

# IL POLITECNICO

## le artiterapie e le scienze

Periodico semestrale - *Organo Ufficiale dell'AEPCIS - Associazione Europea Psicofisiologi Clinici per l'Integrazione Sociale*

[vezio.ruggieri@uniroma1.it](mailto:vezio.ruggieri@uniroma1.it)

### SOMMARIO:

#### EDITORIALI/EDITORIALS:

SARA DELLA GIOVAMPAOLA, *15 anni di Master di Arti-Terapie ad orientamento psicofisiologico: intervista a Rolando Renzoni* ..... 1

#### ARTICOLI/ARTICLES:

VEZIO RUGGIERI, *Il limite psicofisiologico delle neuroscienze* ..... 7

VEZIO RUGGIERI, *Le emozioni tra mente e corpo* ..... 15

VEZIO RUGGIERI, *Le arti terapie fra fisiologia e psicologia* ..... 31

VEZIO RUGGIERI, *Inizio della discussione tematica* ..... 33

VEZIO RUGGIERI, *Filosofia e storia per una scuola di arti terapie* ..... 41

VEZIO RUGGIERI, *Il Protomentale e l'esperienza estetica* ..... 49

VEZIO RUGGIERI, *La memoria del presente: un tema di psicofisiologia* ..... 69

VEZIO RUGGIERI, *Anima e corpo* ..... 73

VEZIO RUGGIERI, *Un approccio psicofisiologico biosistenzialista alle artiterapie* ..... 91

VEZIO RUGGIERI, *Anche la scuola è arte* ..... 95

VEZIO RUGGIERI, *Una scuola di arti terapie* ..... 97

VEZIO RUGGIERI, *La tavolozza mentale dell'Arte-terapeuta* ..... 105

VEZIO RUGGIERI, *Profilo Professionale dell'arte terapeuta* ..... 119

VEZIO RUGGIERI, *Arteterapia in azienda: aspetti arteterapeutici nella formazione psicosociale. Management e Leadership nel Modello Psicofisiologico Integrato* ..... 123

VEZIO RUGGIERI, MARIA PIA SEBASTIANI, *New Approaches to Musical Interpretations from a Psycho-Physiological Point of View. Analysis of Some Instrumental Interpretations* ... 129



Alpes Italia srl - Via G. Romagnosi 3 - 00196 Roma

tel./fax 06-39738315 - e-mail: [info@alpesitalia.it](mailto:info@alpesitalia.it) - [www.alpesitalia.it](http://www.alpesitalia.it)

# IL POLITECNICO

---

*Organo Ufficiale dell'Associazione Europea Psicofisiologi Clinici per l'Integrazione Sociale*

---

**Direzione scientifica:** Vezio Ruggieri

**Direttore responsabile:** Anna Rita Rapetta

**Responsabili editoriali:** Roberto Calabrese, Gabriele Marciano

**Coordinamento editoriale:** Angela Belluscio, Sara Fiorenza

**Comitato scientifico:** Rossella Berardi, Valeria Bianchi, Filomena Carannante, Alessandro Cataldi, Giampiero Cicalini, Mirosława Cyłkowska (Poznam), Sara Della Giovampaola, Maria Ernestina Fabrizio, Denia Franco, Joanna Ganczarek (Cracovia), Maria Antonia Giordano, Antonietta Marino, Laura Marrucci, Silvia Micocci, Gerolamo Minasi, Angelo Palloni, Piera Pandozy, Franco Pecorari, Gaetano Persico, Christian Rittelmeyer (Goettingen), Roberto Ronchi, Eleonora Tabarrini, Marina Thellung, Anna Tocci, Stefania Ventura.

