

PERSONAL
INFORMATIONS **Carlo Pruneti, PhD; Psy. D; MSc**



Department of Medicine and Surgery, University of Parma, Italy
Chief of Clinical Psychology, Clinical
Psychophysiology and Clinical Neuropsychology Labs.
Via Volturmo, 39

School of Medicine Building
ZIP/CAP: 43126 Parma, Italia.

+39 0521904829; +39 0521 90 49 14-15-16 (Labs.)

Mobile: +39 3926000843

Email addresses and website:

carlo.pruneti@unipr.it/carlo.pruneti@gmail.com

https://www.researchgate.net/profile/Carlo_Pruneti

Sex M

Date of birth 21/12/1955, Pomarance (Pisa)

Nationality: Italian

C.F. PRNCRL55T21G804Z

Current Residence: Viareggio

Ministero Università e Ricerca (MUR) ASN 2016/2018 - Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Prima Fascia e di Commissario nel Settore Concorsuale (M/PSI-08) PSI 11/E4/B - PSICOLOGIA CLINICA.

Iscritto all'albo degli psicologi e all'elenco degli psicoterapeuti della regione Toscana al n. 654 dal 14/12/1989.

Assicurazione id n. 630054 Allianz /CAMPI Rc Terzi e Professionale/Spese legali Massimale/Rc: 2.500.000 €.

CURRENT WORK EXPERIENCE:

Nov 2018 – present **Università degli studi di Parma (University of Parma)**

University Professor of Clinical Psychology and General Psychopathology Chief of Clinical Psychology, Clinical Psychophysiology and Clinical Neuropsychology Labs.

Nov 2016 – Jan 2018 **Professor of Clinical Psychology; Head of the Clinical Psychology Unit**

Università degli studi di Parma, Department of Clinical and Experimental Medicine, Clinical Psychology Unit
Parma, Italy

Nov 2001 – Feb 2017 **Professor of Clinical Psychology; Head of the Clinical Psychology Section**

Università degli studi di Parma, Department of Psychology
Parma, Italy

Nov 2001 – present **Professor of Clinical Psychology**

Università degli studi di Parma,
Parma, Italy

June 1997 – Sep 2001 **Lecturer “Teoria e Tecniche dei test” (Theory and Technique of Psychological Test), degree course in Psychology, University of Firenze**

Dec 1993 – Sep 2001 **St. Chiara University Hospital Counselling**

Children Neurology and Psychiatry Dept. Clinical Psychology Section Pisa, Italy

Dec 1980 – Oct 2001 **Clinical Psychologist-Psychotherapist**

Santa Chiara University Hospital, Children Neuropsychiatry Pisa, Tuscany, Italy

Dec 1979 – Dec 1992 **S.t Chiara University Hospital Counselling**

University Hospital Pisa, Children Neurology and Psychiatry dept. Clinical Psychology Section S.ta Chiara Hospital, Pisa

STATISTICS:

Google scholar: 2150 citations Indice H 20 i10-index 46

Researchgate 1,246 Research Interest Score 1,575 Citations 19 h-index
Scopus: 15 h-index

ORCID: 0000-0002-7686-0766

Membro o Chief di Editorial Board su riviste internazionali indexate:

1. Guest Editor per lo Special Issue "Bidirectional Link between Eating Habits, Lifestyle, Physical Exercise and Depression and Other Mental Disorders", vol 6, 2023 di Nutrients (ISSN: 2072-6643)
2. Guest Editor per lo Special Issue (1st edition) "Interconnection between neuropsychological and psychophysiological aspects of Alzheimer's disease: Analysis of possible predictors useful in diagnosis and prognosis of the disease" di Current Alzheimer Research vol 9, 2024 (ISSN: 1567-2050)
3. Guest Editor per lo Special Issue (2nd edition) "Interconnection between neuropsychological and psychophysiological aspects of Alzheimer's disease: Analysis of possible predictors useful in diagnosis and prognosis of the disease" di Current Alzheimer Research volume 7, 2025 (ISSN: 1567-2050)
4. Journal Insight on Depression and Anxiety ISSN: 2640-2842 (Editor in Chief)
5. Journal of Child and Adolescent Behavior ISSN: 2375-4494 (Editor in Chief)
6. Journal of the International Psychologist ISSN: 2445-2436
7. Journal of Intellectual Developmental Disabilities ISSN: 2575-8586
8. Annals of Sports and Exercise Medicine (ASEM) ISSN: 2476 – 2377
9. Psychology and Mental Health Care ISSN: 2637-8892
10. Journal of Behavior ISSN: ISSN: 2576-0076
11. Clinical Research and Clinical Trials ISSN: 2693-4779

Insegnamenti e Didattica A.A. 2024-25:**DIPARTIMENTO MEDICINA E CHIRURGIA:**

- ✓ PSYCHOPATHOLOGY OF FOOD BEHAVIOR Course year: 1 - Second cycle degree - THEORY AND METHODS OF PREVENTIVE AND ADAPTED PHYSICAL ACTIVITIES - A.Y.: 2024/2025
- ✓ APPLIED CLINICAL PSYCHOLOGY Course year: 1 - First cycle degree (DM 270) - NURSING - A.Y.: 2024/2025
- ✓ APPLIED CLINICAL PSYCHOLOGY Course year: 1 - First cycle degree (DM 270) - NURSING - A.Y.: 2024/2025
- ✓ CLINICAL PSYCHOLOGY Course year: 1 - Second cycle degree - NURSING AND MIDWIFERY SCIENCES - A.Y.: 2024/2025

- ✓ CLINICAL PSYCHOLOGY Course year: 1 - First cycle degree (DM 270) - MIDWIFERY - A.Y.: 2024/2025
- ✓ CLINICAL PSYCHOLOGY AND PSYCHOPATHOLOGY OF EATING BEHAVIOR Course year: 1 - Second cycle degree - THEORY AND METHODS OF PREVENTIVE AND ADAPTED PHYSICAL ACTIVITIES - A.Y.: 2024/2025
- ✓ GENERAL AND APPLIED PSYCHOLOGY Course year: 1 - First cycle degree (DM 270) - NURSING - A.Y.: 2024/2025
- ✓ GENERAL AND COGNITIVE DEVELOPMENTAL PSYCHOPATHOLOGY Course year: 2 - First cycle degree (DM 270) - EDUCATIONAL SCIENCES - A.Y.: 2023/2024
- ✓ TEACHING, EDUCATION AND PSYCHOLOGY APPLIED TO SPORT Course year: 2 - Second cycle degree - THEORY AND METHODS OF PREVENTIVE AND ADAPTED PHYSICAL ACTIVITIES - A.Y.: 2023/2024 WORK-RELATED STRESS AND BURNOUT (ASSESSMENT, SELF-ASSESSMENT AND PREVENTION) Course year: 2 - Second cycle degree - NURSING AND MIDWIFERY SCIENCES - A.Y.: 2023/2024

DIPARTIMENTO SCIENZE UMANISTICHE:

- ✓ GENERAL AND COGNITIVE DEVELOPMENTAL PSYCHOPATHOLOGY Course year: 2, FIRST CYCLE

Docente area formativa:

- ✓ Scuola di Specializzazione in Chirurgia Maxillo facciale
- ✓ Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore
- ✓ Scuola di specializzazione in Scienze dell'alimentazione
- ✓ Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa

Responsabile scientifico e garante del ministero (MUR) della scuola di specializzazione in psicoterapia cognitivo comportamentale del Centro di Psicologia Clinica (CPC) di Pescara.

EDUCATION AND TRAINING

Jan 1997 – Nov 1999 **Università degli Studi di Firenze**

MSc, Medical Sexology

Florence, Italy

Oct 1985 – Jul 1988 **Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**

Dottorato di Ricerca (Ph.D), Psychological Sciences

(Medical Area) Roma,

Italy

Nov 1984 – Nov 1986 **Università degli Studi di Messina**

MSc, Psychodiagnosis

Messina, Italy

Sep 1981 – Feb 1984 **AIAMC (Italian Association of Cognitive and Behavioral Therapy) Post graduate school authorized by MUR, Italian Minister of University and Research**

Psy D., CBT Psychotherapist summa cum laude
Torino, Italy

Oct 1979 – Apr 1983 **Università degli Studi di Siena** post graduate school of specialization in Differential Psychology (PsyD), with Thesis dissertation in Clinical

Psychophysiology summa cum Laude
Siena, Italy

Oct 1974 – Jun 1979 **Università degli Studi di Firenze**

Doctoral Degree in Educational Psychology, Thesis dissertation in Experimental Psychology Florence, Italy Graduated with top marks

SKILLS & ACTIVITIES

Clinical and Research Skills: Anorexia Nervosa and Eating Disorders, Psychosomatic Medicine, Psychopathology, Psychotherapeutic Processes and CBT Psychotherapy, Clinical Health Psychology, Psychological Assessment, Biofeedback, Clinical psychophysiology, Clinical Psychology, Medical Psychology, Psychological Testing, Clinical Assessment, Psychological Resilience, Behavioral Science, Neuropsychology, Health, Stress Response, Psychopharmacology, Personality Assessment,

Languages English, French, Italian

Mother language Italian

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user Common European Framework of Reference for Languages

PUBLISHED SCIENTIFIC PAPAERS IN INDEXED SCIENTIFIC JOURNALS

1.PRUNETI C.A., (1984). Aspetti del Biofeedback nel trattamento di alcuni disturbi cardiovascolari; Bollettinodi PsicologiaApplicata,170,13-20,1984.

