

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Valeria Polzonetti

Indirizzo

Telefono

E-mail

valeria.polzonetti@unicam.it

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA
LAVORATIVA

Settore Professionale

Ricercatore in Biochimica (BIO/10)

• Date (da – a)

Dal 2008

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Camerino
Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

Ricercatore Confermato in Biochimica (BIO/10)

• Principali mansioni e responsabilità

Direttore del Master di II livello "Nutrizione, nutraceutica e dietetica applicata" – Università degli Studi di Camerino – dall'A.A. 2012-2013.

Direttore del Corso di Perfezionamento in "Nutrizione Sportiva: Assessment dell'atleta alimentazione ed integrazione" – Università di Camerino A.A. 2016-2017 e 2017-2018.

Responsabile scientifico del Laboratorio/ambulatorio nutrizionale di ricerca "NUTRICAM Food & Health" – UNICAM- Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria dalla sua istituzione (2014)

Docente di:

Applied Nutrition I – part I – Corso di Laurea Magistrale in Biological Sciences (LM-6) indirizzo Nutrition and Functional Food dall'anno accademico 2009/2010

Biochimica della nutrizione – Corso di Laurea in Biologia della Nutrizione dall'anno accademico 2011/2012

Nutrizione e dietetica nel soggetto sano: dalla teoria alla pratica – Master di II livello in Nutrizione, Nutraceutica e dietetica applicata dall'A.A. 2014-2015.

Alimenti - Nutrienti ed utilizzo metabolico - Corso di Perfezionamento in Nutrizione Sportiva: Assessment dell'atleta alimentazione ed integrazione A.A. 2016-2017.

La gestione dello sportivo: dalla teoria alla pratica - Corso di Perfezionamento in Nutrizione

Sportiva: Assessment dell'atleta alimentazione ed integrazione dall' A.A. 2016-2017.

Fisiopatologia della nutrizione –parte I – Corso di Laurea in Biologia della Nutrizione dall'anno accademico 2005/2006 al 2010/2011

High Performance Liquid Chromatography- part II- Corso di laurea Magistrale in Biological Sciences (LM-6) anni accademici 2009/2010-2010/2011.

Metodi Bioanalitici ad Alta definizione- parte II- Corso di Laurea Magistrale in Biologia (LM-6) dall'a.a. 2005/2006 al 2009/2010.

Attività di ricerca incentrata sullo studio del metabolismo, della sua modulazione e alla caratterizzazione degli alimenti e di alimenti innovativi. Particolare attenzione è rivolta alla definizione all'effetto della nutrizione e degli alimenti sulla composizione corporea, con un focus sullo sportivo e sulla sua performance.

Coautore di 45 pubblicazioni su riviste internazionali e di 2 capitoli di libro (allegato 1).

Ha partecipato a congressi Nazionali ed Internazionali portando il proprio contributo mediante posters e/o comunicazioni orali (57 nel periodo 2019-2013).

Ha seguito e segue numerosi studenti nella preparazione della tesi di laurea magistrale.

Supervisor di tesi di dottorato con progetto Eureka.

E' stata ed è tutor aziendale di numerosissimi studenti in stage presso aziende.

E' referente di accordi e convenzioni con Aziende per progetti di ricerca volti allo sviluppo di alimenti funzionali innovativi e alla valorizzazione dei prodotti del territorio.

Svolge inoltre attività di ricerca nel settore dell'orientamento e della didattica innovativa, dimostrata dalla realizzazione, come coautore, di 1 capitolo di libro e 9 pubblicazioni.

- Date (da – a) **2005 – 2008**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Camerino**
- Tipo di azienda o settore **Ricercatore in Biochimica (BIO/10)**
- Tipo di impiego
- Date (da – a) **1994 – 2005**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Camerino
Laboratorio di Biochimica Applicata
Dipartimento Scienze Morfologiche e Biochimiche Comparate**
- Tipo di azienda o settore **Assistente Tecnico**
- Tipo di impiego
- Istruzione e Formazione**
- Date (da – a) **1992- 1996**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Scuola di Specializzazione in Biochimica e Chimica Clinica
Università degli Studi di Camerino**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Biochimica metabolica, Biochimica Clinica, Analisi strumentale, Fisiopatologia**
- Qualifica conseguita **Diploma di Specializzazione con lode (7/11/1996)**
- Date (da – a) **a.a.1986/1987- 1990/1991**
- Nome e tipo di **Corso di Laurea in Scienze Biologiche**
- **Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali**

istituto di
istruzione o
formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRA LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ULTERIORI INFORMAZIONI

Università degli Studi di Camerino

Biochimica, Fisiologia, Genetica, Microbiologia, Igiene.

Laurea in Scienze Biologiche con lode (12/03/1992)

Italiano

Inglese

Ottima

Ottima

Ottima

Iscritta all'Ordine dei Biologi
Socio della Società di Biochimica e Biologia Molecolare
Socio della Società di Nutrizione Sport e Benessere
Delegato del Rettore alle Attività di Orientamento di Ateneo dal 2011
Membro del Consiglio Direttivo di GEO
Membro del Consiglio Direttivo dell'International Hub for Coffee Research and Innovation (HUB), Nuova Simonelli.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, 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, ai sensi del D.Lgs.30 giugno 2003, n.196 e all'art.13 GDPR 679/16.