Registrato presso il Tribunale di Roma con il n° 416/2010 in data 21/10/2010

**Direzione e Redazione:** Via Romagnosi, 3 - 00196 Roma – e-mail: [vezio.ruggieri@uniroma1.it](mailto:vezio.ruggieri@uniroma1.it)

Abbonamento per l'Italia, € 20,00 - Abbonamento per l'estero, € 40,00

Richiesta di singoli numeri: € 12,00

Richiesta di numeri arretrati: € 24,00

Per informazioni rivolgersi a Alpes Italia srl ([info@alpesitalia.it](mailto:info@alpesitalia.it))

Versamento sul c/c bancario: 000000000800 intestato ad Alpes Italia srl

Banca Popolare di milano - Agenzia Roma Vitelli N° 309

CIN: U - ABI: 05584 - CAB: 03236 - IBAN: IT 13 U 05584 03236 000000000800

*Finito di stampare nel mese di Dicembre 2017  
presso Global Print srl*

*Via degli Abeti 17/1 - 20064 Gorgonzola (Mi)*

*Norme per gli autori**Rules for Authors*

**Il Politecnico** pubblica contributi redatti in forma di articoli originali, rassegne, casi clinici e interviste e recensioni. I contributi devono essere inediti, non sottoposti contemporaneamente ad altra rivista, ed il loro contenuto conforme alla legislazione vigente in materia di etica della ricerca.

**Etica della ricerca.** In caso di sperimentazioni sull'uomo, gli Autori devono attestare che tali sperimentazioni sono state eseguite previa approvazione del Comitato Etico locale ed in accordo ai principi riportati nella Dichiarazione di Helsinki (1983); gli Autori sono gli unici responsabili delle affermazioni contenute nell'articolo e sono tenuti a dichiarare di aver ottenuto il consenso informato per la sperimentazione e per l'eventuale riproduzione di immagini. Per studi su cavie animali, gli Autori sono invitati a dichiarare che sono state rispettate le relative leggi nazionali e le linee guida istituzionali.

La Redazione accoglie solo i testi conformi alle norme editoriali generali e specifiche per le singole rubriche. La loro accettazione è subordinata alla revisione critica di esperti, all'esecuzione di eventuali modifiche richieste ed al parere conclusivo del Direttore

**Conflitto di interessi.** Gli Autori devono dichiarare se hanno ricevuto finanziamenti o se hanno in atto contratti o altre forme di finanziamento, personali o istituzionali, con Aziende i cui prodotti sono citati nel testo. Questa dichiarazione verrà trattata dal Direttore come una informazione riservata e non verrà inoltrata ai revisori. I lavori accettati verranno pubblicati con l'accompagnamento di una dichiarazione ad hoc, allo scopo di rendere nota la fonte e la natura del finanziamento.

**NORME GENERALI PER GLI AUTORI**

**Testo:** in lingua italiana o inglese corredato di:

- 1) titolo del lavoro (in italiano ed inglese);
- 2) summary (in inglese ed italiano);
- 3) parole chiave (in inglese);
- 4) titolo e didascalie delle tabelle e delle figure (in italiano e in inglese).

Nella prima pagina del file devono comparire: il titolo (conciso); le parole chiave; i nomi degli Autori e l'Istituto o Ente di appartenenza; la rubrica cui si intende destinare il lavoro (decisione che è comunque subordinata al giudizio del Direttore); il nome, l'indirizzo, il recapito telefonico e l'indirizzo e-mail dell'Autore cui sono destinate la corrispondenza e le bozze.

Nella seconda pagina comparirà il summary e, nelle ultime, la bibliografia, le didascalie di tabelle e figure e l'eventuale menzione del Congresso al quale i dati dell'articolo siano stati comunicati (tutti o in parte).

**Tabelle:** devono essere contenute nel numero (evitando di presentare lo stesso dato in più forme), dattiloscritte una per pagina e numerate progressivamente con numerazione romana.

**Figure:** per l'invio delle figure attenersi strettamente alle seguenti indicazioni: Software e formato: inviare immagini esclusivamente in formato TIFF o EPS, con risoluzione minima di 300 dpi e formato di 100 × 150 mm; Nome del/i file/s: inserire un'estensione che identifichi il formato del file (esempio: .tif, .eps).

**Bibliografia:** va limitata alle voci essenziali identificate nel testo con numeri arabi ed elencate al termine del manoscritto nell'ordine in cui sono state citate. Devono essere riportati i primi sei Autori, eventualmente seguiti da et al. Le riviste devono essere citate secondo le abbreviazioni riportate su Index Medicus.

Esempi di corretta citazione bibliografica per:

**Il Politecnico** publishes overview articles, original clinical or basic research papers, book and paper reviews, case reports and interview reviews.

