

FACOLTÀ	MEDICINA E CHIRURGIA
ANNO ACCADEMICO	2013/2014
CORSO DI LAUREA (o LAUREA MAGISTRALE)	Medicina e Chirurgia- Ippocrate
INSEGNAMENTO/CORSO INTEGRATO	CHIRURGIA GENERALE
TIPO DI ATTIVITÀ	Caratterizzante
CODICE INSEGNAMENTO	01975
ARTICOLAZIONE IN MODULI	Si
NUMERO MODULI	2
SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI	MED18
DOCENTE (MODULO 1)	Gianfranco Cocorullo Prof. Associato Università degli Studi di Palermo
DOCENTE Coordinatore (MODULO 2)	Gaspare Genova Prof. Associato Università degli Studi di Palermo
CFU	6 CFU/F
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	90
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE	60
PROPEDEUTICITÀ	ANATOMIA PATOLOGICA - - PATOLOGIA SISTEMATICA I, II, III, IV - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI
ANNO DI CORSO	V e VI
SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE LEZIONI	Come da programmazione del CdL
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni frontali, attività professionalizzante in corsia, ambulatorio e sala operatoria
MODALITÀ DI FREQUENZA	Obbligatoria
METODI DI VALUTAZIONE	Test a risposte multiple alla fine del primo modulo (idoneità) ed in itinere del modulo 2. Prova orale finale.
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi
PERIODO DELLE LEZIONI	Secondo semestre (anno V – modulo 1); Primo semestre (anno VI – modulo 2)
CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	Come da disposizione del CdL
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	lunedì, martedì, mercoledì ore 15 – 16 giovedì ore 12 – 13

<p>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</p> <p>Conoscenza e capacità di comprensione</p> <ul style="list-style-type: none"> – Conoscere l'epidemiologia, l'economia sanitaria e le basi del management chirurgico della salute. – Conoscere e saper attuare i principali interventi chirurgici nella malattia acuta e cronica, nella riabilitazione e nelle cure di tipo terminale. <p>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</p> <ul style="list-style-type: none"> – Saper eseguire correttamente una storia clinica adeguata, che comprenda anche aspetti sociali, come la salute occupazionale.

- Essere in grado di realizzare un esame dello stato fisico e mentale.
- Essere in grado di analizzare ed interpretare i risultati delle procedure diagnostiche e tecniche di base, allo scopo di definire correttamente la natura di un problema.
- Essere in grado di eseguire correttamente le strategie diagnostiche adeguate, allo scopo di salvaguardare la vita e saper applicare i principi della medicina basata sull'evidenza per suggerire le terapie chirurgiche adeguate.
- Saper esercitare il corretto giudizio clinico per stabilire le diagnosi e le terapie nel singolo paziente.
- Conoscere l'utilizzo appropriato delle risorse umane, degli interventi diagnostici, delle modalità terapeutiche e delle tecnologie dedicate alla cura della salute.

Autonomia di giudizio

- Identificare, formulare e risolvere i problemi del paziente utilizzando le basi del pensiero e della ricerca scientifica e sulla base dell'informazione ottenuta e correlata da diverse fonti.
- Essere consapevole del ruolo che hanno la complessità, l'incertezza e la probabilità nelle decisioni prese durante la pratica medica.
- Essere in grado di formulare delle ipotesi, raccogliere e valutare in maniera critica i dati, per risolvere i problemi.
- Riconoscere che una buona pratica medica dipende strettamente dall'interazione e dalle buone relazioni tra medico, paziente e famiglia, a salvaguardia del benessere, della diversità culturale e dell'autonomia del paziente.
- Acquisire il senso di responsabilità personale nel prendersi cura dei singoli pazienti.

Abilità comunicative

- Ascoltare attentamente per comprendere e sintetizzare l'informazione rilevante su tutte le problematiche, comprendendone i loro contenuti.
- Mettere in pratica le capacità comunicative per facilitare la comprensione con i pazienti e loro parenti, rendendoli capaci di prendere delle decisioni come partners alla pari.
- Dimostrare una buona sensibilità verso i fattori culturali e personali che migliorano le interazioni con i pazienti e con la comunità
- Interagire con altre figure professionali coinvolte nella cura dei pazienti attraverso un lavoro di gruppo efficiente

Capacità d'apprendimento

- Essere in grado di raccogliere, organizzare ed interpretare correttamente l'informazione sanitaria e biomedica dalle diverse risorse e database disponibili.
- Saper raccogliere le informazioni specifiche sul paziente dai sistemi di gestione di dati clinici.

OBIETTIVI FORMATIVI DEL C.I.

- la capacità di analizzare i problemi clinici di ordine, chirurgico, valutando i rapporti tra benefici, rischi e costi, anche alla luce dei principi della medicina basata sulla evidenza ed indicarne le soluzioni;
- l'abilità e la sensibilità per applicare nelle decisioni mediche i principi essenziali di economia sanitaria con specifico riguardo al rapporto costo/beneficio delle procedure diagnostiche e terapeutiche.

