



PSICHIATRIA NEUROLOGIA CHIRURGIA GENERALE ANESTESIOLOGIA E PSICOLOGIA CLINICA

10 CFU - 2° semestre

Docenti titolari dell'insegnamento

ANTONINO PETRALIA - Modulo PSICHIATRIA - MED/25 - 2 CFU

Email: petralia@unict.it

Edificio / Indirizzo: ed. 2, piano 1°, stanza n. 7

Telefono: 095 3782794; 3477814001

Orario ricevimento: Sabato dalle ore 12

RITA BELLA - Modulo NEUROLOGIA - MED/26 - 2 CFU

Email: rbella@unict.it

Edificio / Indirizzo: ed. 2 piano 2- Via S. Sofia, 78 P.O. Gaspare Rodolico

Telefono: +390953782699

Orario ricevimento: Martedì ore 15.00-17.00

GIOVANNI LI DESTRI - Modulo CHIRURGIA GENERALE - MED/18 - 2 CFU

Email: g.lidestri@unict.it

Edificio / Indirizzo: edificio 1, VI piano, Policlinico, via Santa Sofia 84, Catania

Telefono: 339 3578368

Orario ricevimento: giornalmente escluso sabati e festivi (per appuntamento)

GIOVANNI CANTARELLA - Modulo ANESTESIOLOGIA - MED/41 - 2 CFU

Email: g.cantarella@unict.it

Edificio / Indirizzo: Policlinico Catania/Via Santa Sofia

Telefono: 3385829093

Orario ricevimento: Lunedì 8.00-9.00

GIOVANNI LO CASTRO - Modulo PSICOLOGIA CLINICA - M-PSI/08 - 2 CFU

Email: giannilocastro@gmail.com

Edificio / Indirizzo: Policlinico della Università, edificio 2 II piano

Telefono: 0953782750

Orario ricevimento: Tutti i giorni, dalle 10.30 alle 12.30, escluso il sabato, previo appuntamento telefonico

OBIETTIVI FORMATIVI

▪ PSICHIATRIA

Il corso prevede l'approfondimento degli aspetti semiologici psichiatrici dei principali disturbi mentali di Asse I e II e del loro inquadramento diagnostico nei sistemi classificatori di riferimento internazionale (ICD-11, DSM-5), finalizzate a fornire agli studenti la conoscenza di base degli aspetti psicopatologici generali.

▪ **NEUROLOGIA**

Acquisire le conoscenze di neurologia utili per impostare un progetto riabilitativo al paziente con patologia psichiatrica

▪ **CHIRURGIA GENERALE**

Scopo di questo corso di lezioni è quello di dare agli studenti delle nozioni di base che riguardino sia le principali patologie oncologiche dell'apparato digerente che quelle non-oncologiche maggiormente frequenti quali ad esempio: • i difetti della parete addominale (il 5% della popolazione è affetta da un'ernia inguinale); • il reflusso gastro-esofageo (sintomi da reflusso nel 7-8% della popolazione); • la calcolosi della via biliare, (causa principale di ittero e di pancreatite acuta soprattutto nell'Italia meridionale). Con particolare attenzione sarà anche trattata la patologia neoplastica della ghiandola mammaria il cui trattamento nel corso dell'ultimo decennio ha subito sostanziali modifiche.

▪ **ANESTESIOLOGIA**

L'obiettivo formativo dell'insegnamento è di far acquisire allo studente conoscenze teoriche di base e specifiche della disciplina: medicina dell'emergenza, medicina intensiva, tossicologia d'urgenza e meccanismi omeostatici legati all'equilibrio acido-base.

▪ **PSICOLOGIA CLINICA**

Accompagnare nella elaborazione di una visione di base ed innovativa delle questioni fondamentali nella psicologia clinica, in particolare quelle che attengono alla costruzione dell'essere umano. Le premesse generali dello sviluppo di un soggetto "normale", con particolare riferimento alla differenziazione sessuale ed al rapporto con le figure genitoriali. Una attenzione particolare viene riservata alle dinamiche sociali, alle variazioni nel sistema valoriale ed al rapporto tra questo e le psicopatologie border contemporanee.

