

Dott. Giovanni Liguori - Curriculum Vitae et Studiorum

Note Biografiche

Nato a Roma il 29 Agosto 1969, risiede a Trieste, Via Giovanni Tagliapietra 4, CAP 34123,
Tel. 040308416; Cell 3474147606; e-mail: gioliguori33@gmail.com;
giovanni.liguori@asuits.sanita.fvg.it

Consegue la maturità scientifica nel 1988 presso il Liceo Scientifico "G. Oberdan" di Trieste.

Nello stesso anno si iscrive alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Trieste.

Al III anno di corso frequenta come studente interno l'Istituto di Patologia Generale.

Durante il V e il VI anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia frequenta l'Istituto di Clinica Urologica diretto dal Prof. Giorgio Carmignani come studente interno.

Consegue la **Laurea in Medicina e Chirurgia** il giorno 7 dicembre del 1994 discutendo una tesi sperimentale dal titolo "*La laparoscopia in urologia: ruolo della linfadenectomia pelvica laparoscopica nella stadiazione del cancro della prostata*" (relatore Prof. Giorgio Carmignani) riportando la valutazione di punti 108/110.

Nella sessione di novembre 1995 consegue l'**abilitazione alla professione di Medico Chirurgo**.

Nello stesso anno si iscrive all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Trieste

Dal 10 Gennaio 1995, e per tutta la durata di tale anno, frequenta l'Istituto di Clinica Urologica dell'Università degli Studi di Trieste diretto dal Prof. Emanuele Belgrano in qualità di **medico ospite**.

Nel 1995 è risultato **vincitore della borsa di studio** della Fondazione Giulio Cesare D'Antoni presentando un lavoro scientifico dal titolo "*L'ipertensione renovascolare*".

Nell'ottobre 1995 ha vinto il **premio di studio in Urologia** in memoria del Prof. Isidoro Marass con lo studio "*Modificazione dei parametri sierici ed urinari in bambini affetti da enuresi notturna sottoposti a trattamento con imipramina cloridrato*" indetto in occasione delle 49^a Giornate Mediche Triestine.

Nel 1996 si iscrive alla Scuola di Specializzazione in Urologia diretta dal Prof. Emanuele Belgrano presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Trieste.

Il 7 maggio 1997 viene arruolato presso la **Scuola di Sanità Militare** e supera il 125° Corso Allievi Ufficiali Medici di Complemento classificandosi 38° su 133 con il punteggio di 17,648.

Il 28 luglio 1997 viene nominato **Sottotenente Medico di Complemento** e destinato al Reggimento Piemonte Cavalleria (2°) di Villa Opicina (Trieste).

Nel novembre 2000 consegue la **Specializzazione in Urologia** discutendo una tesi sperimentale dal titolo "*Le complicanze dopo intervento di riconversione chirurgica del sesso nei D.I.G. (transessualismo androginoide): come prevenirle, come curarle*" (relatore Prof. Emanuele Belgrano) riportando la valutazione di punti **50/50 e lode**.

Nell'anno accademico 1999-2000 consegue il **Perfezionamento in Chirurgia e Microchirurgia Andrologica** presso l'Università degli Studi di Trieste superando brillantemente l'esame teorico-pratico finale.

Assegnista di Ricerca presso la Clinica Urologica del Dipartimento di Scienze Chirurgiche Specialistiche dell'Università degli Studi di Trieste dal 1 novembre 2001 al 31 ottobre 2003.

Nel luglio 2002 è nominato **Cultore della Materia** dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Trieste per il settore scientifico-disciplinare MED/24 – *Urologia*..

Dal 25 novembre 2002 è **Dirigente Medico di I livello** nella disciplina Urologia presso la Struttura Complessa di Clinica Urologica dell'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste (ASUITs).

Nel 2005 consegue il **Dottorato di Ricerca in Chirurgia Sperimentale** presso l'Università degli Studi de L'AQUILA

Nell'A.A. 2009/2010^[1] consegue il ^[1]**Master Universitario di II Livello in Chirurgia Andrologica** presso l'Università degli Studi di Trieste.

Ha conseguito l'**abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di II fascia** nel settore concorsuale 06/E2 "Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Chirurgia Pediatrica e Urologia" per il periodo 21-02-2014 / 21-02-2020.

Dal 1 novembre 2017 è **Professore Associato** presso l'Università degli Studi di Trieste nel settore scientifico-disciplinare MED/24 – Urologia.

