CURRICULUM VITAE PROFESSOR MASSIMO PORENA

Nato a Cascia il 14/06/1946.

Laureato con lode presso l' Università "La Sapienza" di Roma il 20/07/1970

Specializzato con il massimo dei voti presso le Scuole di Specializzazione dell' Università "La Sapienza" di Roma, in Urologia nel 1973, in Nefrologia nel 1976.

Si è perfezionato in Chirurgia endoscopica ed endourologica nel 1985 presso lOspedale di Kalsruhe (Germania).

CARRIERA

Universitaria

Assistente incaricato - Istituto di Patologia Speciale Chirurgica Università di Cagliari dal 1/08/1970 al 1/10/1971

Professore a contratto - Clinica Urologica Università degli Studi di Perugia dal 1982 al 1985

Professore Associato - Clinica Urologica Università degli Studi di Perugia dall'Anno Accademico 1986/1987

Professore Straordinario - Clinica Urologica e Andrologica Università degli Studi di Perugia dall'Anno Accademico 1993/1994

Professore Ordinario - Clinica Urologica e Andrologica Università degli Studi di Perugia dall'Anno Accademico 1996/1997

Attribuzione di funzioni apicali dal maggio 1990

Direttore della Clinica Urologica ed Andrologica dell'Università degli Studi di Perugia dal 1 novembre 1991 ad oggi.

Ospedaliera

Al termine dell'incarico di Assistente presso l'Università degli Studi di Cagliari ha svolto Carriera Ospedaliera sino al 1982 prima come Assistente e poi come Aiuto

ATTIVITÀ – INCARICHI – RICONOSCIMENTI INTERNAZIONALI.

Live Surgery

Invitato ad operare in Chirurgia in diretta, proponendo interventi originali personalmente ideati, presso:

2005 Fundacion Puigvert Barcellona (Spagna)

2007 Clinica Urologica Università Las Canarias Tenerife (Spagna)

2009 Clinica Urologica Università Las Canarias Tenerife (Spagna)

2011 Clinica Urologica Università Tubingen (Germania)

2012 Clinica Urologica Università Las Canarias Tenerife (Spagna)

In altre occasioni gli stessi interventi sono stati presentati dagli Allievi

(Prof.ssa Elisabetta Costantini, Dott. Alessandro Zucchi).

2003 Clinica Urologica Università di Belgrado (Serbia)

2012 Hospital Authority Università di Hong Kong (Cina)

2013 Clinica Urologica Università di Alessandria d'Egitto

2013 Clinica Urologica Università di Tubingen (Germania)

2004-2006 EAU (European Association of Urology) Congress. Chairman:

Chairman o Subplenary session e Poster session

2009 EAU Congress. Chairman: Section Meeting (ESFFU)

2015 EAU Congress. Chairman: Section Meeting (ESFFU)

Chairman o Lecturer a Congressi Internazionali

2005 4th European Urological Winter Escape meeting and 2nd ESFU Meeting:

- Invited Speaker: "Botulin A toxin as second line therapy for OAB"
- Invited Speaker: "Trans-abdominal correction of III-IV grade urogenital prolapse".
- Chairman in "Poster Session 2".

2005 Tenerife - Experts Conference:

- "The many faces of prostatic cancer: a review of patient types".
- Invited Expert

2010 Congresso CAU (Confederation Americana de Urologia):

- -Invited Speaker Lecture: "Conservative Surgery for Renal tumours"
- -Invited Speaker Lecture: "Colposacropexy with utherus preservation"

2011 Congrès Intérnationale Gynécologie-Obstétrique Pratique. Paris.

-Invited Speaker. Lecture: "Hystero-culpo-sacropexy"

2012 Lifelong learning programme. Università Las Canarias. Tenerife. -Invited Professor. Lecture: "Abnormal pelvic status".

Ha presentato oltre 100 contributi (letture, poster, video) ai Congressi:

AUA (American Urological Association)

EAU (European Association of Urology)

ICS (International Continence Society)

SIU (Société International d'Urologie)

Presidente Workshop e Congressi Internazionali 2005 Montreal–2007 Rotterdam – 2008 Cairo – 2012 Pechino. Organizzatore e Chairman di Workshops ai Congressi della ICS (International Continence Society).

2001- Perugia. Presidente International Forum on Prostatic disease.

2006 – Perugia. Presidente Congresso congiunto ESFU (European Society for Female and Functional Urology)-AIUG (Associazione Italiana di Urologia Ginecologica).

