

Curriculum

- **Indice delle citazioni su altre pubblicazioni:**

<https://screenshots.firefox.com/aanlGQGgDfNwcv1J/scholar.google.com>

<https://scholar.google.com/citations?user=5gx-b64AAAJ>

- **10-10-1956 – 01/12/2018**

Curriculum vitae

- Laurea in Medicina e Chirurgia 27-7-1984 Università di Perugia

Tesi “ gli enzimi lisosomiali nella diagnosi prenatale”

- Abilitazione alla professione 10-1984
- Iscrizione ordine Medici Perugia n° 4114 31.12.84
- Specializzazione in Andrologia Matr. 074 Pisa Ottobre 1987

Tesi “ Preparazione degli spermatozoi per tecniche di PMA- Sicurezza microbiologica” 10-1987 Università di Pisa

- Internato presso la Clinica Ostetrico –Ginecologica 1983-1989 Prof. E.V.Cosmi
- Collaboratore Centro Sterilità – Andrologo unità di

Fecondazione Assistita

- Consulente AIED (associazione italiana educazione demografica) 1986-1990
- Libera Professione dal 1985
- Direttore Sanitario Centro medico Andromeda dal 1995/2001
- Fondatore e Past President di Andros Italia associazione di andrologi per la ricerca e la divulgazione dell'Andrologia www.andrositalia.org
- Consulente brevettuale per multinazionali del farmaco <https://patents.justia.com/inventor/giulio-biagiotti>

Attività pubblicistica :

- Articoli divulgativi sul "corriere dell'Umbria" dal 1993
- " Manuale di sopravvivenza sessuale" RD ed. 1995
- " Il pisello, uso e manutenzione" storie di medici insieme a G. Cavallini (e-book) 2002

Partecipazione a Società scientifiche:

- SIA società italiana di andrologia
- Cecos centri conservazione seme umano fino al 1995
- EFRA european fertility research associates fino al 2000
- Andrositalia (Presidente dal 1995 al 2002)
- club di Andrologia
- S.I.D.R.

- ESHRE

-

SIRU

Elenco pubblicazioni:

co-autore

1) L'isteroscopia nelle pazienti candidate alla fecondazione artificiale

2) Il prelievo dell'ovocita sotto controllo ecografico in un programma FIVET

In Atti della società italiana di Fertilità e Sterilità XIII congresso nazionale

Salsomaggiore Maggio 1986

3) La valutazione del partner maschile in pazienti affette da condilomatosi

In Aspetti delle lesioni virali in Ginecologia C.I.C. ed internazionali 1986

Autore:

4) Il centro di fecondazione assistita dell'Università di Perugia: organizzazione su base ambulatoriale

5) Valutazione del Liquido seminale prima e dopo prova di capacitazione

in atti XV corso SIFES Palermo Aprile 1987

6) Valutazione del contenuto microbiologico del Liquido seminale prima e dopo sperm- washing e swim-up

in Oligospermia e inseminazione artificiale Pacini editore
Pisa 1987

6.1) 5'nucleotidasi da plasma seminale umano

in atti Soc. ital. Biochimica 1987

7) Microbiologia ed infertilità maschile

in Atti dell'accademia Anatomico Chirurgica Univ. di Perugia
1988

8) Antigeni tumorali nel Liquido seminale

9) Microbiologia e inseminazione artificiale

in Acta Medica 1988

10) Detection of tumour markers in human seminal plasma

in atti del 6° Forum International d' Andrologie Paris 1988

**11) Inseminazione artificiale e rischio di malattia pelvica
infiammatoria**

in Atti SIGO 65° congresso Taormina 1988

12) Identificazione del marker Ca 125 nel liquido seminale

in Fisiopatologia della Riproduzione ed Cortina – Padova 1989

13) L'andropausa

in Argomenti scelti di fisiopatologia della Riproduzione
Piccin ed Pisa 1990

14) Antibacterial factors in seminal fluid

**15) Preliminary results in gonadotrophin therapy after
varicocelectomy**

in II intern. Congress on therapy in Andrology Piccin Ed Pisa
1991

16) Aspetti di diagnostica microbiologica in Andrologia

in Giornale italiano di Patologia clinica 1990

17) Trattamento dell'eiaculazione precoce primitiva con inibitori selettivi del re-uptake della serotonina.