Camerino: 03/11/2019

V. Polzonetti

Pubblicazioni su riviste internazionali

1. Possible role of Vitamin D in Celiac Disease Onset. Vici G., Camilletti D., Polzonetti V. *Nutrients* (2020) 10, 12(4).
2. Microbiological Assessment of the Quality of some Commercial Products Marketed as *Lactobacillus crispatus*-containing probiotic dietary Supplements. Di Pierro F., Polzonetti V., Patrone V, Morelli L. *Microorganisms* (2019) 3; 7(11).
3. Impact of 24 weeks of strength training coupled to endurance training on endurance performance (HERO Dolomites 2019). L. Cesanelli, G. Vici, D. Camilletti, R. Ceci, L. Belli, V. Polzonetti. *Journal of Human Sport and Exercise - 2019 - Summer Conferences of Sports Science*
4. Everesting challenge attempt strategy: A case study. L. Cesanelli, G. Vici, D. Camilletti, R. Ceci, L. Belli, V. Polzonetti. *Journal of Human Sport and Exercise - 2019 - Summer Conferences of Sports Science*
5. The Impact of Protein Content on Athletes' Body Composition. G. Vici, L. Cesanelli, L. Belli, R. Ceci, V. Polzonetti. *International Journal of Sport and Health Sciences* (2019). 13(7), 328 - 332.
6. Food Intake Evaluation in a Group of Elite Track and Field Athletes. G. Vici, L. Cesanelli, J.M. Nalocca, L. Belli, V. Polzonetti. *Journal of Clinical and Diagnostic Research* (2019). 13(7): OC01-OC06. DOI: 10.7860/JCDR/2019/40173.12975.
7. A comparison among in-field fat mass evaluation techniques: a practical perspective. A. Bertuccioli, G. Vici, R. Ceci, L. Cesanelli, L. Belli, V. Polzonetti. *Nutrafoods* (2019). 1: 26-33.
8. Biomarkers mapping of neuropathic pain in a nerve chronic constriction injury mice model. Vincenzetti S, Pucciarelli S, Huang Y, Ricciutelli M, Lambertucci C, Volpini R, Scuppa G, Soverchia L, Ubaldi M, Polzonetti V. *Biochimie* (2019), 158:172-179.
9. A comparison among β -caseins purified from milk of different species: Self-assembling behaviour and immunogenicity potential. Perinelli DR, Bonacucina G, Cespi M, Bonazza F, Palmieri GF, Pucciarelli S, Polzonetti V, Ariani A, Polidori P, Vincenzetti S. *Colloids Surf B Biointerfaces*. 2019 Jan 1;173:210-216.
10. Obesity: familiarity and unhealthy lifestyle. G. Vici, L. Belli, L. Cesanelli, V. Polzonetti. *Progress in Nutrition* (2018). 20 (4), 578-584.
11. Effects of freeze-drying and spray- drying on donkey milk volatile compounds and whey proteins stability. S. Vincenzetti, T. Cecchi, D.R. Perinelli, S. Pucciarelli, V. Polzonetti, G. Bonacucina, A. Ariani, L. Parrocchia, D.M. Spera, E. Ferretti, P. Vallesi, P. Polidori. *LWT - Food Science and Technology*. 2018, 88: 189–195.
12. Simultaneous quantification of nicotinamide mononucleotide and related pyridine compounds in mouse tissues by UHPLC–MS/MS. F.M. Carpi; M. Cortese; G. Orsomando; V. Polzonetti; S. Vincenzetti; B. Moreschini; M. Coleman; G. Magni; S. Pucciarelli. *Sep Sci plus* 2018,1:22–30.
13. Role of proteins and some bioactive peptides on the nutritional quality of donkey milk and their impact on human health. S. Vincenzetti, S. Pucciarelli, V. Polzonetti, P. Polidori. *Beverages* 2017, 3, 34; doi:10.3390/beverages3030034.
14. The effects of slaughter age on carcass and meat quality of Fabrianese lambs. P. Polidori, S. Pucciarelli, N. Cammertoni, V. Polzonetti, S. Vincenzetti. *Small Ruminant Research*, 2017, 155: 12–15.
15. Comparative proteomic analysis of two clam species: *Chamelea gallina* and *Tapes philippinarum*. Vincenzetti S, Felici A, Ciarocchi G, Pucciarelli S, Ricciutelli M, Ariani A, Polzonetti V, Polidori P. *Food Chemistry*, 2017, 219: 223–229.
16. Gluten free diet and nutrient deficiencies: A review. G. Vici, L. Belli, M. Biondi, V. Polzonetti. *Clinical Nutrition*, 2016, 35(6): 1236-1241.
17. Enzymology of Pyrimidine Metabolism and Neurodegeneration. Vincenzetti S, Polzonetti V, Micozzi D, Pucciarelli S. *Current Medicinal Chemistry*. 2016; 23(14):1408-1431.
18. Could Albumin Affect the Self-Assembling Properties of a Block Co-polymer System and Drug Release? An In-Vitro Study. Perinelli DR, Bonacucina G, Pucciarelli S, Cespi M, Casettari L, Polzonetti V, Carpi FM, Palmieri GF.