Nel 2019 consegue il **Master di II livello in Chirurgia Robotica** presso l'Università degli Studi di Bologna.

Dal 2022 **Responsabile** della **Struttura Semplice di Chirurgia Robotica** di ASUGI.

Ha conseguito l'**abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di PRIMA FASCIA** nel settore concorsuale 06/E2 "Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Chirurgia

Pediatria e Urologia” per il periodo 7-12-2020 / 7-12-2031.

Da agosto 2024 in possesso delle 3 mediane per Commissario ASN.

Posizione Medica

Medico Ospite presso la Clinica Urologica dell'Università degli Studi Trieste dal 1 gennaio al 31 dicembre 1995.

Specialista in formazione presso la Clinica Urologica dell'Università degli Studi Trieste dal 1996 al 2000.

Sottotenente medico di complemento dal luglio 1997 al luglio 1998.

Dirigente medico di I livello presso la Clinica Urologica di ASUITs dal 25 novembre 2002.

Dal 2022 **Responsabile** della **Struttura Semplice di Chirurgia Robotica** di ASUGI.

Da febbraio 2024 è **DIRETTORE della Clinica Urologica** di UniTs e della Scuola di Specializzazione in UROLOGIA.

Attività Clinica

L'attività clinica del Dott. Liguori dal giorno della laurea (7 dicembre 1994) si è svolta in modo continuativo presso la **Clinica Urologica dell'Università degli Studi di Trieste, diretta dal Prof. E. Belgrano fino ad aprile 2016 e quindi dal Prof. C. Trombetta.**

Durante questo periodo ha partecipato attivamente in qualità di Medico Ospite (nel 1995 e nel 2001), di Medico Specializzando (dal 1995 al 2000) e di Assegnista di Ricerca (nel 2002) ed infine di Dirigente Medico di I livello (dal 25 novembre 2002) alle molteplici attività di reparto, prendendo parte alle varie fasi della diagnostica urologica ed andrologica, alle attività ambulatoriali e partecipando all'esecuzione di interventi chirurgici di alta e altissima chirurgia urologica. Ha eseguito personalmente numerosi interventi di endoscopia urologica, di piccola chirurgia urologica ed andrologica ed alcuni interventi di chirurgia urologica maggiore (vedi casistica operatoria).

Dal 1995 collabora con il Prof. Carlo Trombetta nella gestione dell'**Ambulatorio Andrologico** della Clinica Urologica di Trieste di cui diviene successivamente responsabile.

Dal 1998 si interessa di **Iperplasia Prostatica Benigna** e diagnostica precoce del Cancro di Prostata presso **l'Ambulatorio della Patologia Prostatica** della Clinica Urologica di Trieste.

Dal 1999 si occupa di diagnostica, terapia e follow-up della **Patologia Oncologica Urologica** prestando servizio presso **l'Ambulatorio Oncologico** della Clinica Urologica di Trieste.

Nel 2000 ha conseguito il **Perfezionamento in Chirurgia e Microchirurgia Andrologica** presso l'Università degli Studi di Trieste e nel 2010, sempre a Trieste, il **Master Universitario di II livello in Chirurgia Andrologica**.

Attività scientifica

L'attività di ricerca del Dott. Liguori è documentata da 147 pubblicazioni scientifiche **(di cui molte a primo nome)**, molte delle quali di tipo sperimentale, 76 delle quali pubblicate su autorevoli riviste internazionali con impact factor, che testimoniano l'interesse rivolto verso diversi argomenti urologici.

I principali argomenti che sono stati oggetto di studio e di ricerca sono la laparoscopia urologica; l'endourologia, i tumori dell'apparato uro-genitale, la microchirurgia in urologia, l'ecotomografia urologica diagnostica ed intraoperatoria, il trattamento chirurgico del transessualismo, le tecniche angiografiche di embolizzazione e sclerotizzazione, trattamento percutaneo degli aneurismi dell'arteria renale, la diagnosi e terapia dei deficit d'erezione, la diagnosi e terapia dell'infertilità maschile, la diagnosi e terapia dell'induratio penis plastica e degli incurvamenti complessi, il trattamento chirurgico dei tumori dell'apparato uro-genitale, il trattamento della calcolosi urinaria.

L'interesse del Dott. Liguori a svariate tematiche concernenti l'Urologia e branche superspecialistiche della stessa è documentato dalla partecipazione assidua a numerosi corsi e congressi scientifici nazionali ed internazionali.