Altre lingue	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interact ion	Spoken produc tion	
English	B 2	B 2	B 1	B 2	B 2
French	A 2	1 B	A 2	A 2	A 2

84). La Sindrome di Klinefelter nell'infanzia: Aspetti Cognitivi e Psicopatologici. Acta Medica Auxologica, 16 (suppl), 187-190.

3.PRUNETI C. A., BEDINI B., LUCATTID., MENCHINI FABRIS F.(1985). Aspetti Psicologici nell'impotenza erettiva: una ricerca interdisciplinare in sessuologia; Sessuologia,IX(XXVI), 129-136

4. PRUNETI C.A. (1985). Dati normativi del test P.M. 47 Coloured su un campione di bambini italiani; Bollettino di Psicologia Applicata, 176, 27-35.
5. PRUNETI C. A., CANTINI R., BARACCHINI MURATORIO G. (1985). Neuropsychological sequelae after head injury with mesencephalic comain childhood; Journal of Neurosurgical Sciences, 29, 305-311.
6. PRUNETI C. A., GABRIELLINI G., CASTELLACCIF.(1986). Travestitismo e transessualismo nell'età evolutiva: aspetti psicologici rilevati al test di Rorschach; Sessuologia, 2, 85-89.
7. PRUNETI C.A., BIANCHI B., CANALE D., CAVIRANI G., DI COSCIO M., MENCHINI FABRIS F., BARACCHINI-MURATORIO G.(1986). Aspetti neuropsicologici della sindrome di Klinefelter nell'età evolutiva. Contraccezione, Fertilità, Sessualità, 13(3), 245-250
8. PRUNETI C.A., BARACCHINI-MURATORIO G., CANTINI R.(1987). Il tipo di coma come indice prognostico nei traumi cranici in età evolutiva. Psichiatria dell'Infanzia e dell'adolescenza ,54, 167- 182, 1987.
9. DONATI L., VENTURI S., ANDREANI M., ANTONELLI A., GORI E., BERRETTINI S., PRUNETI C.A., BASCHIERI L. (1987). Somatic and neuropsychic development in an area of endemic goiter with endemic cretinism. Annales d'Endocrinologie, 48 (2), 168.
10. BIANCHI B., CAVIRANI G., GALLI M.G., MENCHINI-FABRIS F., PRUNETI C.A. (1988). Klinefelter's syndrome during childhood and adolescence; auxological, endocrinological and neuropsychological investigations. Acta Medica Auxologica, 19 (1), 35-49.
11. BASCHIERI L., PRUNETI C. A., ANTONELLI A., BERRETTINI S., BARTONI F., BRUSCHINI P., BARACCHINI-MURATORIO G.(1988). Neuropsychological Development of Schoolchildren in the Moderately Iodine-deficient Area in Lunigiana (Tuscany), Iodine Deficiency Disorders Newsletter, 4(2), 10-11.
12. DONATI L., VENTURI S., ANDREANI M., ANTONELLI A., PRUNETI C.A., BERRETTINI S., BRUSCHINI P., GORI E., BERTONI F., BASCHIERI L. (1988). An Iodine-deficient Area with Endemic Cretinism in the Central Appennines: Studies of Neuropsychological Development in Schoolchildren; Iodine Deficiency Disorders Newsletter, 4(2), 11-13.
13. PRUNETI C.A., MAZZEI M.G., L'ABBATE A., BARACCHINI-MURATORIO G.(1988). Aspetti psicopatologici nel paziente cardiovascolare: possibile ruolo prognostico di alcune caratteristiche della personalità; Annali di Neurologia e Psichiatria, LXXXII(4), 1-17.
14. PRUNETI C. A., CANTINI R., BARACCHINI-MURATORIO G. (1988). Prognostic value of type of coma after serious head injury in childhood, Research Communications in Psychology, Psychiatry and Behavior, 13(3), 193-217.
15. BIAGINI A., EMDIN M., MAZZEI M.G., BARONI M., ACCARINO M., MAFFEI S., PRUNETI C.A.(1989). Clinical Characteristics of Anginal pain in Man. Functional Neurology, 4, (1), 43- 49

16. PRUNETI C.A., CANTINI R., BARACCHINI MURATORIO G. (1989). Behavioural treatment of children after severe head injury: a Pilot Study, *The Italian Journal of Neurological Sciences*, 10, 491-498.
17. DONATIL., VENTURI S., ANDREANI M., ANTONELLI A., GORI E., BERTONI F., PRUNETI C.A., BERRETTINI S., BRUSCHINI P., BASCHIERI L. (1989). Studio audiologico e dello sviluppo neuropsichico in un campione di scolari di un'area a basso apporto iodico dell'Appennino Centrale con cretinismo endemico, *Minerva Endocrinologica*, 14(2), 99-103.
18. PRUNETI C.A., BONAGUIDI F., FAIETTI E., BARACCHINI-MURATORIO G., L'ABBATE A. (1989). Valutazione comportamentale e di personalità in pazienti con disturbi ischemici cardiovascolari, *Terapia del Comportamento*, 24-25, 149-156.
19. PRUNETI C.A., POLIERI M., BARACCHINI MURATORIO G. (1990). Stati depressivi dei bambini: presentazione di una scala di autovalutazione, *Psichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza*, 5, 303- 315.
20. PRUNETI C.A., CANTINI R., BURCHIANI M., BARACCHINI-MURATORIO G. (1991). Etude neuropsychologique des conséquences des traumatismes crâniens fermés avec coma chez l'enfant. *Neuropsychiatrie de l'Enfance* 39 (4-5) 184-191.
21. PRUNETI C.A., VOGELE C. STEPTOE A. (1991). Stress e disturbi cardiovascolari: problemi metodologici nell'utilizzo della tecnica dello stress mentale (Mental Stress Test). *Medicina Psicosomatica*, 36, 343-356.
22. MONZANI F., PRUNETI C.A., DE NEGRI F., SIMONCINI M., NERI S., DEL GUERRA P., CARACCIO N., PANICHI V., PUCCI E., BASCHIERI L. (1991). L-Thyroxine reverses neuropsychological disturbances in subclinical hypothyroidism. *Journal of Endocrinological Investigation*, 14, (suppl.4-6), 157,.
23. MONZANI F., PRUNETI C.A., DE NEGRI F., SIMONCINI M., NERIS., DI BELLO V., BARACCHINI MURATORIO G. E BASCHIERI L. (1991). Ipotiroidismo preclinico: precoce interessamento delle funzioni mnestiche, della reattività comportamentale e della contrattilità cardiaca. *Minerva Endocrinologica* 16(3), 113-118.
24. AMODEO C., BARACCHINI MURATORIO G., PRUNETI C. A. E CANTINI R. (1992). Il tipo di Coma quale indicatore prognostico nei gravi traumi cranici in età evolutiva, *Minerva Anestesiologica*, 58, 1305-9, 1992.
25. MONZANI F., CARACCIO N., PRUNETI C., PUCCI E., BARACCHINI MURATORIO G. (1992). Valutazione dell'informazione e della percezione della sessualità in una popolazione studentesca urbanizzata italiana, *Rivista di Scienze Sessuologiche/ Journal of Sexological Sciences*, Organo della Società Italiana di Sessuologia Clinica e della American Association of Sex Educators and Therapists 5,1: 39-45.

