

Regolamento 2

# **Università degli Studi di Perugia**

Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche

## **Master Universitario di II livello**

IN

**UROLOGIA GINECOLOGICA**

**Regolamento didattico**

*J*

*J*

## ART. 1 - ISTITUZIONE

Ai sensi del vigente Regolamento di Ateneo dei corsi per master universitario e del D.M. n. 270/2004, presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Perugia è istituito, per gli AA.AA 2020/2021 - 2021/2022 il Master di II livello in «UROLOGIA GINECOLOGICA». Sono in atto le procedure di approvazione delle convenzioni con l'Università di Firenze, Foggia e l'Università di Verona, presso le seguenti strutture:

- **Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica.**
- **Università degli Studi di Verona - Divisione Clinicizzata di Urologia.**
- **Università degli Studi di Foggia - Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche**

L'urologia ginecologica, ha un vasto ambito di interesse che spazia su tutta la patologia di confine urologica e ginecologica di cui le alterazioni della statica pelvica e l'incontinenza urinaria sono gli argomenti principali. E' una disciplina in continua evoluzione che ha visto, negli ultimi anni, non solo un aumento di interesse per il peso socio-economico delle problematiche in studio, ma anche l'affermarsi di una nuova figura professionale che assuma competenze derivate da diverse specialità: urologiche, ginecologiche, proctologiche, fisiatriche. L'uro-ginecologo, nella realtà attuale, si configura come esperto di riferimento e si avverte quindi la necessità che nel bagaglio culturale dell'urologo, del ginecologo e del chirurgo dedicati, siano presenti nozioni e competenze nella chirurgia di confine tra queste discipline, tali da renderlo in grado di rispondere in modo adeguato alle nuove esigenze cliniche

## ART. 2 - OBIETTIVI FORMATIVI QUALIFICANTI

Il Master di II livello in «UROLOGIA GINECOLOGICA», di durata biennale, si articola in 60 crediti formativi *pari ad un impegno orario complessivo di 1500 ore* e si propone di fornire competenze specifiche agli specialisti in Urologia, in Ginecologia ed Ostetricia ed in Chirurgia generale, per un moderno e completo approccio alla paziente con affezioni pelvi-perineali, che, partendo da un completamento del contesto culturale, comprenda tutte le opzioni sia diagnostiche che terapeutiche, mediche, riabilitative e chirurgiche. Queste ultime, in particolare sono state arricchite da un cospicuo fiorire di proposte tecniche, assai differenziate ed ancora in continua evoluzione, anche in rapporto alle nuove biotecnologie.

Il Master si propone quindi, in primo luogo, di fornire un approfondimento culturale sulle problematiche di fisiopatologia, anatomia funzionale, clinica e terapia ed in secondo luogo di offrire una aggiornata e completa rivisitazione sia delle tecniche e delle tecnologie diagnostiche che dell'ampia gamma di interventi chirurgici e riabilitativi oggi disponibili.

I contenuti teorico-pratici degli argomenti necessitano di una approfondita trattazione e di una personale ed attiva partecipazione che solo una "full immersion" ed un ristretto numero di partecipanti possono consentire.

### **ART. 3 - ACCESSO E DURATA DEL MASTER**

Nel rispetto del vigente Regolamento d'Ateneo per i corsi per Master universitario e del D.M. n. 270/2004, il presente Master si configura come Master di II livello avrà durata biennale e si svolgerà negli AA.AA. 2020/2021- 2021/2022.

La data presumibile di inizio delle attività didattiche del Master è il **09 novembre 2020**

L'accesso al Master è riservato ai laureati in Medicina e Chirurgia (LM 41 e 46/S o vecchio ordinamento) con una delle seguenti Specializzazioni: Urologia, Ginecologia ed Ostetricia e Chirurgia generale

Il Master è aperto anche ai possessori di altro titolo equipollente conseguito all'estero in discipline e tematiche attinenti, purché riconosciute idonee in base alla normativa vigente.

La quota d'iscrizione è pari ad € 3516,00 (di cui euro16,00 per imposta di bollo).

Per l'attivazione del Master sarà necessario il raggiungimento del numero minimo di 02 iscritti; il numero massimo sarà di 10 partecipanti.

