

| | |
|---|--|
| FACOLTÀ | MEDICINA E CHIRURGIA |
| ANNO ACCADEMICO | 2013/2014 |
| CORSO DI LAUREA (o LAUREA MAGISTRALE) | Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria |
| INSEGNAMENTO/CORSO INTEGRATO | Neurologia, Psichiatria e Psicologia |
| TIPO DI ATTIVITÀ | Caratterizzante 2 - Caratterizzante/4 |
| AMBITO DISCIPLINARE | Neurologia (Discipline mediche di rilevanza odontoiatrica) Psichiatria (formazione interdisciplinare) |
| CODICE INSEGNAMENTO | 14228 |
| ARTICOLAZIONE IN MODULI | SI |
| NUMERO MODULI | 2 |
| SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI | SSD Med 26, SSD Med 25 |
| DOCENTE RESPONSABILE (MODULO 1) | Rosa Lo Baido Professore Associato SSD Med/ 25 Università di Palermo |
| DOCENTE COINVOLTO (MODULO 2) | Salemi Giuseppe Professore Associato, SSD Med /26 Università di Palermo |
| CFU | 6 |
| NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE | 102 |
| NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE | 48 |
| PROPEDEUTICITÀ | Secondo regolamento |
| ANNO DI CORSO | Quarto |
| SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE LEZIONI | Aula Magna Odontoiatria/Radiologia |
| ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA | Lezioni frontali |
| MODALITÀ DI FREQUENZA | Obbligatoria |
| METODI DI VALUTAZIONE | Prova orale |
| TIPO DI VALUTAZIONE | Voto in trentesimi |
| PERIODO DELLE LEZIONI | I semestre |
| CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE | Il calendario delle lezioni viene redatto annualmente nel mese di settembre |
| ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI | Giorni e orari di ricevimento: concordato per posta elettronica Prof.ssa Rosa Lo Baido: <rosa.lobaido@unipa.it>, Dott. Giuseppe Salemi : <giuseppe.salemi@unipa.it>, |

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Conoscenza e capacità di comprensione:

Conoscenza delle basi fisiopatologiche, inquadramento clinico – nosografico ed iter diagnostico nell'ambito delle discipline neuropsichiatriche; conoscenza delle grandi sindromi neurologiche, con particolare riferimento alla patologia di confine oro-facciale; conoscenza sul funzionamento psichico ed i suoi correlati comportamentali aventi incidenza dal punto di vista clinico. Capacità di

comprensione dei disturbi psichiatrici nel paziente con patologia odontostomatologica.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Capacità di comprensione e di espressione di un linguaggio specifico proprio di queste discipline.

Capacità di applicare le conoscenze neurologiche nella diagnosi e nel trattamento delle cefalee e delle nevralgie del capo e del viso di origine odontostomatologica. Capacità di comprendere eventuali implicazioni della terapia farmacologica di patologie neuropsichiatriche sulle patologie e sulle terapie odontostomatologiche.

Autonomia di giudizio

Essere in grado di valutare le implicazioni e i risultati ottenuti con autonomia critica sulle scelte operate.

Abilità comunicative

Capacità di esposizione delle ipotesi diagnostiche, anche ad un pubblico non esperto, come i pazienti o i familiari degli stessi.

Capacità d'apprendimento

Capacità di aggiornamento utilizzando le pubblicazioni scientifiche proprie del settore neuropsichiatrico, con l'ausilio anche delle nuove tecnologie. Capacità di seguire, utilizzando le conoscenze acquisite nel corso, sia corsi d'approfondimento sia seminari specialistici.

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO 1 (NEUROLOGIA)

Obiettivo formativo del modulo di neurologia è quello di fornire agli studenti gli strumenti teorici e pratici a comprendere il significato di una patologia interessante il sistema nervoso, le ricadute sull'apparato odontostomatologico e le eventuali interazioni tra terapie neurologiche ed apparato odontostomatologico. Questo obiettivo sarà perseguito attraverso un'analisi delle varie patologie, delle loro cause, dell'iter diagnostico e dei loro trattamenti. Si farà in modo che gli studenti apprendano le modalità di applicazione pratica delle conoscenze.

| MODULO 1 | DENOMINAZIONE DEL MODULO: Neurologia |
|-----------------------------|---|
| ORE FRONTALI: 24 | ATTIVITA' DIDATTICHE FRONTALI – |
| | Obiettivi specifici: Conoscere le grandi sindromi neurologiche, con particolare riferimento alla patologia di confine oro-facciale. |
| 2 ore | Programma: 1. Introduzione alla neurologia clinica. Il metodo clinico in neurologia. Alberi decisionali in neurologia. Semeiotica neurologica e diagnosi di sede lesionale. Sindromi neurologiche (Sindromi da danno corticale - lobo frontale, parietale, temporale, occipitale; sindromi del tronco dell'encefalo - sindromi alterne; sindromi da lesione midollare. |
| 2 ore | 2. Semeiotica strumentale in neurologia. Indagini neurofisiologiche, indagini di imaging, analisi del liquido cefalo-rachidiano, indagini morfologiche, diagnostica genetica. Epidemiologia delle malattie neurologiche. |
| 2 ore | 3. Malattie dei nervi cranici. |
| 2 ore | 4. Malattie cerebrovascolari. Circolazione cerebrale, infarto cerebrale, emorragia cerebrale, emorragia sub aracnoidea, TIA, vasculiti, |