PREREQUISITI RICHIESTI

▪ **NEUROLOGIA**

conoscenze di base di anatomia, fisiologia, biochimica

▪ **CHIRURGIA GENERALE**

Avere conoscenza delle principali nozioni di anatomia.

▪ **ANESTESIOLOGIA**

Gli studenti dovranno possedere conoscenze di scientifiche e capacità di interconnettere le conoscenze acquisite nello studio dei singoli insegnamenti.

▪ **PSICOLOGIA CLINICA**

nessuno

FREQUENZA LEZIONI

▪ **PSICHIATRIA**

Obbligatoria: due ore settimanali

- **NEUROLOGIA**

obbligatoria

- **CHIRURGIA GENERALE**

Obligatoria per almeno per il 70% di quelle previste in calendario.

- **ANESTESIOLOGIA**

Obbligatoria

- **PSICOLOGIA CLINICA**

obbligatoria

CONTENUTI DEL CORSO

- **PSICHIATRIA**

1. Psichiatria: la teoria 2. Semeiotica psichiatrica: aspetto, attività motoria, mimica, linguaggio, comportamento, anamnesi 3. Psicopatologia: attenzione, coscienza, memoria, percezione, pensiero, affettività, condotte aggressive o violente, volontà, attività e psicomotricità, intelligenza 4. La classificazione dei disturbi mentali: DSM-V e ICD-11 5. Disturbi di personalità Lo

- **NEUROLOGIA**

1. Cenni di semeiotica neurologica
2. Tecniche di indagine in neurologia
3. Malattie Cerebrovascolari
4. Encefalopatie
5. Epilessie e disturbi del sonno
6. Malattie demielinizzanti
7. Demenze primarie e secondarie
8. Depressione post-stroke, disturbi del comportamento
9. Malattia di Parkinson e degli altri disordini del movimento
10. Malattie neuromuscolari

- **CHIRURGIA GENERALE**

1. Le alterazioni di parete 2. Patologia della motilità esofagea 3. Ittero chirurgico 4. Pancreatite acuta 5. La patologia neoplastica dello stomaco e del colon-retto 6. Patologia mammaria

- **ANESTESIOLOGIA**

BLSO Ostruzione delle vie aeree da corpo estraneo. Anestesia generale, loco regionale. Equilibrio acido-base: aspetti fisiopatologici, sistemi tampone, interpretazione dell'emogasanalisi, acidosi-alcalosi metabolica e respiratoria. Alterazioni neurologiche nei disturbi della vigilanza : • Anamnesi • Esame obiettivo generale • Esame obiettivo neurologico Coma: classificazioni del coma, esami strumentali • Danno intrinseco: emorragia intracranica, ischemia, infezioni (meningite, ascesso, encefalite), tumori, stato ipossico-ischemico • Intossicazioni: coma metabolico, da farmaci e sostanze tossiche Alterazioni neurologiche nel paziente in terapia intensiva: • Astenia acuta • Convulsioni generalizzate • Disordini neuromuscolari Malattie autoimmuni Tetano Equilibrio acido-base Shock

▪ **PSICOLOGIA CLINICA**

La storia e le origini del disagio psichico, a partire da una prospettiva che guarda all'essere umano come un effetto del sistema sociale nella sua complessità. La funzione della madre ed il ruolo del padre nel processo di sviluppo. La nevrosi, la psicosi e la perversione: diagnosi e orientamenti nella relazione terapeutica.

TESTI DI RIFERIMENTO

▪ **PSICHIATRIA**

Psicopatologia e Clinica Psichiatrica (a cura di) G.B. Cassano, E. Mundo, UTET ed., Torino, 2007.