Board Scientifici Internazionali

Dal 2000 al 2013 Editor in Chief Rivista "Urologia Internationalis" (Publisher Karger - Basilea)

Dal 2005 al 2010 Membro Comitato Editoriale della Rivista "International Journal of Urogynaecology". (Publisher Springer)

Dal 2005 al 2011 membro del Board ESFFU (European Section for Female and Functional Urology)

Dal 2013 ad oggi membro del Board di "Urologia Internationalis" (Publisher Karger – Basilea)

Premi Internazionali

1979 – Paris - Award of Excellence XVIII Congress Societé International d'Urologie.

2002 - Birmingam - Best poster. EAU (European Association of Urology) Annual Congress.

2004 - San Francisco — Best abstract Award. AUA (Americal Urological Association) Annual Meeting.

2006 - Paris - President Award. EAU Annual Congress.

2007 - Berlin - Best poster . EAU Annual Congress.

2009 - Chicago - Press Conference as a Newsworthy Abstract for the 2009 AUA annual meeting.

2010 - Barcellona - Best Poster. EAU Annual Congress.

2012 - Paris - Best poster. EAU Annual Congress.

2014 - Stoccolma - Best Poster. EAU Annual Congress.

2016 – Monaco di Baviera – Best Poster. EAU Annual Congress.

Classifiche Internazionali

The Institute for the Study of Urological Diseases – Aristotile University of Thessaloniki nel 2011 ha inserito la Clinica Urologica di Perugia fra i <u>5</u> Centri Europei di eccellenza

Brevetti Internazionali E' titolare, come co-inventore, di brevetto per la realizzazione di uno sfintere artificiale per la cura dell'incontinenza urinaria

ATTIVITÀ - INCARICHI - RICONOSCIMENTI NAZIONALI.

ANVUR

Classifica Nazionale La Commissione Ministeriale ANVUR ha riconosciuto alla Clinica Urologica e Andrologica di Perugia, sulla base della qualità scientifica dei lavori prodotti (VQR 2004-1010), il II posto a livello nazionale con punteggio di 0,87 (primo classificato Padova con 0,88).

Centro SIA

La SIA Società Italiana di Andrologia ha conferito alla Clinica Urologica e Andrologica di Perugia diretta dal Prof. Porena il riconoscimento di "Centro nazionale d'eccellenza per l'implantologia peniena" (impianto di protesi peniene per impotenza)

Invitato ad operare in Chirurgia in diretta presso:

Live Surgery 1987 Arezzo - Ospedale Civile

1999 Trieste - Clinica Urologica Università 1999 Pisa - Clinica Urologica Università

2002 Roma - Clinica Urologica Università Tor Vergata

2004 Genova - Clinica Urologica Università 2005 Padova - Clinica Urologica Università

2008 Roma – Clinica Urologica Università Tor Vergata

2016 Perugia- "Mi manda la SIU" Ripresa in diretta di interventi chirurgici per allestire un CD da distribuire ai Soci SIU, da parte di una troupe diretta dal Presidente SIU.

Inviti a Congressi E' stato Chairman e Lecturer invitato ad innumerevoli Congressi nazionali

In prima persona o attraverso Allievi ha presentato centinaia di contributi.

Fra questi da ricordare:

- Relazione Ufficiale SIU Cagliari 1988: "Recenti progressi nella diagnostica urologica"
- -Relazione Ufficiale SIU Firenze 1992 "Il Surrene"
- -Tavole Rotonde. Face to face. Letture magistrali negli ultimi 20 anni.

Presidenza Congressi

1989 Congresso Nazionale SIUD - Società Italiana di Urodinamica -

1990 Corso di introduzione SIUD - Società Italiana di Urodinamica -

1992 Congresso Nazionale SOMIPAR - Società Medica di Paraplegia -

1994 Congresso SUICMI- Società di Urologia dell'Italia

Centro Meridionale e delle Isole -

1995 Meeting di Chirurgia Laser

1997 Meeting Audiovisivo sulle derivazioni urinarie

1999 Giornate Nazionali SIA- Società Italiana di Andrologia

2000 Congresso Nazionale AIUG – Associazione Italiana di Urologia Ginecologica

2002 Congresso Nazionale SIU - Società Italiana di Urologia

2006 Congresso Congiunto AIUG -Associazione Italiana di Urologia Ginecologica - ESFU European Society of Female Urology

2009 Congresso Nazionale SIPUF - Società Italiana di Pelvi-Perineologia e Urologia Femminile e Funzionale

2013 Corso di avviamento alla Chirurgia Laparoscopica in Uroginecologia

2013 Congresso Nazionale CLU - Società Italiana della Calcolosi Urinaria

2016 Congresso SIUD – Società Italiana di Urodinamica (Presidente Onorario)

Master

Ha diretto il Master Universitario Specialistico di II livello in "Urologia ginecologica" dell'Università degli Studi di Perugia sino alla 6°edizione del 2013/2014

Corsi di Perfezionamento

Ha diretto il Corso di Perfezionamento annuale in "Ecografia Urologica, Nefrologica ed Andrologica" dell'Università degli Studi di Perugia dal 1991 al 2008.

