

UNIVERSITÀ DI NAPOLI FEDERICO II

### Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche

**C.I. SCIENZE MEDICHE II**

Docenti: Proff. Servirlo G. Marra Annachiara, Vargas Maria,

**ANESTESIOLOGIA E TRATTAMENTO DELL’ EMERGENZA**

Docenti: Proff. Servillo G. Marra A. Vargas M.,

PROGRAMMA

1. Moderne teorie dell'anestesia
2. Valutazione pre-operatoria e concetti di rischio
3. Pre-anestesia
4. Strumentario ed apparecchiature per l'anestesie
5. Anestetici locali
6. Anestetici inalatori
7. Anestetici endovenosi
8. La miorisoluzione in anestesia
9. Altri farmaci "coadiuvanti" l'anestesia
10. Il monitoraggio in anestesia
11. Le principali complicanze dell'anestesia
12. L'assistenza post-operatoria
13. Le anestesie locali
14. Il dolore post-operatorio
15. Il bilancio idro-elettrolitico
16. L'equilibrio acido-basico
17. Le insufficienze respiratorie
18. L'arresto cardiaco
19. Le insufficienze cardiovascolari
20. L'insufficienza renale
21. I coma
22. La nutrizione artificiale
23. I problemi emocoagulativi
24. Il folgorato
25. L'annegato
26. Il tetano
27. Le ustioni
28. Ossigenoterapia iperbarica: principi generali
29. L'anestesia locale in odontostomatologia
30. Il dolore in odontoiatria
31. L'anestesia ambulatoriale

LIBRI DI TESTO ADOTTATI E CONSIGLIATI

Di Nino-Tiengo, Anestesia e rianimazione per l'odontoiatra, Raffaello

Cortina Editore.

Hans Evers e Glenn Hngestram, Manuale Illustrato di Anestesia Locale in

Odontoiatria, Verducci Editore.

Mazzarella B., Mastronardi P., Compendio di Anestesia e Rianimazione.

**CHIRURGIA GENERALE**

Docenti: Proff. Milone M. ,Benassai

PROGRAMMA

Concetto di ferita, processi riparativi.

Infezioni in chirurgia : foruncolo, favo, ascesso, flemmone, idrosadenite, setticemia,

setticopiemia.

Tetano

Tumori della cute, melanoma

Emorragie: classificazione, fisiopatologia, diagnosi, principi di terapia.

Occlusioni intestinali: definizione, classificazione, fisiopatologia, diagnosi, principi

di terapia.

Cisti e fistole del collo

Tiroide: anatomia, fisiologia, diagnostica.

Ipertroidismi, ipotiroidismo, gozzo,

cancro della tiroide.

Mammella: anatomia, semeiotica, diagnostica:

mastiti, neoplasie: fibroadenoma,

papilloma intraduttale, m. di Paget,

carcinoma

Esofago: anatomia descrittiva e topografia,

fisiopatologia della deglutizione,

sintomatologia di pertinenza esofagea,

diagnostica. Patologia da reflusso, megaesofago

cardioacalasico, diverticoli, tumori. Stomaco- duodeno: ulcera peptica,

cancro

gastrico.

Colon-retto: principi di anatomia, malattie

infiammatorie croniche intestinali:

m. di Crohn, rettocolite ulcerosa, megacolon

congenito, malattia diverticolare, appendicite

acuta, poliposi familiare, cancro

del colon, cancro del retto

Ernie della parete addominale.

Fegato e vie biliari: anatomia, fisiopatologia,

diagnostica: echinococcosi epatica,

litiasi biliare, tumori primitivi e secondari

del fegato, tumori delle vie biliari.

Itteri: classificazione, diagnostica differenziale,

principi di terapia. Ipertensione

portale.

Pancreas: pancreatiti acute e croniche,

pseudocisti, tumori del pancreas.

Polmoni: bronchiectasie, accesso polmonare,

tumori primitivi e secondari

Arterie: anatomia, fisiologia, fisiopatologia

della circolazione arteriosa, diagnostica:

trombosi, embolia, aneurismi, arteriopatie

croniche ostruttive periferiche, m.

di Raynaud.

Vene: anatomia, fisiologia della circolazione

venosa: varici degli arti inferiori,

flebotrombosi, tromboflebiti, malattia

tromboembolica.

LIBRI DI TESTO ADOTTATI E CONSIGLIATI

Dionigi R. Chirurgia: Basi teoriche e chirurgia generale. Ed.Masson 2003 Mazzeo F. Trattato di Clinica e terapia chirurgica. Ed.Piccin 2003. Craus W. Argomenti di Chirurgia Generale. V. Pironti ed., Napoli 2003