19. **A comparison of the carcass and meat quality of Martina Franca donkey foals aged 8 or 12 months.** P. Polidori, S. Pucciarelli, A. Ariani, V. Polzonetti, S. Vincenzetti. *Meat Science* (ISSN:0309-1740). 2015, 106: 6-10.
20. **Quantification, Microbial Contamination, Physico-chemical Stability of Repackaged Bevacizumab Stored Under Different Conditions.** Signorello L, Pucciarelli S, Bonacucina G, Polzonetti V, Cespi M, Perinelli DR, Palmieri GF, Pettinari R, Pettinari C, Fiorentini G, Vincenzetti S. *Current Pharmaceutical Biotechnology*, (ISSN:1389-2010) 2014, 15, 113-119.
21. **Hypoallergenic properties of donkey's milk.** Vincenzetti S, Foghini L, Pucciarelli S, Polzonetti V, Cammertoni N, Beghelli D, Polidori P. *Veterinaria Italiana* (ISSN:1828-1427) 2014, 50: 99-107. DOI: 10.12834/Vett.219.125.5.
22. **Human cytidine deaminase: a biochemical characterization of its naturally occurring variants.** Micozzi D., Carpi FM., Pucciarelli S., Polzonetti V., Polidori P., Vilar S., Williams B., Costanzi S., Vincenzetti S. *International Journal of Biological Macromolecules*. (ISSN:0141-8130) 2014, 63: 64-74.
23. **Profile of nucleosides and nucleotides in donkey's milk.** Vincenzetti S, Pucciarelli S, Nucci C, Polzonetti V, Cammertoni N, Polidori P. *Nucleosides, Nucleotides & Nucleic Acids*. (ISSN:1525-7770) 2014, 33: 656-667. DOI:10.1080/15257770.2014.914219
24. **Site directed mutagenesis as a tool to understand the catalytic mechanism of human cytidine deaminase.** Vincenzetti S., Pucciarelli S., Carpi F.M. Micozzi D., Polzonetti V., Natalini P., Santarelli I., Polidori P., Vita A. *Protein & Peptide Letters* (ISSN:1875-5305), 2013, 20: 538-549.
25. **CDA gene polymorphisms and enzyme activity: genotype-phenotype relationship in an Italian-Caucasian population.** Carpi F.M., Vincenzetti S., Ubaldi J., Pucciarelli S., Polzonetti V., Micozzi D., Mignini F., Napolioni V. *Pharmacogenomics* (ISSN:1462-2416) 2013,14(7):769-81. doi: 10.2217/pgs.13.56.
26. **Population variability in CD38 activity: Correlation with age and significant effect of TNF- α -308G>A and CD38 184C>G SNPs.** Polzonetti V, Carpi FM, Micozzi D, Pucciarelli S, Vincenzetti S, Napolioni V. *Molecular Genetics and Metabolism* (ISSN:1096-7192), 2012, 105: 502 – 507.
27. **Spermidine and spermine are enriched in whole blood of nonalcentenarians.** Pucciarelli S, Moreschini B, Micozzi D, De Fronzo GS, Carpi FM, Polzonetti V, Vincenzetti S, Mignini F, Napolioni V. *Rejuvenation research* (ISSN:1549-1684), 2012, 15: 590 – 595
28. **A Proteomic Study on Donkey Milk.** Vincenzetti S., Amici A., Pucciarelli S., Vita A., Micozzi D., Carpi F. M., Polzonetti V., Natalini P., Polidori P. *Biochemistry & Analytical Biochemistry* (ISSN:2161-1009), 2012, 1: 1 – 8.
29. **Association between ACP(1) genetic polymorphism and favism.** Polzonetti V, Passini V, Lucarini N. *Genetics and molecular research* (ISSN:1676-5680), 2011, 10:878 – 884.
30. **Role of tyrosine 33 residue for the stabilization of the tetrameric structure of human cytidine deaminase.** Micozzi D, Pucciarelli S, Carpi FM, Costanzi S, De Sanctis G, Polzonetti V, Natalini P, Santarelli IF, Vita A, Vincenzetti S. *International Journal of Biological Macromolecules* (ISSN:0141-8130), 2010, 47: 471 – 482.
31. **CD38 in bovine lung: a multicatalytic NADase.** Polzonetti V, Pucciarelli S, Vita A, Vincenzetti S, Natalini P. *The Journal of Membrane Biology* (ISSN:0022-2631), 2009, 227: 105 – 110.
32. **Modulation of human cytidine deaminase by specific aminoacids involved in the intersubunit interactions.** S. Vincenzetti, B. Quadrini; P. Mariani; G. De Sanctis; N. Cammertoni; V. Polzonetti; S. Pucciarelli, P. Natalini, A. Vita. *Proteins* (ISSN:0887-3585), 2008, 70: 144 – 156.
33. **Studies on thermal stability of human cytidine deaminase.** Vincenzetti S., Pucciarelli S., Mariani P., De Sanctis G., Polzonetti V., Natalini P., Vita A. *Nucleosides, Nucleotides & Nucleic Acids* (ISSN:1525-7770), 2007, 26: 1037 – 1042.
34. **Isoenzymatic forms of human cytidine deaminase.** S. Vincenzetti, P. Mariani, N. Cammertoni, V. Polzonetti, P. Natalini; B. Quadrini; R. Volpini; A. Vita. *Protein Engineering; Design & Selection* (ISSN:1741-0126), 2004, 17: 871 – 877.

