



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Controllo Motorio

1920-1-I0201D131-I0201D196M

---

#### Obiettivi

Comprensione del meccanismo di controllo nervoso sul sistema motorio

#### Contenuti sintetici

Le caratteristiche del movimento articolare: componente muscolare, componente nervosa locale e centrale

#### Programma esteso

Organizzazione istologica del muscolo e sue conseguenze sulla contrazione

il controllo spinale: arco riflesso e centri generatori del movimento

relazione fra input ed output degli interneuroni

centri sovraspinali e corteccia motoria

#### Prerequisiti

#### Modalità didattica

**Materiale didattico**

**Periodo di erogazione dell'insegnamento**

**Modalità di verifica del profitto e valutazione**

**Orario di ricevimento**

---