- 26.PRUNETI C.A., MOLLI D., FENU A., BILLI C. (1993). Prestazioni di bambini destrimani e non destrimani ad una versione modificata del test PM 47 Coloured di Raven, Archivio di Psicologia, Neurologia e Psichiatria, 1, 95-112,.
- 27.MONZANI F., DEL GUERRA P., CARACCIO N., PRUNETI C.A., PUCCI E., LUISI M., BASCHIERI L. (1993). Subclinical hypothyroidism neurobehavioral features and beneficial effects of L-Thyroxine treatment. The Clinical Investigator .71, 367-371.
- 28.PRUNETI C.A., L'ABBATE A., STEPTOE A. (1993). Personality and Behavioural Changes in Patients after Myocardial Infarction, Research Communications in Psychology, Psychiatry and Behavior, 6, 343-351.
- 29.MONZANI F., PUCCI E., CARACCIO N., BAGNOLESI A., MOLLI D., FENU A., PRUNETI C.A.. (1994). Correlati psicologici e psicopatologici nella Sindrome della Micropolicistosi Ovarica, Medicina Psicosomatica. 3(6), 225-236.
- 30.PRUNETI C.A., (1994). Presentazione e valutazione psicofisiologica di una versione computerizzata delle CPM di Raven, Bollettino di Psicologia Applicata, 210, 41-47.
- 31.PRUNETI C.A., BOEM A., (1995). Psychophysiological Response in Healthy and in Patients after Myocardial Infarction elicited by a new computerized version of the Raven's PM 47 Coloured as a Mental Stress Test, Functional Neurology, 10, 195-201.
- 32.PRUNETI C. A., ROSSI S., BILLI C., LIPPI C., ROTA S. E BARACCHINI MURATORIO G., (1995). Stati depressivi e rendimento scolastico in età adolescenziale: risultati preliminari di uno studio pilota su studenti del primo anno delle scuole medie superiori, Psichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza, 62, 335-348.
- 33.PRUNETI C. A., COCCI D., MARCHIONNI M., ROTA S., BARACCHINI MURATORIO G. (1995). Applicazione della Batteria Neuropsicologica Luria-Nebraska nell'analisi funzionale di soggetti con pregresso trauma cranico e coma; Giornale di neuropsichiatria dell'età evolutiva, 15(3), 159-165.
- 34.PRUNETI C.A., FENU A., FRESCHI G.,ROSSI S., COCCI D., MARCHIONNI M., ROTA S. E BARACCHINI MURATORIO G., (1996). Aggiornamento della standardizzazione italiana del test delle Matrici Progressive 47 di Raven (P.M.47), Bollettino di Psicologia Applicata, XX, 217.
- 35.GENAZZANI A. R., STOMATI M., BERSI C., SALVESTRONI C., BERNARDI F., BERTOLINI S., PRUNETI C., LUISI M. (1996). Neuroendocrine aspects of menopause and hormonal replacement therapy. Gynecological Endocrinology, 10, 19-20.
- 36.PRUNETI C. A., MARCHIONNI M., COCCI D., ROTA S., BARACCHINI MURATORIO G. (1996). La Batteria Neuropsicologica Luria-Nebraska: risultati preliminari di una prima somministrazione in età evolutiva ed adolescenziale. Giornale di Neuropsichiatria Infantile, 63, 595- 603.

- 37.PRUNETI C. A., COCCI D., FENU A., MARCHIONNI M., PATERNI M., ROTA S. (1996).
Dati preliminari relativi alla somministrazione di una versione computerizzata del test delle Matrici Progressive 47 Colorate di Raven (CPM 47) ad un campione di bambini in età scolare. Bollettino di Psicologia Applicata, 219, 47-53.
- 38.GIORGILLI G., LIPPI C., MONZANI F., MINI A., PISTOIA S., CAMPOR.,VALERIANOR., PRUNETIC. A., (1996). Women's Obesity: Stress and pscopathological Evaluation, Journal of Endocrinological Investigation, 19, suppl. 5, 59.
- 39.BONAGUIDI F., MICHELASSI C., TRIVELLA M.G., CARPEGGIANI C., PRUNETIC. A., CESANA G.,L'ABBATE A. (1996). Cattel's 16 PF and PSY Inventory: Relationship between Personality Traits and Behavioral Responses in Patients with acute Myocardial Infarction, Psychological Reports, 78, 691-702.
- 40.PRUNETI C. A., PETRAGLIA F., STOMATIM., ROTAS., BERSI C., GENAZZANI A. R. (1998). Behavioral, endocrine and psychophysiological effects of pivagabina in amhenorroic women: a duble blind study, Gynecological Endocrinology, 12 (2) 212.
- 41.ROTA S., PRUNETI C. A., MASINI M., RAGLIANTI P.,BARACCHINI MURATORIO G.
(1998). Analisi del comportamento alimentare, relazionale, sociale e della percezione del se' su un campione di 18 adolescenti con diagnosi di anoressia nervosa. Minerva Pediatrica, 50, 335- 337.
- 42.PRUNETI C.A., PETRAGLIA F.,ROSSI F.,ROTAS., STOMATI M., LUISI M., GENAZZANI
M.R. (1999). Studio, in doppio cieco, degli effetti a livello comportamentale, psicofisiologico ed endocrinologico in pazienti con amenorrea ipotalamica, di un trattamento farmacologico a breve termine con Pivagabina (PVG). Giornale Italiano di Psicopatologia; 5 (1), 75- 81.
- 43.PRUNETI C.A., DI NASSO I., RICOTTI L., BARACCHINI MURATORIO G. (2000). Abitudini AlimentariE Percezione Di Se In Un Campione Di 1055 Adolescenti Valutati In Ambito Scolastico. Minerva Pediatrica, 52 (9),529-530.
- 44.PRUNETI C.A., ROSSI S., ROTA S. (2000). Studio preliminare sulle differenze rilevabili a livello psicofisiologico in pazienti con prevalenti sintomi ansiosi e depressivi, con e senza trattamento farmacologico. Psicoterapia Comportamentale e Cognitiva,6: 3 255-265.
- 45.MASI, G.,TOMAIUOLO, F., DBRANA, B., POLI, P., BARACCHINI, G.,PRUNETI, C., FLORIANI, C., MARCHESCHI, M. (2001). Depressive Symptoms and Academic SelfImage in Adolescence. Psychopathology, 34: 57-61.
- 46.PRUNETI, C., CHITI, C., GIUSTI, M., ROSSI, A., DI NASSO, I., BARACCHINI MURATORIO, G. (2001). La Scala di Valutazione degli Stati Depressivi (SVSD): analisi fattoriale sui risultati ottenuti da una somministrazione a 601 adolescenti in ambito scolastico. Psichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza, 68: 285-296.

47. PRUNETI, C., GIUSTI, M., BOEM, A., LUISI, M. (2002). Behavioral, psychophysiological and salivary cortisol modifications after short-term alprazolam treatment in patients with recent myocardial infarction. *Italian Heart Journal*, 3 (1): 53-59.
48. BICCHIERI, L., FIORI, E., FRASSI, F.N., GIAROLI, F., LOMBARDO, C., PRUNETI, C. (2002). Clinica psicologica e psicofisiologica in riabilitazione cardiovascolare. *Giornale di riabilitazione. Rivista trimestrale di Valutazione Funzionale e Riabilitazione Cardiologica, Angiologica e Respiratoria*. Vol.XVIII-4: 143-148.
49. FRASSI, F. N., FIORI, E., PRUNETI, C. (2003). Il Rilassamento ed il Biofeedback training nei pazienti cardiovascolari. *Giornale di Riabilitazione. Rivista Trimestrale di Valutazione Funzionale e Riabilitazione Cardiologica, Angiologica e Respiratoria*. Vol. XIX-1:15-20.
50. PRUNETI, C., BICCHIERI, L., MORTILLA, S., FONTANA, F. (2004). Stress e disturbi cardiovascolari: valutazione multidimensionale e mental stress-test. *Giornale di Riabilitazione. Rivista trimestrale di Valutazione Funzionale e Riabilitazione Cardiologica, Angiologica e Respiratoria*. Vol. XX-2: 70-77.
51. PRUNETI, C., FONTANA, F., DONALIZIO, M., BURACCHI, G., BICCHIERI, L. (2004). Comportamento alimentare e immagine corporea: Studio epidemiologico su 4243 studenti italiani di scuole medie superiori e inferiori. *Minerva Pediatrica*, 56 (4): 411-430.
52. PRUNETI, C., FONTANA, F., MORTILLA, S. (2004). L'importanza del biofeedback come tecnica d'intervento nella prevenzione e riabilitazione dei disturbi cardiovascolari (prima parte). *Giornale di Riabilitazione. Rivista trimestrale di Valutazione Funzionale e Riabilitazione Cardiologica, Angiologica e Respiratoria*. 20 (3): 124-130.
53. PRUNETI, C., FONTANA, F., BICCHIERI, L. (2004). Eating behavior and body image perception: an epidemiological study on Italian Adolescents. *Acta Bio Medica*, 75: 179-184.
54. DI CLEMENTE, B., FRANCESCHINI, M., FERRARO, F., PRUNETI, C., (2005). Stress e stile di coping nei pazienti con SM: una valutazione preliminare. *Europa Medicophysica*. 41: 401-403.
55. DI CLEMENTE, B., SARTI, M., FRANCESCHINI, M., FERRARO, F., VALENTINI, A., PRUNETI, C. (2005). Valutazione neuropsicologica in pazienti con sclerosi multipla: uno studio pilota. *Europa Medicophysica*. 41:775-778.
56. DI CLEMENTE, B., PRUNETI, C., FERRARO, F., FRANCESCHINI, M. (2005). Aspetti psicologici nella Charcot Marie Tooth: uno studio pilota. *Europa Medicophysica*. 41: 339-341.
57. PRUNETI, C., (2006). Il ruolo della diagnosi multimodale e multidimensionale nei disturbi dell'alimentazione. *Acta Bio Medica*. 77: 100- 102.
58. F. FERRARO, M. FERRARI, L. TOMAELLO, M. FRANCESCHINI, C., PRUNETI,