35. **NAD metabolism in lymphocytes of patients affected by B-Cell Chronic Lymphocytic Leukaemia.** V. Polzonetti, S. Pucciarelli, L. Signorello, A. Vita, S. Vincenzetti, P. Natalini. *International Journal of Immunopathology and Pharmacology* (ISSN:0394-6320), 2004, 17: 1 – 6.
36. **Involvement of oleuropein in (some) digestive metabolic pathways.** V. Polzonetti, D. Egidi, A. Vita, S. Vincenzetti, P. Natalini. *Food Chemistry* (ISSN:0308-8146), 2004, 88: 11 – 15.
37. **Modulation of the hepatic CYP1A1 system in the marine fish *Gobius niger*, exposed to xenobiotic compounds.** Maradonna F., Polzonetti V., Bandiera SM., Migliarini B., Carnevali O. *Environmental Science & Technology* (ISSN:0013-936X), 2004, 38: 6277 – 6282.
38. **Functional properties of subunit interactions in human cytidine deaminase.** Vincenzetti S.; De Sanctis G.; Costanzi S.; Cristalli G.; Mariani P.; Mei G.; Neuhard J.; Natalini P.; Polzonetti V.; Vita A. *Protein Engineering* (ISSN:0269-2139), 2003, 16: 1055 – 1061.
39. **Apoptosis in sea bream *Sparus aurata* eggs.** Carnevali O, Polzonetti V, Cardinali M, Pugnali A, Natalini P, Zmora N, Mosconi G, Polzonetti-Magni AM. *Molecular Reproduction and Development* (ISSN:1040-452X), 2003, 66: 291 – 296.
40. **Cyclic ADPR and calcium signaling in sea bream (*Sparus aurata*) egg fertilization.** Polzonetti V, Cardinali M, Mosconi G, Natalini P, Meiri I, Carnevali O. *Molecular Reproduction and Development* (ISSN:1040-452X), 2002, 61: 213 – 217.
41. **NAD⁺ catabolism in pheochromocytoma rat cells.** Polzonetti V, Orsomando G.; Micossi L; Vita A; Egidi D; Natalini P. *Journal of Biological Regulators & Homeostatic Agents* (ISSN:0393-974X), 2002, 16: 196 – 201.
42. **NAD(P)⁺-glycohydrolase from human spleen: a multicatalytic enzyme.** Orsomando G., Polzonetti V., Natalini P. *Comparative Biochemistry and Physiology Part B Biochemistry & Molecular Biology* (ISSN:1096-4959), 2000, 126: 89 – 98.
43. **Assay methods for nicotinamide mono nucleotide adenyltransferase of wide applicability.** Balducci E., Emanuelli M., Raffaelli N., Ruggieri S., Amici A., Magni G, Orsomando G., Polzonetti V, P. Natalini. *Analytical Biochemistry* (ISSN:0003-2697), 1995, 228: 64 – 68
44. **NMN adenyltransferase from bull testis: purification and properties.** Balducci E, Orsomando G, Polzonetti V, Vita A, Emanuelli M, Ruggieri S, Raffaelli N, Magni G, P. Natalini. *Biochemical Journal* (ISSN:0264-6021), 1995, 310: 395 – 400.
45. **Amberlyst A21 as New and Efficient Surface Catalyst for the Cleavage of 2-Nitrocycloalkanones.** Roberto Ballini; Marino Petrini; Valeria Polzonetti. *Synthesis* (ISSN:0039-7881), 1992, 4: 355 – 357.

CAPITOLI DI LIBRO

1. **CLAs in Red Meat: Healthy Benefits for Consumers.** Polzonetti, V., Polidori, P., Pucciarelli, S. Vincenzetti, S. In: *Reference Series in Phytochemistry. Bioactive Molecules in Food.* 2018 Springer, Chapter 23 pp. 669-698.
2. **Modulatory effect of oleuropein on digestive enzymes.** Polzonetti, V., Natalini, P., Vincenzetti, S., Vita, A., Pucciarelli, S. In: Victor R. Greedy and Ronald Ross Watson "Olives and Olive Oil in Health and Disease Prevention" Oxford: Academic Press, (ISBN: 978-0-12-374420-3), 2010, pp. 1327-1333.

Elenco comunicazioni a congressi e proceedings (2019-2013)

1. **Abitudini alimentari ed effetto sulla performance in un gruppo di cantanti professionisti.** G. Vici, I. Caucci, D. Camilletti, L. Cesanelli, L. Belli, V. Polzonetti. *XL Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU)* Genova, 27-29/11/2019.

