

## ***Corso Integrato di Medicina Clinica Specialistica***

### **Programma di MALATTIE INFETTIVE**

#### **OBIETTIVI FORMATIVI**

L'obiettivo principale è di fare apprendere agli studenti le modalità di trasmissione, nonché cenni di diagnosi, clinica, profilassi e terapia delle principali patologie infettive che potrebbe incontrare nell'ambito della sua attività professionale.

Programma di esame

Modalità di trasmissione, cenni di diagnosi, clinica, profilassi e terapia delle seguenti patologie infettive:

- Epatiti virali (HAV, HBV, HCV, HDV, HEV).
- Infezioni respiratorie: polmoniti batteriche e virali, difterite, influenza, pertosse.
- Amebiasi, leishmaniosi viscerale e cutanea: problemi infettivologici potenzialmente connessi ai flussi migratori.
- Meningiti batteriche, virali, micotiche.
- Encefaliti virali; Rabbia.
- Pielonefriti, cistiti, uretriti.
- Sepsi ed endocarditi.
- Infezioni da Stafilococchi e da Streptococchi.
- Brucellosi: manifestazioni sistemiche e principali localizzazioni.
- Tubercolosi extrapolmonare.
- Infezioni da Rickettsie: Febbre Q, Febbre bottonosa.
- Toxoplasmosi (con cenni alle problematiche in gravidanza e nel paziente immunodepresso).
- Malattie di Lyme, Leptospirosi.
- Parassitosi intestinali diffuse nel nostro paese. Epidemiologie, profilassi, clinica e terapia. di idatidosi, amebiasi, teniasi, ossiuriasi, ascaridiasi, anchilostomiasi.
- Infezioni ospedaliere, con particolare riferimento alle infezioni nell'ospite immunocompromesso. Principali infezione da miceti.
- Tetano e botulismo.

### **Programma di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE**

#### **OBIETTIVI:**

Il corso si prefigge il raggiungimento di due obiettivi fondamentali:

- fornire allo studente le nozioni necessarie per il riconoscimento delle molteplici patologie peculiari dell'età pediatrica coinvolgenti l'apparato odontostomatologico;
- fornire strumenti e metodologie che consentano di svolgere un ruolo attivo nell'ambito della prevenzione e promozione della salute individuale e collettiva, in particolare per quanto riguarda la prevenzione delle malattie odontostomatologiche di elevato impatto sociale.

#### **PROGRAMMA:**

- Anatomia della bocca e dei mascellari. Anatomia topografica delle regioni di interesse

mascellare

- Embriologia ed istologia dell'apparato dentario umano
- Anomalie dentarie: di struttura, di forma, di volume, di numero, di sviluppo, di sede
- Carie dentarie, sindrome da biberon
- Parodontopatie
- Malocclusioni
- Traumi dentari
- Patologie della mucosa orale: afte, lichen planus, pemfigo, eritema essudativo multiforme
- Tumori del cavo orale: epiteliali, ghiandolari, del tessuto linfoide
- Patologie delle ghiandole salivari: scialodochiti, scialoadeniti, calcolosi salivare
- Disinfezione e sterilizzazione in odontoiatria
- Igiene orale e prevenzione delle principali affezioni interessanti primariamente il cavo orale

### **Programma di OTORINOLARINGOIATRIA**

1) Richiami di anatomia e fisiopatologia faringea

Semeiotica clinico-strumentale della faringe

Rino-faringiti ed adenoiditi acute

Flogosi faringo-tonsillari acute e croniche

La malattia adeno-tonsillare e sue complicanze

L'ascesso tonsillare

2) Richiami di anatomia e fisiopatologia laringea

Semeiotica clinico-strumentale della laringe

Laringite acuta virale e batterica

Laringite cronica

Disturbi congeniti e malformazioni della laringe e della trachea (laringotracheomalacia)

Neoformazioni benigne della laringe (noduli cordali, polipi laringei, edema di Reinke)

Paralisi cordali

3) Lesioni precancerose (leucoplachia ed eritroplachia)

I tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori: tumori dell'orofaringe, dell'ipofaringe e della laringe)

Tracheotomia e tracheostomia : cenni di tecnica chirurgica, complicanze, gestione del paziente cannulato

4) Richiami di anatomia e fisiopatologia del naso e dei seni paranasali

Semeiotica clinico-strumentale del naso e dei seni paranasali

Patologia malformativa congenita del naso: l'atresia coanale

Patologia delle fosse nasali: deviazione del setto nasale, ipertrofia dei turbinati inferiori