- L.BICCHIERI, (2006). La back school nel trattamento del low back pain subacuto e cronico. *Europa Medicophysica*. 42:1053-4.
- 59.PRUNETI, C., FONTANA, F., BICCHIERI, L. (2006). Conduttanza cutanea come indice nella diagnosi differenziale in psicopatologia. *Psicoterapia Cognitiva e Comportamentale*. 12 (1): 51-65.
- 60.PRUNETI, C., (2006). Il ruolo della diagnosi multimodale e multidimensionale nei disturbi dell'alimentazione. *Acta Bio Medica*. 77: 100- 102.
- 61.PRUNETI C., FANTE C, FONTANA F, BURANI S (2007). L'importanza delle componenti depressive in età evolutiva: risultati di uno studio pilota. *Rivista Di Pediatria Preventiva E Sociale*, vol. 1; p. 5-11, ISSN: 1127-6088.
- 62.PRUNETI C. (2007). PSYCHO PHYSIOLOGICAL ASSESSMENT DURING PSYCHO - DRUGS TREATMENT OF PATIENTS WITH ANXIOUS AND DEPRESSIVE SYMPTOMS. *The European Journal Of Health Nutrition And Sport*, vol. I; p. 11-21.
- 63.PRUNETI C., VANELLO N, MORESE R, GENTILI C, FONTANA F, RICCIARDI E, FERDEGHINI E.M (2008). Psychophysiological an fMRI correlates to stress response: a pilot study. *International Journal Of Psychophysiology*, vol. 69; p. 223-224, ISSN: 01678760.
- 64.PRUNETI C., FONTANA F, FANTE C (2008). Autonomic changes and stress response in psychopathology. *International Journal Of Psychophysiology*, vol. 69; p. 224-225, ISSN: 0167-8760.
- 65.PRUNETI C. (2008). Eating habits and body perception: an epidemiological study on a large sample of Italian junior and high school students. *The European Journal Of Health Nutrition And Sport*, vol. II; p. 9-19.
- 66.FANTEC, FONTANA F, MORTILLA S, CAROZZO E, MORESE R, ANGELINI F, PRUNETI C. (2008). VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DI UN TRATTAMENTO INTEGRATO SU UN GRUPPO DI SOGGETTI CON DISTURBO DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE. *The European Journal Of Health Nutrition And Sport*, vol. 22; p. 45-58.
- 67.FAVA G.A, RAFANELLI C, BALDARO B, BATTAGLIA M, CARACCIOLO S, CARLOMAGNO S, CASARI E, DETTORE D, FULCHERI M, GRANDI S, MELONI E, MICHIELI P, PALOMBA D, PRUNETI C., REDA M, REZZONICO G, STREPPARAVA M.G, UGUZZONI U, VIOLANI C, SIRIGATTIS (2009). *GIORNALE ITALIANO DI PSICOLOGIA: La clinica psicologica. Fondamenti e linee di sviluppo*. vol. 36-1; p. 11-17, ISSN: 0390-5349
- 68.CARLO A. PRUNETI, MICHELE MONTECUCCO, FEDERICO FONTANA, CHIARA FANTE, ROSALBA MORESE, RENE' M. LENTO (2010). *ACTA BIO-MEDICA*,

- Eating behaviour and body image in a sample of young athletes. 81:174-00, ISSN 0392-4203.
69. CARLO A. PRUNETI, R. M. LENTO, C. FANTE, E. CARROZZO, F. FONTANA (2010). Journal of Psychopathology: Autonomic arousal and differential diagnosis in clinical psychology and psychopathology. 16:43-52.
70. CARLO A. PRUNETI, F. FONTANA, C. FANTE, E. CARROZZO, F. R. D'ORLANDO, E. ERCOLINI (2010). PSICHIATRIA DELL'INFANZIA E DELL'ADOLESCENZA: Depressive states in adolescence: gender and age differences in a sample of adolescents., 81: 381- 392.
71. PRUNETI, C. , FONTANA, F., FANTE, C., CARROZZO, E. (2009). Autonomic Changes and Stress Responses in Psychopathology. European Journal of Clinical Psychology and Psychiatry, Vol. IV, n. 2.
72. PRUNETI, C., MONTECUCCO, M., FONTANA, F., FANTE, C., MORESE, R., LENTO, R. M. (2010). Eating behaviour and body image in a sample of young athletes. Acta Bio-Medica, 81:174-00.
73. PRUNETI, C., LENTO, R. M., FANTE, C., CARROZZO, E., FONTANA, F. (2010). Autonomic Arousal and Differential Diagnosis in Clinical Psychology and Psychopathology. Italian Journal of Psychopathology, 16:43-52.
74. PRUNETI, C. A. (2011). The P Stress Questionnaire: a new tool for the evaluation of stress-related behaviours. International Journal of Clinical Psychology and Psychiatry, Vol. VI, 3:1-37
75. PRUNETI, C., FONTANA, F., CARROZZO, E., FANTE, C. (2011). Autonomic Reactivity, Emotions and Stress Response in Psychopathology. Applied Psychophysiology and Biofeedback, 36:217-229.
76. FRANCESCHINI, C., FERRI, R., PIZZA, F., RICOTTA, L., VANDI, S., DETTO, S., POLI, F., PRUNETI, C., MAZZETTI, M., CIPOLLI, C., LUGARES, E., PLAZZI, G. (2011). Motor events during REM sleep in patients with narcolepsy-cataplexy: a video-polysomnographic pilot study. Sleep Medicine, 12(suppl. 2): S59-S63.
77. PRUNETI, C., FONTANA, F., FANTE, C., CARROZZO, E., DONARINI, A., D'ORLANDO, F. R. (2012). Correspondence between depressive symptomatology and personality traits in a sample of high school students. Italian Journal of psychopathology, 18 (1):35-39.
78. CHIARA COSENTINO, CARLO PRUNETI, DOMENICO SGROMO, FRANCESCA AGOSTINELLI Obsessive Compulsive Disorder and psychophysiological assessment: a new way to detect perfectionism Psychophysiology 01, 2013; 50(S1):S81.
79. CARLO A. PRUNETI, CHIARA FANTE, DOMENICO SGROMO, FRANCESCA AGOSTINELLI, AUGUSTO INNOCENTI, CHIARA COSENTINO, Psychophysiological Assessment: A Tool For Diagnosis and Treatment Evaluation. Psychophysiology 09, 2013; 50(s1):137

80. CARLO A. PRUNETI, SERGIO DI NUZZO, EDOARDO ERCOLINI, ELENA CARROZZO,
CHIARA FANTE, Dahiana Casanova; Personality, alexithymia and Autonomic Aspects in Psoriatic patients: a preliminary study. *Clinical Drug Investigation* 1, 2013; 33(2):588-590.
81. CARLO PRUNETI, CHIARA COSENTINO, DOMENICO SGROMO, LORENZA BICCHIERI, FEDERICO FONTANA, MARCO FRANCESCHINI, FRANCESCO FERRARO. Contribution to the validation of Italian version of Fear- Avoidance Beliefs Questionnaire, *Acta bio-medica: Atenei Parmensis* 01/2013;
82. INNOCENTI A., FRANZONI F., PRUNETI C.A.; The Role of Nutrients in a Dietary Intervention in Improving Blood Cholesterol Profile and Lowering Cardiovascular Risk, *Journal of Basic and Applied Sciences*. 01/2014;
83. PRUNETI C., COSENTINO C., SGROMO D.; Heart Rate Variability: What if Mind-Body Integration Lies in a Breath?, *Psychophysiology today*. 01/2014; Vol. 9(issue 1/2014):29
84. SGROMO D., PRUNETI C., COSENTINO C., Cognitive Functioning in Elders: Could the GSR Be a Reliable Marker of Memorization, Rememorization and Learning?, *Psychophysiology Today*. 01/2014; vol. 9(Issue 1/2014):29
85. L. DONATI, S VENTURI, M ANDREANI, A ANTONELLI, E GORI, F BERTONI, C A PRUNETI, S BERRETTINI, P BRUSCHINI, L BASCHIERI, Audiological and neuropsychological development study in a sample of school children from a low iodine area of the Central Apennines that is endemic for cretinism., *Minerva endocrinologica* 01/2014; 14(2):99-103.
86. PRUNETI C.A., Positive Psychology as a forerunner of the most relevant models in Psychopathology and Psychotherapy, *Psicoterapia Cognitiva e Comportamentale* 02/2014; 20(1):52-63
87. PRUNETI C., COSENTINO C., MONZANI F., INNOCENTI A., SGROMO D., Depressed but hyperactivated: The Role of psychophysiological assessment in subclinical Hypothyroidism, *International Journal of Behavioral Medicine*, (2014) 21 (Suppl 1): S11
88. PRUNETI C., COSENTINO C. Being teenager and athlete: a risk factor for eating disorders?, *International Journal of Behavioral Medicine*, (2014) 21 (Suppl 1): S30
89. SGROMO D., PRUNETI C., COSENTINO C. Cognitive Functioning in Elders: could the GSR be a reliable marker of memorization, rememorization and Learning? *Applied Psychophysiology and Biofeedback* 06/2014; 39:141
90. COSENTINO C., PRUNETI C., SGROMO D. Heart Rate Variability: What if Mind Body Integration Lies in a Breath? *Applied Psychophysiology and Biofeedback* 06/2014; 39:141
91. PRUNETI CA, COSENTINO C (2014) Differences in the Visual Motor Development in Children: A Cross-Cultural Study. *Int J Sch Cogn Psychol* 1: 111.