2. **Abitudini alimentari e scelte consapevoli: a che punto siamo?** G. Vici, S. Zufolino, D. Camilletti, L. Cesanelli, L. Belli, V. Polzonetti. XL Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU) Genova, 27-29/11/2019.
3. **Prodotti innovativi per migliorare il consumo dei legumi negli atleti.** D. Camilletti, G. Vici, L. Cesanelli, L. Belli, C. Annetti, V. Polzonetti. XI Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU) Genova, 27-29/11/2019.
4. **Everesting challenge attempt strategy: a case study.** L. Cesanelli, G. Vici, D. Camilletti, R. Ceci, L. Belli, V. Polzonetti. 8th International workshop and conference of the international society of performance analysis of sport (ISPAS). Budapest, 11-13/09/2019
5. **Impact of 24 weeks of strength training coupled to endurance training on endurance performance (HERO Dolomites 2019).** L. Cesanelli, G. Vici, D. Camilletti, R. Ceci, L. Belli, V. Polzonetti. 8th International workshop and conference of the international society of performance analysis of sport (ISPAS). Budapest, 11-13/09/2019
6. **Optimization of post-exercise recovery beverages' composition.** G. Vici, D. Camilletti, A. Mozzoni, L. Carloni, L. Cesanelli, L. Belli, V. Polzonetti. *Cibo e nutraceutici: parola chiave "caratterizzazione"*. Camerino, 09/07/2019. ISBN 9788867680405
7. **Impact of *Ashwagandha (Withania somnifera)* 8 weeks supplementation on strength in trained individuals.** L. Cesanelli, G. Vici, D. Camilletti, R. Ceci, L. Belli, V. Polzonetti. *Cibo e nutraceutici: parola chiave "caratterizzazione"*. Camerino, 09/07/2019 ISBN 9788867680405
8. **Alternative strategies and timing for legumes consumption in athletes.** D. Camilletti, G. Vici, L. Cesanelli, L. Belli, C. Annetti, A. Ciacci, V. Polzonetti. *Cibo e nutraceutici: parola chiave "caratterizzazione"*. Camerino, 09/07/2019 ISBN 9788867680405
9. **Milk characterization for a "high-quality" cappuccino.** Santini G., Polzonetti V., Pucciarelli S., Polidori P., Fioretti L., Vincenzetti S. *Cibo e nutraceutici: parola chiave "caratterizzazione"*. Camerino, 09/07/2019 ISBN 9788867680405
10. **Nutritional Characteristics of "Kefir" fermented milk.** P. Polidori, V. Polzonetti, S. Pucciarelli, M. Ricciutelli, S. Vincenzetti. *Proceedings 23rd ASPA Congress in Italian Journal of Animal Science ISSN 1828-051X Vol. 18.*
11. **Favorire il consumo di legume: l'utilità di formulazioni innovative.** D. Camilletti, G. Vici, C. Annetti, A. Ciacci, V. Polzonetti. IX Congresso Nazionale SINut. Bologna, 30-31/05/2019
12. **The impact of hydration status on recovery in a soccer team.** G. Vici, L. Cesanelli, L. Belli, G. Vastano, V. Polzonetti. *International Sports & Exercise Nutrition Conference. Newcastle, 18-20/12/2018*
13. **Heart Rate Response to Pre-Exercise Meal: A Case Study.** L. Cesanelli, G. Vici, L. Belli, R. Ceci, V. Polzonetti. *International Sports & Exercise Nutrition Conference. Newcastle, 18-20/12/2018*
14. **Effects of specific re-hydration protocols after exercise in non-elite and elite athletes.** G. Vici, D. Camilletti, A. Mozzoni, L. Cesanelli, L. Belli, V. Polzonetti. *3rd Sport Nutrition International Conference. Bologna, 30/11 - 2/12/2018.*
15. **Alimenti funzionali e dieta, le scelte del consumatore.** G. Vici, L. Malandrino, D. Camilletti, L. Cesanelli, L. Belli, V. Polzonetti. XXXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU) Napoli, 19-21/11/2018
16. **Effects of different nutritional strategies in post exercise recovery.** G. Vici, D. Camilletti, L. Cesanelli, L. Belli, V. Polzonetti. *Cibo e Nutraceutici: direzione salute. 3° Convegno a cura delle Piattaforme Tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale. Camerino 10 luglio 2018. ISBN: 978-88-6768-034-4.*
17. **Nutritional treatment in tertiary lymphedema.** G. Pagliaro, G. Vici, L. Belli, V. Polzonetti. *Cibo e Nutraceutici: direzione salute. 3° Convegno a cura delle Piattaforme Tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale. Camerino 10 luglio 2018. ISBN: 978-88-6768-034-4.*
18. **Functional foods as healthy choice: are consumers aware?** G. Vici, L. Malandrino, L. Cesanelli, L. Belli, V. Polzonetti. *Cibo e Nutraceutici: direzione salute. 3° Convegno a cura delle Piattaforme Tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale. Camerino 10 luglio 2018. ISBN: 978-88-6768-034-4.*
19. **Characterization of table olives from "Piantone di Mogliano" cultivar: proteomic studies and antioxidant properties evaluation.** A. Ariani, R. Gabbianelli, S. Pucciarelli, D. Fedeli, M. Ricciutelli, V. Polzonetti, P. Polidori, S. Vincenzetti. *Cibo e*