Nell'eventualità che le domande di iscrizione siano in numero superiore a 10 avrà luogo una selezione consistente in una valutazione dei titoli secondo la seguente ripartizione:

Fino a un massimo di 5 punti per il voto di laurea (0,30 per punto per i pieni voti legali, 4 per i pieni voti assoluti, 5 per la lode) La valutazione del curriculum e del voto di laurea avviene in conformità ai seguenti criteri:

- per voto di laurea inferiore a 100 **punti 0;**
- per ciascun punto da 100 a 109 **punti 0,30;**
- per i pieni voti assoluti **punti 4;**
- per la lode **punti 5;**

fino a un massimo di 8 punti per il voto di diploma di specialista (1 punto per i pieni voti legali, 7 per i pieni voti assoluti, 8 per la lode)

- per voto di diploma di specialista inferiore a 40 **punti 0;**
- per ciascun punto da 40 a 49 **punti 4,5;**
- per i pieni voti assoluti **punti 7;**
- per la lode **punti 8;**

fino ad un massimo di 8 punti per il servizio di ruolo prestato presso strutture pubbliche;

2 punti per ogni anno di servizio o frazione superiore a 6 mesi;

fino a un massimo di 9 punti per le pubblicazioni delle materie attinenti all'argomento del Master.

I candidati dovranno allegare alla domanda di partecipazione come previsto dal bando i seguenti documenti:

- un breve curriculum;
- dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del DPR 28/12/2000 n° 445 del possesso di laurea in Medicina e Chirurgia;
- dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del DPR 28/12/2000 n° 445 del possesso della specializzazione in Urologia, Ginecologia ed Ostetricia e Chirurgia generale;

-dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del DPR 28/12/2000 n° 445 del possesso di abilitazione professionale;

-dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del DPR 28/12/2000 n° 445 del possesso dei titoli valutabili per l'ammissione al concorso.

Coloro che saranno ammessi al Master dovranno, previo versamento della quota di iscrizione fissata in € 3500,00 procedere all'iscrizione con le modalità e le scadenze stabilite nel bando.

I candidati che risulteranno ammessi e che perfezioneranno l'immatricolazione al master, dovranno provvedere a stipulare una polizza assicurativa, per il periodo di frequenza del Master, per Responsabilità Civile (comprensiva di attività chirurgica) con massimale di € 1.000.000,00 e per infortuni.

#### **ART. 4 – ORGANI DEL MASTER**

Organi del Master, ai sensi dell'art. 99 del Regolamento Generale d'Ateneo, sono il **Collegio dei Docenti** che definisce la programmazione delle attività didattiche e formative, provvede all'organizzazione e svolge ogni altra funzione inerente i fini istituzionali e il **Direttore**.

Il Direttore è eletto dal Collegio dei Docenti, a maggioranza assoluta dei suoi componenti, tra i professori del Collegio stesso. Il Direttore è nominato con provvedimento del Rettore, dura in carica per la durata del corso e comunque per non più di tre anni e può essere eletto consecutivamente una sola volta.

Il Collegio dei Docenti è composto dai Docenti responsabili delle aree disciplinari del Master universitario, è presieduto dal Direttore ed è nominato dal Rettore.

#### **ART. 5 - ATTIVITÀ FORMATIVE E CREDITI CORRISPONDENTI**

La durata del Corso per il conseguimento del titolo di Master è di 2 anni.

Il corso, di 1500 ore, sarà comprensivo di didattica frontale pari ad ore 186, didattica laboratoriale pari ad ore 399, tirocinio e/o stage ore 275, elaborato finale ore 125 e studio individuale 515 per un totale di 60 crediti formativi.

L'articolazione dei crediti formativi sarà la seguente:

didattica frontale, didattica assistita o laboratoriale e studio individuale 44 crediti;

tirocinio/stage 11 crediti,

elaborato finale 5 crediti

Ogni settimana (dal lunedì al sabato) verranno affrontati uno o più argomenti mediante lezioni frontali, utilizzo di audiovisivi, didattica interattiva. Gli studenti parteciperanno in sala operatoria agli interventi attinenti gli argomenti trattati e frequenteranno attivamente gli ambulatori di urologia ginecologica, i servizi di urodinamica e videourodinamica, i servizi di diagnostica radiologica, i servizi di ecografia ed i servizi di endoscopia.

Sei settimane saranno svolte nella sede di Perugia e Terni e saranno dedicate: all'inquadramento anatomico-fisiologico e fisiopatologico delle affezioni uroginecologiche; alla diagnostica con lezioni frontali, seminari e letture nonché attività pratiche presso tutti i laboratori diagnostici e i servizi in precedenza ricordati finalizzati all'apprendimento -

esecuzione di primo inquadramento, urodinamica, videourodinamica, perineografia e RM, ecografia, endoscopia e riabilitazione.

Verranno eseguite tutte le principali tipologie di intervento per il prolasso, nei suoi vari compartimenti, per l'incontinenza, per la ritenzione, per le fistole uro-genitali, per il cambiamento di sesso. L'attività chirurgica vedrà impegnati operatori di diversi gruppi uroginecologici italiani e stranieri che porteranno le loro specifiche esperienze nell'ambito della chirurgia vaginale, addominale, laparoscopica. Tutte le tecniche innovative ed i nuovi materiali in uso verranno di volta in volta proposti dagli esperti nel campo. Gli studenti del Master saranno condotti gradualmente alla individuale abilità di eseguire tali interventi.