- 92.COSENTINO C., PRUNETI C. "Towards an integrated model of defense in gynecological cancer. Psychoneuroimmunological and psychological factors, between risk and protection in cancer: A review" *Integrative Cancer Science and Therapeutics*, 2(2):112-117MARCH 2015
- 93.PRUNETI C, COSENTINO C. Towards an integrated model of defense in gynecological cancer. Psychoneuroimmunological and psychological factors, between risk and protection in cancer: A review. *Integrative Cancer Science and Therapeutics* 2 (2), 112117, 2015. 3, 2015.
- 94.PRUNETI C. , COSENTINO C. , AGOSTINELLI F. , SACCO M. , INNOCENTI A .
"Assessment of Psychophysiological Differences in Eating Disorders after an Integrated Treatment." *International Journal of Neuroscience and Behavioral Science* 3.2 (2015) 11 - 16.
- 95.Pruneti CA, Innocenti A, Cosentino C, Monzani F, Guccini I. Subclinical Hypothyroidism: behavioral and psychophysiological characteristics.A pilot study. *International Journal of Advanced Research* (2016), Volume 4, Issue 1, 249- 255
- 96.PRUNETI C, SACCÒ M, COSENTINO C AND SGROMO D. Relevance of Autonomic Arousal in the Stress Response in Psychopathology. *Journal of Basic & Applied Sciences*, 2016, 12, 176-184
- 97.PRUNETI C (2016) Positive Psychology: Old and New Theoretical Requirement for "Living this Moment". *J Depress Anxiety* 5: 242.
- 98.PRUNETI C., COSENTINO C., SGROMO D., INNOCENTI A. Skin Conductance Response as a decisive variable in individuals with a DSM-IV TR Axis I diagnosis. *JMED Research*, 2016.
- 99.MARTINI D, ROSSI S, BIASINI B, PRUNETI C, ET AL. Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under European Community Regulation 1924/2006 in the framework of protection against oxidative damage and cardiovascular health. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2017;27(6):473-503. 100.FRANZONI F, FEDERIGHI G, FUSI J, AGOSTA V, CERRI E, BANDUCCI R,
PETROCCHI A, BERNARDI R, INNOCENTI A, PRUNETI C, DANIELE S, PELLEGRINI S, MARTINI C, SCURI R, GALETTA F. Physical Exercise Improves Total Antioxidant Capacity and Gene Expression in Rat Hippocampal Tissue. *Arch Ital Biol.* 2017 Jul;155(1-2) 1-10. doi:10.12871/000398292017121.
- 101.CAMMISULI DM, INNOCENTI A, FRANZONI F, PRUNETI C. Aerobic exercise effects upon cognition in Mild Cognitive Impairment: A systematic review of randomized controlled trials. *Arch Ital Biol.* 2017;155(1-2):54-62.
- 102.INNOCENTI A, CAMMISULI DM, SGROMO D, ET AL. Lifestyle, Physical Activity and Cognitive Functions: the impact on the scores of Montreal Cognitive Assessment (MoCa). *Arch Ital Biol.* 2017;155(1-2):25-32.
- 103.MARTINI D, BIASINI B, PRUNETI C, ET AL. Outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under European community regulation

- 1924/2006 in the framework of prevention of dyslipidaemia and cardiovascular diseases. *Atherosclerosis*, Volume 263, e203
- 104.MARTINI D, BIASINI B, ROSSI S, PRUNETI C, ET AL. Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims on foods proposed under European Community Regulation 1924/2006 in the area of appetite ratings and weight management. *Int J Food Sci Nutr*. 2018;69(4):389-409.
- 105.MARTINI D, ANGELINO D, CORTELAZZI C, PRUNETI C, ET AL. Claimed Effects, Outcome Variables and Methods of Measurement for Health Claims Proposed Under European Community Regulation 1924/2006 in the Framework of Maintenance of Skin Function. *Nutrients*. 2017;10(1):7. Published 2017 Dec 22.
- 106.MARTINI D, BEDOGNI G, PRUNETI C, VENTURA M, PASSERI G, VITALE M, DEI CAS A, ZAVARONI I, BONADONNA RC, DEL RIO D, 2018.
GP/EFSA/NUTRI/2014/01 Scientific substantiation of health claims made on food: collection, collation and critical analysis of information in relation to claimed effects, outcome variables and methods of measurement. EFSA supporting publication 2018:EN-1272. 13 pp.
- 107.BIASINI B, MARCHI L, ANGELINO D, BEDOGNI G, ZAVARONI I, PRUNETI C, ET AL. Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims on foods related to the gastrointestinal tract proposed under regulation (EC) 1924/2006. *Int J Food Sci Nutr*. 2018;69(7):771-804.
- 108.CAMMISULI D M, PRUNETI C. Cognitive Psychopathology of Bipolar Disorder: Future Directions for Treatment, *Iran J Psychiatry Behav Sci*. 2018 ; 12(1):e9881.
- 109.MARTINI D, BIASINI B, ZAVARONI I, BEDOGNI G, MUSCI M, PRUNETI C, et al. Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under European Community Regulation 1924/2006 in the area of blood glucose and insulin concentrations. *Acta Diabetol*. 2018;55(4):391-404.
- 110.PRUNETI C, INNOCENTI A, CAMMISULI DM. Multidimensional approach usefulness in early Alzheimer's disease: Advances in clinical practice. *Acta Biomed*. 2018;89(1):79-86. Published 2018 Mar 5.
- 111.VINCENZO, F.D., COSENTINO, C., SGROMO, D., PRUNETI, C., & CONTARDI, A. (2018). Psychophysiological adjustment in ovarian cancer survivors: A correlational study. *Journal of Psychosomatic Research*, 109, 97-98.
- 112.COSENTINO C, SGROMO D, MERISIO C, BERRETTA R, PRUNETI C.
Psychophysiological Adjustment to Ovarian Cancer: Preliminary Study on Italian Women Condition. *Appl Psychophysiol Biofeedback*. 2018;43(2):161-168.
- 113.MARTINI, D.; INNOCENTI, A.; COSENTINO, C.; BEDOGNI, G.; ANGELINO, D.; BIASINI, B.; ZAVARONI, I.; VENTURA, M.; GALLI, D.; MIRANDOLA, P.; VITALE, M.; DEI CAS, A.; BONADONNA, R.C.; PASSERI, G.; PRUNETI, C.; DEL RIO, D. Claimed Effects, Outcome Variables and Methods of Measurement for Health Claims on Foods Related to Vision Proposed Under Regulation (EC) 1924/2006. *Nutrients* 2018, 10, 211.

- 114.CAMMISULI DM, INNOCENTI A, FUSI J, FRANZONI F, PRUNETI C. Aerobic exercise effects upon cognition in Alzheimer's Disease: A systematic review of randomized controlled trials. *Arch Ital Biol.* 2018;156(1-2):54-63.
- 115.MARTINI D, INNOCENTI A, COSENTINO C, ET AL. Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under regulation (EC) 1924/2006 and related to cognitive function in adults. *Arch Ital Biol.* 2018;156(12):64-86.
- 116.PRUNETI C, SGROMO D, MERENDA J, ET AL. Physical activity, mental exercise, and cognitive functioning in an Italian sample of healthy elderly males. *Arch Ital Biol.* 2019;157(1):37-47.
- 117.INNOCENTI, A., FUSI, J., CAMMISULI, D.M., FRANZONI, F., GALETTA, F. AND PRUNETI, C. 2019. Effects of Mediterranean diet and weight loss on blood-lipid profile in overweight adults with hypercholesterolemia. *Progress in Nutrition.* 21, 4 (Dec. 2019), 889-899.
- 118.CAMMISULI DM, CAMMISULI SM, FUSI J, FRANZONI F and PRUNETI C (2019) Parkinson's Disease–Mild Cognitive Impairment (PD-MCI): A Useful Summary of Update Knowledge. *Front. Aging Neurosci.* 11:303.
- 119.PRUNETI C, COSENTINO C, MERISIO C, BERRETTA R, Adapting to Cancer with Body, Mind, and Heart: Psychological, Psychophysiological Assessment and Management in Sample of Ovarian Cancer Survivors, *J Clin Exp Oncol* 2020, 9:1
- 120.PRUNETI C. Aircraft Pilots and Psychophysical health and Safety. *J Dep Anxiety*, Vol.9 Iss.1 No:352, 2020.
- 121.PRUNETI C, BURACCHI G. A Multidisciplinary Approach to the Prevention and Treatment of Obesity. *Psychol Psychother Res Stud.* 3(3) 2020.
- 122.PRUNETI C, GUCCINI I, TORELLI P. Psychophysiological Features of Primary Headache: New Findings and Some Confirmation. *Archives in Neurology & Neuroscience*, 8(1), 1-8, 2020.
- 123.PRUNETI C, GUIDOTTI S. Pain between Psyche and Soma in Uro-Andrology. *International Journal of Pain Management*, 1(2):10-24, 2020.
- 124.BIERBRAUER A, KUNZ L, GOMES C, LUHMANN M, DEUKER L, GETZMANN S, WASCHER E, GAJEWSKI P, HENGSTLER J, FERNANDEZ-ALVAREZ M, ATIENZA M, CAMMISULI D, BONATTI F, PRUNETI C, PERCESEPE A, BELLAALI Y, HANSEEUW B, STRANGE B, CANTERO J, AXMACHER N. Unmasking selective path integration deficits in Alzheimer's disease risk carriers, *Science Advances*, Vol. 6, no. 35, 2020.
- 125.PRUNETI C., GIAROLI F., GUIDOTTI, S. (2020). Stress related components in patients with acute myocardial infarction. *General Internal Medicine and Clinical Innovations*, Volume 6: 1-8.
- 126.PRUNETI, C.A., VANELLO, N., RICCIARDI, E., PATERNI, M., LANDINI, L., GUIDOTTI, S., FERDEGHINI, E.M. (2021). Combined functional magnetic resonance

