



ANATOMIA E MOVIMENTO

09 LUGLIO, ORE 10.00-11.30

LINK: <https://unimib.webex.com/unimib/j.php?MTID=md8bd88ae28f5e23ab1662ed7451b302f>

Con il presente webinar si vogliono approfondire conoscenze anatomiche applicate alle scienze sportive, del movimento e del mantenimento dello stato di salute. Quali sono le caratteristiche anatomiche del corpo umano in movimento? Per chi si occupa nella vita lavorativa di programmazione dell'attività fisica o di recupero della funzionalità motoria, lo studio dell'Anatomia umana non può limitarsi alla descrizione analitica di ossa, muscoli, legamenti e articolazioni ma deve focalizzarsi anche sul loro ruolo in ogni fase del meccanismo motorio. Durante questo webinar saranno presentati modelli sperimentali per lo studio della correlazione forma-funzione nel sistema muscolo-scheletrico, sotto quest'ottica.

Introduzione

Carla **Palumbo** (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena)

Moderatori

Germano **Guerra** (Università degli Studi del Molise, Campobasso)

Giuseppe **Musumeci** (Università degli Studi di Catania, Catania)

Speakers

10.05: Rosario **Barone** (Università degli Studi di Palermo, Palermo)

Muscolo scheletrico ed esercizio fisico: differenze di genere nella distribuzione delle fibre.

10.20: Federico **Roggio** (Università degli Studi di Catania, Catania)

Alterazioni biomeccaniche dell'arto inferiore in runners non professionisti.

10.35: Filippo **Macaluso** (Università Telematica e-Campus, Novedrate - Como)

Adattamenti del muscolo scheletrico all'esercizio pliometrico.

10.50: Paolo **De Blasiis** (Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli)

Analisi 3D del movimento e sua applicazione nella pratica clinica.

11.05: Ferdinando **Paternostro** (Università di Firenze, Firenze)

Aspetti del controllo periferico del movimento.

11.20: Discussione

11.30: Conclusioni

Si invitano gli speaker a connettersi alle 9.45 per la prova delle rispettive presentazioni e ai moderatori di ricordare di spegnere l'audio durante le varie presentazioni per poi riattivarlo per la discussione finale.

Join by meeting number

Meeting number (access code): 2742 395 2094 - Meeting password: tqYJmirM365 (87956476 from phones)