



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata		
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2018/2019		
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2020/2021		
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO	MEDICINA E CHIRURGIA		
INSEGNAMENTO	PROPEDEUTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA C.I.		
CODICE INSEGNAMENTO	17459		
MODULI	Si		
NUMERO DI MODULI	3		
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/18		
DOCENTE RESPONSABILE	FIorentino Eugenio	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	D'ARPA FRANCESCO	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	CIPOLLA CALOGERO	Professore Associato	Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI	TOMASELLO GIOVANNI	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	FIorentino Eugenio	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	VIENI SALVATORE	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	GRASSI NELLO	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	GRACEFFA GIUSEPPA	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	D'ARPA FRANCESCO	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	CIPOLLA CALOGERO	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	SCIUME' CARMELO	Professore Associato	Univ. di PALERMO
	ROMANO GIORGIO	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
CFU	8		
PROPEDEUTICITA'	05548 - PATOLOGIA GENERALE C.I. 03380 - FISILOGIA UMANA C.I.		
MUTUAZIONI			
ANNO DI CORSO	3		
PERIODO DELLE LEZIONI	1° semestre		
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria		
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi		
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	<p>CIPOLLA CALOGERO Giovedì 14:30 16:30 Chirurgia Generale ed Oncologica 09.07</p> <p>D'ARPA FRANCESCO Martedì 15:00 16:00</p> <p>FIorentino Eugenio Lunedì 09:00 11:00 Studio in Dipartimento di Oncologia</p> <p>GRACEFFA GIUSEPPA Lunedì 13:00 14:00 Istituto di Chirurgia Generale ad Indirizzo Oncologico</p> <p>GRASSI NELLO Martedì 08:00 10:00 Studio prof. Grassi, presso Dipartimento di Oncologia, piano terra.</p> <p>ROMANO GIORGIO Lunedì 13:00 14:00 U.O.C. Chirurgia Generale e d'Urgenza Mercoledì 13:00 14:00 U.O.C. Chirurgia Generale e d'Urgenza</p> <p>SCIUME' CARMELO Giovedì 12:00 14:00 Policlinico- Dipartimento di Chirurgia Via Liborio Giuffrè n.5 Primo Piano salendo le scale corridoio a destra, prima stanza a sinistra</p>		

	<p>TOMASELLO GIOVANNI Lunedì 10:00 13:00 PLESSO ANATOMIA UMANA NORMALE - AOUP P-GIACCONESI CONSIGLIA AGLI STUDENTI DI CONCORDARE TELEFONICAMENTE IL PROPRIO APPUNTAMENTO CHIAMANDO AL MIO NUMERO PERSONALE: 338 2607762</p> <p>VIENI SALVATORE Martedì 08:00 10:00 Studio Prof. Salvatore Vieni, presso Dipartimento di Oncologia, piano terra.</p>
--	---

<p>MODULO PROPEDEUTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA - MODULO II <i>Prof. CARMELO SCIUME' - Sede IPPOCRATE, - Sede IPPOCRATE</i></p>	
TESTI CONSIGLIATI	
R. Dionigi, Chirurgia, IV edizione, Masson. S. De Franciscis, Semeiotica e metodologia clinica, Idelson-Gnocchi	
TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50421-Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30
OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO	
<p>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI Fornire allo studente le informazioni e le competenze necessarie al fine di apprendere le patologie di pertinenza della Chirurgia Generale, attraverso un corretto ed efficace approccio clinico al paziente.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Raccolta e compilazione di accurata anamnesi • Esecuzione dell'esame obiettivo generale e sistematico degli organi ed apparati • Compilazione della cartella clinica orientata per problemi • Corrette indicazioni dell'utilizzo degli esami di laboratorio e strumentali •Corretta interpretazione dei risultati degli esami di laboratorio e strumentali • Rigoroso metodo di ragionamento diagnostico • Saper comunicare in modo chiaro le conoscenze acquisite e aver sviluppato le capacita' di apprendimento che consentano loro di continuare a studiare in modo autonomo • Essere in grado di presentarsi al paziente con sufficiente correttezza e disinvoltura •Comunicare empaticamente con il paziente •Comunicare correttamente con le diverse figure del personale sanitario •Utilizzare correttamente ed in modo duttile la terminologia medica. 	