Inoltre il Dott. Liguori è socio di numerose società scientifiche nazionali ed internazionali.

- L'attività scientifica è documentata da 107 lavori per estenso su stampa internazionale e nazionale (84 in lingua inglese). Comprendono 76 articoli pubblicate su riviste presenti in pubmed, 8 articoli su riviste internazionali non presenti in pubmed e 23 articoli in italiano su riviste nazionali.
- E' editor di 1 libro edito da Springer e di 40 capitoli di libro (21 in lingua inglese su libri internazionali)
- Ha tenuto 76 relazioni, lezioni e letture su invito a convegni e corsi di aggiornamento nazionali e internazionali.
- Le ricerche sono state inoltre oggetto di numerose comunicazioni scientifiche e poster presentati a congressi nazionali e internazionali; questo ha portato alla pubblicazione di 79 abstract su atti di congressi internazionali e 238 abstract su atti di congressi nazionali. Inoltre ha presentato come autore o coautore 42 video a congressi nazionali ed internazionali.

La qualità della ricerca è stata riconosciuta con 8 premi e riconoscimenti.

Esperienza maturata come supervisore di studenti e specializzandi

Ha curato in qualità di supervisore l'attività scientifica e la didattica professionalizzante di numerosi specializzandi in Urologia.

- Correlatore di 4 tesi di specializzazione in Urologia.
- Ha curato in qualità di supervisore l'attività scientifica di studenti in Medicina e Chirurgia finalizzata alla produzione di tesi di laurea sperimentali. È stato correlatore di 16 tesi di Laurea sperimentali in Medicina e Chirurgia.
- Relatore di 1 Tesi di Master in Ecografia Urologica, Andrologica e Nefrologica.

Partecipazione a comitati editoriali di riviste e collane editoriali

Ha fatto parte del comitato dei referenti scientifici di **“Case Report in Urology”** (2015-2017)

Editor del libro in lingua inglese: **“Management of Gender Identity Dysforia. A Multidisciplinary Approach to Transsexualism”** pubblicato nel 2015 dall'editore internazionale Springer

E' vincitore dei seguenti Premi e Borse di Studio

1. **Borsa di studio** della Fondazione Giulio Cesare D'Antoni nel 1995 presentando un lavoro scientifico dal titolo **“L'ipertensione renovascolare”** (vedi allegato 4).
2. **Premio di studio in Urologia** in memoria del Prof. Isidoro Marass con lo studio **Modificazione dei parametri sierici ed urinari in bambini affetti da enuresi notturna sottoposti a trattamento con imipramina cloridrato** indetto in occasione delle 49^a Giornate Mediche Triestine nell'ottobre 1995 (vedi allegato 5).
3. **3° Premio Miglior Video** del 76° Congresso nazionale della Società Italiana di Urologia (S.I.U.): **Riassegnazione chirurgica dei caratteri sessuali in senso androginoide**. Firenze 18 giugno 2003 (vedi allegato 14).
4. **Premio miglior comunicazione** sul tema all'81° Congresso Nazionale della Società di Urologia (SIU): **Associazione di tadalafil e alfuzosina in pazienti affetti da DE e sintomatologia urinaria delle basse vie: esiste un effetto sinergico?**. Roma, 22 - 28 settembre 2008.
5. **III Classificato premio “Edoardo Austoni”**. XI Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia dei Genitali Maschili. Roma, 22-24 novembre 2012.

6. **1° Premio Memorial “Giuseppe Maio”** per la **migliore pubblicazione in ambito andrologico** su rivista internazionale. 18° Congresso della Sezione Triveneta della Società Italiana di Andrologia. Trento, 20 settembre 2014.
7. **Premio miglior poster** all'89° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia. Venezia, 15-18 ottobre 2016. **Trattamento del deficit d'erezione tramite rivascolarizzazione peniena microchirurgica arterio-arteriosa.** G. Liguori.
8. **Premio al miglior video** della sessione **area chirurgica: età adulta.** XXXII Congresso Nazionale SIA 40 ANNI DI SIA – L'Evoluzione dell'Andrologia. XXXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Andrologia (SIA). Stresa, 28 – 31 maggio 2016. **Trattamento del deficit d'erezione tramite rivascolarizzazione microchirurgica delle arterie peniene.** G. Liguori, R. Boschian, S. Scozzese, S. Bucci, N. Pavan, G. Chiriaco, F. Vedovo, G. Chiapparrone, G. Bianchi, E. Belgrano, C. Trombetta.