- imaging and skin conductance to detect localized neural response to psychological stress: a pilot study. *Archives Italiennes de Biologie*, 159: 21-27.
<https://doi.org/10.12871/00039829202112>
127. PRUNETI, C., GUIDOTTI, S. (2021). Depression States, Behavioral, and Cognitive Components in Developmental age: factorial analysis of a short assessment tool. *Mediterranean Journal of Clinical Psychology*, 9 (1).
<https://doi.org/10.6092/22821619/mjcp-2842>
128. FRANZONI, F., SCARFÒ G., GUIDOTTI, S., FUSI, J., ASOMOV, M., PRUNETI, C. (2021). Oxidative Stress and Cognitive Decline: The Neuroprotective Role of Natural Antioxidants. *Front. Neurosci.*, 15: 729757. <https://doi.org/doi:10.3389/fnins.2021.729757>
129. PRUNETI C, GUIDOTTI S, LENTO RM, RENDA (2022). Dissociation between cognitive-behavioral and emotional-psycho-physiological aspects in Eating Disorders and its pre-post treatment stability. *Journal of Psychopathology*, 28:30-38.
<https://doi.org/10.36148/2284-0249-451>
130. PRUNETI C, & GUIDOTTI S. (2022). Covid-19 and its potential stressful effect: how a multidimensional assessment can detect risk factors for stress-related disorders. *Academia Letters*, Article 4942.
131. DE VINCENZO F, COSENTINO C, QUINTO RM, DI LEO S, CONTARDI A, GUIDOTTI S, IANI L, PRUNETI C. (2022). Psychological adjustment and heart rate variability in ovarian cancer survivors. *Mediterranean Journal of Clinical Psychology*, 10(1). <https://doi.org/10.13129/2282-1619/mjcp-3318>.
132. PRUNETI, C., & GUIDOTTI, S. (2022). Physiological Stress as Risk Factor for Hypersensitivity to Contrast Media: A Narrative Review of the Literature and a Proposal of Psychophysiological Tools for Its Detection. *Physiologia*, 2, 55-65.
<https://doi.org/10.3390/physiologia2030006>.
133. PRUNETI, C., & GUIDOTTI, S. (2022). Cognition, behavior, sexuality, and autonomic responses of women with hypothalamic amenorrhea. *Brain Sciences*, 12, 1448. <https://doi.org/10.3390/brainsci12111448>.
134. SCHIAVONI M., PRUNETI C., GUIDOTTI S., MOSCATELLO A., GIORDANO F., COLUCCIA A., SANTORO R.C., MANSUETO M.F., ZANON E., MARINO R., CANTORI I., DE CRISTOFARO R. (2023). Health related quality of life and psychopathological symptoms in people with hemophilia, bloodborne co-infections and comorbidities: an Italian multicenter observational study. *Mediterr J Hematol Infect Dis*, 15(1): e2023005, <http://dx.doi.org/10.4084/MJHID.2023.005>
135. GUIDOTTI, S., COSCIONI, G., PRUNETI, C. (2022). Impact of Covid-19 on mental health and the role of personality: Preliminary data from a sample of Italian university students. *Mediterranean Journal of Clinical Psychology* 10(3).
<https://doi.org/10.13129/2282-1619/mjcp-3549>

- 136.PRUNETI, C., COSCIONI, G., GUIDOTTI, S. (2023). A Systematic Review of Clinical Psychophysiology of Obsessive–Compulsive Disorders: Does the Obsession with Diet Also Alter the Autonomic Imbalance of Orthorexic Patients?. *Nutrients*, 15,755.
<https://doi.org/10.3390/nu15030755>
- 137.PRUNETI, C., FERRARI, S., & GUIDOTTI, S. (2023). A Narrative Review of Heart Rate Variability as a Good Index of Psychophysical Health in Athletes and in Biofeedback Training. *Journal of Clinical Sport Psychology*. Advance online publication. <https://doi.org/10.1123/jcsp.2022-0016>.
- 138.PRUNETI, C., COSENTINO, C., & GUIDOTTI, S. (2023). Psychophysiology and cognitive functioning in elderly: The skin conductance as a reliable marker of memorization and rememorization capability. *NeuroRegulation*, 10(1), 2–10.
<https://doi.org/10.15540/nr.10.1.2>
- 139.PRUNETI, C., MORTILLA, S., MASELLIS, G., GUIDOTTI, S. & CARAMUSCIO, C. (2023). Clinical-Psychological Aspects Involved in Gynecological Surgery: Description of Peri- Operative Psychopathological Symptoms and Illness Behavior. *International Journal of Psychological Research*, 16 (1), 56–66.
<https://doi.org/10.21500/20112084.5981>
- 140.PRUNETI, C., & GUIDOTTI, S. (2023). Need for Multidimensional and Multidisciplinary Management of Depressed Preadolescents and Adolescents: A Review of Randomized Controlled Trials on Oral Supplementations (Omega-3, Fish Oil, Vitamin D3). *Nutrients*, 15,2306. <https://doi.org/10.3390/nu15102306>
- 141.GIORDANO, F.,GUIDOTTI, S., GELO, O.C.G, & SALERNO, C., & PRUNETI, C. (2023). A psychological intervention based on cognitive-behavioural therapy reduces psychopathological symptoms that indirectly influence the heart rate via cortisol in hypertensive patients: Preliminary results of a pilot study. *Counselling and Psychotherapy Research*, 00,1-10. <https://doi.org/10.1002/capr.12691>
- 142.GIORDANO, F., GUIDOTTI, S., GIORDANO, T., & PRUNETI, C. (2023). Clinical and psychological aspects in a group of allergic asthma patients and impact on their health status perception. *Health Psychology Report*, 1-10. <https://doi.org/10.5114/hpr/168790>
- 143.PRUNETI, C., GUIDOTTI, S., & COSENTINO, C. (2023). Heart Rate Variability Biofeedback and Psychotherapy in Polycystic Ovary Syndrome: Description of a Case Report to Shed Light on this Understudied Condition. *Clinical Journal of Obstetrics and Gynecology*, 6: 135-142.
- 144.PRUNETI, C., COSCIONI G., & GUIDOTTI, S. (2023). Evaluation of the effectiveness of behavioral interventions for autism spectrum disorders: A systematic review of randomized controlled trials and quasi-experimental studies. *Clinical Child Psychology and Psychiatry*, 0(0). <https://doi.org/10.1177/13591045231205614>
- 145.PRUNETI, C., FIDUCCIA A., & GUIDOTTI, S. (2023). Electrodermal activity moderates the relationship between depression and suicidal ideation in a group of patients with anxiety and depressive symptoms. *Journal of Affective Disorders Reports*, 14, 100673, <https://doi.org/10.1016/j.jadr.2023.100673>.