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
30	Presentazione del Corso. La cartella clinica. Le peritoniti. Le occlusioni intestinali, Malattia diverticolare del grosso intestino e sue complicanze. Le patologie benigne e maligne della Tiroide di interesse chirurgico. Patologie chirurgiche dell'ano-retto (emorroidi, fistole anali-perianali, ascessi ano-rettali, ragade anale). apprendimento delle patologie di pertinenza chirurgica in base ai malati ricoverati integrati con sussidi video e simulatori e seminari.

**MODULO
PROPEDEUTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA - MODULO III**

Prof. EUGENIO FIORENTINO - Sede CHIRONE, - Sede CHIRONE

TESTI CONSIGLIATI

1. Chirurgia - Basi teoriche e chirurgia generale di Renzo Dionigi. Quinta edizione. Elsevier
2. Chirurgia Generale di R. Bellantone- G. De Toma- M. Montorsi. Ediz. Minerva Medica
3. Semeiotica e Metodologia Chirurgica di S. De Franciscis et al. Ediz. Idelson –Gnocchi

TIPO DI ATTIVITA'	C
AMBITO	20949-Attività formative affini o integrative
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	30
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	20

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Il modulo si propone di aiutare lo studente a sviluppare un metodo di ragionamento e di lavoro basato sulle evidenze scientifiche e sull'utilizzo razionale e critico delle informazioni raccolte con l'esame fisico del paziente, con le metodologie strumentali e di laboratorio. Lo studente apprenderà la metodica di approccio al paziente affetto da ferite e infezioni chirurgiche, e dalle principali patologie della parete addominale, dell'esofago e del diaframma, utilizzando in modo corretto e critico le più importanti metodiche diagnostiche, dalle meno invasive alle più invasive, alla luce del rapporto costo/beneficio, utile premessa per i successivi corsi integrati.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
2	Cenni di storia della chirurgia.
1	Il Paziente chirurgico
2	Ferite
2	Infezioni chirurgiche
2	Semeiotica dell'addome
4	Parete addominale e ernie
7	Esofago e diaframma

**MODULO
PROPEDEUTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA - MODULO III**

Prof. FRANCESCO D'ARPA - Sede IPPOCRATE, - Sede IPPOCRATE

TESTI CONSIGLIATI

TIPO DI ATTIVITA'	C
AMBITO	20949-Attività formative affini o integrative
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	30
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	20

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

**MODULO
PROPEDEUTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA - MODULO I**

Prof. GIOVANNI TOMASELLO - Sede HYPATIA, - Sede HYPATIA

TESTI CONSIGLIATI

slides proiettate dal docente, si consiglia anche il motore di ricerca pubmed per visionare la letteratura scientifica piu' aggiornata sugli argomenti trattati. Testo consigliato: Chirurgia Generale, Fisiopatologia, Clinica e Terapia. Davide A'Amico.

