



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**

MASTER UNIVERSITARIO IN CHIRURGIA LAPAROSCOPICA IN GINECOLOGIA

II LIVELLO – IV EDIZIONE

A.A. 2023-2024

Presso l'Università degli Studi di Trieste, in conformità all'art. 3, c. 9 del [D.M. 22.10.2004 n° 270](#), visto il [Regolamento in materia di Master universitari di I e II livello, Corsi di perfezionamento, Corsi di alta formazione permanente e ricorrente](#), si attiva per l'anno accademico 2023-2024 il Master universitario di II livello in *Chirurgia laparoscopica in ginecologia*, in seguito denominato Master.

Il Master è attivato su proposta del Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche Chirurgiche e della Salute in collaborazione con l'I.R.R.C.S. materno infantile Burlo Garofolo.

OBBIETTIVI FORMATIVI

Il Master di Chirurgia Laparoscopica dell'Università degli Studi di Trieste nasce dall'idea di fornire a medici specialisti in ginecologia e ostetricia, nonché agli specializzandi iscritti alla scuola di specializzazione in ginecologia e ostetricia: - le basi anatomico-chirurgiche della pelvi e dell'addome; - l'autonomia nelle tecniche chirurgiche laparoscopiche di base; - l'apprendimento dell'uso delle più recenti tecnologie endoscopiche. La partecipazione offre un elevato livello formativo grazie alla presenza di diversi esperti chirurghi endoscopisti che saranno a fianco dei discenti sia in sessioni pratiche in sala operatoria, che su simulatore. L'organizzazione didattica sarà quindi improntata alla massima praticità, con training qualificato in tutte le strutture afferenti alla chirurgia ginecologica dell'Istituto, quali il reparto di degenza, l'ambulatorio endometriosi e l'ecografia ginecologica avanzata, oltre che ovviamente la sala operatoria stessa. Le lezioni frontali, garantite da docenti di riconosciuto prestigio, saranno improntate a fissare i concetti chirurgici principali basandosi sulla letteratura più recente e sull'esperienza chirurgica dei singoli esperti. Il master si pone quindi come obiettivo fondamentale il trasferimento di tutte quelle conoscenze che non è possibile apprendere se non attraverso l'esperienza pratica formativa sul campo.



PROFILO PROFESSIONALE

L'obiettivo finale è quello di trasmettere ai partecipanti, i principi della "chirurgia anatomica" in laparoscopia

DURATA E CREDITI FORMATIVI (CFU)

Il Master ha durata annuale e prevede

- **240 ore** di didattica
- **375 ore** di stage
- **1500 ore di impegno didattico** comprensive di studio individuale ed elaborazione della tesi finale
- **60 CFU** riconosciuti

TITOLO RILASCIATO

Agli studenti che abbiano frequentato le attività didattiche, svolto le attività di tirocinio, superato le eventuali verifiche intermedie e la prova finale, sarà conferito il **titolo di Master universitario di II livello in Chirurgia laparoscopica in ginecologia.**

PERIODO DI SVOLGIMENTO E CADENZA

Il corso ha durata annuale, dal **01 gennaio 2024** al **31 dicembre 2024**. Le lezioni si terranno, indicativamente, nelle giornate di mercoledì, giovedì e venerdì, con cadenza mensile.

LINGUA E MODALITÀ DIDATTICA

Le attività didattiche sono svolte in lingua **ITALIANA** e in modalità **IN PRESENZA**.

FREQUENZA

La frequenza è obbligatoria per il **70%** del monte ore di didattica e di tirocinio previsto.



PROVA FINALE

La prova finale consiste nella discussione da parte del candidato/a di una tesi scritta dallo stesso/a predisposta, su una materia attinente al percorso di studi del Master; la votazione è espressa in centodecimi.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Al Master possono accedere i laureati in possesso del titolo finale nei Corsi di

- Laurea in Medicina e Chirurgia;
- Diploma di specializzazione in Ostetricia e Ginecologia o attestazione di Attività medico chirurgica presso un Dipartimento di Ostetricia e Ginecologia da almeno 5 anni

Possono accedere altresì al Master anche i medici in formazione specialistica iscritti dal 3° anno della scuola di specializzazione in Ostetricia e Ginecologia previa autorizzazione da parte della scuola stessa.