Appartenenza a Società Scientifiche

Società Italiana di Urologia dal 1996

Società Italiana di Andrologia dal 1997

Società Italiana di Ecografia Urologica Nefrologica ed Andrologica dal 2000

European Association of Urology dal 2001

Società Italiana della Riproduzione Umanizzata dal 2017

Ha revisionato lavori per le seguenti riviste internazionali:

- Urology
- *Journal of Sexual Medicine*
- *Asian Journal of Andrology*
- Case Report in Urology

Incarichi presso Società Scientifiche:

Società Italiana di Ecografia Urologica Andrologica Nefrologica (SIEUN)

- Segretario della Società Italiana di Ecografia Urologica Andrologica Nefrologica (SIEUN), per il periodo 2000 - 2004.
- Consigliere Nazionale della Società italiana di Ecografia Urologica, Nefrologica ed Andrologica dal 2004 al 2016.

- Membro del Gruppo di Studio “Linee guida biopsie prostatiche” dal 2002 al 2006

Società Italiana di Urologia

- Membro del Gruppo di Lavoro “IMAGING” della Società Italiana di Urologia (SIU) dal 2011 al 2013

Società Italiana di Andrologia

- Membro del Gruppo di Studio per le Linee Guida su Varicocele dal 1996 al 1999 e dal 2004 al 2007.
- Membro della commissione “Sito prevenzioneandrologica.it” dal 2007-2010
- Membro della Commissiona Scientifica della SIA dal 2010 al 2013
- Segretario della Sezione Triveneta della SIA dal 2010 al 2013
- Coordinatore della Sezione Triveneta della SIA dal 2013 al 2016
- Delegato Nazionale per le sezioni regionali dal 2015 al 2016.

Società Italiana Riproduzione Umanizzata

- Membro del Consiglio Direttivo della Sezione Regionale del Friuli Venezia Giulia

Ha partecipato alla stesura delle seguenti linee guida

- Linee Guida SIEUN-SIURO sulle Biopsie Prostatiche
- Linee Guida SIA sul Varicocele
- Raccomandazioni SIU – SIEUN sull’ecografia urologica e andrologica

Attività didattica presso Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione e Master Universitari dell’Università degli Studi di Trieste.

Attribuzione di incarichi di insegnamento – Corsi di Laurea

Corso di Laurea magistrale/specialistica in Biotecnologie Mediche

Anno Accademico 2006-2007

Insegnamento di Biotecnologie in Andrologia (C.I. Biotecnologie riproduttive)

Anno Accademico 2007-2008

Insegnamento di Biotecnologie in Andrologia (C.I. Biotecnologie riproduttive)

Anno Accademico 2009-2010

Insegnamento di Biotecnologie in Andrologia (C.I. Biotecnologie riproduttive)

Anno Accademico 2010-2011

Insegnamento di Biotecnologie in Andrologia (C.I. Biotecnologie riproduttive)

Attribuzione di incarichi di insegnamento – Scuola di Specializzazione

Scuola di Specializzazione in Urologia dell'Università degli Studi di Trieste

Anno Accademico 2003-2004

1. Semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile

Anno Accademico 2004-2005

1. Semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile

Anno Accademico 2005-2006

1. Semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile

Anno Accademico 2006-2007

1. Semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile

Anno Accademico 2007-2008

1. Semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile

2. Farmacoterapia delle affezioni uro-genitali

Anno Accademico 2008-2009

1. Semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile

2. Farmacoterapia delle affezioni uro-genitali

Anno Accademico 2009-2010

1. Farmacoterapia delle affezioni uro-genitali

Attribuzione di incarichi di insegnamento – Master Universitari

Master Universitario di 2° Livello in Chirurgia Andrologica e dei D.I.G.

Anno Accademico 2008 - 2009

1. Induratio penis plastica

Anno Accademico 2010 - 2011

1. Clitoridoplastica

Anno Accademico 2011 - 2012

1. Corporoplastica di raddrizzamento
2. Anatomia dell'apparato genitale maschile
3. Terapia Medica della DE

Master Universitario di 1° Livello in Infermieristica di Sala Operatoria

Anno accademico 2007/2008

Insegnamento di Urologia

Anno Accademico 2008-2009

Insegnamento di Urologia