▪ **NEUROLOGIA**

Bergamini-Manuale di Neurologia. Libreria Cortina

W. G. Bradley - Neurology in Clinical Practice

▪ **CHIRURGIA GENERALE**

CHIRURGIA di RENZO DIONIGI - Editore: Elsevier

▪ **ANESTESIOLOGIA**

Stoelting K., Miller R.D. BASI di ANESTESIA. A.Delfino Ed.2010

Giovanni R., Federico B. ARGOMENTI DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE. Piccin 2006

Wijdicks E.F.M. , Rabinsten A. NEUROCRITICAL CARE. Oxford University Press, 2012

▪ **PSICOLOGIA CLINICA**

Zalberg M. Cosa pretende una figlia dalla propria madre. Ed. Mimesis. 2014

Lolli F. L'epoca dell'inconshow. Dimensione clinica e scenario sociale del fenomeno borderline. Ed. Mimesis, 2012

ALTRO MATERIALE DIDATTICO

▪ **PSICHIATRIA**

Presentazione in power point

Videoregistrazione di casi clinici

▪ **NEUROLOGIA**

Supporti audio-visivi

▪ **CHIRURGIA GENERALE**

Le slides delle lezioni messe a disposizione dal docente.

▪ **ANESTESIOLOGIA**

PowerPoint

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

NEUROLOGIA

* Argomenti	Riferimenti testi
1 * Demenze primarie e secondarie	Bergamini-Manuale di Neurologia. Libreria Cortina W. G. Bradley - Neurology in Clinical Practice
2 * Encefalopatie	Bergamini-Manuale di Neurologia. Libreria Cortina W. G. Bradley - Neurology in Clinical Practice
3 * Malattie Cerebrovascolari	Bergamini-Manuale di Neurologia. Libreria Cortina W. G. Bradley - Neurology in Clinical Practice
4 * Depressione post-stroke, disturbi del comportamento	Bergamini-Manuale di Neurologia. Libreria Cortina W. G. Bradley - Neurology in Clinical Practice

CHIRURGIA GENERALE

* Argomenti	Riferimenti testi
1 * I difetti dalla parete addominale	slides di riferimento
2 * il nodulo della mammella	slides di riferimento
3 * fisiopatologia della motilità esofagea	slides di riferimento
4 * la secrezione biliare e gli itteri	slides di riferimento
5 * il carcinoma dello stomaco	slides di riferimento
6 * il carcinoma del colon retto	slides di riferimento
7 * la pancreatite acuta ed il carcinoma del pancreas	slides di riferimento

ANESTESIOLOGIA

* Argomenti	Riferimenti testi
1 * Rianimazione cardiopolmonare	
2 * Anestesia generale e locoreginale	
3 * Fisiopatologia del dolore	
4 * Shock	
5 * Coma	
6 * Equilibrio acido-base	

* Conoscenze minime irrinunciabili per il superamento dell'esame.

N.B. La conoscenza degli argomenti contrassegnati con l'asterisco è condizione necessaria ma non sufficiente per il superamento dell'esame. Rispondere in maniera sufficiente o anche più che sufficiente alle domande su tali argomenti non assicura, pertanto, il superamento dell'esame.

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

▪ **NEUROLOGIA**

Prova in itinere. Esame finale

▪ **CHIRURGIA GENERALE**

1. Prenotazione on-line 5-7 giorni prima della data di esame.
2. Teorico, frontale.
3. Orale non scritto

▪ **ANESTESIOLOGIA**

Orale

PROVE IN ITINERE

▪ **NEUROLOGIA**

prova scritta consistente in 30 domande a risposta multipla

▪ **CHIRURGIA GENERALE**

Non ci sono prove in itinere

PROVE DI FINE CORSO

▪ **NEUROLOGIA**

esame orale, discussione della prova in itinere

▪ **CHIRURGIA GENERALE**

Teorico, orale, frontale. L'esame verterà esclusivamente sugli argomenti del programma trattati durante il corso di lezioni.

ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI

▪ **NEUROLOGIA**

sintomatologia, modalità di esordio, cronopatologia degli argomenti inseriti in programma

▪ **CHIRURGIA GENERALE**

1. Sintomatologia del cancro colo-rettale.
2. Fattori di rischio del carcinoma mammario
3. Diagnostica delle turbe della motilità esofagea
4. Quali sono le principali patologie erniarie
5. Differenza tra ittero emolitico ed ittero da stasi

- **ANESTESIOLOGIA**

BLS

Coma

Fisiopatologia del dolore

Anestesia

Equilibrio acido-base

Shock
