University of Colorado, School of Medicine. Boulder (CO). 10-11 Jun 2016.
5. Faculty Member. 3rd International Extreme Sports Medicine Congress University of Colorado, School of Medicine. Boulder (CO). 1-2 Jun 2018.
6. Nominato Faculty Member del prossimo 20th ESSKA CONGRESS 27-29 Aprile 2022 Paris, France.

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE

1. Extreme Sports Medicine Camp, School of Medicine, University of Tasmania. Online/virtually (due to COVID travel restrictions between the states and Australia). Title: Sports science and medicine in outdoor and extreme sports. 2021, Oct 15, 9:15-10:45 AM (CET). The University of Tasmania.
2. Extreme Sports Medicine Camp, School of Medicine, University of Tasmania. Online/virtually (due to COVID travel restrictions between the states and Australia). Title: Injury and illnesses in extreme sports: how epidemiology and injury dynamics can guide the diagnosis. 2021, Oct 15, 9:15-10:45 AM (CET). The University of Tasmania.
3. 3rd International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Kitesports injuries an update. 01-02 Jun 2018, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
4. 3rd International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Injuries in flying extreme sports: Analysis of USPPA and BHPA incident reports. 01-02 Jun 2018, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
5. 3rd International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Skateboarding injuries. 01-02 Jun 2018, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
6. 3rd International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Fluency of Motion in Parkour by Means of Wearable Devices. 01-02 Jun 2018, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
7. Human Body in Motion. Title: Research in Extreme Sports Medicine - The Outdoor Lab, From Lab to Practice. 28 Apr 2017. Université libre de Bruxelles.
8. XII Congresso nazionale AMIV - La patologia muscoloscheletrica dall'anca al ginocchio. Title: Traumatologia di anca e ginocchio negli sport estremi. 24 Set 2016. University of Ferrara.
9. 2nd International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Kite sports medicine. 10-11 Jun 2016, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
10. 2nd International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Hang gliding, paragliding, and speed-flying. 10-11 Jun 2016, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
11. 2nd International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Difficulties and methods in extreme sports medicine research. 10-11 Jun 2016, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
12. Inaugural International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Kitesurfing, snow-kiting, and kite-buggy. 13-14 Jun 2014, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
13. Inaugural International Extreme Sports Medicine Congress. Title: Windsurfing. 13-14 Jun 2014, University of Colorado, Boulder (CO), USA.
14. Congresso "Mezzi di contrasto: indicazioni, complicanze e loro prevenzione" 9th Jun 2011, Ausl Ravenna, Ravenna, Italy.
15. La Radiologia nel trauma in fase acuta: percorsi diagnostici. Congresso della Sezione di Studio di Radiologia d'Urgenza ed Emergenza SIRM. 10-11 Dec 2008, Bertinoro (FC) Centro Residenziale Universitario, Bertinoro (FC), Italy.
16. XXI Congresso Nazionale Associazione Culturale Pediatri. Title: L'Ecografia toracica in pediatria - tecnica e semeiotica. 8-10 Oct 2009, Cesenatico (FC), Italy.
17. Corso di Ecografia Toracica. U.O. Pneumologia, Ospedale Morgagni-Pierantoni 12th Jan 2011, Ausl Forlì, Forlì, Italy.

INTERVENTI COME SPEAKER AD EVENTI SPORTIVI INTERNAZIONALI

1. Title: Are There any Specific Injuries Related to Foiling. Yacht Racing Forum. 27 - 28 Nov 2017 - Aarhus (DK).
2. Title: How to Prevent Injuries in Foiling Events: Foiling Week 6-9 July 2017 - Malcesine (ITA).
3. Title: Sport & Scientific Research. Event: Ironman Italia - Terre del Triathlon 21-09-2019 - Cervia (ITA).

INTERVISTE SU TEMATICHE DI MEDICINA DELLO SPORT RILASCIATE A RIVISTE SPECIALIZZATE

1. Adventure Medics. News & Features Extreme Sports Medicine, 29 January 2017
<https://www.theadventuremedic.com/features/francesco-feletti-extreme-sports-medicine/>
2. Saily.it The Foiling View powered by SLAM #2.
<http://www.saily.it/it/video/foiling-view-powered-slam-2>

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

INCARICHI DI GESTIONE E AD IMPEGNI ASSUNTI IN ORGANI COLLEGIALI E COMMISSIONI, PRESSO RILEVANTI ENTI PUBBLICI E PRIVATI E ORGANIZZAZIONI SCIENTIFICHE E CULTURALI, OVVERO PRESSO L'ATENEIO O ALTRI ATENEI

1. Membro del Board per la Ricerca e l'Innovazione, Azienda Unità Sanitaria Locale della Romagna, Dal 05 Giugno 2019 a tutt'oggi.
2. Incarico qualificato denominato "Diagnostica Integrata Osteo-Articolare" attribuito dalla Azienda U.S.L. della Romagna CONTRATTO N° 130/RA del 26/08/2021. Aree di responsabilità: Contribuire allo sviluppo di percorsi diagnostici assistenziali dei pazienti da indirizzare all'area clinica specialistica in ambito muscolo-scheletrico, ortopedico, fisioterapico e della Medicina dello Sport al fine di ottimizzare i tempi di esecuzione delle indagini radiologiche e partecipare alla definizione del percorso terapeutico-assistenziale. Contribuire alla definizione di protocolli operativi diagnostici in particolare con metodiche di imaging di II livello (Tomografia Computerizzata, Risonanza Magnetica ed Ecografia) e di III livello (Ecografia infiltrativa di sostanze terapeutiche, Artro-RM, Artro-TC) per garantire efficienti ed adeguati livelli assistenziali. Collaborazione con i colleghi delle altre U.O. del Dipartimento che hanno analoghe competenze e responsabilità, volta in particolare all'uniformità delle procedure e alla creazione di percorsi uniformi aziendali.
3. President (and co-founder) of EXTREMESPORTMED (alias: Society of outdoor sports medicine and science) www.extremesportmed.org. Dal 2018 a tutt'oggi.

ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALI

1. Dal 10 giugno 2010 a tutt'oggi (11 anni e 5 mesi), Dirigente Medico, Unità Operativa Radiologia Ospedale di Ravenna, Dipartimento Diagnostica per Immagini Ausl della Romagna. Posizione attuale. Incarico qualificato di Diagnostica Integrata Osteo-Articolare. Casistica clinica (Tot. 77183): Ecografia (incl. ecografia articolare e muscoloscheletrica): 16441; Radiologia tradizionale e ortopedica: 45957; Radiologia interventistica extravascolare e ortopedica: 1106; Risonanza magnetica: 1680; Tomografia Computerizzata: 11946.

Data

01 Dicembre 2021

Luogo

Ravenna