146. GIORDANO, F., GUIDOTTI, S., GELO, O.C.G., & SALERNO, C., & PRUNETI, C. (2024). a psychological intervention based on cognitive-behavioural therapy reduces psychopathological symptoms that indirectly influence the heart rate via cortisol in hypertensive patients: preliminary results of a pilot study. *counselling and psychotherapy research*, 24(2), 572–581. [HTTPS://DOI.ORG/10.1002/CAPR.12691](https://doi.org/10.1002/CAPR.12691)
147. GUIDOTTI, S., FIDUCCIA, A., & PRUNETI, C. (2024). Introversion, alexithymia, and hostility: a PathAnalysis from personality to suicidal ideation among university students. *Psychological Reports*, 21(1), 1-22, [HTTPS://DOI.ORG/10.1177/00332941241247526](https://doi.org/10.1177/00332941241247526).
148. GUIDOTTI, S., INNOCENTI, A., COSENTINO, C., MONZANI, F., GUCCINI, I., PRUNETI, C. (2024). Increased Psychological Symptoms and Autonomic Arousal in Patients with Subclinical Hypothyroidism: A Case-Control Study. *Endocrines*, 5, 186–196. [HTTPS://DOI.ORG/10.3390/ENDOCRINES5020013](https://doi.org/10.3390/ENDOCRINES5020013)
149. GUIDOTTI, S., FIDUCCIA, A., MURGOLO, M., & PRUNETI, C. (2024). Comparison between Physical Activity and Stress-Related Lifestyle between Orthorexic and NonOrthorexic University Students: A Case-Control Study. *Nutrients*, 16, 1340. [HTTPS://DOI.ORG/10.3390/NU16091340](https://doi.org/10.3390/NU16091340)
150. GUIDOTTI, S., GIORDANO, F., & PRUNETI, C. (2024). Anxiety and Depression Fully Mediate the Relationship between Anger Expression and Quality of Life in a Sample of Hypertensive Patients. *Discover Psychology*, 4(91). [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S44202024-00216-4](https://doi.org/10.1007/S44202024-00216-4)
151. GUIDOTTI, S., FIDUCCIA, A., & PRUNETI, C. (2024). The use of multidimensional assessment in developmental age: How evaluation of the emotional-autonomic state can facilitate the differential diagnosis in psychopathology. Description of two case studies. *Health Psychology Report*, PRE-PRINTED ONLINE. [HTTPS://DOI.ORG/10.5114/HPR/189753](https://doi.org/10.5114/HPR/189753)
152. GUIDOTTI, S., TORELLI, P., AMBIVERI, G., FIDUCCIA, A., & PRUNETI, C. (2024). From the latin “re-cordis, passing through the heart”: autonomic modulation differentiates migraineurs from controls when recounting a significant life event. *Neurological Science* (Published online 24.08.2024). [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10072-024-07739-7](https://doi.org/10.1007/S10072-024-07739-7)
153. GIORDANO, F., GUIDOTTI, S., SCATEGNI, F.C., CUZZOLA, D., PRUNETI, C. (2024). The mental suffering of cocaine-addicted patients: a retrospective analysis of personality disorders’ prevalence and their association with psychopathological symptoms. *Eur. J. Investig. Health Psychol. Educ.*, 14, 2787–2799. [https://Doi.Org/10.3390/Ejihpe14100183](https://doi.org/10.3390/Ejihpe14100183)
154. GUIDOTTI, S., FIDUCCIA, A., & PRUNETI, C. (2024). Giants with Feet of Clay: Perfectionism, Type A Behavior, Emotional Stability, and Gender as Predictors of University Students' Mental Health. *PSYCHOLOGY, SOCIETY & EDUCATION*, 16(3), 1-9. [HTTPS://DOI.ORG/10.21071/PSYE.V16I3.17066](https://doi.org/10.21071/PSYE.V16I3.17066).

155. Castaldo, M ; Viganò, A; Giordano, R ; Ebbesen, BD; Guidotti, S; Fiduccia, A; Pruneti, C; Di Chiara, M; Caroccia, N; Giannella, M; Persistent pain and associated risk factors in previously hospitalized COVID-19 survivors: data from an Italian cross-sectional study. *Minerva Medica*
156. Guidotti S., Coscioni G., Pruneti C., A Cross-Cultural Comparative Study on Italian and American University Students' Psychological Symptoms and the Predicting Role of Personality Traits *EUR. J. INVESTIG. HEALTH PSYCHOL. EDUC.* 2025, 15, 17.
157. Francesca Giordano, Sara Guidotti, Clemente Salerno, Carlo Pruneti, Omar Carlo Gioacchino Gelo. Impact of personality traits, coping styles, and anger on psychological symptoms of patients with arterial hypertension Psychological factors in arterial hypertension; *Research in Psychotherapy: Psychopathology, Process and Outcome* 2025; volume 28:867.
158. Daniele Chirco , Sara Guidotti and Carlo Pruneti; How Much Does Stress Cost? A Case–Control Study on Vagally Mediated Heart Rate Variability Responses in Anxious and Non-Anxious Individuals During a Cognitive Task; *Med. Sci.* 2025, 13, 205
<https://doi.org/10.3390/medsci13030205>.
159. Sara Guidotti, Alice Fiduccia, Giulia Morisi and Carlo Pruneti; Benefits of Pilates on Depression, Anxiety, and Stress: An Observational Study Comparing People Practicing Pilates to Non-Active Controls; *Healthcare* 2025, 13, 772
<https://doi.org/10.3390/healthcare13070772>.
160. Sara Guidotti, Alice Fiduccia, Rosanna Sanseverino and Carlo Pruneti; Multidimensional Assessment of Orthorexia Nervosa: A Case-Control Study Comparing Eating Behavior, Adherence to the Mediterranean Diet, Body Mass Index, Psychological Symptoms, and Autonomic Arousal; *Nutrients* 2025, 17, 317
<https://doi.org/10.3390/nu17020317>.

MONOGRAPHIES

1. PRUNETI C. A., BARACCHINI MURATORIO G. (1996). Stati depressivi e loro valutazione nel bambino e nell'adolescente, Edizioni Tecnico Scientifiche (E.T.S.), Pisa.
2. PRUNETI C.A. (1996). I disturbi dell'integrazione mente-corpo e loro valutazione, Ed. Tecnico Scientifiche (E.T.S.), Pisa.
3. PRUNETI C.A. (1998). I disturbi dell'integrazione mente-corpo e loro valutazione II edizione riveduta, Ed. Tecnico Scientifiche (E.T.S.), Pisa.
4. PRUNETI C., BURACCHI, G.(2003). La diagnosi multimodale dei disturbi del comportamento alimentare-Basi psicobiologiche e nutrizionali, Ed. Santa Croce,
5. PRUNETI C. (2003). La diagnosi clinico-psicologica e psicofisiologica, Ed. Santa Croce, Parma.
6. PRUNETI, C., MARSIGLI, N. (2003). Supporto didattico alle lezioni di Teorie E Tecniche Dei Test Psicometrici. Parma:Santa Croce.

7. PRUNETI C., (2004). Manuale di diagnostica e clinicapsicologica-Analisi e valutazione multidimensionale del comportamento umano. Parma: Santa Croce.
8. PRUNETI, C., (2004). La valutazione psicologica e pianificazione di un trattamento. Casi clinici esemplificativi. Parma: Santa Croce.
9. PRUNETI, C., (2005). Psicopatologia del comportamento alimentare. Parma: Santa Croce.
10. DICLEMENTE, B., PRUNETI, C. (2005). L'approccio psicologico alla malattia organica. II edizione. Parma: Santa Croce.
11. MANGIARACINA, G., PISSACROIA, M., PRUNETI, C., (2006).I disturbi alimentari e ponderali in medicina, chirurgia e psicologia. Bologna: Clueb.
12. PRUNETI C. (2007). Psicopatologia del comportamento alimentare. Parma: Santa Croce.
13. PRUNETI C. (2008). Psicologia clinica e psicopatologia. Diagnosi funzionale e approccio multidimensionale ai trattamenti.Torino:Centro Scientifico.
14. FONTANA F, PRUNETI C. (2008). Cenni di psicofisiologia clinica. Parma: Libreria Medico Scientifica.
15. BURACCHI G, PRUNETI C. (2008). Fisiologia del comportamento alimentare umano. Parma: Santa Croce.
16. PRUNETI C. (2009) L'integrazione psicodiagnostica del colloquio in psicologia clinica. In: Anchisi R., Gambotto Dessy M., Manuale per il colloquio psicologico Edizioni Franco Angeli Milano,
17. PRUNETI C. FONTANA F. Psicofisiologia Clinica Ed. Medico Scientifiche, Parma,2010.
- 18.PRUNETI C. Disturbi da stress e integrazione mente – corpo. Edizioni Tecnico Scientifiche, ETS. Pisa,2010.
18. PRUNETI C. Disturbi alimentari. Espress edizioni, Torino,2011.
19. INNOCENTIA., PRUNETI C., Una mela al giorno: ma quale? Espress Edizioni, Torino,2011 21.PRUNETI C., Psicologia Clinica e Malattia organica:i disturbi neurologici. Esculapio, Biologna, 2012.
20. INNOCENTI A., PRUNETI C., Cenni di Psicobiologia della Nutrizione e dello Stress, Esculapio edizioni, Bologna, 2012.
21. PRUNETI C., Psicopatologia Generale: l'approccio Multidimensionale alla sofferenza psichica con e oltre il DSM. Esculapio, Bologna, 2013.
22. CAMMISULI D. M., PRUNETI C., La dimensione Europea dell'educazione: un profilo introduttivo, Ed. Stamen, Bologna, 2017.
23. 25.PRUNETI C., Rilassamento e gestione dello Stress, Ed. Esculapio, Bologna,2017
24. PRUNETI C., Psicologia Clinica e Malattia Organica, II edizione, Ed. Esculapio, Bologna, 2018
25. PRUNETI C., Diagnosi Funzionale in Psicologia Clinica e Psicopatologia, Ed. Esculapio, Bologna, 2019.
26. PRUNETI C. Psicopatologia a fisiologia dei disturbi del comportamento alimentare, Esculapio, Bologna, 2021
27. PRUNETI C. Gestire lo stress non combatterlo, Esculapio, Bologna, 2024