Le altre 4 settimane saranno svolte presso le 3 sedi Universitarie di Firenze, Foggia e Verona che verranno convenzionate e che avranno una tipologia di attività sovrapponibile a quanto descritto.

Tutte le attività formative dei Discenti sono svolte sotto la guida dei Docenti.

L'ordine degli argomenti potrà subire variazioni in rapporto alla disponibilità di casistica clinica ed operatoria.

Le attività formative del corso del Master sono le seguenti come da programma:

**Progetto di articolazione delle attività formative**

<b>ATTIVITÀ FORMATIVA</b> ( Insegnamento, laboratorio, tirocinio, stage, esame finale)		<b>ORE <sup>(1)</sup></b>			<b>DOCENTE (4)</b> Cognome e nome	<b>ATENE O E DIPARTIMENT O DI AFFERENZA SSD</b>
DENOMINAZIONE CON RELATIVO SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE <sup>(2)</sup>	C FU	Did attica frontale (3)	Did attica laboratoriale (3)	Studio individuale/ stage/ tirocinio		
CHIRURGICA DEL PROLASSO UROGENITALE: LA VIA VAGINALE, ADDOMINALE, LAPAROSCOPICA, ROBOTICA- MED 24	6	30	70	50	Prof. Elisabetta Costantini	Università di Perugia Dip-Scienze Chirurgiche e Biomediche
ALTERAZIONI STATICA PELVICA: COMPARTO ANTERIORE - MED 24	1	5	5	15	Esperto Chiara fama	
ASPETTI MEDICO LEGALI IN UROGINECOLOGICA MED 43	1	5	5	15	Prof. Mauro Bacci	Università di Perugia Dip-Scienze Chirurgiche e Biomediche
FISTOLE URINARIE -MED 24	2	5	25	20	Esperto Chiara Fama	
L'USO DELLE MESH ETEROLOGHE NELLA CORREZIONE DEL PROLASSO - MED 24	4	15	55	30	Prof. Sergio Serni	Università di Firenze Dip. Medicina Sperimentale e Clinica
COMPARTO POSTERIORE - CLINICA E TERAPIA - MED 24	2	5	25	20	Esperto Chiara Fama	

INCONTINENZA URINARIA - MED 24	3	10	35	30	Prof. Alessandro Antonelli	Università di Verona Divisione Clinicizzata di Urologia
IL DOLORE PELVICO CRONICO	1	5	5	15	Prof. Cormio Luigi	Università degli Studi di Foggia Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
URODINAMICA E VIDEOURODINAMICA-MED 24	1	5	5	15	Esperto Chiara Fama	
TRATTAMENTO DELLE COMPLICANZE E DELLE RECIDIVE -MED 24	1	5	5	15	Esperto Chiara Fama	
ANATOMIA - BIO/16	2	12	18	20	Prof. Mario Rende	Università di Perugia Dip-Scienze Chirurgiche e Biomediche
LA DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN UROGINECOLOGIA-MED 24	1	5	5	15	Prof. Michele Scialpi	Università di Perugia Dip-Scienze Chirurgiche e Biomediche
DISTURBI DI SVUOTAMENTO VESCICALE NELLA DONNA- MED 24	1	5	5	15	Prof Michele Del Zingaro	Università di Perugia Dip-Scienze Chirurgiche e Biomediche
RIABILITAZIONE PIANO PELVICO. - MED 33	2	5	25	20	Dott.ssa Maria Angela Cerruto	Università di Verona Divisione Clinicizzata di Urologia
PRINCIPI DI CHIRURGIA ROBOTICA - MED 24	2	5	25	20	Prof. Ettore Mearini	Università di Perugia Dip-Scienze Chirurgiche e Biomediche
IL TRATTAMENTO DELLE DISFUNZIONI MINZIONALI NELLA VESCICA NEUROLOGICA	1	5	5	15	Esperto Chiara Fama	
STENOSI DELL'URETRA FEMMINILE - MED 24	1	5	5	15	Prof. Donata Villari	Università di Firenze Dip. Medicina Sperimentale e Clinica
LA VESCICA IPERATTIVA MED 24	1	5	5	15	Prof. Antonella Giannantoni	Università degli Studi di Siena
LA NEUROMODULAZIONE: INDICAZIONI E IMPIEGO CLINICO - MED 24	1	3	7	15	Prof. David Castro Diaz	Università della Laguna - Tenerife Spagna
LA STIMOLAZIONE DEL NERVO TIBIALE E LE ALTERNATIVE ALLA TOSSINA BOTULINICA - MED 40	1	3	7	15	Prof. Enrico Finazzi Agrò	Università degli Studi "Tor Vergata" Roma
L'ENDOMETRIOSI E IL TRATTAMENTO CHIRURGICO DELL'ENDOMETRIOSI - MED 24	1	5	5	15	Prof. Andrea Minervini	Università di Firenze Dip. Medicina

