

## CURRICULUM VITAE

Dr. MARIO MANCINI

nato a PONTEDERA provincia di PISA

laureato in MEDICINA E CHIRURGIA presso l'Università degli Studi di Pisa il 23 Ottobre 1991 con voto 108/110 e Lode,

abilitato all'esercizio della professione medica dal Novembre 1991,

specializzato in ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL RICAMBIO: INDIRIZZO ANDROLOGIA presso l'Università degli Studi di Firenze il 18 Dicembre 1998 con il massimo dei voti e Lode,

attualmente Dirigente Medico a tempo indeterminato presso l'Azienda Ospedaliera San Paolo di Milano dal Settembre 2001.

da Febbraio 2013 Responsabile del Progetto di Andrologia Pediatrica e Metabolica dell'Ospedale San Paolo di Milano.

### STORIA LAVORATIVA

negli anni 1987-88 ha frequentato, in qualità di interno, l'**Istituto di Patologia Generale dell'Università di Pisa**;

dal 1989 al 1991 ha frequentato, in qualità di interno, l'**Istituto di Endocrinologia (indirizzo Andrologia) dell'Università di Pisa** diretto dal Prof. G.F.Menchini Fabris;

nel 1992 si è perfezionato in Sessuologia Clinica presso la **Scuola Superiore di Sessuologia Clinica di Firenze** coordinata dal Prof. Willy Pasini;

nel 1993 ha prestato servizio in qualità di Ufficiale Medico presso la **Scuola di Guerra Aerea di Firenze**;

dal 1994 al 1998 si è specializzato in **Endocrinologia e Malattie del ricambio, indirizzo Andrologia, presso l'Università degli Studi di Firenze**;

nel 1997 si è perfezionato in Chirurgia e Microchirurgia andrologica presso la **Clinica Urologica dell'Università degli Studi di Trieste** diretta dal Prof. E. Belgrano;

nel 1999 ha effettuato uno Stage in Microsurgery presso il **Department of Urology della Cornell University-New York Hospital**, New York, USA;

nel 2001 ha effettuato uno Stage in Andrological laboratory procedures presso il Center for advanced research in human reproduction, infertility and sexual function of the **Cleveland Clinic Foundation**, Cleveland, Ohio, USA;

nel 2003 ha effettuato il Course in Medical Writing presso l'**Institute for Applied Language Studies, University of Edinburgh**;

dal Dicembre 1998 al Settembre 2001 ha ricoperto incarichi annuali a tempo pieno presso l'**Unità di Andrologia dell'Azienda Ospedaliera San Paolo di Milano**;

dal Settembre 2001 è assunto come Dirigente Medico di Primo livello presso l'**Unità Dipartimentale di Andrologia dell'Azienda Ospedaliera San Paolo di Milano** successivamente denominata **U.O.C. Urologia II-Andrologia e Riproduzione Assistita**;

dal Febbraio 2013 è **Responsabile del Progetto di Andrologia Pediatrica e Metabolica dell'Ospedale San Paolo di Milano** e inserito nella Clinica Pediatrica dell'Università di Milano

nel 1998 è stato Membro dell' **American Institute of Ultrasound in Medicine**;

nel 2003 è stato Membro della **European Society Human Reproduction and Fertility (ESHRE)**;

dal 1997 è Socio Ordinario della **Società Italiana di Andrologia Medica**;

dal 2001 è Socio Ordinario della **Società Italiana di Andrologia**;

dal 2004 è Socio della **International Society for Sexual and Impotence Research**;

nel triennio 2007 è uno dei 6 **Membri della Commissione Scientifica della Società Italiana di Andrologia**;

nel 2008 è membro dell'Editorial Board del **Journal of Andrological Sciences – Official Journal of the Italian Society of Andrology**;

nel 2011 è membro della **Commissione per la Procreazione Assistita della Società Italiana di Andrologia**

dal 2013 è membro della **Società Italiana di Endocrinologia e Diabetologia Pediatrica (SIEDP)**

#### INSEGNAMENTI

##### **Università degli Studi di Milano: Anno Accademico 2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014:**

Svolgimento del "Corso elettivo di Andrologia e medicina della sessualità" inserito nel Corso di Laurea in Assistenza Sanitaria dell'Università degli Studi di Milano.

Monte ore: 11 ore di didattica formale, 11 ore di pratica.

#### RICONOSCIMENTI

**Premio Internazionale Vivisalute-Cergas Bocconi (Aprile 2013):** per la pianificazione di un progetto pilota rivolto a bambini ed adolescenti con l'obiettivo di prevenire nel maschio le patologie genitali e metaboliche attivando, per la prima volta a Milano, un ambulatorio specialistico multidisciplinare con sofisticate apparecchiature diagnostiche presso il Dipartimento Materno Infantile dell'Azienda Ospedaliera San Paolo-Polo Universitario diretto dalla Prof.ssa Enrica Riva.

#### CORSI E CONVEGNI

##### **Convegni internazionali frequentati come partecipante:**

- II International Congress on Therapy in Andrology, Pisa, Giugno 1991.
- V Annual Meeting of the European Association for Genital Microsurgery, Venezia, Novembre 1996.
- VI International Meeting of Andrology: De La Peyronie disease, Roma, Giugno 1995.
- VIII world meeting on impotence research, Amsterdam, Agosto 1998.
- XVI annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embriology, Bologna, June 2000.
- NAFA Annual Meeting, Malmö, Svezia, Agosto-Settembre 2000.
- ISA 2001, Montreal, Giugno 2001.
- 4° Congresso ESSIR, Roma, Italy, Settembre-Ottobre 2001.
- 3° World Congress on the Aging Male, Berlin, Germany, Febbraio 2002.
- 2° European Congress of Andrology, Malmö, Sweden, Settembre 2002.
- 16<sup>th</sup> World Congress of Sexology, Cuba, March, 2003.
- 19<sup>th</sup> ESHRE Annual Meeting, Madrid, Spain, June-July 2003.