28. PUNETI C E GUIDOTTI S. Psicofisiologia Clinica e Biofeedback, ed. Esculapio, Bologna, 2025

ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI ED ALTRI EVENTI

- 1.4/6-10-2024: Organizzatore e responsabile scientifico del XIX Congresso Nazionale di Psicoterapia Cognitivo Comportamentale, organizzato dalla Associazione Italiana per l'Analisi e la Modificazione del Comportamento (AIAMC), presso l'Università di Parma: "Psicologia, medicina, psicoterapia e stili di vita: consapevolezza e cambiamento. Link tra approcci *evidence-based*".
2. Responsabile scientifico e docente del Corso di Perfezionamento Universitario in RILASSAMENTO PROGRESSIVO, BIOFEEDBACK E SUE APPLICAZIONI IN CLINICA, RIABILITAZIONE, EDUCAZIONE E SPORT (25 ore) dal 2013 ad oggi (cadenza annuale).
3. Responsabile scientifico e docente del Corso di Perfezionamento Universitario in RILASSAMENTO MUSCOLARE PROGRESSIVO PROFONDO E SUE APPLICAZIONI IN MEDICINA, PSICOLOGIA, NELLO SPORT E NELLA VITA DI TUTTI I GIORNI (20 ore) dal 2020 ad oggi (cadenza annuale).
4. Membro del Comitato Scientifico dell'Associazione Italiana per l'Analisi e la Modificazione del Comportamento (AIAMC), Milano
5. 30-09-2022 / 01/02-10-2022 XVIII Congresso Nazionale di Psicoterapia Cognitivo Comportamentale, Congresso organizzato dalla Associazione Italiana per l'Analisi e la Modificazione del Comportamento (AIAMC) a Napoli (NA).
6. Componente del Comitato Scientifico del Centro di Psicologia Cognitiva, Ist. di Formazione Cognitivo-Comportamentale (riconosciuto con D.M. n.214 del 16/11/2000 dal MIUR), Pescara.
7. 2009/2010, 2014/2015, 2015/2016: Responsabile scientifico e docente del Master di II livello in *Psicologia Clinica: Valutazione e counseling centrato sulla persona* (Facoltà di Psicologia, Università di Parma).

PARTECIPAZIONE, ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI, CONVEGNI CORSI DI STUDIO E SEMINARI

1. 30-10/1-11-1986, London, UK, *2nd (UK) International Conference sponsored by St. George Hospital, Northampton: Models of Brain Injury Rehabilitation.*
2. 9/11-06-1999, Tilburg University, Netherlands, 2nd International Conference: *The (Non)Expression of Emotions in Health and Disease*, Intervention title: "A new tool for stress evaluation: the Pisa Stress Questionnaire (PSQ)".
3. 21/23-09-2000, Orvieto, IV Congresso Italiano di Psicologia della salute: Dalla lotta

- alla malattia alla costruzione della salute. Intervento dal titolo: “La scala di valutazione degli stati depressivi (SVSD): analisi fattoriale dei risultati ottenuti da una somministrazione su 601 adolescenti in ambito scolastico”.
4. 27/28-10-2000, Parma, *IX Congresso Nazionale AIRIPA (Associazione Italiana per la Ricerca e Intervento nella Psicopatologia dell'Apprendimento: I disturbi di Apprendimento*. Intervento dal titolo: “L'uso delle matrici di Raven in ambito evolutivo: ambiti, modalità di somministrazione, dati normativi italiani”.
 5. 18/19/20-06-2001, St. Andrews, Scotland, European Health Psychology Society Conference: *Changing Behavior: Health and Healthcare*
 6. 21/22-06-2002, Napoli, *Congresso organizzato dalla Società Italiana di Psicogeriatrica: Il Trattamento della Depressione: gli strumenti e i luoghi*. Intervento dal titolo: “Valutazione psicofisiologica dei disturbi depressivi”.
 7. 9/12-07-2002, Milano, *XIII Congresso della Società Italiana di Neuropsicofarmacologia: Nuove frontiere in neuropsicofarmacologia: dal genoma alla terapia*. Intervento dal titolo: “La diagnosi differenziale clinico-psicologica e psico-fisiologica”.
 8. 2/5-10-2003, Pescara, *XII Congresso AIAMC (Associazione Italiana per l'Analisi e la Modificazione del Comportamento): Evidenza e leggenda nella psicoterapia contemporanea: le risposte cognitive comportamentali*. Interventi dal titolo: “Il profilo psicofisiologico come indice di miglioramento dell'assetto psicofisico in soggetti con disturbi alimentari psicogeni e con disturbi d'ansia”, “Ansia ed alimentazioni potenziali fattori di rischio per I disturbi alimentari in un gruppo di ballerine professioniste”.
 9. 3/4-03-2006, Parma, *Corso di Aggiornamento: Diagnosi e terapia Multidimensionale nel sovrappeso e nell'obesità*. Intervento dal titolo: “La Diagnosi Clinico Psicologica e Psicofisiologica”.
 10. 20-7-2007, Università di Parma, Master di II Livello in Psicologia Clinica: valutazione e counselling centrati sulla persona, *Seminario monotematico: Psicologia & Motociclismo: Dinamiche Comportamentali tra Sport e Utenza*.
 11. 18/19/20-06-2010, Madrid, Spain, *International Multidisciplinary European Conference: Psychological treatment of stress related disorders: Essential Hypertension and Post Traumatic Stress Disorder*. Intervento dal titolo: “Psychological treatment of stress related disorders: Essential Hypertension and Post Traumatic Stress Disorder”.
 12. 13-2-2014, Venezia, Istituto Universitario Salesiano, *Convegno: International Biofeedback Research & Practice*.
 13. 22-6-2016, Università di Parma, *Seminario: Il Biofeedback (BFB) tra intervento clinico e riabilitazione*. Intervento dal titolo: “Il biofeedback nel controllo dei disturbi dell'articolazione temporo-mandibolare e bruxismo”.
 14. 13/14/-07-2017, Stockholm, Sweden, *19th International Conference on Behavioral Medicine*. Certificate of best oral presentation award: “Adjusting mind and hearth to ovarian cancer: correlational study on Italian women”.

15. 28-10-2023, Convegno Online, Centro di Psicologia Clinica, *Salute e Benessere: una nuova prospettiva terapeutica nel rapporto individuo-ambiente*. Intervento dal titolo: "Controllo dello stress e rapporto con il biofeedback".
16. Convention AIAMC (Associazione Italiana per l'Analisi e la Modificazione del Comportamento), *La Realtà Virtuale in Psicoterapia. Nuovi Orizzonti e Applicazioni Cliniche*.
17. Presidente del comitato organizzativo e membro del comitato scientifico del XIX Congresso AIAMC dal titolo "Psicologia, medicina, psicoterapia: stili di vita, consapevolezza e cambiamento"; Parma, 4-6.10.2024
18. Partecipazione su invito e chairman della II sessione Psico-sessuologia al congresso nazionale della società italiana di andrologia, La Spezia 13-14 marzo 2025

ALTRI PRINCIPALI TITOLI E ATTIVITA' DI DOCENTA E ORGANIZZAZIONE E FORMAZIONE

1. Promotore e presidente del corso di Perfezionamento: Rilassamento muscolare progressivo profondo e sue applicazioni in medicina, psicologia, nello sport e nella vita di tutti i giorni A.A. 2021-2026.
2. Promotore e presidente del corso di perfezionamento e di alta formazione in psicologia dello sport: salute, allenamento, competizione e prestazione A. A. 2023-2024.
3. President of the scientific committee of the Satellite National Conference of Cognitive behavioral Therapy Parma, October 7, 2024
4. Promotore e presidente del corso di perfezionamento: Psicofisiologia clinica dello stress e biofeedback, A.A. 2022-2023
5. 21-10-2023, presenza nel comitato della Convention AIAMC (Associazione Italiana per l'Analisi e la Modificazione del Comportamento), *La Realtà Virtuale in Psicoterapia. Nuovi Orizzonti e Applicazioni Cliniche*.
6. Promotore e presidente del consiglio di corso del perfezionamento: psicofisiologia clinica dello stress e biofeedback 2023-2024
7. Promotore presidente del consiglio di corso del Perfezionamento "I disturbi da stress e trauma: la valutazione clinico-psicologica nella diagnosi, nella programmazione degli interventi e nel monitoraggio della loro efficacia A.A. 2023-2024.
8. Promotore e presidente del Master di II livello Psicologia Clinica e Counseling centrato sulla persona" 2016-2019.
9. 14-25.07.2017, Università di Pisa, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, main teacher of the Summer International School: *Muscle school: exercise muscle in health and disease*.
10. 30-8-2014, La Biofeedback Federation of Europe (BFE) recognizes the laboratories directed by Prof. Pruneti as a *center of excellence for Education and BFB training in Italy and Europe* per la diagnosi ed il trattamento dei disturbi stress correlate.
11. 1-9-2012, Sun Moon University, South Korea: Certification as *Global VicePresident*.

12. 2-9-2012, Universal Peace Federation, Recognition as *Ambassador For Peace*.
13. 10/12-3-2010, New Orleans, LA (USA), AABP 42nd Annual Scientific Meeting: *Psychophysiology and Biofeedback Path and Resiliency*. Certificate of membership of "Applied Psychophysiology and Biofeedback" international Society.
14. 17/20-8-2007, Seoul (Korea), Universal Peace Foundation International Leadership Conference, *Providing Vision and Leadership at Time of Global Crisis*, Certificate of Achievement.
15. 28-5-1984, Livorno, Istituto in Psicoterapia Comportamentale e Cognitiva (I.P.S.I.C.O.), Corso di 8 ore *Biofeedback in Psicologia clinica, Psichiatria e Riabilitazione*.