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50421-Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Il modulo 1 ha come obiettivi formativi primari la trasmissione delle conoscenze etio-fisiopatologiche delle patologie trattate durante le ore di insegnamento del presente modulo. Lo studente dovra' apprendere partendo dalle attuali conoscenze di ordine anatomico e fisiologico, quelle alterazioni fisiopatologiche degli organi che evolveranno verso le patologie francamente conclamate. Il ragionamento fisiopatologico e successivamente diagnostico e' il filo conduttore del presente insegnamento.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
30	<ul style="list-style-type: none"> - Semeiotica chirurgica dell'addome - Patologia erniaria della parete addominale <ul style="list-style-type: none"> •ernia inguinale •ernia crurale •ernia di Spigelio •laparocele - Malattie Infiammatorie Intestinali <ul style="list-style-type: none"> •Microbiota intestinale •Disbiosi e sistema immunitario intestinale •Rettocolite Ulcerosa •Morbo di Crohn •Coliti Indeterminate •Megacolon Tossico •Cancer microbioma - Malattia diverticolare del colon <ul style="list-style-type: none"> •Diverticolosi •Diverticolite •SCAD - Cenni di diagnostica endoscopica delle patologie del canale alimentare <ul style="list-style-type: none"> •Aspetti endoscopici •Biopsie e prelievi citologici <p>Il Docente G. TOMASELLO</p> <p>Recapiti: Dipartimento BIONEC c/o Istituto Anatomia Umana, Palermo email: giovanni.tomasello@unipa.it Mobile 338 2607762 Per appuntamenti prenotare via email.</p>

<p>- Semeiotica chirurgica dell'addome</p> <p>- Patologia erniaria della parete addominale</p> <ul style="list-style-type: none">•ernia inguinale•ernia crurale•ernia di Spigelio•laparocele <p>- Malattie Infiammatorie Intestinali</p> <ul style="list-style-type: none">•Microbiota intestinale•Disbiosi e sistema immunitario intestinale•Rettocolite Ulcerosa•Morbo di Crohn•Coliti Indeterminate•Megacolon Tossico•Cancer microbioma <p>- Malattia diverticolare del colon</p> <ul style="list-style-type: none">•Diverticolosi•Diverticolite•SCAD <p>- Cenni di diagnostica endoscopica delle patologie del canale alimentare</p> <ul style="list-style-type: none">•Aspetti endoscopici•Biopsie e prelievi citologici <p>Il Docente G. TOMASELLO</p> <p>Recapiti: Dipartimento BIONEC c/o Istituto Anatomia Umana, Palermo email: giovanni.tomasello@unipa.it Mobile 338 2607762 Per appuntamenti prenotare via email.</p>
--

**MODULO
PROPEDEUTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA - MODULO I**

Prof. NELLO GRASSI - Sede CHIRONE, - Sede CHIRONE

TESTI CONSIGLIATI

1.R. Bellantone- G. De Toma- M. Montorsi
Chirurgia Generale
Ediz. Minerva Medica
2.S. De Franciscis et al.
Semeiotica e Metodologia Chirurgica
Ediz. Idelson –Gnocchi
3.Renzo Dionigi
Chirurgia
Basi teoriche e chirurgia generale
Quinta edizione. Elsevier

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50421-Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Il modulo si propone di aiutare lo studente a sviluppare un metodo di ragionamento e di lavoro basato sulle evidenze scientifiche e sull'utilizzo razionale e critico delle informazioni raccolte con l'esame fisico del paziente, con le metodologie strumentali e di laboratorio.
Lo studente apprendera' la metodica di approccio al paziente affetto da patologie addominali di interesse chirurgico quali le diverticoliti, le malattie infiammatorie croniche intestinali e le malattie parassitarie. Lo studente apprendera, inoltre, il corretto metodo di approccio ai traumi addominali ed alle patologie chirurgiche dello stomaco, dell'intestino tenue, dell'intestino crasso e del pancreas, utilizzando in modo corretto e critico le piu' importanti metodiche diagnostiche, dalle meno invasive alle piu' invasive, alla luce del rapporto costo/beneficio, utile premessa per i successivi corsi integrati.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
4	Stomaco e duodeno
2	Intestino tenue •Sindrome dell'intestino corto •Diverticolo di Meckel e residui onfalo-mesenterici •Enterite attinica
2	Malattie infiammatorie croniche dell'intestino
5	Colon •Megacolon •Poliposi •Diverticolosi
6	Retto e canale anale
2	Pancreas
2	Obesita'
1	Cisti sacro coccigea
2	Malattie infettive e parassitarie di interesse chirurgico
2	Trauma addominale •Trauma epatico •Trauma splenico •Emoperitoneo •Coleperitoneo
2	Milza e linfonodi