- nutraceutici: direzione salute. 3° Convegno a cura delle Piattaforme Tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale. Camerino 10 luglio 2018. ISBN: 978-88-6768-034-4. pp: 15-16.
20. **Nutritional aspects of rice starch composition: effect of cooking methods.** D.R. Perinelli, F. Carotenuto, G. Bonacucina, M. Cespi, S. Pucciarelli, S. Vincenzetti, V. Polzonetti. 3° Convegno a cura delle Piattaforme Tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale. Camerino 10 luglio 2018. ISBN: 978-88-6768-034-4. pp: 37-38.
 21. **Effects of thermal and physical treatments on donkey milk nutritional properties.** S. Vincenzetti, S. Pucciarelli, D.R. Perinelli, G. Bonacucina, V. Polzonetti, P. Polidori. *Cibo e nutraceutici: direzione salute.* 3° Convegno a cura delle Piattaforme Tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale. Camerino 10 luglio 2018. ISBN: 978-88-6768-034-4. pp: 47-48.
 22. **A proteomic study on the effect of polyphenolic extract from extra-virgin olive oil on a yeast model of aging.** S. Pucciarelli, V. Polzonetti, D. Fiorini, D. Micozzi, Y. Rozimaimaiti, S. Vincenzetti. *Cibo e nutraceutici: direzione salute.* 3° Convegno a cura delle Piattaforme Tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale. Camerino 10 luglio 2018. ISBN: 978-88-6768-034-4. pp: 61-62.
 23. **Impact of spermidine consumption on aging: metabolic, morphological and cognitive aspects.** B. Moreschini, D. Tomassoni, V. Polzonetti, S. Vincenzetti, A. Amici, C. Nasuti, L. Tiano, P. Orlando, I. Martinelli, S. Pucciarelli. *Cibo e nutraceutici: direzione salute.* 3° Convegno a cura delle Piattaforme Tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale. Camerino 10 luglio 2018. ISBN: 978-88-6768-034-4. pp: 63.
 24. **Disciplines-specific athletes' body composition and nutritional status: track vs road cyclist.** G. Vici, L. Cesanelli, R. Ceci, V. Polzonetti. *II Sport Nutrition International Conference. Rome, 2-3/12/2017.*
 25. **Abitudini alimentari e utilizzo di integratori in un gruppo di giovani sportivi.** G. Vici, R. Ceci, F. Carotenuto, L. Belli, V. Polzonetti. *XXXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU) Torino, 20-22/11/2017.*
 26. **Facing the challenge of students who lack learning strategies: a metacognitive course for academic teachers.** G. G. Pulcini, M. Giuliano, S. Pérez, V. Polzonetti. *ICERI2017 Proceedings, Sevilla 14-18 Novembre 2017.* ISBN: 978-84-697-6957-7.
 27. **The impact of Protein Content on Athletes' Body Composition.** G. Vici, L. Cesanelli, L. Belli, R. Ceci, V. Polzonetti. *19th International Conference on Sport, Nutrition and Athletic Performance. Prague Czechia, 4/09/2017 Conference Proceedings Prague Czechia, 2017 19(9) Part 1.*
 28. **The impact of Vegan and Mediterranean diets on body composition and blood analysis of cross-fit athletes.** G. Vici, E. Benelli, L. Belli, V. Polzonetti. *Alimenti e nutraceutici: qualità e salute del consumatore, 2° convegno a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 4 luglio 2017/07/2017.* ISBN: 978-88-6768-028-3.
 29. **Role of polyamines in aging: impact of spermidine consumption on neurodegeneration.** B. Moreschini, V. Polzonetti, S. Vincenzetti, A. Amici, D. Micozzi, C. Nasuti, D. Tomassoni, S. Pucciarelli. *Alimenti e nutraceutici: qualità e salute del consumatore. 2° convegno a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 4 luglio 2017.* ISBN: 978-88-6768-028-3 . pp. 21-22.
 30. **Transferring caseins from the nutraceutical to the pharmaceutical world: the case of β -casein self-assembling.** D.R. Perinelli, G. Bonacucina, M. Cespi, F. Bonazza, G.F. Palmieri, S. Pucciarelli, V. Polzonetti, P. Polidori, S. Vincenzetti. *Alimenti e nutraceutici: qualità e salute del consumatore. 2° convegno a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 4 luglio 2017.* ISBN: 978-88-6768-028-3 .pp. 25-26.
 31. **A proteomic approach for the characterization of olives from "Piantone di Mogliano" cultivar.** A. Ariani, P. Polidori, M. Wang, S. Pucciarelli, V. Polzonetti, S. Vincenzetti. *Alimenti e nutraceutici: qualità e salute del consumatore. 2° convegno a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 4 luglio 2017.* ISBN: 978-88-6768-028-3. pp.43-44.
 32. **Effect of polyphenolic extract from extra-virgin olive oil on a yeast model of aging and proteotoxicity.** D. Micozzi, V. Polzonetti, S. Vincenzetti, D. Fiorini, M.C. Boarelli, B. Moreschini, and S. Pucciarelli. *Alimenti e nutraceutici: qualità e*

