



UniSR

Università Vita-Salute
San Raffaele

MASTER DI II LIVELLO IN ADVANCED LUMINAL OPERATIVE ENDOSCOPY (ALOE)

TABELLA SINTETICA DELLE ATTIVITA' FORMATIVE

ATTIVITA' DI DIDATTICA FRONTALE – 6 CFU

ATTIVITA' DI DIDATTICA FRONTALE

INSEGNAMENTI	CFU	ORE	SSD
L'endoscopia operativa: passato, presente e futuro	0,25	2	MED/12
La corrente elettrica in endoscopia digestiva: l'uso dei settaggi dell'elettrobisturi e dei vari device (anse, dissettori)	0,25	2	MED/12
Le soluzioni per iniezione e le clip	0,25	2	MED/12
La resezione mucosa endoscopica	0,25	2	MED/12
Le dissezioni Sottomucose Endoscopiche	0,25	2	MED/12
I difetti di parete: perforazioni accidentali e resezioni a pieno spessore, la gestione endoscopica.	0,5	4	MED/12
Le neoplasie precoci del tratto digerente, valutazione endoscopica e scelta terapeutica:			
• Classificazione morfologica	0,5	4	MED/12
• Pattern ghiandolari di Kudo			
• Pattern vascolari (Nice, JNET)			
Disturbi motori esofagei ed indicazioni terapeutiche	0,5	4	MED/12
La gastroparesi, diagnosi, valutazione strumentale e terapia	0,25	2	MED/12
POEM e GPOEM: La Tecnica	0,5	4	MED/12
La gestione endoscopica delle neoplasie sottomucose: tecnica esposta e tecnica non esposta (STER)	0,5	4	MED/12
Polipi cicatriziali: gradi di fibrosi e trattamento	0,25	2	MED/12
FAP ed altre sindromi genetiche: La gestione endoscopica di poliposi gastriche, duodenali e coliche	0,5	4	MED/12
Le complicanze chirurgiche di pertinenza endoscopica	0,5	4	MED/12
Il trattamento endoscopico delle deiscenze post-chirurgiche	0,5	4	MED/12
Le protesi: tipi ed impieghi (stenosi, deiscenze ecc.)	0,25	2	MED/12

ALTRE FORME DI ADDESTRAMENTO – 30 CFU

INSEGNAMENTI	CFU	ORE	SSD
Studio di filmati di procedure ed immagini endoscopiche	15	375	MED/12
Studio teorico della letteratura e dei casi clinici affrontati	15	375	MED/12



UniSR

Università Vita-Salute
San Raffaele

TIROCINIO – 15 CFU

INSEGNAMENTI	CFU	ORE	SSD
Observership (hands-off) di procedure endoscopiche operative	10	250	TIR
Attività pratica di tirocinio (hands-on)	5	125	TIT

PROVA FINALE – 9 CFU

INSEGNAMENTI	CFU	ORE	SSD
Tesi clinico-sperimentale	9	225	PRO-FIN