



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALITÀ
MEDICO-CHIRURGICHE

Corso di laurea magistrale in Odontoiatria e protesi
dentaria

Anno accademico 2020/2021 - 4° anno

NEUROLOGIA, PSICHIATRIA E MEDICINA LEGALE

10 CFU - 1° semestre

Docenti titolari dell'insegnamento

ALESSANDRA NICOLETTI - Modulo NEUROLOGIA - MED/26 - 3 CFU

Email: anicolet@unict.it

Edificio / Indirizzo: Via Santa Sofia 78

Telefono: 095 3782783

Orario ricevimento: Mercoledì 10.00-11.00

EUGENIO AGUGLIA - Modulo PSICHIATRIA - MED/25 - 2 CFU

Email: eugenio.aguglia@unict.it

Edificio / Indirizzo: S. Sofia 78 Catania

Telefono: 0953782470

Orario ricevimento: Lun-Merc-Venerdì h. 11-12

CRISTOFORO POMARA - Modulo MEDICINA LEGALE - MED/43 - 5 CFU

Email: cristoro.pomara@unict.it

Edificio / Indirizzo: Via Santa Sofia 87, Comparto 10 Edificio B - Medicina Legale

Telefono: 0953782060

Orario ricevimento: martedì e giovedì dalle 18:30 alle 19:30. Si consiglia di chiedere conferma sulla presenza del docente per e-mail. Il ricevimento potrà avvenire a distanza o in presenza.

OBIETTIVI FORMATIVI

▪ NEUROLOGIA

Obiettivo del corso è di fornire agli studenti gli elementi di base delle principali malattie neurologiche del sistema nervoso centrale del sistema nervoso periferico.

▪ PSICHIATRIA

Il corso mira a fornire allo studente adeguate conoscenze e competenze di base nell'area delle scienze psichiatriche.

Al termine del corso lo studente dovrebbe:

1. essere in grado di riconoscere ed inquadrare i principali aspetti psicologici;
2. conoscere le recenti classificazioni delle materie mentali;
3. conoscere i principali interventi terapeutici in psichiatria (psicofarmacologici, psicoterapeutici, riabilitativi);

4. aver acquisito una conoscenza basilare della legislazione di interesse psichiatrico e dell'organizzazione dell'assistenza psichiatrica in Italia.

▪ **MEDICINA LEGALE**

Lo studente deve apprendere ed affrontare tutte le situazioni di carattere sanitario che abbiano risvolti giuridici penali o civili deve, inoltre, essere in grado di dare informazioni al cittadino/paziente circa i diritti a lui spettanti a casua delle sue condizioni di salute. Lo studente acquisirà al termine del corso una competenza di base sugli aspetti medicolegali delle professioni sanitarie, sull'attività certificativa, i doveri del medico nei confronti della legge, del paziente e del codice deontologico. Rapporto medico-autorità giudiziaria, autorità sanitaria, medico-paziente.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

▪ **NEUROLOGIA**

Lezioni frontali

▪ **PSICHIATRIA**

Lezioni frontali.

Qualora l'insegnamento venisse impartito in modalità mista o a distanza potranno essere introdotte le necessarie variazioni rispetto a quanto dichiarato in precedenza,

al fine di rispettare il programma previsto e riportato nel syllabus.

▪ **MEDICINA LEGALE**

L'insegnamento si svolge tramite lezioni frontali secondo calendario, e attività extra tra cui, ad esempio, attività settoria e simulazioni processuali.

PREREQUISITI RICHIESTI

▪ **NEUROLOGIA**

Conoscenza di anatomia del sistema nervoso centrale, del sistema nervoso periferico e dell'apparato muscolo scheletrico

Conoscenza di neurofisiologia

▪ **PSICHIATRIA**

vedi da pag. 12 a 23 del seguente link

http://www.unict.it/sites/default/files/files/regolamenti_didattici_1718/ciclo_unico/LM%2046%20Odontoiatria%20e%20Protesi%20dentaria.pdf

▪ **MEDICINA LEGALE**

-

FREQUENZA LEZIONI

▪ **NEUROLOGIA**

Secondo calendario

▪ **PSICHIATRIA**

Obbligatoria

- Due ore settimanali nel semestre previsto dal piano di studi.

▪ **MEDICINA LEGALE**

Al fine di sostenere l'esame valutativo, lo studente deve avere frequentato il 75% delle lezioni frontali.

