

**VI<sup>^</sup> EDIZIONE**

**MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN**

**“CHIRURGIA ROBOTICA E LAPAROSCOPICA AVANZATA IN UROLOGIA”  
CFU 60**

**A.A. 2019/20 POSTI DISPONIBILI: 5**

**Proponente:  
Prof. Francesco PORPIGLIA**

**COMITATO SCIENTIFICO**

Prof. Francesco Porpiglia, Università degli Studi di Torino, Professore Ordinario - Dipartimento di Oncologia

Prof. Pietro Caironi, Università degli Studi di Torino, Professore Associato - Dipartimento di Oncologia

Prof. Cristian Fiori, Università degli Studi di Torino, Ricercatore Universitario - Dipartimento di Oncologia

Dott. Ivano Morra, A.O.U. San Luigi Gonzaga, Dirigente Medico I livello

Dott. Massimiliano Poggio, A.O.U. San Luigi Gonzaga, Dirigente Medico I livello

Dott. Matteo Manfredi, A.O.U. San Luigi Gonzaga, Dirigente Medico I livello

**OBIETTIVI FORMATIVI, PROFILO E SBOCCHI OCCUPAZIONALI**

Il Master di II livello in Chirurgia Robotica e laparoscopica avanzata in Urologia è rivolto ai medici chirurghi specialisti in urologia, con background laparoscopico, desiderosi di acquisire nuove conoscenze nell'ambito proprio dell'argomento del master. Il settore occupazionale di riferimento è la sanità pubblica o privata.

Il corso è rivolto a medici chirurghi specialisti in Urologia e intende fornire ad essi le competenze necessarie per un moderno e completo approccio al paziente con affezioni chirurgiche urologiche, fornendo un approfondimento in termini di fisiopatologia, indicazioni chirurgiche, anatomia chirurgica laparoscopica, tecniche chirurgiche laparoscopiche avanzate (LaparoEndoscopic Single Site surgery [LESS], Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery [NOTES], laparoscopia 3D, minilaparoscopia) e tecniche chirurgiche robotiche.

Il Master, altamente professionalizzante, permetterà ai partecipanti di acquisire il sufficiente know-how per intraprendere una autonoma attività nel campo della laparoscopia avanzata e della robotica.

**DESTINATARI**

**I requisiti per l'accesso al Master sono:**

- Laurea del vecchio ordinamento: Medicina e Chirurgia. È necessario il possesso dell'abilitazione alla professione medica.
- Laurea di II livello: Medicina e Chirurgia 46/S, LM-4. È necessario il possesso dell'abilitazione alla professione medica.
- Altro: Titoli stranieri equipollenti riconosciuti idonei in base a quanto previsto dall'art. 2.5. del Regolamento per la disciplina dei Master

**NUMERO DEI PARTECIPANTI**

Al Master saranno ammessi **n. 5** studenti ed il corso non verrà attivato qualora il numero degli iscritti sia inferiore a 3.

Il Comitato Scientifico, con decisione motivata, può in deroga attivare il Master con un numero di iscritti inferiore, fatta salva la congruenza finanziaria.

### MODALITA' E PRESENTAZIONE DOMANDE DI AMMISSIONE

Per presentare la propria candidatura al Master è necessario- **a partire dalle ore 9.30 del 02/09/2019 ed entro e non oltre le ore 15.00 del 15/11/2019:**

- **Presentare la domanda di ammissione on line sul portale di Ateneo, [www.unito.it](http://www.unito.it)** (conservare con cura il numero di pre-matricola rilasciato al termine della pratica)
- **Inviare il *Curriculum vitae et studiorum*** (formato Pdf, privo di dati sensibili e contenente i titoli valutabili) al seguente indirizzo e-mail: **[master.medsanluigi@unito.it](mailto:master.medsanluigi@unito.it)**, indicare come Oggetto: Domanda di ammissione Master Chirurgia robotica in Urologia- Nome e cognome candidato.

**N.B.** Per presentare la domanda di ammissione e successivamente immatricolarsi al Master consultare le istruzioni presenti al seguente [link](#).

### MODALITA' DI AMMISSIONE

L'ammissione al Master avviene tramite valutazione del *curriculum vitae et studiorum*, **solamente al superamento dei posti disponibili, avrà luogo la selezione ed una successiva graduatoria.** Il possesso del titolo di specializzazione in Urologia sarà considerato titolo preferenziale per l'accesso al Master

L'eventuale selezione consisterà nell'assegnazione di un punteggio complessivo massimo di 20/20 (minimo 10/20) distribuito come indicato più sotto.

- 10/20 *curriculum vitae et studiorum*- Voto di laurea: da 1 a massimo 4 punti; Master e Dottorati di ricerca: da 1 a massimo 2 punti; Pubblicazioni scientifiche attinenti all'argomento del master: da 1 a massimo 4 punti.
- 10/20 colloquio motivazionale

In caso di parità di punteggio sarà attribuita la priorità a chi ha conseguito il titolo con il punteggio maggiore e, solo in caso di ulteriore parità, procede il soggetto anagraficamente più giovane.