- salute del consumatore. 2° convegno a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 4 luglio 2017. ISBN: 978-88-6768-028-3. pp. 62-63.
33. **Nutritional aspects of rice starch composition: analysis of varieties consumed in Italy.** D.R. Perinelli, G. Bonacucina, M. Cespi, L. Dazhi, S. Pucciarelli, S. Vincenzetti and **V. Polzonetti**. Alimenti e nutraceutici: qualità e salute del consumatore. 2° convegno a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 4 luglio 2017. ISBN: 978-88-6768-028-3. pp. 64-65.
 34. **A preliminary study on milk kefir proteomic characterization.** S.Vincenzetti, M. Fanizzi, S. Pucciarelli, **V. Polzonetti**, P. Polidori. Alimenti e nutraceutici: qualità e salute del consumatore. 2° convegno a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 4 luglio 2017. ISBN: 978-88-6768-028-3. pp. 74-75.
 35. **A New Functional Food: Determination of Alliin and Curcumin in Garlic Bulbs Supplemented by Extract of Curcuma Longa** L. Ricciutelli M. Lucarelli G., Caprioli G., Alesi A., **Polzonetti V.** Sagrafini G. Atti 5th MS Food day, Bologna 11-13 ottobre 2017.
 36. **Aderenza alla dieta mediterranea nel territorio marchigiano.** R. Ceci, G. Vici, F. Albertini, **V. Polzonetti**, L. Belli. XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). Bologna 30/11/2016-2/12/2016.
 37. **Impatto di interventi di educazione alimentare su una popolazione nell'arco di 10 anni.** R. Ceci, G. Vici, L. Belli, **V. Polzonetti**. XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). Bologna 30/11/2016-2/12/2016.
 38. **Abitudini alimentari in un gruppo di giovani pallavolisti.** R. Ceci, G. Vici, F. Albertini, **V. Polzonetti**, L. Belli. XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). Bologna 30/11/2016-2/12/2016.
 39. **Valutare l'adeguatezza del consumo di acqua nei ragazzi di un settore giovanile di una scuola calcio.** G. Vici, R. Ceci, L. Belli, **V. Polzonetti**. XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). Bologna 30/11/2016-2/12/2016.
 40. **Genetic Associations of Body Composition and Injury Risk with ACE, VDR, IL-6 and MMP3 polymorphisms in football players.** P. Cocci, M. Guercioni, L. Pistolesi, G. Vici, L. Belli, **V. Polzonetti**, F.A. Palermo. I Sport Nutrition International Conference. Bologna 25-27/11/2016.
 41. **Nutritional status and food habits in adolescents athletes.** R. Ceci, G. Vici, F. Albertini, A. Quintavalle, L. Belli, **V. Polzonetti**. I Sport Nutrition International Conference. Bologna 25-27/11/2016.
 42. **Impact of different recovery drinks on hydration status after exercise on an élite athlete: a case study.** G. Vici, F. Albertini, L. Belli, A. Quintavalle, R. Ceci, **V. Polzonetti**. I Sport Nutrition International Conference. Bologna 25-27/11/2016.
 43. **Food intake in elite runners: is it enough?** F. Albertini, L. Belli, J.M. Nalocca, G. Vici, R. Ceci, A. Quintavalle, **V. Polzonetti**. I Sport Nutrition International Conference. Bologna 25-27/11/2016.
 44. **Milk as recovery drink after exercise: a case study.** G. Vici, F. Albertini, A. Quintavalle, L. Belli, **V. Polzonetti**. Alimenti funzionali e nutraceutici per la salute a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 28 giugno 2016. ISBN: 978-88-6768-025-2.
 45. **Importance of Dietary Fiber in the Glycemic Control.** L. Belli, G. Vici, R. Ceci, **V. Polzonetti**. Alimenti funzionali e nutraceutici per la salute a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 28 giugno 2016. ISBN: 978-88-6768-025-2.
 46. **ω -6 and ω -3 from food and/or supplements, what about their beneficial effects in runners?** G. Vici, E. Romanella, L. Belli, A. Quintavalle, F. Albertini, **V. Polzonetti**. Alimenti funzionali e nutraceutici per la salute a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 28 giugno 2016. ISBN: 978-88-6768-025-2.

47. **Functional Nutritional Education.** G. Vici, L. Belli, V. Polzonetti. Alimenti funzionali e nutraceutici per la salute a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 28 giugno 2016. ISBN: 978-88-6768-025-2.
48. **Donkey's milk: a set of nutritional properties.** S. Vincenzetti, S. Pucciarelli, V. Polzonetti, P. Polidori. Alimenti funzionali e nutraceutici per la salute a cura delle piattaforme tematiche di Ateneo su "Alimenti e Nutrizione" e "Salute Umana e Animale". Camerino, 28 giugno 2016. ISBN: 978-88-6768-025-2.
49. **Valutazione della predisposizione allo sviluppo di disturbi del comportamento alimentare nell'adolescenza.** L. Belli, M.G.Colao, G. Vici, I.Romani, L.Tomassini, S.Lupini, L. Lenci, F. Spacca, V. Polzonetti. XXXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). Firenze 4/12/2015. ISBN 978-88-9743-26-9.
50. **Siamo quello che mangiamo, guidiamo i bambini alla scoperta di una corretta alimentazione.** L. Belli, G. Vici, W. Oro, M. Biondi, V. Polzonetti. XXXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). Firenze 4/12/2015. ISBN 978-88-9743-26-9.
51. **Biomarkers Mapping in a Neuropathic Pain Mice Model with Sciatic Nerve Chronic Constriction Injury (CCI).** Huang Y, Pucciarelli S, Polzonetti V, Micozzi D, Lambertucci C, Ajroghene T, Scuppa G, Soverchia L, Ubaldi M, Vincenzetti S. 58th Meeting of the Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology.14-16 september 2015, Urbino
52. **Role of NAD+ metabolism in protection from protein misfolding induced aging in a yeast model.** Micozzi D, Carpi FM, Lucci C, Vincenzetti S, Polzonetti V, Moreschini B, Ballarini P, Pucciarelli S. 58th Meeting of the Italian Society of Biochemistry and Molecular Biology, p. 127. 14-16 September 2015, Urbino.
53. **I disturbi alimentari negli adolescenti: esperienza nel fabrianese.** L. Belli, M.G. Colao, G. Vici, I. Romani, L. Tomassini, S. Lupini, L. Lenci, F. Spacca, V. Polzonetti. XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU), Roma 21/10/2014.
54. **Adolescenti e livello di attività fisica: due metodologie di valutazione a confronto.** L. Belli, M.G. Colao, I. Romani, D. Cimini, D. Fiacchini, F. Petruolo, G. Vici, V. Polzonetti. XXXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU). Roma 21/10/2014.
55. **I benefici del Nordic Walking nella Sindrome Metabolica: I miglioramenti dello stato nutrizionale.** G. Vici, L. Belli, M.G. Colao, G. Marinelli, V. Polzonetti, I. Romani. NUTRISPORT: I meeting scientifico di nutrizione, integrazione e sport, Bologna 7/09/2014.
56. **Intervento di counseling nutrizionale in una scuola calcio.** L. Belli, C. Mannocchi, R. Giantomassi, G.Vici, V. Polzonetti, M.Guercioni, R. Chiavari; NUTRISPORT: I meeting scientifico di nutrizione, integrazione e sport, Bologna 7/09/2014.
57. **Hypoallergenic properties of donkey milk.** Vincenzetti S, Foghini L, Pucciarelli S, Polzonetti V, Cammertoni N, Polidori P. LXVII Convegno Nazionale SISVET, Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, volume LXVII, p. 111. Brescia, 17-19 settembre 2013.