##### **Convegni internazionali frequentati come relatore o moderatore:**

- 8<sup>th</sup> Meeting of Andrology in the 2000s. Antwerp, Belgium, September, 2003.
- VII Congress European Society for Sexual Medicine, London, December 2004.
- VIII Congress European Society for Sexual Medicine. Copenhagen, December 2005.
- 30<sup>th</sup> Annual Meeting of Andrology. Debrecen, Hungary, March 30-April 1, 2006.
- 22<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embriology. Prague, 18-21 June 2006.
- Congresso Nazionale della Società Ungherese di Andrologia, Siofok, Ungheria, 8-10 Novembre 2007.
- 10° Congresso della European Society Sexual Medicine, Lisbon, Portugal, 25-28 November 2007. (inserire titolo intervento – andrebbe fatto per tutti i convegni per risultare uniforme)
- 7° Annual Meeting of the Andrology Mediterranean Association. Taormina, 24-26 Aprile 2008.
- 2<sup>nd</sup> Congress of the Hungarian Scientific Society on Andrology, Sopron, Hungary, 6-8 Novembre 2008.

##### **Convegni e Corsi Nazionali frequentati come partecipante:**

- Problemi andrologici nella terza età: Pisa, Maggio 1990.
- Ostruzione delle vie seminali: Equi Terme (Ms), Luglio 1990.
- Aspetti Medico preventivi in Andrologia, Perugia, Marzo 1992.
- XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia, Genova, Maggio 1992.
- IV International Meeting of Andrology, Bellagio (Co), Giugno 1992.
- IV Convegno post specialistico di aggiornamento in Endocrinologia Clinica, Roma, Ottobre 1993.
- Ormoni Calciotropi e markers biochimici per la valutazione del rimodellamento osseo, Firenze, Marzo 1993.
- Disturbi Minzionali dell'anziano, Firenze, Marzo 1993.
- Corso teorico pratico sulla Diagnostica delle Sindromi da Resistenza Ormonale, Firenze, Aprile 1995.
- II Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia Medica, Firenze, Febbraio 1996.
- XXI Giornate Endocrinologiche Pisane, Pisa, Giugno 1996.
- Tiroide e Gravidanza, Firenze, Ottobre 1996.
- Le azoospermie alle soglie del 2000, Roma, Gennaio 1997.

- La metodica dell'agoaspirato testicolare nella diagnosi e nel trattamento dell'infertilità maschile, Padova, Febbraio 1998.
- XXII Giornate Endocrinologiche Pisane, Pisa, Settembre 1998.
- Reproductive Medicine: current concepts and new perspectives, Firenze, Novembre 1999.
- Casi Clinici sulla disfunzione erettile: opinioni a confronto, New York, Dicembre 1999.
- Convegno interdisciplinare di Sessuologia Medica, Roma, Novembre 2002.
- XIX Congresso della Società Italiana di Andrologia, Bologna, Novembre 2002.
- La medicina della riproduzione, Abano Terme, Febbraio 2003.
- XX Congresso della Società Italiana di Andrologia, Capri, Ottobre 2003.
- 1° Congresso Nazionale SIA-SIAM: Male Aging. Milano, Aprile 2004.
- XXI Congresso della Società Italiana di Andrologia, Trieste, Ottobre 2004.
- S.T.A.R. Lilly: Sexual Therapy and Rehabilitation, Roma, Aprile 2005.
- XXII Congresso della Società Italiana di Andrologia, Sassari, Ottobre 2005.
- Evento formativo "Disfunzione erettile e infertilità", Azienda Ospedaliera San Paolo, Milano, 21 Ottobre 2006.
- 7° Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia Medica, Firenze, Novembre 2006.
- La crioconservazione del seme. Ospedale San Paolo, Milano, 23 Giugno 2007.
- Il dolore testicolare. Ospedale San Paolo, Milano, 22 Settembre 2007.
- Corso di Trattamento dell'ipogonadismo del maschio anziano: rapporto rischi/benefici, Bergamo, 15 Dicembre 2007.
- Il sabato dell'andrologia – V incontro. Il varicocele, Desio (MI), 15 Marzo 2008.
- Corso residenziale di Antinfortunistica degli incidenti e degli infortuni: un percorso ragionato ed illustrato, Azienda Ospedaliera San Paolo, Milano, 20 Maggio 2008.
- Il sabato dell'andrologia – VI incontro. Il follow up in età adulta dei trattamenti andrologici pediatrici, Mantova, 21 Giugno 2008.
- Il sabato dell'andrologia – VII incontro. Le dispermie ingravescenti. Cosa cerco? Cosa faccio?, Azienda ospedaliera Provincia di Pavia, Voghera (PV), 20 settembre 2008.
- 81° Congresso SIU, Roma, Settembre 2008, Roma, 22-28 Settembre 2008.
- Corso Teorico-pratico di Uro-andrologia per medici di medicina generale, "Pio Albergo Trivulzio", Milano, 4 Ottobre-27 Novembre 2008.
- L'ospedale in comune. Nuove sinergie tra medici di medicina generale e medici ospedalieri, Azienda Ospedaliera San Paolo, Milano, 25 Ottobre 2008.
- Il sabato dell'andrologia – VI incontro. Problemi andrologici nel soggetto obeso, Magenta (MI), 13 Dicembre 2008.
- Il sabato dell'andrologia – XI incontro. Uso dei farmaci off label in andrologia, Milano, 19 Settembre 2009.
- Il sabato dell'andrologia - XX incontro: Infertilità di coppia: i biologi si confrontano con i clinici. Milano, 17 Dicembre 2011.
- Il sabato dell'andrologia - XXI incontro: Problematiche medico-legali in andrologia. Milano, 14 Aprile 2012.
- Convegno di aggiornamento per i 30 Anni di Andrologia a Roma. Roma, La Sapienza 15-16 Giugno 2012.
- Il sabato dell'andrologia - XXIV incontro: infertilità di coppia. Milano, 15 Dicembre 2012.
- Il sabato dell'andrologia - XXV incontro. Controversie in andrologia. Milano, 8 Giugno 2013.
- XIX Congresso Nazionale Società Italiana di Endocrinologia e Diabetologia Pediatrica. Bari, 21-23 Novembre 2013.
- XI Congresso Nazionale Società Italiana di Nutrizione Pediatrica. Milano 20-23 Novembre 2014.
- VIII Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Genetiche Pediatriche. Milano 20-23 Novembre 2014.
- VI Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Metaboliche e Screening Neonatali. Milano 20-23 Novembre 2014.