						Sperimentale e Clinica
LE DISFUNZIONI SESSUALI FEMMINILI-MED 24	1	5	10	10	Prof. Salvatore Siracusano	Università di Verona Divisione Clinicizzata di Urologia
LA TOSSINA BOTULINICA IN UROGINECOLOGIA	1	5	10	10	Prof. John Heesakkers	Università degli Studi di Radboud University Nijmegen - Netherlands
DIVERTICOLO URETRALE FEMMINILE -MED 24	1	5	5	15	Esperto Chiara Fama	
TRATTAMENTO-CHIRURGICO DELL'INCONTINENZA URINARIA	1	5	5	15	Esperto Chiara Fama	
CHIRURGIA PROCTOLOGICA MED 18	1	5	5	15	Esperto Chiara Fama	
MENOPAUSA E TERAPIA ORMONALE SOSTITUTIVA -MED 40	1	5	5	15	Prof. Sandro Gerli	Università di Perugia Dip-Scienze Chirurgiche e Biomediche
STENOSI URETERALI PELVICHE-MED 24	1	3	7	15	Prof. Giuseppe Carrieri	Università degli Studi di Foggia Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
LE INFEZIONI URINARIE - MED 24	1	5	5	15	Prof. Antonio Carbone	Università di Roma la Sapienza
	<b>44</b>	<b>186</b>	<b>399</b>	<b>515</b>		
		Totale ore:	Totale ore:	Totale ore:		
Stage/tirocinio	11	275				
Prova/e finale/i	5	125				
	Total e CFU 60	Totale Ore 1500				

Al termine del corso, i candidati in regola con gli adempimenti formali e sostanziali (tasse, verifiche in itinere, frequenze, etc...) dovranno sostenere, di fronte ad una Commissione composta da almeno sette e non più di undici Professori e Ricercatori dell'Ateneo, nominata dal Rettore su proposta del Collegio dei Docenti del Master, una prova finale così articolata:

- verifica finale in forma di discussione di una tesi di Master su argomenti pertinenti alle finalità del corso, il cui superamento determinerà l'acquisizione dei crediti.

QA

SE

A coloro i quali supereranno l'esame finale sarà rilasciato il titolo di diploma universitario di Master di II livello in "UROLOGIA GINECOLOGICA" firmato dal Rettore dell'Università degli Studi di Perugia, e verranno attribuiti 60 CFU.

## ART. 6 - FREQUENZA

La frequenza di almeno il 80 % delle attività d'aula, di laboratorio e di stage è obbligatoria ed il conseguimento dei crediti è subordinato alla verifica delle competenze acquisite oltre che delle frequenze. Le ore di assenza non sono cumulabili in un unico modulo. Coloro che non siano in regola con le frequenze o che non abbiano sostenuto la prova finale entro la data fissata dal Collegio dei docenti sono considerati decaduti.

## ART. 7 - RISORSE E AMMINISTRAZIONE

L'attività didattica sarà svolta presso le seguenti strutture:

- Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche - Università degli Studi di Perugia – sezione di Clinica ad Indirizzo Andrologico e Uroginecologico Ospedale Santa Maria della Misericordia Sant'Andrea delle Fratte Perugia e Azienda Ospedaliera Santa Maria Viale Tristano di Joannuccio, 05100 Terni;  
e, qualora giungano a buon fine le procedure di approvazione delle convenzioni di collaborazione con l'Università di Firenze, Foggia e l'Università di Verona, presso le seguenti strutture:
- Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - Università degli Studi di Firenze - AOUC Padiglione san Luca Nuovo (16/C) largo Brambilla 3 Firenze;
- Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica - Università degli Studi di Verona – Divisione Clinicizzata di Urologia Borgo Trento – P.le A. Stefani,1 Verona.
- Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Foggia – Clinica Urologica e del Centro Trapianti di Rene Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti - Viale Luigi Pinto, 1 – 71100 Foggia

La gestione finanziaria e contabile, per tutte le pratiche amministrative del Master sarà affidata alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche dell'Università degli Studi di Perugia.

In riferimento alla stesura del piano finanziario, si rende noto che le **prestazioni dei Docenti sono a titolo gratuito**, mentre agli stessi verranno rimborsate le spese relative al viaggio e soggiorno.

La gestione della carriera degli iscritti al corso del Master è affidata all'Ufficio Dottorati Master e Corsi post lauream.