In Giornale italiano di andrologia settembre 1999

17.1) Eiaculazione precoce:nosografia

in Rivista Italiana di Sessuologia vol 24 n3 2000

18) The progesterone-induced acrosome reaction is stimulated by previous fusion of spermatozoa and prostasomes

in Atti ESHRE 2000 Human Reproduction

Relazioni tenute a congressi:

Roma 1996 : La paura del pene piccolo

Ferrara 1997 : Eziopatogenesi della disfunzione erettile

Lucca 1997 : Il deficit erettile

Montecatini 1997: Iter diagnostico del maschio infertile

Lucca 1998 : le flogosi seminali maschili e la fertilità

Bologna 1998 : tav. rot: diagnostica della sterilità di coppia

Roma 1998 : La diagnosi dell'infertilità maschile

Manciano 1999: la diagnostica vascolare nel deficit erettile

Bari 1999 : infezioni ed infertilità maschile

Ferrara 1999 : L'eiaculazione precoce, nosografia

Milano 1999 : Il prelievo di spermatozoi dal testicolo

Pisa 1999 : approcci diagnostico e terapeutico all'infertilità maschile

Venezia 1999: il day-hospital andrologico

Roma 2000 : Come inquadrare e studiare l'eiaculazione precoce

Roma 2002 : Diagnosi e terapia dell'eiaculazione precoce

Ferrara 2002: strategie diagnostiche nel Maschio infertile

Fermo (AP) 2002 : Oligospermia e azoospermia

Padova 2002 : Ecocolodoppler dell'arteria testicolare e spermatogenesi

Bologna 2002 : Carnitine versus sostituzione androgenica nella terapia dei sintomi associati all'invecchiamento maschile

Bologna 2002: l'inibizione pulsata delle prostaglandine è sinergica alla terapia con carnitine nella oligostenoteratospermia severa idiopatica

Ancona 2003: bilancio ossidativo e fertilità maschile

Bologna 2003: management Azoospermia

Roma 2003: prostata e fertilità

Macerata 2003: analisi quali quantitative del liquido seminale

Ancona 2004 : diagnostica medica della disfunzione erettile

Ancona 2004 : l'identificazione del paziente infertile

Ancona 2004: la terapia medica dell'infertilità maschile

Trieste 2004: gli esami biochimici del seme

Terni 2005 : ICSI, infertilità maschile e direttive ministeriali

Roccaraso AQ 2007: il disturbo erettile tra benessere e

prevenzione

etc.

Pubblicazioni su riviste internazionali:

Articoli: 35

Carnitine versus androgen administration in the treatment of sexual dysfunction, depressed mood, and fatigue associated with male aging

G Cavallini, S Caracciolo, G Vitali, F Modenini... – Urology, 2004

□

Acetyl-l-carnitine vs tamoxifen in the oral therapy of Peyronie's disease: a preliminary report

G Biagiotti, G Cavallini – BJU international, 2001

□

Cinnoxamicam and L-carnitine/acetyl-L-carnitine treatment for idiopathic and varicocele-associated oligoasthenospermia

G Cavallini, AP Ferraretti, L Gianaroli, G Biagiotti... – Journal of andrology, 2004

□

[Oral propionyl-L-carnitine and intraplaque verapamil in the therapy of advanced and resistant Peyronie's disease](#)

G Cavallini, G Biagiotti, A Koverech, G Vitali – BJU international, 2002

□

[Spermatogenesis and spectral echo-colour Doppler traces from the main testicular artery](#)

G Biagiotti, G Cavallini, F Modenini, G Vitali, L Gianaroli – BJU international, 2002

□

[Association between Peyronie disease and low serum testosterone levels: detection and therapeutic considerations](#)

G Cavallini, G Biagiotti, CL Giudice – Journal of andrology, 2012

□

[Medical therapy of oligoasthenospermia associated with left varicocele](#)

G Cavallini, G Biagiotti, AP Ferraretti, L Gianaroli... – BJU international, 2003

□

[Preliminary study of letrozole use for improving spermatogenesis in non-obstructive azoospermia patients with normal serum FSH](#)

G Cavallini, G Beretta, G Biagiotti – Asian journal of andrology, 2011

[Multivariate analysis to predict letrozole efficacy in improving sperm count of non-obstructive azoospermic and cryptozoospermic patients: a pilot study](#)

G Cavallini, G Biagiotti, E Bolzon – Asian journal of andrology, 2013

[Dyspermia and testicular artery peak systolic velocity.](#)

G Biagiotti, G Vitali, G Cavallini – Archivio italiano di urologia, andrologia: organo ..., 2002

[The role of tadalafil in treatment of infertility](#)

G Cavallini, G Biagiotti – Asian Pacific Journal of Reproduction, 2012

Combined use of l-carnitine, acetyl l-carnitine and propionyl l-carnitine for the treatment of oligoasthenoteratospermia

G Cavillini, G Biagiotti, A Koverech, F Sardelli – US Patent App. 10/510,450, 2005

Subsequent impaired fertility (with or without sperm worsening) in men who had fathered children after a left varicocelectomy: A novel population?