**MODULO
PROPEDEUTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA - MODULO II**

Prof. SALVATORE VIENI - Sede CHIRONE, - Sede CHIRONE

TESTI CONSIGLIATI

- 1.R. Bellantone- G. De Toma- M. Montorsi Chirurgia Generale Ediz. Minerva Medica
- 2.S. De Franciscis et al. Semeiotica e Metodologia Chirurgica Ediz. Idelson –Gnocchi
- 3.Renzo Dionigi Chirurgia Basi teoriche e chirurgia generale Quinta edizione. Elsevier

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50421-Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Il modulo si propone di aiutare lo studente a sviluppare un metodo di ragionamento e di lavoro basato sulle evidenze scientifiche e sull'utilizzo razionale e critico delle informazioni raccolte con l'esame fisico del paziente, con le metodologie strumentali e di laboratorio. Lo studente apprenderà la metodica di approccio al paziente affetto dalle principali patologie addominali quali le peritoniti, l'appendicite acuta, l'occlusione intestinale, le emorragie gastrointestinali, la litiasi biliare, le colecistiti, le colangiti, gli ascessi addominali. Lo studente apprenderà, inoltre, il metodo di approccio alle patologie della mammella, del collo, della tiroide e delle paratiroidi, utilizzando in modo corretto e critico le più importanti metodiche diagnostiche, dalle meno invasive alle più invasive, alla luce del rapporto costo/beneficio, utile premessa per i successivi corsi integrati.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
2	Diagnosi clinica e strumentale in chirurgia: •Diagnostica per immagini •Endoscopia digestiva • Biopsie e prelievi citologici
7	Mammelle: •Semeiotica •Diagnostica clinico strumentale in senologia •Malformazioni congenite ed anomalie di sviluppo •Malattie infiammatorie della mammella •Displasia mammaria
5	Occlusione intestinale.
3	Dolore addominale acuto. Peritoniti
2	Appendiciti
5	Fegato e vie biliari: •Quadro clinico ed esame obiettivo •Diagnostica funzionale e strumentale delle malattie epatiche e delle vie biliari di interesse chirurgico •Ittero chirurgico •Ascessi •Calcolosi biliare •Colecistite acuta e cronica •Colangiti •Fistole bilio-digestive
2	Collo: •Tumefazioni •Cisti e fistole
2	Tiroide: •Semeiotica funzionale •Diagnostica clinico strumentale •Gozzo •Tiroiditi
2	Paratiroidi: •Diagnostica clinico strumentale •Ipertiroidismo •Ipoparatiroidismo

**MODULO
PROPEDEUTICA E SISTEMATICA CHIRURGICA - MODULO II**

Prof.ssa GIUSEPPA GRACEFFA - Sede HYPATIA, - Sede HYPATIA

TESTI CONSIGLIATI

R. Bellantone – G. De Toma – M. Montorsi: Chirurgia Generale - Ed. Minerva Medica
Sabiston: Trattato di chirurgia. Le basi biologiche della moderna pratica chirurgica. A. Delfino Ed.
R. Dionigi: Chirurgia, Basi Teoriche e chirurgia generale. Ed. Elsevier

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50421-Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Il modulo si propone di aiutare lo studente a sviluppare un metodo di ragionamento e di lavoro basato sulle evidenze scientifiche e sull'utilizzo razionale e critico delle informazioni raccolte con l'esame fisico del paziente, con le metodologie strumentali e di laboratorio.

Lo studente apprenderà la metodica di approccio al paziente affetto dalle principali patologie e/o sindromi di interesse chirurgico, utilizzando in modo corretto e critico le più importanti metodiche diagnostiche, dalle meno invasive alle più invasive, alla luce del rapporto costo/beneficio, utile premessa per i successivi corsi integrati.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
4	Esame fisico dell'addome.
6	Itteri ostruttivi.
4	Calcolosi della Colecisti e Colecistiti.
3	Emorragie digestive.
3	Occlusioni intestinali.