DOMANDA DI AMMISSIONE

* Si veda il punto 2 del [Bando Unico di attivazione dei Master Universitari - Anno Accademico 2023/2024](#). Verranno considerate esclusivamente le candidature corredate da tutta la documentazione richiesta.

MODALITÀ DI SELEZIONE

La prova di ammissione si svolgerà solo nel caso in cui le domande di ammissione dovessero essere maggiori del numero massimo di iscritti

La prova consisterà nella valutazione dei titoli presentati.

La Commissione ha a disposizione **40** punti. Costituiscono titoli valutabili:

- voto di laurea: max. 6 punti;
- voto di specializzazione: max. 4 punti;
- esperienze lavorative attinenti alle materie del Master: max. 14 punti;
- frequenza di corsi attinenti alle materie del Master: max. 10 punti;



- pubblicazioni attinenti alle materie del Master: max. 6 punti.

Il punteggio minimo, al di sotto del quale la prova di ammissione si intende non superata, è pari a **16** punti.

Ai fini della valutazione dei titoli, il candidato deve allegare alla procedura online di iscrizione al concorso tutta la documentazione necessaria, corredata dalla modulistica (modulo distinta titoli) disponibile sul sito dei Master (<http://www2.units.it/immatricolazioni/master/?file=modulisticamaster.inc>).

POSTI DISPONIBILI

Il Master prevede un numero massimo di **5** partecipanti.

Il numero minimo di partecipanti, al di sotto del quale il Master non verrà attivato corrisponde a **5**.

È prevista la presenza di massimo **0** uditori.

È prevista, per l'iniziativa PA110 e Iode, la seguente riserva di posti: **NO**.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE: 3.546,00 €

- **1ª rata: 1.766,00 €**** → scadenza: entro i termini di immatricolazione
- **2ª rata: 1.780,00 €††** → scadenza: 29 aprile 2024

Al contributo omnicomprensivo va aggiunta la Tassa regionale per il diritto allo studio universitario, di importo pari a 120,00€ da aggiungersi alla **1ª rata** e di importo variabile tra 0,00€ e 40,00€, a seconda dell'ISEE eventualmente presentato, da aggiungersi alla **2ª rata**.

CONTRIBUTO DI AMMISSIONE: 30,00 €

Non rimborsabile, da versare entro il **10 ottobre 2023** in sede di presentazione della domanda di ammissione, tramite PagoPA.

Il mancato versamento del contributo comporta l'esclusione dal processo di selezione e l'eventuale ammissione al Master.

** comprensiva di marca da bollo [16,00€]

†† comprensiva del costo del diploma e dell'astuccio [30,00€]



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**

**MASTER UNIVERSITARIO IN CHIRURGIA
LAPAROSCOPICA IN GINECOLOGIA**

A.A. 2023-2024

DIREZIONE

La Direzione del Master ha sede presso il Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche Chirurgiche e della Salute; I.R.C.C.S. materno infantile Burlo Garofolo - Via dell'Istria, 65 | 34137 - Trieste.

Il Direttore del Master è il prof. Giuseppe Ricci: postlauream.dsm@units.it; 040/3785351

INFORMAZIONI

Settore Servizi agli Studenti e alla Didattica - Ufficio *Post lauream*

Piazzale Europa, 1 - 34127 Trieste (I)

PEC ateneo@pec.units.it

e-mail master@amm.units.it

Web www.units.it/master

Sportello telefonico
dal lunedì al giovedì, dalle 12.00 alle 13.00

040/5583094

INSEGNAMENTI

ORDINAMENTO DIDATTICO DEL MASTER DI II LIVELLO IN "Chirurgia laparoscopica in ginecologia"

