

Corso a scelta : Applicazioni Cliniche della Chimica e Fisica Medica (2 CFU)

Docente referente :Prof.ssa Tiziana Bellini

Aula 6 (T 35 07) presso Ospedale Sant'Anna di CONA 9-10 Gennaio 2014

Giovedì 9 Gennaio 2014

Mattina

9.30 Introduzione al corso a scelta

"Integrazione della Chimica e Fisica Medica con le Scienze Cliniche : Un nuovo approccio per una didattica moderna" (Proff. T.Bellini e C.Baraldi)

10.00 Seminario: *"Applicazioni della chimica e fisica in ortopedia e traumatologia"*
(Prof. Leo Massari)

11.00 Break

11.15 Seminario: *" Applicazioni della dieta mediterranea in medicina interna"*
(*"Il duplice aspetto dell'assunzione dell'etanolo"*)
(Prof. Angelina Passaro)

Pomeriggio

14.00 Seminario: *"Basi biofisiche della Percezione Uditiva "*
(Dr. Silvano Prosser)

15.30 Seminario: *"Patologie umane originate dal misfolding delle proteine"*
(Prof. Tiziana Bellini)

Venerdì 10 Gennaio 2014

Mattina

9.00 *"Gli equilibri acido base, i sistemi tampone e le soluzioni in biochimica"*
(Prof. T.Bellini)

10.00 Seminario: *"Gli equilibri acido base rivisitati nella clinica"*
(Prof. Raffaele Alvisi)

11.00 Break

11.10 Seminario *L'Osmolarità : implicazioni cliniche*
(Prof. Raffaele Alvisi)

Pomeriggio

14.00 Seminario: *"Tomografia a luce coerente (OCT): principi e applicazioni cliniche"*
(Prof. Sergio D'Angelo)

15.30 Seminario: *"La diagnostica per immagini : dalle scienze di base alla clinica"*
(Prof. Melchiorre Giganti)

-- Conclusioni --

Frequenza obbligatoria - Verrà rilasciato un attestato di partecipazione

Il docente referente (Prof.ssa Tiziana Bellini)

A handwritten signature in purple ink, reading 'Tiziana Bellini'.