CONTENUTI DEL CORSO

▪ **NEUROLOGIA**

Cenni di neuroanatomia

Esame neurologico ed elementi di semeiotica neurologica

Malattie neurodegenerative sistema nervoso centrale

Malattie Infiammatorie sistema nervoso centrale e periferico

Epilessia

Cefalee ed algie cranio facciali

Malattie cerebrovascolari

▪ **PSICHIATRIA**

1. SCHIZOFRENIA: Epidemiologia, Fattori di rischio ed Ipotesi etiopatogenetiche, Sintomatologia (periodo iniziale, periodo di stato, decorso ed esiti), Forme cliniche, Prognosi, Diagnosi e diagnosi differenziale, Terapia. 2. DISTURBI DELL'UMORE: Epidemiologia, Eziopatogenesi, Quadri clinici (Episodio depressivo, Episodio maniacale Ipomania, Stati misti), Diagnosi, Diagnosi differenziale, Decorso (Unipolare, Distimico, Bipolare, Ciclotimico, a Cicli rapidi, Affettivo stagionale), Prognosi, Terapia, Suicidio. 3. DISTURBI D'ANSIA: Disturbo Di Panico E Agorafobia; Fobia Sociale; Fobie Specifiche; Disturbo D'ansia Generalizzato; Disturbo Ossessivo-Compulsivo; Disturbo Post-Traumatico Da Stress; Disturbo Acuto Da Stress; Disturbo D'ansia Dovuto Ad Una Condizione Medica Generale; Disturbo D'ansia Indotto Da Sostanze . Cenni storici e nosografici, Epidemiologia, Eziopatogenesi, Quadri clinici, Decorso, Diagnosi e diagnosi differenziale, Comorbilità, Prognosi, Terapia. 4. LA PERSONA NORMALE ED I DISTURBI DELLA PERSONALITÀ: GRUPPO A (Paranoide, Schizoide, Schizotipico); GRUPPO B (Antisociale, Borderline, Istrionico, Narcisistico); GRUPPO C (Evitante, Dipendente, Ossessivo-Compulsivo). Epidemiologia, Eziopatogenesi, Quadri clinici, Decorso, Diagnosi e diagnosi differenziale, Comorbilità, Prognosi, Terapia.

▪ **MEDICINA LEGALE**

Le singole lezioni hanno le finalità di fare conoscere allo studente, i necessari requisiti formali e normativi, per il corretto esercizio professionale con particolare riguardo al segreto professionale, e

d'ufficio, privacy, informazione e consenso all'atto medico, la responsabilità penale, documentazione sanitaria (certificazione, cartelle cliniche, denuncia), compiti e responsabilità delle professioni sanitarie in relazione alle norme. Inoltre, le lezioni hanno lo scopo di fornire nozioni fondamentali finalizzate ad una corretta formazione pratica, nonché alla conoscenza delle principali norme penali e conseguentemente gli obblighi e i doveri in merito ai reati di più frequente riscontro nell'esercizio professionale (esempio: delitto di lesione personale, istigazione o aiuto al suicidio, omicidio colposo, violenza sessuale, maltrattamenti e abuso dei mezzi di correzione). Ulteriore obiettivo didattico è quello di segnalare al futuro professionista sanitario, i riflessi che le affezioni mentali hanno rapporto con le norme penalistiche e civilistiche (imputabilità, interdizione, inabilitazione) nonché al TSO. Comprensione del significato normativo delle assicurazioni sociali e della sicurezza sociale distinguendone il campo di applicazione, ed in particolare ogni adempimento burocratico previsto per legge.

TESTI DI RIFERIMENTO

▪ **NEUROLOGIA**

- Elementi di neurologia per odontoiatria. Eds Apollonio I, Ferrarese C, Tremolizzo L. Mc Graw Hill
- Manuale di neurologia. Eds Ian Wilkinson, Graham Lennox. Minerva Medica

▪ **PSICHIATRIA**

1) Manuale di psichiatria e psicologia clinica di Giordano Invernizzi, Cinzia Bressi.

Editore: McGraw-Hill Education Collana: Medicina Edizione: 5 Anno Edizione: 2017

2) Elementi di psichiatria di Filippo Bogetto, Giuseppe Maina, Umberto Albert.

Editore: Minerva Medica Anno Edizione: 2014

▪ **MEDICINA LEGALE**

Medicina legale e delle assicurazioni II edizione, Norelli-Buccelli-Fineschi, Piccin editore

ALTRO MATERIALE DIDATTICO

▪ **PSICHIATRIA**

Eventuale materiale didattico verrà consegnato agli studenti durante il corso delle lezioni (power point, dispense).

