



UNIVERSITÀ DI PISA

TIROCINIO III ANNO

FABIO GALETTA

Anno accademico	2018/19
CdS	SCIENZE MOTORIE
Codice	244ZW
CFU	8

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
TIROCINIO III ANNO	NN	Stage o Tirocini	200	FABIO GALETTA

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Modulo patologie Croniche:

Conoscenza delle manifestazioni cliniche e delle complicanze a lungo termine delle principali malattie autoimmuni sistemiche

Modalità di verifica delle conoscenze

Modulo patologie Croniche: esame scritto

Capacità

Modulo patologie Croniche:

Acquisizione della capacità di riconoscere le principali manifestazioni cliniche delle malattie autoimmuni sistemiche e consapevolezza del danno a lungo termine ad esse correlato

Modalità di verifica delle capacità

Modulo patologie Croniche: esame scritto

Indicazioni metodologiche

Modulo patologie Croniche: lezioni frontali

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Modulo di "PREVENZIONE E TERAPIA DELLE PATOLOGIE CRONICHE E DELLE LORO COMPLICANZE"

Prof. Fabio GALETTA

Programma:

Apparato Cardiovascolare:

Adattamenti cardiocircolatori all'allenamento; sport e cardiopatie congenite e acquisite; ipertensione arteriosa; valutazione funzionale e modalità applicative del training fisico.

Apparato Respiratorio:

La funzione respiratoria in corso di esercizio fisico; adattamenti dell'apparato respiratorio all'allenamento; malattie dell'apparato respiratorio e valutazione funzionale

Apparato Urinario:

Fisiopatologia urinaria da esercizio; valutazione funzionale e programmi di training fisico.

Sistema Emopoietico:

Variazioni del volume plasmatico e dell'emoglobina indotte dall'allenamento; l'anemia dell'atleta; modificazioni del sistema immunitario durante esercizio fisico.

Le cause della sindrome da overtraining. i DOMS

Prof. Ferruccio SANTINI

Programma:

Prevenzione dell'obesità e delle sue complicanze

I disturbi del comportamento alimentare

Il diabete mellito

Prof. Marco ROSSI



UNIVERSITÀ DI PISA

Programma:

Inquadramento fisiopatologico e clinico della arteriopatia obliterante degli arti inferiori

La riabilitazione del paziente con claudicatio intermittens

La funzionalità del microcircolo

Ruolo dell'ossido nitrico

Effetti dell'esercizio fisico aerobico sul sistema vascolare, con particolare riferimento al microcircolo

Test di valutazione cardiaca per l'attività fisica "in sicurezza"

Modulo patologie Croniche:

Prof.ssa Chiara BALDINI

Programma:

Malattie Reumatologiche

Testi consigliati:

Materiale didattico distribuito a lezione.

Ricevimento studenti: su appuntamento tramite e-mail.

E-mail: fabio.galetta@med.unipi.it

Recapito telefonico: 050-993373.

Bibliografia e materiale didattico

Modulo patologie Croniche:

Le lezioni verranno svolte dal docente con utilizzo di Power Point e tutto il materiale verrà fornito agli studenti al termine delle lezioni
UNIREUMA_Reumatologia per le professioni sanitarie -A.Spadao M.Govoni R.Caporali
ed Sorbona

Modalità d'esame

Orale

Modulo patologie Croniche: esame scritto

Ultimo aggiornamento 21/12/2018 10:27