



UNIVERSITÀ DI PISA
ADE: ELEMENTI DI CHINESIOLOGIA

MICHELE COLUCCINI

Anno accademico
CdS

2019/20
TERAPIA DELLA NEURO E
PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ
EVOLUTIVA (ABILITANTE ALLA
PROFESSIONE SANITARIA DI
TERAPISTA DELLA NEURO E
PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ
EVOLUTIVA)

Codice
CFU

1726Z
2

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ADE: ELEMENTI DI CHINESIOLOGIA	NN	ESERCITAZIONI	16	MICHELE COLUCCINI

Programma (contenuti dell'insegnamento)

- Elementi di Fisica correlati al movimento umano
- Elementi di fisiologia correlati al movimento umano
- Elementi base dell'esercizio terapeutico
- Elementi di anatomia funzionale riguardanti bacino, anca, ginocchio, art. tibio-tarsica, complesso articolare del piede

- Esame articolare e muscolare dell'arto inferiore nel soggetto a sviluppo tipico e nei soggetti con disturbo del movimento in età evolutiva

- Cinematica, cinetica ed attività muscolare durante il cammino normale

- Analisi della Cinematica, cinetica e della attività muscolare durante il cammino nei soggetti con disturbo del movimento in età evolutiva

Bibliografia e materiale didattico

- Boccardi S., Lissoni A. Vol I II III Chinesiologia. Società Editrice Universo, Roma
- Perry J. Analisi del Movimento Elsevier 2005
- Appunti delle lezioni fornite dal docente

Ultimo aggiornamento 06/05/2020 11:06