Ha diretto il Corso di Perfezionamento in Chirurgia della Statica Pelvica e dell'Incontinenza Urinaria dal 2000 al 2003.

Dottorato

Dal 1994 al 2010 Coordinatore del Dottorato di Ricerca in "Tecnologie Diagnostiche e Interventistiche in Urologia" che ha prodotto una serie di brevetti e proposte tra cui:

- -Tecnologia del trasporto attivo elettrostimolato di farmaci attraverso la parete vescicale.
- -PUMA (Perugia Urodynamic Method of Analysis) sistema di analisi urodinamica avanzata.
- -Prototipo di uno sfintere artificiale meccanico.

Comitati Direttivi o Scientifici come Presidente o Membro

Editor in Chief di Acta Urologica Italica – Organo ufficiale della Società Italiana di Urologia dal 1991 al 2000.

Presidente SIPUF Società Italiana di Pelvi-Perineologia e Urologia Femminile e Funzionale (2007-2012)

Presidente SIEUN Società Italiana di Ecografia Urologica, Nefrologica e Andrologica 1992- 1996

Presidente SUNAU Società Uro-Nefrologica e Andrologica Umbra dal 1991 ad oggi

Membro del Comitato Direttivo CLU- Soc. It. Della Calcolosi Urinaria

Membro dei Comitati editoriali di:

-Urodinamica

- -Archivio Italiano di Urologia, Nefrologia ed Andrologia
- -VideoUrology

Già Membro dei Comitati Direttivi o Scientifici di:

- -Società Italiana di Urologia (SIU)
- -Società Italiana di Urodinamica (S.I.UD)
- -Società di Urologia dell'Italia Centro Meridionale e delle Isole (S.U.I.C.M.I.)
- -Società Italiana di Ecografia Urologica, Nefrologica ed Andrologica (S.I.E.U.N.)
- -Associazione Italiana di Urologia Ginecologica e del Pavimento Pelvico (A.I.U.G.).

Past Coordinatore della Sezione Tosco Umbro Ligure della S.I.A.(Società Italiana di Andrologia)

Altri incarichi

Coordinatore nazionale Conferenza dei Direttori delle Scuole di Specializzazione in Urologia dal 2009 ad oggi

Delegato Nazionale per le Scuole di Specializzazione in Urologia presso la Conferenza Nazionale Permanente per le Scuole di Specializzazione dal 2009 ad oggi

Membro della Commissione Nazionale per il conferimento dell'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore Universitario di I e II fascia

Premi Nazionali

- Como 1994 Miglior contributo scientifico. XVIII Congresso SIUD
- Roma 1994 Premio miglior filmato Rivista Italiana di Video Urologia
- Terni 1998 Premio internazionale San Valentino d'oro
- Roma 2004 2° Premio AIUG
- Roma 2008 -- Congresso del centenario SIU. Best Video Andrologia
- Roma 2010 -- Golden comunication Functional and female urology: Congresso nazionale SIU 2010.
- Bologna 2014 Miglior contributo scientifico XXXVIII congresso SIUD
- Firenze 2014 Miglior poster Congresso SIU
- Firenze 2015 Best Paper Award SIU.
- Perugia 2016 Best communications 40° Congresso SIUD.

ATTIVITÀ-INCARICHI DI ATENEO

Dal 2010 a dicembre 2013 Membro eletto del Senato Accademico.

Dal 2001 al 2005 Direttore Dipartimento di Specialità Medico-Chirurgiche

Dal 2005 al 2012 Direttore del Dipartimento di Specialità Medico Chirurgiche e Sanità Pubblica

Dal 1 novembre 1991 è Direttore della Clinica Urologica ed Andrologica

Attività Operatoria

Ha eseguito oltre 9000 interventi chirurgici;

Ha proposto delle tecniche innovative accettate dal Consesso urologico nazionale ed internazionale:

- "Neovescica rettale detubulizzata" dopo cistectomia nella donna (Neovescica Perugina);
- "Neovescica ileale ortotopica" con riconfigurazione originale dopo cistectomia nell'uomo; (PIN Perugia Ileal-Neobladder);
- "Ricostruzione integrale del pavimento pelvico femminile" nei prolassi urogenitali di grado avanzato (intervento di Porena Costantini);
- Sling vaginale nell'incontinenza da deficit sfinteriale.