#### **Convegni e Corsi nazionali frequentati come relatore o moderatore:**

- Corso di aggiornamento in Andrologia Medica, Firenze, Febbraio 1997.
- Corso di Perfezionamento in Andrologia, Firenze, Febbraio-Maggio 1998.
- Corso teorico-pratico sulla gestione andrologica del maschio infertile, Milano, Aprile 1999.
- III incontro andrologico "De Varicocele e dintorni", Torre del Greco, Maggio 1999.
- Corso di Perfezionamento in Andrologia, Firenze, 2000.
- Congresso della SIEUN, Trieste 2000.
- Corso teorico pratico avanzato di Eco color doppler in flebologia ed andrologia. Società Italiana di Diagnostica Vascolare, Milano Settembre 2000.
- "Prelevi chirurgici di spermatozoi in azoospermia ed aneiaculazione nell'era ICSI". In Aspettative di fertilità: implicazioni cliniche e psicologiche. Villanova di Motta di Livenza, Ottobre 2001.
- Le disfunzioni sessuali maschili e femminili: come bisogna valutare un paziente con disfunzione erettile. Azienda Ospedaliera San Paolo, Milano, Febbraio 2002.
- Comunicare e Curare (un approccio integrato al paziente con disfunzione erettile). Milano, Grand Hotel Doria, 8 Giugno 2002.
- Comunicare e Curare (un approccio integrato al paziente con disfunzione erettile). Milano, Grand Hotel Doria, 29 Giugno 2002.
- Corso teorico pratico avanzato di Eco color doppler in flebologia ed andrologia. Società Italiana di Diagnostica Vascolare. Milano, Settembre 2002.
- ICSI Attualità e prospettive. Mantova, Ottobre 2002.
- Corso Teorico pratico di ecocolor doppler vascolare. Milano, Febbraio 2004.