Rino-sinusiti acute e croniche, poliposi nasale, rinite allergica

Il fibroangioma del rinofaringe

5) Richiami di anatomia e fisiologia dell'orecchio esterno, medio ed interno

Semeiotica clinico-strumentale dell'orecchio

Le ipoacusie trasmissive, neurosensoriali e miste

Otiti esterne, tappo di cerume, osteoma ed esostosi del condotto uditivo esterno

Otite media acute e croniche (otite media secretiva, otite media purulenta acuta e cronica) e loro complicanze

Il colesteatoma

L'otosclerosi

Patologie malformative dell'orecchio (l'atresia auris e la fistola auris)

Lo screening uditivo neonatale

6) Le emergenze di interesse otorinolaringoiatrico:

le emergenze emorragiche (l'epistassi)

le emergenze respiratorie

## **Programma di NEUROPSICHIATRIA INFANTILE**

### **OBIETTIVI FORMATIVI**

Al termine del Corso lo studente dovrà acquisire la conoscenza dei principi generali della Neuropsichiatria dell'Età Evolutiva, in particolare le leggi che regolano lo sviluppo neuropsichico nelle sue componenti: sviluppo psicomotorio, del linguaggio, sviluppo cognitivo ed affettivo nonché cenni sulla teoria della personalità. Inoltre, dovrà conoscere i fattori etiopatogenetici delle alterazioni neuropsichiche ed i metodi generali che guidano l'approccio diagnostico e terapeutico in neuropsichiatria dell'età evolutiva.

### **CONTENUTO DEL CORSO**

- A) Parte generale: -Sviluppo neuropsichico (psicomotorio, del linguaggio, cognitivo, affettivo: teorie della personalità); -Fattori etiopatogenetici: organici, relazionali); -Cenni sull'approccio diagnostico e terapeutico)
- B)Parte speciale: -Cenni sulle principali affezioni neurologiche dell'età evolutiva, -patologia del linguaggio, disturbi dell'apprendimento, insufficienze mentali, nevrosi infantili, tipologie caratterologiche, psicosi infantili, depressione infantile.

### **PROGRAMMA DEL CORSO**

- Lo sviluppo psicomotorio e la diagnosi di sviluppo.
- L'esame psichico ed elementi di semeiotica.
- Metodi di trattamento e di intervento in Neuropsichiatria dell'età evolutiva
- Il ritardo mentale
- Le Disabilità motorie: concetti generali
- I disturbi generalizzati dello sviluppo
- Le manifestazioni parossistiche
- Il disturbo da deficit d'attenzione/iperattività
- Il disturbo della condotta
- I disturbi del controllo sfinterico
- I disturbi specifici dell'apprendimento
- I disturbi del linguaggio
- I disturbi d'ansia
- Il disturbo da tic
- La depressione infantile

## **Programma di PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA**

### **OBIETTIVI**

Conoscere le caratteristiche del neonato sano e le principali patologie dell'epoca perinatale e neonatale

### **PROGRAMMA**

- il neonato sano
- l'assistenza in sala parto e nei primi giorni di vita al neonato sano
- gli interventi basati sulle evidenze scientifiche: contatto precoce con la madre, rooming-in, vitamina K, profilassi della congiuntivite, gli screening di ipotiroidismo, fenilchetonuria e dei disturbi permanenti dell'udito
- l'assistenza al neonato pretermine e dismaturo
- patologie frequenti: malformazioni, infezioni materno-fetali, sepsi neonatale, sindromi respiratorie, disturbi metabolici, sindromi post-asfittiche, convulsioni

**Testo consigliato**

Bona-Miniero "Pediatria pratica", Ed.Minerva Medica

**Pogramma di CHIRURGIA PEDIATRICA**

PATOLOGIA ADDOMINALE atresie intestinali (41-52; 72-82; 99-109)

difetti di rotazione e fissazione intestinale (118-122)

ileo da meconio (83-88)

megacolon agangliare (90-99)

duplicazioni intestinali (122-126)

enterocolite necrotizzante (113-118)

invaginazione intestinale (126-131)

intestino corto (131-133)

PATOLOGIA OVARICA cisti ovariche (474-475)

PATOLOGIA SPLENICA:(377-380) la splenectomia nell'infanzia: indicazioni e rischi  
anomalie congenite della milza

PATOLOGIA TORACO-POLMONARE malform.congenite delle vie respiratorie superiori

malformazioni polmonari congenite

ernia diaframmatica congenita

eventrazione diaframmatica

pneumotorace e chilo torace

masse mediastiniche

13-15; 17(solo x); 19 (solo x); 20-23 (solo x);

23-25; 29-37; 291-301

**Testi Consigliati**

L'essenziale in Chirurgia Pediatrica (Ottolenghi)

Edizioni Libreria Cortina Verona 2000

Chirurgia Pediatrica (Parigi)

Edizioni Masson 2005