Attività Didattica

E' stato titolare dell'Insegnamento di "Urologia" e di "Patologia Urologica" dall'a.a. 1987/88 – Facoltà di Medicina e Chirurgia di Perugia sino ad oggi

E' stato Direttore della Scuola di Specializzazione in Urologia dal 1993-94

- Titolare di Insegnamenti vari nelle Scuole di Specializzazione in: Chirurgia generale, Oncologia, Radiodiagnostica, Urologia

Attività Scientifica

Ha pubblicato più di 700 lavori scientifici e 12 Trattati-Monografie tra cui

"La calcolosi urinaria" edito da Wellcome

"Atlante di ecotomografia urologica e nefrologica" edito da CIC Edizioni internazionali

"Ultrasonography of the nephrology & urogenital system" edito da Medical Sciences University of Theran Iran

"Malattie del rene, delle vie urinarie e dell' apparato genitale maschile" edito da Piccin, giunto alla terza edizione;

"Malattie del rene, delle vie urinarie e dell' apparato genitale maschile" edito da Piccin, estratto da: Compendio di Medicina Interna e Terapia; "Manuale di Urologia e Andrologia" a cura del Collegio dei Professori di Urologia edito da Pacini

"Trattato di Andrologia" edito da UTET;

"Manuale di Chirurgia" Sezione di Urologia Edito da Monduzzi;

"Manuale di Semeiotica Chirurgica" Sezione di Urologia edito da Pozzi

"Medical Treatment of BPH" edito da Minerva Medica

Dalla Scuola del Prof Porena sono stati pubblicati oltre 850 lavori scientifici dal 1991 con un IF complessivo di oltre 800.

Presenta H index 31 (Scopus)

Citation index 2599 (Scopus)

Impact factor 612.249 (ISI Web of knowledge 2013)

Fellowship Richieste alla Clinica Urologica

- Dott. Georghios Kallis, laureato Royal Free and University College Medical School. Londra (UK)

- Dott. Wally Mahfouz, Assistant Lecturer, Dipartimento di Urologia, Università di Alessandria di Egitto
- Dott. Reza Ebrahimi, studente presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Isfahan (Iran)
- Dott. Gerold Link, Uroginecologo Maastricht Olanda
- Dott.ssa Symphorosa Chang, Ginecologa, Università di Hong Kong. Cina
- Dott.ssa Marinella Finocchiaro Urologo in Formazione. Università di Catania
- Dr. Raffaele Balsamo, Urologo in Formazione. Università di Napoli II
- Dr.Samer Dawood Shamout, Urologo. Dubai
- Dr. Toutziaris Hrysovalantis, Urologo Università Aristotelis. Salonicco. Grecia
- Dr. Kartsaklis Panagioths, Urologo Università Aristotelis. Salonicco. Grecia
- Dr. Ioannis Kavvouris, Urologo Università di Atene. Grecia
- Prof. Anastasios Athanasopuolos Head of Urodynamic Urology Unit School Health Sciences University. Patrasso. Grecia.

- Dott. Eugenia Fragalà, Urologo in formazione. Università di Catania
- Dott Lucìa Gala Solana, Urologo. Università di Santander. Spagna
- Dott. Ester Illiano Urologo in formazione Università Federico II Napoli

Docenti, Operatori Hanno partecipato come Docenti e/o Operatori ad attività della

Stranieri Clinica Urologica e Andrologica:

- -Proff. Slomo Raz, Roger Dmochowski, Mikey Karram (Usa);
- -Prof. Laurent Boccon Gibod (Francia);
- -Prof. Sava Perovich (Serbia);
- -Proff. Manfred Wirth, Heinz Koelbl, Wilhelm Hubner (Germania-Austria)
- -Proff. Clare Fowler, Linda Cardozo (U.K.)
- -Proff. David Castro-Diaz, Jesus Romero (Spagna)
- -Prof. Paulo Palma (Brasile) -Prof. Renaud Bollens (Belgio) -Prof. John Heesakkers (Olanda)

PROGETTI FINANZIATI ALLA CLINICA UROLOGICA E ANDROLOGICA DALL'ANNO 2000

PRIN 2001 - 2004

Progetti regionali 2000-2001-2003-2010:

Identificazione di possibili fattori causali del carcinoma prostatico e di modelli diagnostici.

Progetto Regionale. Preparazione di un protocollo diagnostico e terapeutico sulla vescica neurologica.

Progetto regionale. Somministrazione intravescicale di Resinifera tossina per la terapia della vescica iperattiva.

Progetto regionale. "Proposta di un nuovo modello organizzativo per la concessione e distribuzione dei presidi per l'incontinenza urinaria..."

Perugia, 7 ottobre 2016

Prof. Massimo Porena