- La comunicazione medico-paziente in sexual medicine: La disfunzione erettile: attualità e prospettive future. Siena, Marzo 2004.
- Disfunzioni sessuali oltre il Deficit Erettile: Basi biochimiche del desiderio ed ipotesi di terapia biologica. Convegno SIA sez. Lombardo-piemontese-valdostana. Milano, Maggio 2004.
- Corso di aggiornamento in Sexual Medicine: La sessualità del maschio infertile. Milano, Giugno 2004.
- XXI Congresso Nazionale SIA. Trieste, Settembre 2004.
- Corso di aggiornamento in Sexual Medicine: La sessualità femminile tra soma e psiche nelle varie età. Relaz. su: Fisiologia della risposta sessuale femminile. Milano, Novembre 2004.
- Corso teorico pratico avanzato di Eco color doppler in flebologia ed andrologia: Diagnostica dell'erezione non sostenuta di origine vascolare. Società Italiana di Diagnostica Vascolare. Milano, Febbraio 2005.
- Corso teorico pratico avanzato di Eco color doppler in flebologia ed andrologia: Diagnostica dell'erezione non sostenuta di origine vascolare. Società Italiana di Diagnostica Vascolare. Milano, Febbraio 2006.
- Corso di aggiornamento sulle malattie sessualmente trasmesse: Uretriti gonococciche e non gonococciche. Ospedale San Paolo-Milano, Maggio 2006.
- Convegno Ordine dei Medici di Milano. La prevenzione in andrologia. Relazione su: "L'infertilità maschile come fattore di rischio di neoplasia testicolare" e "Il deficit erettivo come fattore di rischio di vasculopatia". Milano, Luglio 2006.
- Disfunzione erettile e Infertilità. 21 ottobre 2006, Varese.
- Corso teorico-pratico di andrologia per medici di medicina generale. Ospedale San Paolo, Ottobre 2006.
- Trattamento dell'Ipogonadismo del maschio anziano: rapporto rischi/benefici. Bergamo, 15 Dicembre 2007.
- Dalla Prevenzione dell'infertilità di coppia ai fattori prognostici che influenzano i risultati delle terapie. Auditorium Don Alberione, 2 Febbraio 2008, Milano.
- Corso di aggiornamento in Sexual Therapy and rehabilitation, Firenze, 8 Febbraio 2008.
- Corso di Ecografia Ginecologica ed Andrologica in Medicina della Riproduzione. Bologna, 15-16 Febbraio 2008.
- Il sabato dell'andrologia – V incontro. Il varicocele. Ospedale di Desio, 15 marzo 2008.
- Corso di Andrologia Pratica, Ospedale San Paolo, Milano, 5-6 Giugno 2008.
- La prevenzione in andrologia: relazione dal titolo "Criptorchidismo e testicolo mobile: prevenzione delle conseguenze". 14 Giugno 2008, Montano Lucino, Como.
- XXV Congresso Nazionale SIA. Roma, Settembre 2008. Relazione su: "Sclerotizzazione subinguinale anterograda con temporaneo clampaggio del funicolo: una nuova tecnica chirurgica per il varicocele" e "Trattamento dell'infertilità: costi e DRG".
- Corso teorico pratico di Uro-andrologia per medici di medicina generale. Pio Albergo Trivulzio, Milano, 4 Ottobre 2008.
- Convegno "L'ospedale in comune – Nuove sinergie tra medici di medicina generale e medici ospedalieri, Azienda Ospedaliera San Paolo, Milano, 25 Ottobre 2008
- Convegno "La campagna mondiale dell'OMS per l'igiene delle mani: introduzione alla soluzione alcolica", Azienda Ospedaliera San Paolo, Milano, Gennaio 2009
- Convegno Dal laboratorio alla clinica. Marcatori nei difetti della fertilità e della funzione gonadica, 6-7 Febbraio 2009.
- Il sabato dell'andrologia – X incontro. Infezioni ed infiammazioni delle vie seminali (MAGI), Torino, 20 Giugno 2009. Relazione dal titolo: "Come una MAGI influenza il liquido seminale".
- XXV Congresso Nazionale SIA. Catania, Giugno 2009. Relazione dal titolo: "Prevenire l'infertilità maschile in età pediatrica".
- Docente nel Corso di Andrologia Pratica presso Ospedale San Paolo, Milano. 9-10 Luglio 2009.
- XXI Convegno annuale della Società Italiana di Andrologia, sezione lombardo-piemontese-valdostana, Settembre 2009. Relazione dal titolo: "Diagnostica, stadiazione, evoluzione e prognosi della malattia di La Peyronie".
- Progetto formativo della Società Italiana di Andrologia per MMG "Orientarsi nella gestione del paziente con Deficit Erettile". Milano, Settembre 2009.
- La riabilitazione nelle funzioni autonome: relazione dal titolo "Testosterone e Ageing". Milano, Ottobre 2009.
- Il sabato dell'Andrologia XXIII incontro: Il Dolore cronico pelvico e scrotale. Milano, 15 Settembre 2012.
- European Academy of Andrology investigator meeting: standardization of the male genital tract ultrasound in healthy fertile men. Firenze, 20 Ottobre 2012.
- One Day on Urology: advances in ED and LUTS-BPH. Milano, 23 Marzo 2013.
- 1° Meeting del network Ipogonadismo Centrale: Dalla Ricerca di Base alla Clinica. Milano, 16 Novembre 2013.
- La lunga strada del paziente andrologico dall'infanzia all'adulto. Abano Terme, 27-28 Febbraio 2014.
- 4° Congresso Nazionale SIMPEF, Milano 19-20 Settembre 2014: Qualità delle cure in età pediatrica: un progetto da sostenere e difendere. Relazione su: "Andrologia metabolica in età pediatrica e adolescenziale".

#### **RICERCATORE RESPONSABILE DI PROTOCOLLI SPERIMENTALI**

2005. Protocollo internazionale per lo sviluppo del Tadalafil, (principale centro arruolante in Italia)

2006. Protocollo internazionale Bayer BAY10492 per il trattamento della DE (secondo centro arruolante italiano)

2006. Protocollo nazionale Bayer BAY10781 per il trattamento della DE (tra i primi centri arruolanti in Italia)

2007. Protocollo internazionale Johnson e Johnson per lo sviluppo della Dapoxetina (tra i primi centri arruolanti in Italia)

2008-2009. Protocollo nazionale Bioxell per la fase 4 di sviluppo dell'Elocalcitololo nell'Infertilità di coppia (secondo centro italiano per numero di pazienti randomizzati)  
2009-2010. Studio Italiano Andrologico Multicentrico sulla Disfunzione Erettile (SIAMS-DE) coordinato dall'Università La Sapienza di Roma.  
2009-2011. Protocollo Internazionale Johnson e Johnson sull'Eiaculazione Precoce in trattamento con Priligy.

### **PUBBLICAZIONI** (in grassetto gli articoli internazionali):

#### **1991**

1)-M.Bartelloni, D.Canale, P.Turchi, P.Cilurzo, M.Mancini, A.Donelli, C.Pecori, GF.Menchini Fabris: Seminal zinc before and after varicocele. In **Atti del II International Congress on therapy in Andrology**, ETS Pisa, 1991.

2)-M.Bartelloni, D.Canale, M.Mancini, A.Donelli, C.Pecori, P.Meschini, P.Turchi, GF.Menchini Fabris: Intraspermatzoal and plasmatic seminal carnitine concentration in patients affected by varicocele. In **Atti del II International Congress on therapy in Andrology**, ETS Pisa, 1991.