| | |
|--------------------------|---|
| 2 ore | demenza vascolare. |
| 2 ore | 5. Demenze. Definizione, classificazione, malattia di Alzheimer, demenza fronto-temporale, demenza con corpi di Levy, demenze secondarie (idrocefalo normoteso). Alterazioni dello stato di coscienza. |
| 2 ore | 6. Disordini del movimento. Neuroanatomia funzionale dei gangli della base, sindromi parkinsoniane e malattia di Parkinson, tremori, sindromi coreiche, malattia di Wilson. |
| 2 ore | 7. Cefalee ed algie cranio-facciali. Classificazione, emicrania, cefalea tensiva, cefalea a grappolo, nevralgia trigeminale. Epilessie. Fisiopatologia dell'epilettogenesi, classificazione, eziologia, cenni di trattamento. Disturbi del sonno |
| 2 ore | 8. Malattie della mielina. Sclerosi multipla, encefalo mielite a focolai disseminati (ADEM), leucodistrofie.. Sclerosi laterale Amiotrofica. Atassie ereditarie. |
| 2 ore | 9. Infezioni del S.N.C. meningiti (sindrome meningea, classificazione), ascesso cerebrale, encefaliti (virali: sintomatologia, classificazione; da virus lenti; neuro sifilide; da toxoplasma; nell'immunodeficienza; da prioni Affezioni neurologiche HIV correlate. |
| 2 ore | 10. Tumori del sistema nervoso. Classificazione, sintomatologia. |
| 2 ore | 11. Malattie del sistema nervoso periferico. Polineuropatie, Malattie della giunzione neuromuscolare. Miastenia gravis, sindromi miasteniche. Malattie dei muscoli. Distrofie muscolari, miopatie metaboliche, miopatie infiammatorie. |
| 2 ore | 12. Complicanze neurologiche delle malattie internistiche: Insufficienza epatica, renale e respiratoria, alterazioni dismetaboliche ed elettrolitiche, patologie ormonali, connettivopatie e malattie autoimmuni, disvitaminosi . |
| TESTI CONSIGLIATI | <ul style="list-style-type: none"> - Manuale di neurologia clinica: Lodovico Bergamini; Bruno Bergamasco; Roberto Mutani; Editore Cortina (Torino) - Neurologia. Principi di diagnostica e terapia: Paolo Pinelli, Marco Poloni Editore CEA |
| | OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO 2 (PSICHIATRIA) |
| | Obiettivo del Modulo è quello di fornire elementi di conoscenza sul funzionamento psichico ed i suoi correlati comportamentali aventi incidenza dal punto di vista clinico. Lo studente dovrà riconoscere le patologie psichiatriche e i problemi psichiatrici del paziente con problematiche odontostomatologiche. Essere in grado di relazionarsi con il paziente affetto da patologie psichiatriche. |

| | |
|------------------------------|--|
| MODULO 2 | DENOMINAZIONE DEL MODULO : Psichiatria |
| ORE FRONTALI : 24 | <i>Programma didattico</i> Il corso , dopo un'introduzione riguardante la descrizione delle principali funzioni psichiche, prevede di fornire nozioni utili all'orientamento in |

| | |
|--------------------------|---|
| | <p>campo nosografico psichiatrico favorendo l'apprendimento dei fondamenti differenziativi delle prevalenti dimensioni psicopatologiche.</p> <p>Articolazione delle lezioni</p> <p>4 2 2 2 3 2 2 1 1 2 2</p> <p>1.Le funzioni psichiche</p> <p>2.Criteri nosografici in Psichiatria</p> <p>3 I disturbi d'ansia</p> <p>4. I disturbi dell'umore</p> <p>5. I disturbi di personalità:</p> <p>6.I disturbi legati all'uso di sostanze psicotrope ed all'alcool</p> <p>7.Lo psicoticismo schizofrenico.</p> <p>8.L'emergenza-urgenza in psichiatria</p> <p>9. Le normative in campo in campo psichiatrico</p> <p>10.La rete organizzativa dei Servizi di Salute Mentale ex lg 180/78</p> <p>11. Problemi psicologici, psichiatrici e psicofarmacologici specifici in odontoiatria.</p> |
| | |
| TESTI CONSIGLIATI | <p>A) RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI</p> <ul style="list-style-type: none"> • La Barbera D. et a.a. " <i>Percorsi e strategia dell' Assistenza psichiatrica</i>" Medical Book Ed. Palermo 1995 • La Barbera D, Francomano et a.a.. " <i>Cento Fiori nel Giardino ... Apporti teorici, interventi terapeutici e nuove prospettive nella riabilitazione psico-sociale</i> " in collana " Strumenti per il lavoro psico-sociale ed educativo" presso Franco Angeli editore Roma - Marzo 2007 • GIBERTI ROSSI, 2005, Manuale di Psichiatria, Piccin Vallardi ed., Padova (parti scelte in rapporto agli argomenti trattati). <p>B) Manualistica di approfondimento</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ GABBARD G. O., 2000, <i>Psichiatria psicodinamica</i>, R. Cortina ed., Milano, 2002 ▪ AA.VV. " <i>Trattato Italiano di Psichiatria</i> " Masson Ed . Milano 2002 ▪ CARRASSI A., BELLANI M.L., PEZZOTTA P., <i>Comunicazione e counseling in odontoiatria</i>, Masson ed., Milano, 1999. ▪ GIANOTTI A., DE ASTIS G., 1989, <i>Vicissitudini psicologiche normali e patologiche connesse alla prima dentizione</i>, in <i>Il diseguale</i>: |

psicopatologia degli stati precoci dello sviluppo, Borla ed., Roma.

- GIORDANO P., LA BARBERA D., MALIZIA S., 1991, Psichiatria per Odontoiatri, Idelson ed., Napoli.
- STROBEL H., 2002, Psicoanalisi del mal di denti, Boringhieri ed., Torino.