▪ **MEDICINA LEGALE**

- slides fornite a lezione

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

NEUROLOGIA

Argomenti	Riferimenti testi
1 Neuroanatomia clinica	
2 Segni/Sintomi e neurofisiologia delle principali malattie neurologiche	
3 Malattie infiammatorie del SNC	
4 Principali malattie neurodegenerative	
5 Disordini del movimento	
6 Malattie cerebrovascolari	
7 Cefalee ed algie cranio facciali	
8 Polineuropatie e miopatie	

PSICHIATRIA

Argomenti	Riferimenti testi
1 SCHIZOFRENIA	
2 DISTURBI DELL'UMORE	
3 DISTURBI D'ANSIA	
4 LA PERSONA NORMALE ED I DISTURBI DELLA PERSONALITÀ	

MEDICINA LEGALE

Argomenti	Riferimenti testi
1 Il Sistema Sanitario Nazionale	
2 Inquadramento giuridico della professione	
3 La certificazione, gli atti pubblici, obblighi di denuncia e reati connessi	
4 Classificazione dolosa e colposa delle lesioni, relative definizioni e reati	
5 Elemento psicologico del reato e consenso informato	
6 Classificazione dei fenomeni cadaverici	
7 Lesività da corpo contundente e da armi bianche	
8 Grandi traumatismi	
9 Lesività da colpo d'arma da fuoco (munizionamento singolo o spezzato)	
10 Asfissia	
11 Violenza di genere	

12 Lesività da energia elettrica o termica

13 Abuso di sostanze

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

- **NEUROLOGIA**

Orale

- **PSICHIATRIA**

Prova orale.

La verifica dell'apprendimento potrà essere effettuata anche per via telematica, qualora le condizioni lo dovessero richiedere.

- **MEDICINA LEGALE**

Esame orale

ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI

- **MEDICINA LEGALE**

(Nota bene: Di seguito, solo alcuni esempi di domande)

Inquadramento della Professione, Profili Professionali, Nozione del Pubblico Ufficiale (Art. 357c.p.), Nozione di Incaricato di Pubblico Servizio (Art. 358 c.p.), Nozione di Esercente un Servizio di Pubblica Necessità (Art. 359 c.p.)

Certificato, Requisiti sostanziali e formali del Certificato, Reati connessi alla certificazione, Segreto professionale, Rivelazione del segreto professionale (Art. 622 c.p.), Referto e Rapporto, Omissione di Referto (Art. 365 c.p.), Falso ideologico, Falso materiale

Classificazione delle lesioni personali dolose, Classificazione delle lesioni personali colpose, Percosse e Lesioni Personali(Art. 581 c.p. a seguire), Definizione di Malattia, Durata della malattia, Incapacità di attendere alle ordinarie occupazioni, Pericolo di vita, Indebolimento permanente di un organo, Malattia Certamente o probabilmente insanabile, Perdita di un senso o dell'uso di un organo, Perdita di un arto o mutilazione che renda l'arto inservibile, Perdita della capacità di procreare, Difficoltà grave e permanente della favella, Deformazione, Sfregio

Elemento psicologico del reato, Imputabilità (Art. 85 c.p.), Consenso informato e legge 219/2017

Patologia forense:

- Clasificazione dei fenomeni cadaverici, Algor mortis - Temperatura cadaverica, Rigor mortis - rigidità cadaverica, Livor mortis - Ipostasi, Fenomeni trasformativi comuni, Fenomeni trasformativi Speciali

- Lesività da corpo contundente: escoriazioni, compressione cutanea, ecchimosi cutanee, ferite lacero-contuse e lacere, contusioni profonde, fratture scheletriche e lussazioni articolari.

- Grandi traumatismi: precipitazione, schiacciamento, lesività in corso di incidenti del traffico.
 - Lesività da colpo d'arma da fuoco a munizionamento singolo: foro d'ingresso, tramite, foro d'uscita, caratteristiche macroscopiche e microscopiche.
 - Lesività da colpo d'arma da fuoco a munizionamento spezzato, caratteristiche macroscopiche e microscopiche.
 - Lesività da arma bianca: ferite da taglio, ferite da fendente, ferite da punta, ferite da punta e taglio.
 - Asfissie meccaniche, Asfissia meccanica da impiccamento, Solco di compressione cutanea, Soffocamento, Strangolamento manuale (strozzamento), Strangolamento, Annegamento
 - Violenze di genere
 - Lesività da energia elettrica, Lesività da energia termica, Patologia da Cocaina, Patologia da Eroina, Patologia da alcool, Patologia da anabolizzanti
-