#### **1992**

3)-MA.Bertozzi, P.Simi, P.Turchi, G.Todeschini, M.Mancini, F.Materazzi, GF.Menchini Fabris: Pubertà precoce vera e anomalie cromosomiche: descrizione di un caso. In **Atti delle Giornate Andrologiche Italiane**, Monduzzi, 1992.

#### **1994**

4)-M.Luconi, Cs.Krausz, L.Bonaccorsi, M.Mancini, R.Casano, E.Baldi: Progesterone and platelet-activating factor stimulate protein tyrosine phosphorylation in human spermatozoa. Abs. in **Journal of Endocrinological Investigation**, 17 suppl.1: 77, 1994.

#### **1996**

5)- SM.Rizzello, G.Bardini, G.Fantoni, M.Mancini, L.Fei, CM.Rotella, G.Forti: Impotence and Diabetes Mellitus: role of macroangiopathy, neuropathy and psyche. Abs. in **International Journal of Andrology**, 19 suppl.1: PO34, 1996.

6)-M.Mancini et al., S.Amerini, M.Bartolini, L.Mantelli, A.Michelucci, A.Natali, G.Barbagli, M.Maggi: Effect of Adenosine on human corpora cavernosa: an in vitro and in vivo study. Abs. in **International Journal of Andrology**, 19 suppl.1 : OC22, 1996.

7)-M.Mancini et al.: The presence of arterial anatomical variations can affect the results of duplex sonographic evaluation of penile vessels in impotent patients. **Journal of Urology**, 155: 1919-1923, 1996.

#### **1997**

8)-M.Maggi, A.Magini, M.Mancini: Attualità e prospettive della terapia medica delle disfunzioni erettile. **Syllabus del Corso di Aggiornamento in Andrologia Medica**, Firenze: 6-7 Feb. 1997.

#### **1998**

9)-M.Mancini: Utilità e limiti della Erettometria notturna nella diagnostica delle disfunzioni erettile. **Syllabus del Corso di Perfezionamento in Andrologia**, Firenze: Febbraio-Maggio 1998.

10)-M.Luconi, M.Muratori, P.Pecchioli, M.Mancini, G.Forti, E.Baldi: Uteroglobine and transglutaminase: two sperm decapitating factors? Abs. in **Journal of Endocrinological Investigation**, 21 suppl.7:52,1998.

11)-M.Mancini et al.: Duplex ultrasound evaluation of cavernosal peak systolic velocity and waveform acceleration in the penile flaccid state: clinical significance in the assessment of the arterial supply in impotent patients. Abs. in **Journal of Endocrinological Investigation**, 21 suppl.7:52,1998.

#### **1999**

12)-G.M.Colpi, L.Negri, M.Mancini, C.Grugnetti, C.Sparios: Seminal tract washout diagnostico. **Stabiae Urologia** 1: 9-10, 1999.

13)-G.M.Colpi, R.Benaglia, M.Mancini, P.Sagone, A.Vucetich, P.Levi Setti: Ruolo dell'andrologo in un centro di fecondazione assistita. Abs. in **Atti del VII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiopatologia della Riproduzione**, Cagliari: 31 Maggio-2 Giugno 1999.

14)-G.Forti, M.Mancini, M.Maggi: Novità terapeutiche in tema di disfunzione erettile. **Aggiornamento Medico** 23: 149-161, 1999.

15)-G.M.Colpi, M.Mancini: Sessualità dell'anziano oggi: il versante maschile. In pubblicazione in **Atti del Congresso Nazionale sulla Patologia del basso tratto urinario dell'anziano**, Milano: 22-23 Novembre 1999.

## 2000

16)-M.Mancini: La diagnostica di II livello nel maschio con disfunzione erettile: l'erettometria notturna e l'eco color doppler dei vasi penieni. In **Atti del Corso di perfezionamento in Andrologia**, Firenze 2000.

**17)-G.M.Colpi, C.Grugnetti, M.Mancini: Gestione dell'infertilità conseguente a trattamento per tumore del testicolo. Arch Ital Urol Androl 72:1-5,2000.**

**18)-Filippi S, Mancini M, Amerini S, Bartolini M, Natali A, Mancina R, Forti G, Ledda F and Maggi M: Functional adenosine receptors in human corpora cavernosa. Int. J. of Andrology, 23: 210-217, 2000.**

**19)-M. Mancini et al.: Duplex ultrasound evaluation of cavernosal peak systolic velocity and waveform acceleration in the penile flaccid state: clinical significance in the assessment of the arterial supply in patients with erectile dysfunction. Int J. of Andrology, 23: 199-204, 2000.**

20)-M. Mancini, L. Negri, M. Maggi, F. Nerva, G. Forti, G.M. Colpi: Eco color doppler nella diagnosi del deficit erettile di origine vascolare. **Arch Ital Urol Androl**, LXXII: 361-365, 2000.

21)-Colpi GM, Mancini M, Maggi M, Negri L and Forti G.: A therapeutic role of short term intracavernous alprostadil alphadex injection in arteriogenic impotent patients. In **Abstract book del NAFA Annual Congress 2000**, Malmö, Svezia.

22)-Mancini M, Colpi GM, Negri L, Maggi M and Forti G.: Trying to identify the best surgical technique to retrieve sperm for ICSI in azoospermia. In **Abstract book del NAFA Annual Congress 2000**, Malmö, Svezia.

