

SCHEDA INFORMATIVA MASTER UNIVERSITARIO

ANNO ACCADEMICO	2017/2018
DENOMINAZIONE DEL MASTER	VATS LOBECTOMY
LIVELLO	II
EDIZIONE	II Edizione
DURATA	Annuale
CFU	60
MONTE ORE TOTALE (comprensivo di didattica frontale, esercitazioni pratiche, tirocini, seminari, attività di studio e preparazione individuale)	1500
DIPARTIMENTO PROPONENTE RESPONSABILE DELLA GESTIONE ORGANIZZATIVA E AMMINISTRATIVO/CONTABILE	Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente
DOCENTE PROPONENTE	Prof. CRISCI Roberto
COMITATO ORDINATORE (costituito da almeno 3 docenti di ruolo dell'Ateneo - art.2, comma 3 -Regolamento Master)	Prof. CRISCI Roberto
	Prof. PARADISO GALATIOTO Giuseppe
	Prof. GIULIANI Maurizio
DOCENTE COORDINATORE	Prof. CRISCI Roberto
SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE	Le attività didattiche si svolgeranno presso l' U.O.C. di Chirurgia Toracica del P.O. di Teramo – ASL di Teramo. La sola parte del tirocinio chirurgico su preparati anatomici umani si svolgerà presso l' ICLO Teaching and Research Center San Francesco di Sales della 'Nicola's Foundation – ONLUS' di Arezzo
STRUTTURA CUI E' AFFIDATA LA GESTIONE DELLE CARRIERE STUDENTI	Ufficio Master, ECM e Formazione Continua

OBIETTIVI FORMATIVI

Lo scopo del corso è l'acquisizione di competenze specifiche nelle tecniche resettive polmonari maggiori attraverso le moderne metodiche di chirurgia toracica videoassistita; la struttura modulare del Master porterà i partecipanti, in modo graduale, alla acquisizione di competenze specifiche nello svolgimento delle cosiddette "VATS Lobectomies".

Il Corso si propone di conferire un'adeguata preparazione finalizzata all'acquisizione, da parte dei professionisti, delle seguenti competenze professionali:

- avere padronanza della metodiche diagnostico-stadiative pre-operatorie delle neoplasie polmonari;
- avere piena conoscenza delle metodiche di studio funzionale e di imaging circa l'eleggibilità dei pazienti alla chirurgia resettiva polmonare lobare;
- porre le corrette indicazioni alla VATS lobectomy, conoscendone i limiti e le controindicazioni;
- conoscere approfonditamente le innovative tecniche chirurgiche resettive polmonari lobari in chirurgia video assistita applicate alle varie topografie;
- conoscere approfonditamente la tecnologia necessaria per l'effettuazione della chirurgia polmonare video assistita;
- conoscere e saper correttamente utilizzare lo strumentario chirurgico dedicato alle VATS lobectomies;
- acquisire padronanza tecnica tale da consentire di eseguire quale primo operatore interventi di VATS lobectomy;
- conoscere e gestire adeguatamente le complicanze intraoperatorie relative alle metodiche chirurgiche resettive lobari in VATS;
- conoscere le implicazioni medico-legali in tema di consenso e responsabilità professionale circa lo svolgimento di chirurgia maggiore resettiva polmonare in VATS.

PROFILO PROFESSIONALE E SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Attività ultraspecialistica di chirurgia toracica resettiva avanzata in chirurgia video assistita mini invasiva presso Unità Operative Ospedaliere, Universitarie e in IRCCS.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Titoli di studio che consentono l'accesso	CLASSE n.	DENOMINAZIONE CLASSE
Laurea Specialistica D.M.509/1999	46/S	Medicina e Chirurgia
Laurea Magistrale D.M.270/2004	LM-41	Medicina e Chirurgia
Lauree ordinamenti previgenti D.M. 509/1999		Medicina e Chirurgia

Coloro che (cittadini italiani, comunitari, non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia, non comunitari residenti all'estero) sono in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero, possono presentare domanda di ammissione al Master secondo le norme stabilite dal MIUR per l'accesso degli studenti stranieri ai Master universitari e disponibili alla pagina web <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/4.html>

Il Comitato Ordinatore valuterà l'idoneità del titolo straniero ai fini esclusivi dell'ammissione al Master, che non comporterà alcuna equiparazione/equipollenza del titolo straniero a quello italiano.

TITOLO AGGIUNTIVO OBBLIGATORIO: Diploma di Specializzazione in Chirurgia Toracica o equipollente

NUMERO PARTECIPANTI

MINIMO	4	Il Master verrà attivato solo in caso di raggiungimento del <u>numero minimo previsto di iscritti.</u>
MASSIMO	6	Qualora le domande di ammissione presentate risultino superiori al massimo previsto, la selezione avverrà tramite le seguenti modalità: Valutazione titoli

ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA

L'attività didattica si articola in moduli, alla fine di ognuno dei quali viene accertata la preparazione dei partecipanti. Le lezioni relative dei vari moduli saranno tenute presso la Unità Operativa Complessa di Chirurgia Toracica, del P.O. di Teramo della ASL di Teramo, sede formativa in convenzione con l'Università degli Studi dell'Aquila. Il tirocinio formativo chirurgico su preparati anatomici umani (9 CFU) sarà svolto con l'assistenza di tutor presso il l'ICLO Teaching and Research Center San Francesco di Sales della 'Nicola's Foundation – ONLUS' di Arezzo, struttura con la quale verrà stipulato apposito accordo di collaborazione scientifica e formazione. Gli stages svolti ai fini del sostenimento della prova finale (18 CFU) saranno espletati presso le seguenti strutture sanitarie pubbliche o private accreditate nonché enti classificati e istituti di ricovero e cura a carattere scientifico con i quali esiste già un rapporto di collaborazione attraverso la Società Italiana di Endoscopia Toracica e la Società Italiana di Chirurgia Toracica con le quali si stipulerà specifica convenzione solo per lo svolgimento degli stages con tutor in sala operatoria: Istituto Europeo di Oncologia (Milano), Ospedale 'Carlo Poma' (Mantova), Policlinico 'Le Scotte' (Siena), Ospedale 'Monaldi' (Napoli), Ospedale 'Vito Fazzi' (Lecce), Ospedale 'S. Andrea' (Roma), Ospedale 'Careggi' (Firenze), Ospedale 'S. Maria della Misericordia' (Udine), Ospedale 'Maggiore della Carità' (Novara), Ospedale 'G.B. Morgagni' (Forlì), Clinica Universitaria di Innsbruck.

FREQUENZA

Obbligatoria per almeno 75 % del monte ore complessivo previsto di didattica frontale

PIANO DIDATTICO

Il piano didattico può comprendere attività monodisciplinari o attività di tipo integrato. Per gli insegnamenti monodisciplinari devono essere indicati i CFU, il SSD ed il dettaglio ore di didattica frontale. Per gli insegnamenti integrati, CFU, S.S.D. e dettaglio ore di didattica frontale devono essere indicati esclusivamente per i singoli moduli.

Nell'ambito del valore totale 1 CFU = 25 ore, specificare la quota di ore di didattica frontale.	8	ORE DI DIDATTICA FRONTALE IN CORSI TEORICI
	0	ORE DI DIDATTICA FRONTALE IN ATTIVITA' DI LABORATORIO
	25	ORE DI TIROCINIO

Attività formativa	Docente	S.S.D.	CFU	Numero ore totali	Numero ore totali di didattica frontale
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E MEDICINA NUCLEARE	DI CESARE ERNESTO	MED/36	2,00	50,00	16,00
CORSO INTEGRATO: ANATOMIA DELL'APPARATO RESPIRATORIO					
1) MODULO: ANATOMIA NORMALE	DA DEFINIRE	BIO/16	2,00	50,00	16,00
2) MODULO: ANATOMIA CHIRURGICA	DA DEFINIRE	MED/21	2,00	50,00	16,00
3) MODULO: ANATOMIA VIDEOENDOSCOPICA DEI PEDUNCOLI POLMONARI	DIVISI DUILIO	MED/21	2,00	50,00	16,00
CORSO INTEGRATO: TECNOLOGIE BIOMEDICHE					
1) MODULO: STRUMENTARIO MULTIMEDIALE PER VATS	DIVISI DUILIO	MED/21	2,00	50,00	16,00
2) MODULO: STRUMENTARIO CHIRURGICO PER VATS	VACCARILI MAURIZIO	MED/21	2,00	50,00	16,00
CORSO INTEGRATO: TECNICA DELLE LOBECTOMIE POLMONARI IN VATS					
1) MODULO: TECNICHE UNIPORTALI E PLURIPORTALI	CRISCI ROBERTO	MED/21	5,00	125,00	40,00
2) MODULO: GESTIONE DELLE COMPLICANZE INTRAOPERATORIE	DA DEFINIRE	MED/21	2,00	50,00	16,00
3) MODULO: TECNICHE DELLE LOBECTOMIE DESTRE	VACCARILI MAURIZIO	MED/21	4,00	100,00	32,00
4) MODULO: TECNICHE DELLE LOBECTOMIE SINISTRE	DI FRANCESCANTONIO WILLIAM	MED/21	2,00	50,00	16,00
TIROCINIO CHIRURGICO CON TUTOR SU PREPARATI ANATOMICI UNMANI					
1) MODULO: LOBECTOMIE POLMONARI DESTRE	SOLLI PIERGIORGIO	MED/21	5,00	125,00	
2) MODULO: LOBECTOMIE POLMONARI SINISTRE	DROGHETTI ANDREA	MED/21	4,00	100,00	
STAGES CON TUTOR IN SALA OPERATORIA					
1) Attività di tutoraggio	VACCARILI MAURIZIO	MED/21	4,00	100,00	
2) Attività di tutoraggio	SOLLI PIERGIORGIO	MED/21	4,00	100,00	
3) Attività di tutoraggio	DROGHETTI ANDREA	MED/21	4,00	100,00	
4) Attività di tutoraggio	DIVISI DUILIO	MED/21	3,00	75,00	
5) Attività di tutoraggio	DI FRANCESCANTONIO WILLIAM	MED/21	3,00	75,00	
PROVA FINALE				8,00	200,00
			TOTALE	60,00	1.500,00
PROVA FINALE					
Prova orale e prova pratica (8 CFU)					
COPERTURA FINANZIARIA					
CONTRIBUTO D'ISCRIZIONE (€) 3.000,00					