G Cavallini, G Beretta, G Biagiotti, R Mallus, C Maretti... – Urology annals, 2015

Carnitines for treating or preventing disorders caused by andropause

A Koverech, G Biagiotti, G Cavallini – US Patent 7,776,913, 2010

Combined use of L-carnitine, acetyle L-carnitine and propionyl L-carnitine for the treatment of oligoasthenoteratospermia

G Cavallini, G Biagiotti, A Koverech, F Sardelli – US Patent 8,415,392, 2013

Use of propionyl-carnitine or one of its pharmacologically acceptable salts for the preparation of a medicine for the treatment of la peyronie's disease

A Koverech, G Cavallini, G Biagiotti – US Patent App. 10/496,659, 2005

Prostaglandins pulsed down-regulation enhances carnitine therapy performance in severe idiopathic oligoasthenospermia

G Biagiotti, G Cavallini, F Modenini, G Vitali, C Magli... – HUMAN REPRODUCTION, 2003

Erectile deficiency, emotional stress and attempt to father children (= unexplained infertility?). The role of Tadalafil 5 mg once a day.

G Cavallini, G Biagiotti

Use of carnitines for the prevention and/or treatment of disorders caused by the andropause

A Koverech, G Cavallini, G Biagiotti – US Patent 7,956,091, 2011

[Session 60–Art/cryopreservation of Embryos: Pgd for aneuploidy on thawed embryos](#)

N Grieco, M Magli, L Gianaroli, M Lappi, G Biagiotti... – Human Reproduction, 2004

[Session 61–Female Fertility/Basic](#)

N Grieco, MC Magli, L Gianaroli, M Lappi, G Biagiotti... – Abstracts of the 20th Annual Meeting of the ..., 2004

[Si riporta il riassunto del lavoro originale pubblicato nel Dicembre'99, da cui ha preso avvio il nostro protocollo di trattamento attualmente utilizzato nella pratica clinica ...](#)

PM Giorgi, G Biagiotti, G Cavallini

[The Yohimbine \(Y\) prescription in the therapy of psychogenic erectile failure before and after Syldenaphil \(S\)\(Viagra-R, Pfizer\) trading](#)

PM Giorgi, G Biagiotti, G Cavallini – JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, 2000

[Levacecarnine superior to tamoxifen in Peyronie's](#)

disease?

G Biagiotti – Inpharma, 2001

Medical versus surgical therapy of dyspermia associated to varicocele

G Cavallini, G Biagiotti, AP Ferraretti, L Gianaroli... – HUMAN REPRODUCTION, 2003

Pronuclear morphology in zygotes generated by chromosomally normal oocytes

E Borghi, L Gianaroli, MC Magli, M Lappi, G Biagiotti... – HUMAN REPRODUCTION, 2006

A laboratory comparison between two different intracavernous E1 prostaglandins (PGE1): Caverject (C) vs Viridal (V)

G Cavallini, PM Giorgi, G Biagiotti – JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, 2000

Nosology

G Cavallini, G Biagiotti – Peyronie's Disease, 2015

3.1 Generalities

G Cavallini, G Biagiotti – Peyronie's Disease: A Comprehensive Guide, 2015

□

TITLE: Association between Peyronie's disease and low serum testosterone levels: detection and therapeutic considerations

G Cavallini, G Biagiotti, CL Giudice – 2011

□

The progesterone-induced acrosome reaction is stimulated by previous fusion of spermatozoa and prostasomes

G Biagiotti, G Arienti, E Carlini, CA Palmerini – HUMAN REPRODUCTION, 2000

□

Implicazioni andrologiche della microlitiasi testicolare: breve rassegna

G CAVALLINI, G BIAGIOTTI, G VITALI, ES PESCATORI – MEDICINA SESSUALE e RIPRODUTTIVA, 2008

□

Acetyl-L-carnitine (ALC) versus Tamoxifen (T) in the therapy of Peyronie's disease

G Biagiotti, G Cavallini, PM Giorgi – JOURNAL OF

ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, 2000

□

Medical therapy of oligoasthenospermia associated with

G CAVALLINI, G BIAGIOTTI, RP FERRARFFTI... – 2003

□

Generelt=> Studier og Forskninger=> Emne startet av: LurePer på 17. mars 2005, 11: 53

G Cavallini, S Caracciolo, G Vitali, F Modenini...
1 – 35

Ovarian stimulation protocol in IVF: an up-to-date review of the literature

A Pacchiarotti, H Selman, C Valeri, S Napoletano... – Current pharmaceutical biotechnology, 2016

Fas

and Fas-ligand in eutopic and ectopic endometrium of women with endometriosis: the possible immune privilege of ectopic endometrium

M Sbracia, C Valeri, G Antonini, G Biagiotti... – Reproductive Sciences, 2016