**23)-M.Luconi, M.Muratori, M.Maggi, P.Pecchioli, A.Peri, M.Mancini, G.Forti, E.Baldi: Uteroglobin and transglutaminase modulate human sperm functions. J Androl, 21: 676-688, 2000.**

## 2001

**24)-Mancini M, Negri L, Piediferro G, Colpi GM: Oral sildenafil in the treatment of arteriogenic impotent patients. J Androl. suppl., Abstract book of VII International Congress of Andrology, Jun 2001, Montreal, Canada.**

**25)-Negri L, Mancini M, Colpi GM, Maggi M, Forti G.: Therapeutic role of short intracavernous alprostadil in arteriogenic impotent patients. J Androl. suppl., Abstract book of VII International Congress of Andrology, Jun 2001, Montreal, Canada.**

26)-Colpi GM, Mancini M: Luci sull'Andropausa. **Scripta Medica**,4:119-124, 2001.

**27)-Scropo F, Mancini M, Maggi M, Colpi GM. Can an external penis stretcher reduce Peyronie's penile curvature? Int.J.Impot.Res., 13(suppl 4): S21, 2001.**

28)-GM. Colpi, M. Mancini. How to manage patients with psychogenic erectile dysfunction. **Disease management and health outcomes**, 9 (special issue 2): 23-51, 2001.

## 2002

29)-GM Colpi, G Piediferro, F Nerva, M Mancini, GF Contalbi. Effectiveness of microsurgery in testicular sperm extraction. **Abstract book of ESHRE** 30 Jun-3 Jul 2002, Wien, 18<sup>th</sup> annual meeting.

**30)-RE Nappi, M Mancini, F Veneroni, GM Colpi, F Ferdeghini, F Polatti. Clitoral artery blood flow in healthy young women: preliminary report on menstrual cycle and hormonal contraception. J Sex Marital Ther. 2002;28 Suppl 1:187-93.**

31)-M. Mancini, GM Colpi, RE Nappi, F Veneroni. In search of a dynamic clitoral duplex sonography to measure the genital blood engorgement capability in females. **Abstract book of II European Congress of Andrology** 19-22 September 2002, Malmo, Sweden.

32)-F Pelliccione, V Giuliani, P D'Abrizio, G Cordeschi, G Properzi, L Negri, M. Mancini, GM Colpi, F Francavilla, S Francavilla. Endothelin-1 in normal and abnormal human epididymis. **Abstract book of II European Congress of Andrology** 19-22 September 2002, Malmo, Sweden.

33)-FI Scropo, M. Mancini, M Maggi, GM Colpi. Can an external penis stretcher reduce Peyronie's penile curvature? **Abstract book of II European Congress of Andrology** 19-22 September 2002, Malmo, Sweden.

34)-L Carmignani, F Gadda, M. Mancini, F Nerva, G Gazzano, P Acquati, M Grisotto, J Piedra, G Colpi, F Rocco. Chirurgia conservativa alle neoplasie testicolari benigne. **Abstract book del XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia Oncologica**. 20-22 Novembre 2002, Firenze.

**35)-GM Colpi, P Martini, FI Scropo, M. Mancini, F Castiglioni. Efficacy of Daily Penis Stretching Technique to elongate the "small Penis". Int.J.Impot.Res., 14(suppl 4): P156, 2002.**

**36)-GM Colpi, P Martini, FI Scropo, M. Mancini, F Nerva. Treatment of Penile Retraction in evolutive Peyronie's Disease with external penis stretching. Int.J.Impot.Res., 14(suppl 4): P160, 2002.**

37)-GM Colpi, P Martini, FI Scropo, M. Mancini, G Contalbi, F Castiglioni. Il micropene ed il pene piccolo: diagnosi e terapia. **Rivista di sessuologia clinica**, VIII: pp.5-15, 2001-2002.

38)-M. Mancini, GM Colpi, RE Nappi, F Ferdeghini. In search of a dynamic clitoral duplex sonography to measure the genital blood engorgement capability in females. **Convegno interdisciplinare di Sessuologia Medica**, Roma, 8-9 Novembre 2002.

39)-M. Mancini, M. Bartolini, D. Fiumicelli, M. Maggi, G. Forti: Diagnostica vascolare con eco-color-doppler. In: **La disfunzione Erettile, Kurtis Editrice**, Milano, Dicembre 2002.

## **2003**

40)-GM Colpi, M. Mancini, EM Colpi, F Castiglioni: Le azoospermie escretorie: nosografia e approccio diagnostico. **II Corso residenziale di aggiornamento in andrologia**, Firenze, Gennaio 2003.

41)-M. Mancini: Apomorphine and pudendal nerve conduction velocity. **16th world congress of sexology**, Cuba, March 10-14, 2003.

42)-D. Graziani, V.Valentina, B.Cassani, R.Alfano, M.Mancini, GM.Colpi, S.Bosari, G.Bulfamante. Mutazioni e polimorfismi del gene CFTR della fibrosi cistica in pazienti infertili: sei mesi di esperienza con la DHPLC. **Congresso Nazionale Italiano Fibrosi Cistica**. 2003.