**Aims and Scope.** Submission of an article implies that the work has not been published previously (except in the form of an abstract or as a part of a published lecture or academic thesis), that is not under consideration of publication elsewhere, that its publication is approved by all authors and by the responsible authorities where the work was carried out, and that, if accepted, it will not be published elsewhere in the same form or in any other language, without the written consent of the Publisher. Author(s) will be required to attach a copyright ownership letter.

All the work proposed must be conform to the currently ethical research legislations. Editorial staff only accepts papers meeting editorial instructions. Manuscripts are accepted only after a critical revision made by the experts, and the editorial director.

**Affair collision.** Authors must declare if they have received findings or contracts or other kind of personal or institutional funding from the Company that could be quote in the article. This declaration will be handle by the Director as an a confidential averment and it wont be forward to the redactors. The accepted articles will be published with a declaration ad hoc, without show the source of the founding.

**Research ethics.** In case of human experimentations, Author(s) must certificate that it has been achieved with the local Ethical Committee authorization and on agreement with the Helsinki Declaration principles (1983). Authors are the only responsible for what reported in the article; they must declare that they have obtained the authorization both for the experimentation and for the images edition.

In cases of animal experiments, Authors are invited to declare that national laws and institutional line guides have been respected.

**EDITORS GENERAL NORM**

We accept work only sent by mail. Text file should be submitted as Microsoft Word files. When your manuscript is received it is considered to be in its final form. One set of page proofs will be sent to the corresponding author, to be checked for typesetting/editing. Please, return corrections within 7 days of receipt of the proofs. Should there no be corrections, please confirm this.

**Text language:** Italian or English:

- 1- Title (Italian and English)
- 2- Summary (Italian and English)
- 3- Key words (English)
- 4- Table, figure and scheme legends (Italian and English)

The opening page should contain the article title; names and institutions of all authors; complete mailing address (valid for the next 12 months), phone, fax, and e-mail address of the author to whom all correspondence should be sent.

**Abstract:** Should be typed on the second page and should not exceed 200 words. Authors(s) should provide a maximum of 6 keywords, to be chosen from the APA list of index descriptors. These keywords will be used for indexing purposes.

**Tables and figures:** should be embedded at the end of the article, one for page. They should be labelled and progressively enumerated in roman numbers.

**Illustrations:** (line drawings, halftones, photos, photomicrographs, etc.) should be submitted as separate digital files

**articoli e riviste:**

**un solo autore**

Lesch OM (1992): Towards a standardisation for the methodology in treatment research of alcohol abuse and alcoholism. Clin Neuropharmacol. 15 Suppl 1 Pt A:307A-308A.

**più di un autore**

Janiri L, Martinotti G, et al. (2005): Anhedonia and substance-related symptoms in detoxified substance-dependent subjects: a correlation study. Neuropsychobiology. 52(1):37-44.

**Libro completo**

Callieri B, Zerella MP, Janiri L, Petrini P (2006): Il simbolo, Roma, Alpes Italia.

**Capitolo di libro**

Mattioni T, Vetere C, Scafati E: Prevenzione dell'abuso di alcol. In: Janiri L, De Risio S (eds) (2000): Alcolismo - modello di dipendenza e struttura psicopatologica, Roma, SEU, pp. 289-306

**NORME SPECIFICHE PER LE SINGOLE SEZIONI**

**1. Articoli speciali:** pubblicati solo su invito della Direzione.

**2. Ricerche scientifiche:** possono anche essere commissionati dal Direttore. Devono essere suddivisi nelle seguenti parti: Introduzione, Materiale e Metodi, Risultati, Discussione e Conclusioni. Di regola non devono superare i 20.000 caratteri spazi inclusi, compresi summary, tabelle, figure e voci bibliografiche (massimo 35 voci). Legenda di tabelle e figure sono a parte. Il summary deve essere costituito da almeno 3000/3500 caratteri in lingua inglese (spazi inclusi), da escludere il titolo dell'articolo e i nomi degli autori. È richiesta la suddivisione nelle seguenti 4 sezioni: Obiettivi, Metodi, Risultati, Conclusioni. Eventuali tabelle e figure dovranno essere citate nel riassunto. Il summary corredato di titolo ed autori dovrà essere inviato oltre che insieme all'articolo anche su file a parte. Il file dovrà essere salvato e nominato con il titolo dell'articolo. Nella sezione Obiettivi va sintetizzato con chiarezza l'obiettivo (o gli obiettivi) del lavoro, vale a dire l'ipotesi che si è inteso verificare; nei Metodi va riportato il contesto in cui si è svolto lo studio (struttura ospedaliera, centro specialistico ...), il numero e il tipo di soggetti analizzati, il disegno dello studio (randomizzato, in doppio cieco ...), il tipo di trattamento e il tipo di analisi statistica impiegata. Nella sezione Risultati vanno riportati i risultati dello studio e dell'analisi statistica. Nella sezione Conclusioni va riportato il significato dei risultati soprattutto in funzione delle implicazioni cliniche.