"Sezione Orientamento e didattica innovativa"

Capitolo di libro

1. **Managerial mind sets in the academic world: The crisis of educational organizations.** G. G. Pulcini, V. Polzonetti in "Improving Business Performance through Effective Managerial Training Initiatives". Author/Editor: Luisa dall'Acqua (Scientific Lyceum TCO, Italy & Live Editions Inc., USA); Dickson Lukose (GCS Agile Pty. Ltd, Australia) IGI Global, 9 feb 2018, ISBN13: 9781522539063.

Pubblicazioni e comunicazioni a congressi

1. **Alla ricerca di strumenti per l'orientamento universitario: prima traduzione ufficiale del Cuestionario adaptado de Estilos de Aprendizaje (CAMEA40) in lingua italiana. Sperimentazione avviata all'Università di Camerino.** G. G. Pulcini,

- A. Porcarelli, V. Polzonetti, M. Angeletti.
https://issuu.com/iusve/docs/iusveducation_n11singole?e=10759884/62734034
pp: 174-205. ISSN 2283-642X_ Giugno 2018/11
2. **Facing the challenge of students who lack learning strategies: a metacognitive course for academic teachers.** G. G. Pulcini, M. Giuliano, S. Pérez, V. Polzonetti
ICERI2017 Proceedings, Sevilla 14-18 Novembre 2017. ISBN: 978-84-697-6957-7.
 3. **Know Yourself” a strategic prerequisite to encourage academic studies.** G. Pulcini, D. Amendola, V. Polzonetti.
International Conference, New Perspectives in Science Education, 6th Edition, Florence, Italy, 16-17 March 2017.
Conference Proceedings edited by Pixel. libreriauniversitaria.it edizioni ISBN: 978-88-6292-847-2.
 4. **Know Yourself. Discover your Learning Style”. An innovative activity in undergraduate education.** Pulcini, G. G., Amendola D., Angeletti M. & Polzonetti V.
ICERI2016 Proceedings, Sevilla, 14-16 Novembre 2016 ISBN: 978-84-617-5895-1.
 5. **E-learning e Stili di Apprendimento a supporto della Chimica.** G. G. Pulcini, V. Polzonetti, M. Angeletti, M. G. Gabrielli.
XXXV Convegno della Società Chimica Italiana - TUMA2016, Giulianova, 25-27 Settembre 2016. ISBN: 978-88-86208-78-9 (electronic version).
 6. **E-Learning Styles, “Conosci te stesso”** G. G. Pulcini, D. Amendola, M. Grelloni, V. Polzonetti
EMEMITALIA2016-Design the Future! Modena, 7-9 Settembre 2016. Libro degli Atti EMEMITALIA2016 ISBN: 978-88-97752-89-9.
 7. **Caso de estudio en una Universidad italiana: “Análisis de los estilos de aprendizaje como herramienta de la pedagogía moderna”** G. G. Pulcini, V. Polzonetti, M. Angeletti.
VII Congresso Mundial Estilos de Aprendizagen - CMEA 2016, pubblicato su ,Livro de Atas. Editori: Luisa Miranda, Paulo Alves, Carlos Morais. Instituto Politécnico de Bragança, BRAGANÇA – PORTUGAL ISBN: 978-972-745-205-7.
 8. **Learning Styles as a Tool to Improve both Guidance and Tutoring Actions.** G. G. Pulcini, V. Polzonetti, M. Angeletti.
Conference Proceedings. International Conference, New Perspectives in Science Education, 5th Edition, Florence, Italy, 17-18 March 2016. Edited by Pixel. libreriauniversitaria.it edizioni ISBN: 978-88-6292-705
 9. **Orientarsi su Unicamorienta.** G. G. Pulcini, M. Grelloni, E. Torreggiani, E. Pascucci., V. Polzonetti
“I servizi universitari per tutti. Giornata in onore di Edoardo Arslan”. Padova 1 Ottobre 2015. Articolo pubblicato su opuscolo in occasione del XV Congresso della Società Italiana di Orientamento (SIO).