**43)-Graziani D, Mancini M, Vaira V, Sagone P, Alfano RM, Cassani B, Bosari S, Colpi GM, Bulfamante G. Ultrasonographic abnormalities of seminal vesicles in idiopathic oligozoospermic patients with a cystic fibrosis gene mutation detected by DHPLC. Reproductive Biomedicine Online, 7, Suppl 1, 2003.**

**44)-Carmignani L, Gadda F, Gazzano G, Nerva F, Mancini M, Ferruti M, Bulfamante G, Bosari S, Coggi G, Rocco F, Colpi GM. High Incidence of Benign Testicular Neoplasms Diagnosed by Ultrasound. J Urol. 2003 Nov;170(5):1783-1786.**

**45)-Mancini M, Colpi GM, Nappi RE, Ferdeghini F. In search of a Dynamic clitoral duplex sonography to measure the genital blood engorgement capability in females. J Endocrinol Invest, 26 (Suppl n°3), 2003.**

**46)-Colpi GM, Martini P, Scropo FI, Mancini M. Treatment of congenital and acquired "small penis" with external penis-stretching. J Endocrinol Invest, 26 (Suppl n°3), 2003.**

## **2004**

**47)-Mancini M, Raina, R, Agarwal, A, Nerva, F, and Colpi, GM. Sildenafil citrate vs. intracavernous alprostadil for patients with arteriogenic erectile dysfunction: a randomised placebo controlled study. Int.J.Impot.Res. 2004; 16: 8-12.**

**48)-Pelliccione F, Cordeschi G, Giuliani V, D'Abrizio P, Necozone S, Negri L, Mancini M, Sagone P, Francavilla F, Colpi GM, Francavilla S. The Contractile Wall of the Caput Epididymis in Men affected by Congenital or Post-inflammatory Obstructive Azoospermia. J Androl 2004; 25: 417-25.**

49)-Colpi GM, Mancini M, Scropo F, Piediferro G, Piticchio G: Malattia genito-urinaria e andrologica cronica. Atti del XVII Congresso Nazionale SNAMID, Milano, Febbraio 2004.

**50)-Corona G, Mannucci M, Mansani R, Petrone L, Bartolini M, Giommi R, Mancini M, Forti G, Maggi M. Aging and pathogenesis of erectile dysfunction. Int.J.Impot.Res.2004 May, Publishing.**

**51)-Carmignani L, Gadda F, Mancini M, Gazzano G, Nerva F, Rocco F, Colpi GM: Detection of testicular ultrasonographic lesions in severe male infertility. J Urology 2004; 172: 1045-7.**

**52)- Mancini M, Raina R, Agarwal A, Nerva F, Colpi GM. Sildenafil compared with alprostadil for arteriogenic erectile dysfunction. American Journal Urology Review 2004; 2: 383-386.**

53)- Castiglioni F, Scropo FI, Piediferro G, Mancini M, Colpi GM. Riabilitazione vascolare in paziente con disfunzione erettile mediante terapia cronica con Tadalafil: case report. Giornale italiano di andrologia. 2004, 11: 109.

54)- Mancini M, Graziani D, Sagone P, Vaira V, Alfano RM, Cassani B, Bosari S, Bulfamante G, Colpi GM. Anomalie ecografiche delle vescicole seminali in pazienti infertili con dislermia non ostruttiva e anomalie del gene regolatore transmembrana della fibrosi cistica. Giornale italiano di andrologia. 2004, 11: 146.

55)- Piediferro G, Giacchetta D, Nerva F, Mancini M, Sagone P, Contalbi G, Castiglioni F, Coli GM. Accorgimenti biologici per incrementare i recuperi positivi di spermatozoi mediante testicular sperm extraction. Giornale italiano di andrologia. 2004, 11: 157.

## 2005

**56)- Mancini M, Carmignani L, Gazzano G, Nerva F, Sagone P, Bosari S, Rocco F, Colpi GM. High prevalence of testicular tumors in non obstructive azoospermic men. Accettato come presentazione all' American Urological Association Annual Meeting 2005, San Antonio, Texas.**

**57)- Mantovani G, Mancini M, Spada A, Colpi GM, Beck-Peccoz P, Persiani L. Somatic mutational analysis of DAX1 in testes from men with idiopathic azoospermia. Fertil Steril 2005; 84:1542-4.**

**58)- Pelliccione F, Cordeschi G, Bocchio M, Mancini M, Sagone P, Francavilla F, Colpi GM, Francavilla S. Immunophenotypical characterization of contractile cells in caput epididymis of men affected by congenital or postinflammatory obstructive azoospermia. Mol Hum Reprod. 2005; 11:289-94.**

**59)- Mancini M, Nerva F, Guazzi M, Contalbi G, Colpi GM. Effects of chronic oral tadalafil administration on the cavernosal arteries in patients with erectile dysfunction. Journal Sexual Medicine, Oral presentation 8<sup>th</sup> Congress ESSM, Copenhagen 2005, MP-03-103.**

## 2006

**60)- Mancini M, Agarwal A, Sudaram A, Bansal S, Prabakaran S, Camignani L, Gazzano G, Gadda F, Bosari S, Rocco F, Colpi GM. Testicular incidentaloma and cancer in Sertoli Cell Only Syndrome. Human Reprod 2006, Supp 1, Abstract book: i104.**

**61)-Colpi GM, Mancini M, Piediferro G, Scoppo FI. Disorders of blood flow: arterial and venous/sexual dysfunction and varicocele. In: Schill WB, Comhaire F, Hargreave T (Eds.): Andrology for the Clinician. Springer, 2006.**

## 2007

**62) Mancini M, Carmignani L, Gazzano G, Sagone P, Gadda F, Bosari S, Rocco F, Colpi GM. High prevalence of testicular cancer in azoospermic men without spermatogenesis. Hum Reprod. 2007 Apr;22(4): 1042-6.**

## 2008

**63) Mancini M. Sertoli Cell Only Syndrome. In "Encyclopedia of Molecular Mechanisms of Disease" Lang, Florian (Ed.), 2008, 2500 p. 500 illus. In 3 volumes.**

64) Mancini M, Colombo M. Le infezioni sessualmente trasmesse nel partner maschile delle coppie infertili. Centro scientifico Editore srl, Torino, 2008.