In caso di svolgimento della selezione verrà pubblicato un Avviso al seguente [link](#), con relative specifiche.

### MODALITA' E QUOTE DI ISCRIZIONE

Le immatricolazioni al Master saranno online tramite login MyUnito, **dalle ore 9.30 del 27/11/2019 fino alle ore 15.00 del 03/12/2019** (il periodo può subire variazioni in base a possibili proroghe, farà fede la scadenza indicata nella propria homepage). Si consiglia di consultare regolarmente la graduatoria perché potrebbe subire variazioni in seguito ad eventuali ripescaggi.

**L'importo del Master è di € 4.000,00** suddiviso in due rate, più le quote accessorie (€ 16,00 imposta di bollo, € 1,5 taxa per i diritti SIAE)

- **1^ rata: € 2.000,00** da versare **all'atto dell'immatricolazione**
- **2^ rata: € 2.000,00** da versare **entro e non oltre il 30/06/2020**

La non regolarizzazione della contribuzione all'atto dell'immatricolazione implica la mancata iscrizione.

Per le norme di rimborso in caso di rinuncia o di mancata regolarizzazione della contribuzione, si fa riferimento a quanto previsto dal vigente Regolamento Tasse e Contributi.

Per chi al termine del corso desiderasse ricevere la pergamena, è prevista una tassa per il rilascio della stessa.

**N.B.**

A partire da quest' a.a. è possibile scegliere la modalità di pagamento (MAV o PagoPA) pertanto le commissioni variano a seconda del sistema di pagamento scelto in fase di iscrizione.

La comunicazione di eventuali quote finanziate da enti esterni (es. datore di lavoro sia pubblico che privato) deve pervenire con anticipo rispetto alla data di scadenza delle immatricolazioni.

**PERCORSO DIDATTICO, SEDE E DURATA**

La durata del corso è di 12 mesi, l'inizio delle attività è previsto nel mese di dicembre, e le lezioni termineranno entro dicembre 2020.

Le lezioni teoriche, le attività teoriche-pratiche collegate e la frequenza in sala operatoria si svolgeranno indicativamente una settimana al mese per 10 mesi, presso l'A.O.U. San Luigi Gonzaga, Regione Gonzole 10 - Orbassano (TO).

Il Master è suddiviso in dieci moduli:

- MODULO I: Anatomia urologica laparoscopica e robotica, Fisiopatologia - CFU 1
- MODULO II: Procedure mini-laparoscopiche - CFU 3
- MODULO III: Procedure laparoscopiche complesse - CFU 15
- MODULO IV: Procedure laparoscopiche tecnologicamente avanzate - CFU 13
- MODULO V: Chirurgia Robotica - CFU 17
- MODULO VI: Anatomia Patologica - CFU 1
- MODULO VII: Anestesiologia e tecniche laparoscopiche e robotiche - CFU 1
- MODULO VIII: Endocrinologia delle ghiandole surrenali - CFU 1
- MODULO IX: Oncologia Urologica - CFU 2
- MODULO X: Radiologia applicata alla chirurgia laparoscopica/robotica- CFU 2

I restanti 4 CFU sono acquisiti mediante lo svolgimento del tirocinio\* ed il superamento della prova finale, per un totale di **60 CFU**.

**\*Tirocinio:** Si precisa che i discenti del Master prima di iniziare il tirocinio dovranno obbligatoriamente essere in possesso dell'Attestato del Corso sulla Sicurezza (modulo generale di 4 ore e modulo specifico pari a 12 ore relativa al settore sanità), come previsto da D.Lgs 81/2008.

**FREQUENZA , VERIFICHE E TITOLO RILASCIATO**

La frequenza alle lezioni e la partecipazione alle sedute operatorie sono obbligatorie, è competenza del Comitato Scientifico prevedere specifiche deroghe all'obbligatorietà di frequenza, fatta salva la compatibilità con gli obiettivi didattici e formativi. Le assenze non potranno superare il 25% dell'impegno formativo complessivo.

Il conseguimento del Master è subordinato al superamento di una prova finale di accertamento delle competenze complessivamente acquisite, tenuto conto anche delle attività di tirocinio, oltre che alla discussione della tesi.

La prova finale, che porterà al conseguimento del **Master Universitario di II livello in "Chirurgia Robotica e Laparoscopica Avanzata in Urologia"**, sarà valutata in centodecimi.

**RICONOSCIMENTO CREDITI UNIVERSITARI ACQUISITI IN PRECEDENZA**

Il Comitato Scientifico del Master può riconoscere come crediti formativi universitari, congrue attività formative e di perfezionamento purché non già utilizzate al fine del conseguimento del titolo che dà accesso al Master, fino ad un terzo dei crediti totali. Competenze e abilità presupposte, quali conoscenze linguistiche, informatiche ecc., non danno diritto a riconoscimento di crediti.

Il Comitato Scientifico può altresì riconoscere come crediti formativi universitari congrue attività professionali, valutate ai fini del riconoscimento del tirocinio.

Il Proponente del Master  
Prof. Francesco PORPIGLIA



□