**3. Rassegne:** comprendono lavori di revisione della letteratura più recente relativa ad argomenti specifici. Sono accettati brevi lavori (25.000 caratteri spazi inclusi comprese tabelle o figure e una ventina di voci bibliografiche. Il riassunto è di circa 350 caratteri spazi inclusi.

**4. Articoli brevi:** questo spazio è riservato a brevi comunicazioni relative a dati clinico-sperimentali e a dati preliminari di ricerche in corso di particolare interesse. Il testo non dovrà superare i 10.000 caratteri spazi inclusi comprese tabelle o figure e una decina di voci bibliografiche.

**5. Casi clinici:** Comprendono lavori brevi (massimo due cartelle) nei quali vengono descritte esperienze cliniche originali tratte dalla propria pratica medica.

**Dai Libri, dai Lavori, dai Congressi:** la rivista si riserva di fare e/o pubblicare le recensioni di libri che le venissero proposte e il resoconto di congressi su temi d'attualità. Il testo, di 1-2 pagine, dovrà essere in italiano.

Gli articoli di cui si fa richiesta di pubblicazione vanno indirizzati, tramite e-mail, unitamente alla lettera di cessione del copyright, a: POLITECNICO – politecnico@alpeitalia.it

following these guidelines: TIFF o EPS format, by 300dpi resolution and 100 × 150 mm form.

**Declaration of interest:** all submission to the journal must include full disclosure all relationship that could be viewed as presenting a potential conflict of interest. If there are no conflicts of interest, this must be stated at the point of submission (within the manuscript after the main text under a subheading "Declaration of interest") using the following statement:

Declaration of interest: The authors report no conflicts of interest. The authors alone are responsible for the content and writing of paper.

**References:** Responsibility of the accuracy of bibliographic citations lies entirely with the authors. Please ensure that every reference cited in the text is also present in the reference list (and vice versa). References are numbered and listed in the order of appearance in the text; the appropriate reference number in square brackets follows the text citation. Do not arrange the reference list alphabetically. List all authors in the reference list unless there are more than six, in which case the names of the first six are used, followed by "et al.". Journal names should be abbreviated as they appear in Index Medicus; journals not currently indexed there should not be abbreviated.

**SPECIFIC INSTRUCTION TO SINGLE SECTIONS**

**1. Special Articles:** typically, are solicited by the editors.

**2. Researches:** describing original work (may be suggested by the editor). They should be divided as following: introduction, materials and methods, results, discussions and conclusions. Please, not exceed 20.000 words included spaces, abstract, tables, figures, illustration and references (max 35 voices); figure and table legends are excluded.

Abstract should not exceed 3000/3500 words (spaces included) not including title and author's name. It should be composed of four sections: aims/introduction (containing informations about work aims and scope), methods (study center or contest, brief description of the sample as well as the total N, instruments use for data collection and the data analysis techniques), results (main results obtained) and conclusions (clinical implication and limitations of the study). Avoid abbreviations, diagrams, figures, tables and reference in the abstract.

**3. Reviews:** include recent literature update on specific arguments. Reviews should be systematic and give details as to search strategy used. Brief reviews (35.000 words - space, tables, figures and illustration included; twenty bibliography items) are accepted. Abstract should not exceed 350 words (spaces included).

**4. Short communications:** short articles, experimental or preliminary data on topic of particular interest that have progressed to the stage where a preliminary publication is appropriate. It should not exceed 20.000 words (spaces, tables, figures and illustrations included) and it should contain about ten references.

**5. Case Reports:** max two folders. Should describe original clinical experience referred to personal medical/clinical practice.

**Book review, congress posters or presentations:** journal may publish book review or congress report. 1-2 folders.