65) Colpi GM, Mancini M, Piediferro G, Colpi E. Preparazione dell'uomo infertile alla IUI. Repronews, 10:2, 2008.



2009

66) Lotti F, Corona G, Mancini M, Biagini C, Colpi GM, Innocenti SD, Filimberty E, Gacci M, Krausz C, Sforza A, Forti G, Mannucci E, Maggi M. The association between varicocele, premature ejaculation and prostatitis symptoms: Possible Mechanisms. *J Sex Med.* 2009 Oct;6(10):2878-87.

2010

67) Lotti F, Corona G, Mancini M, Filimberty E, Degli Innocenti S, Colpi GM, Baldi E, Noci I, Forti G, Adorini L, Maggi M. Ultrasonographic and clinical correlates of seminal plasma interleukin-8 levels in patients attending an andrology clinic for infertility. *Int J Androl.* 2010 Oct .

2011

68) Mancini M, Agarwal A, Ciociola F, Pasqualotto F, Castiglioni F, Piediferro G, Colpi GM. Anterograde subinguinal sclerotization with temporary clamping of the spermatic cord: a new surgical technique for varicocele. *Urology.* 2011 Jan;77(1):223-6.

69) Lotti F, Corona G, Mancini M, Filimberty E, Degli Innocenti S, Colpi GM, Baldi E, Noci I, Forti G, Adorini L, Maggi M. Ultrasonographic and clinical correlates of seminal plasma interleukin-8 levels in patients attending an andrology clinic for infertility. *Int J Androl.* 2011 Dec;34(6 Pt 1):600-13. Epub 2010 Oct 24.

70) Mancini M, Guazzi M, Bianco E, Colpi GM. Brachial artery flow mediated assessment: a tool to predict the response to chronic PDE5 inhibition with tadalafil in patients with erectile dysfunction. *Int J Cardiol.* 2011 Feb 3;146(3):471-2.

71) Lotti F, Corona G, Colpi GM, Filimberty E, Degli Innocenti S, Mancini M, Baldi E, Noci I, Forti G, Adorini L, Maggi M. Elevated Body Mass Index correlates with Higher Seminal Plasma Interleukin 8 Levels and Ultrasonographic Abnormalities of the Prostate in Men attending an Andrology Clinic for Infertility. *J Endocrinol Invest.* 2011; 34 (10): e336-42.

2012

72) Mancini M, Pelliccione F, Colpi GM. Criptorchidismo. In: "Manuale di Pediatria: la pratica clinica". Zuccotti GV e Giovannini M. Società Ed. Esculapio. Bologna, Settembre 2012. Pagg.: 444-5.

73) Lotti F, Corona G, Colpi GM, Filimberty E, Innocenti SD, Mancini M, Baldi E, Noci I, Forti G, Maggi M. Seminal vesicles ultrasound features in a cohort of infertility patients. *Hum Reprod.* 2012 Apr;27(4):974-82. Epub 2012 Feb 16.

2014

74) Rastrelli G, Corona G, Lotti F, Aversa A, Bartolini M, Mancini M, Mannucci E, Maggi M. Flaccid penile acceleration as a marker of cardiovascular risk in men without classical risk factors. *J Sex Med.* 2014; 11: 173-86.

75) Mancini M, Di Bisceglie C, Manieri C. Etiologia dell'infertilità maschile: Disendocrinopatie. In: *Infertilità Umana: principi e pratica.* GB La Sala ed. 2014 EDRA, Milano.

76) Mancini M, Di Bisceglie C, Manieri C. Diagnosi e terapia dell'infertilità maschile: Indagini di Laboratorio: test ormonali. In: *Infertilità Umana: principi e pratica.* GB La Sala ed. 2014 EDRA, Milano.

77) Mancini M, Lanfranco F, Manieri C. Terapie ormonali dell'infertilità maschile. In: *Infertilità Umana: principi e pratica.* GB La Sala ed. 2014 EDRA, Milano.

78) Trombetta C, Liguori G, Mancini M, Pavan N, Bucci S, Colpi GM. Diagnosi e terapia dell'infertilità maschile: Ecocolor doppler scrotale e dei vasi spermatici. In: *Infertilità Umana: principi e pratica.* GB La Sala ed. 2014 EDRA, Milano.

79) Polito M, Pelliccione F, Catanzariti F, Mancini M. Etiologia dell'infertilità maschile: criptorchidismo. In: *Infertilità Umana: principi e pratica.* GB La Sala ed. 2014 EDRA, Milano.

**80) Mancini M, Lanfranco F, Manieri C. Terapie mediche dell'infertilità maschile. In: Infertilità Umana: principi e pratica. GB La Sala ed. 2014 EDRA, Milano.**

**81) Canale D, Mancini M, Gavioli S. Terapie storiche, off-label e non convenzionali dell'infertilità maschile. In: Infertilità Umana: principi e pratica. GB La Sala ed. 2014 EDRA, Milano.**

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003".

Milano 31 Dicembre 2014

dr. Mario Mancini