ORE FRONTALI	ATTIVITA' DIDATTICA FRONTALE
30+30 (modulo 1 + modulo 2) 3	1. Tiroide Valutazione clinica, Valutazione funzionale, Anomalie di sviluppo,

	Tiroiditi, Disordini funzionali della tiroide, Ipertiroidismo, Tumori della tiroide, Nodulo solitario della tiroide.
3	2. Mammella Valutazione clinica, Valutazione radiologica e strumentale Patologia infiammatoria e lesioni correlate, Displasia, T. Epiteliali benigni, T. Misti epiteliali e stromali, Carcinoma mammario, Sarcoma stromale.
3	3. Esofago e diaframma Afezioni congenite, Diverticoli esofagei, Esofagiti, Lesioni traumatiche, Ernie jatali, Ernie diaframmatiche, Tumori dell'esofago
3	4. Torace Empiema pleurico, bronchiectasie, traumi del torace, tumori benigni e maligni del polmone Afezioni congenite, Diverticoli esofagei, Esofagiti, Lesioni traumatiche, Ernie jatali, Ernie diaframmatiche, Tumori dell'esofago.
3	5. Stomaco e duodeno Indagini di laboratorio e strumentali, Stenosi ipertrofica del piloro, Volvolo gastrico, Diverticoli gastrici, Bezoar, Ulcera peptica, Ulcera gastrica, Ulcera duodenale, Complicanze, Terapia medica, Terapia chirurgica, Complicanze dopo intervento per ulcera peptica, Ematemesi e melena, Gastrite acuta erosiva, Sindrome di Mallory-Weiss, Neoplasie gastriche benigne, Carcinoma gastrico, Linfoma gastrico, Malattia di Ménétrier, Sindromi funzionali, Sindromi organiche.
3	7. Parete addominale ed ernie Ernie, Ernie inguinali, Ernie crurali, Ernie ombelicali, Laparoceli.
2	8. Cavità peritoneale Peritoniti, Ernie interne, Aderenze peritoneali, Pneumoperitoneo, Emoperitoneo.
3	9. Fegato Cisti, Cisti sierose, Ictidiosi, Tumori maligni, Carcinoma epatocellulare, Carcinoma fibrolamellare, Carcinoma colangiocellulare, Tumori metastatici.
5	10. Vie Biliari Considerazioni generali sull'ittero, Metodi di indagine, Calcolosi biliare, Calcolosi della colecisti, Stenosi benigne del coledoco, Colangite sclerosante, Neoplasie delle vie biliari, Neoplasia della colecisti.
3	11. Pancreas Valutazione strumentale e funzionale, Malformazioni, Lesioni traumatiche, Pancreatite acuta, Pancreatite cronica, Pseudocisti del pancreas, Ascenso pancreatico, Carcinoma pancreatico, Neoplasie cistiche del pancreas, Neoplasie della papilla, Tumori endocrini del pancreas.
2	12. Intestino tenue ed appendice Indagini funzionali e strumentali, Sindrome da intestino corto, Tumori Del tenue, Diverticolo di Meckel, Appendicite acuta, Tumori dell'appendice
2	13. Malattie infiammatorie intestinali Morbo di Crohn, Rettocolite ulcerosa.
2	14. Colon-retto Volvolo, Malattia diverticolare del colon, Polipi e poliposi, Tumori maligni.

2	<p>15. Retto e canale anale Carcinoma anale, Prolasso rettale, Ulcera solitaria del retto, Rettorragie, Ascessi e fistole anali e rettali, Emorroidi, Ragade anale, Ileostomie e colostomie.</p>
3	<p>16. Addome acuto Il dolore, Semeiotica fisica, Indagini di laboratorio e strumentali, Diagnosi differenziale, Terapia.</p>
3	<p>17. Occlusione intestinale</p>
4	<p>18. I trapianti d'organo in Chirurgia Generale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il donatore cadavere ed il prelievo multiorgano • Trapianto di rene,rene-pancreas,fegato,intestino,multiviscerale • Accessi vascolari
10 ore	<p>19. Le grandi sindromi Approccio al paziente con : ittero ostruttivo disfagia dolore addominale acuto emorragia digestiva occlusione intestinale masse addominali nodulo tiroideo nodulo mammario massa mediastinica opacità polmonare trauma e politrauma.</p>

TESTI CONSIGLIATI	<p>Asclta dello studente Bellantone, De Toma, Montorsi: Chirurgia Generale; Minerva Medica Ed. Dionigi: Chirurgia; Masson Ed. Blande et al: General Surgery; Springer Ed. Lowrence: Essential of General Surgery; Lippincott Ed. Viene inoltre fornito un elenco di URL per lo studio on-line</p>
----------------------	---