



UNIVERSITÀ DI PISA

PATOLOGIA SISTEMATICA IV

ANTONIO PALLA

Academic year 2016/17
Course MEDICINA E CHIRURGIA
Code 030FF
Credits 8

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
CARDIOCHIRURGIA	MED/23	LEZIONI	12	UBERTO BORTOLOTTI
CHIRURGIA TORACICA	MED/21	LEZIONI	12	ALFREDO MUSSI
MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	MED/11	LEZIONI	36	ROBERTO PEDRINELLI
MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO	MED/10	LEZIONI	36	ANTONIO PALLA

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Prof. Antonio Palla: Malattie dell'Apparato Respiratorio

Anatomia funzionale dell'apparato respiratorio I

Anatomia funzionale dell'apparato respiratorio II

Semeiotica dell'apparato respiratorio

Epidemiologia della patologia dell'apparato respiratorio

Patologia respiratoria da fumo di tabacco e altre droghe

La dipendenza da tabacco: metodi per disassuefazione

Patologia respiratoria da inquinamento

Metodiche diagnostiche: emogasanalisi

Metodiche diagnostiche: PFR-DLCO

Metodiche diagnostiche: fibrobroncoscopia e B.A.L.

Metodiche diagnostiche: la TAC torace

Inquadramento della patologia respiratoria

Broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

Enfisema polmonare

Asma bronchiale

Bronchite cronica

Riacutizzazione di BPCO

Insufficienza respiratoria: inquadramento

Insufficienza respiratoria: clinica e diagnosi

Ossigenoterapia

Unità di Terapia sub Intensiva Respiratoria

Ventilazione meccanica non invasiva (VMNI)

Ipertensione arteriosa polmonare

Cuore polmonare acuto e cronico

Interstiziopatie e fibrosi polmonari

Sarcoidosi polmonare

Embolia polmonare I

Le polmoniti infettive

OSAS

Embolia polmonare II

Epidemiologia del tumore polmonare

Lo screening del tumore polmonare

Nodulo unico polmonare

Il polmone nei disturbi neuro-muscolari

Tubercolosi polmonare

Considerazioni conclusive



UNIVERSITÀ DI PISA

Prof. Alfredo Mussi: Chirurgia Toracica

Semeiotica chirurgica del torace
Enfisema bolloso – cisti aeree
Pneumotorace
Versamenti pleurici
Mesotelioma
Suppurazioni pleuro-polmonari
Tumori del Mediastino
Patologia Timica
Carcinoma Polmonare - Classificazione e Clinica
Carcinoma Polmonare - Diagnosi
Carcinoma Polmonare - Stadiazione
Traumi

Prof. Uberto Bortolotti: Cardiochirurgia

Principi di circolazione extracorporea e vie di accesso al cuore e grossi vasi
Chirurgia della valvulopatia mitralica
Chirurgia della valvulopatia aortica
Chirurgia della valvulopatia tricuspide
Le protesi valvolari cardiache
Chirurgia della cardiopatia ischemica
Chirurgia delle complicanze meccaniche dell'infarto
I tumori del cuore
Aneurismi dell'aorta e dissezioni aortiche
Aneurisma dell'aorta addominale
Chirurgia delle cardiopatie congenite I
Chirurgia delle cardiopatie congenite II

Prof. Roberto Pedrinelli: Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

CENNI DI METODOLOGIA EPIDEMIOLOGICA

IPERTENSIONE ARTERIOSA

ATEROSCLEROSI

CARDIOPATIA ISCHEMICA STABILE

SINDROMI CORONARICHE ACUTE

FISIOPATOLOGIA DELLO SCOMPENSO

CLINICA DELLO SCOMPENSO

PERICARDITI

MIOCARDITI

ENDOCARDITI

SINCOPI

VALVULOPATIA AORTICA

VALVULOPATIA MITRALICA

MIOCARDIOPATIE

ARITMIE

CARDIOPATIE CONGENITE

ANEURISMI AORTICI E DISSEZIONE AORTICA

ARTERIOPATIA OBLITERANTE

NB: Eventuali variazioni al Programma saranno comunicate a lezione.

Bibliografia e materiale didattico

Leonardo M. Fabbri e Serafino A. Marsico: "Trattato di Malattie Respiratorie" EdiSES, Napoli 2013

Harrison's Principles of Internal Medicine, McGraw-Hill Italia, Milano

Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine

Branzi, Picchio - Cardiologia – Core Curriculum Mc Graw-hill Editore

Trimarco, Perrone Filardi et al Cardiologia per studenti e medici di medicina generale

Modalità d'esame

La modalità sarà comunicata dal Docente durante le lezioni.

Ultimo aggiornamento 30/11/2016 10:13