Denominazione attività didattica	Settore Scientifico Disciplinare	CFU	N. ORE TOT.	N. ORE DIDATTICA FRONTALE	Tipo attività	Tipo esame	Tipo valutazione
LA CHIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA OGGI						orale	trentesimi
Strumentario di base in Chirurgia laparoscopica	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Elettrochirurgia e innovazione tecnologia	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Setting infermieristico in chirurgia laparoscopica	MED/45	1	25	6	lezione		solo frequenza
Organizzazione della sala operatoria laparoscopica	MED/45	1	25	6	lezione		solo frequenza
Mini - laparoscopia, single port, strumenti percutanei	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Chirurgia laparoscopica Robot-assistita in Ginecologia	MED/40	3	75	18	lezione		solo frequenza
INDICAZIONE ALLA CHIRURGIA LAPAROSCOPICA IN GINECOLOGIA						orale	trentesimi
Anatomia Chirurgica della pelvi femminile	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Anatomia funzionale del pavimento pelvico	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Il ruolo della laparoscopia nell'infertilità	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Laparoscopia e PMA	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Valutazione urologica nella paziente ginecologica	MED/24	1	25	6	lezione		solo frequenza
Rischi infettivi in chirurgia laparoscopica: aspetti clinici	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Rischi infettivi in chirurgia laparoscopica: aspetti laboratoristici	MED/07	1	25	6	lezione		solo frequenza
Istopatologia ginecologica laparoscopica	MED/08	1	25	6	lezione		solo frequenza
INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO E GESTIONE PERIOPERATORIA						orale	trentesimi
Gestione pre e post operatoria della paziente chirurgica	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Diagnostica ecografica in Ginecologia	MED/40	3	75	18	lezione		solo frequenza
Protocolli anestesiológicos in chirurgia laparoscopica	MED/41	1	25	6	lezione		solo frequenza
Analgesia in chirurgia laparoscopica	MED/41	1	25	6	lezione		solo frequenza
PATOLOGIE GINECOLOGICHE CHIRURGICHE: TECNICA LAPAROSCOPICA						orale	trentesimi
Tecnica chirurgica in laparoscopia	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Chirurgia laparoscopica: patologia annessiale	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Chirurgia laparoscopica: patologia uterina benigna	MED/40	2	50	12	lezione		solo frequenza
Trattamento chirurgico laparoscopico delle malformazioni genitali nelle adolescenti	MED/24	1	25	6	lezione		solo frequenza
Chirurgia laparoscopica del pavimento pelvico	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Endometriosi e dolore pelvico cronico	MED/40	3	75	18	lezione		solo frequenza
Indicazioni e outcome chirurgici nel trattamento dell'endometriosi intestinale	MED/18	1	25	6	lezione		solo frequenza
Chirurgia laparoscopica: Patologia Ginecologica maligna	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Principi anatomici di chirurgia laparoscopica "Nerve sparing"	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Chirurgia laparoscopica "fertility sparing" in ginecologia oncologica	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
LINEE GUIDA, GESTIONE DELLE COMPLICANZE E TUTELA LEGALE						orale	trentesimi
Linee guida in endoscopia ginecologica	MED/40	1	25	6	lezione		solo frequenza
Gestione e trattamento delle complicanze vascolari e intestinali in chirurgia laparoscopica	MED/18	1	25	6	lezione		solo frequenza
Gestione e trattamento delle complicanze urologiche in chirurgia laparoscopica	MED/24	1	25	6	lezione		solo frequenza



Consenso informato in chirurgia Ginecologica	IUS/17	1	25	6	lezione		solo frequenza
Tutela legale in Chirurgia Ginecologica	IUS/01	1	25	6	lezione		solo frequenza
TIROCINIO							
Pelvic Trainer. Nodi intra ed extra-corporei, tecniche di sutura		3	75			prova pratica	giudizio finale
Chirurgia laparoscopica base. Tecniche di accesso; posizionamento trocars; laparoscopia diagnostica; trattamento patologia annessiale; isterectomia totale		5	125			prova pratica	giudizio finale
Chirurgia laparoscopica avanzata. Miomectomia. Isterectomia radicale, linfadenectomia, colposacropessi		4	100			prova pratica	giudizio finale
Diagnostica ecografica in endometriosi		3	75			prova pratica	giudizio finale
Prova finale	-	5	125	-	-	Tesi e dissertazione	Voto finale in centodecimi
TOTALE ORE E CFU COMPLESSIVI		60	1500	240			