

## Programma del modulo di Anatomia I del corso Í Anatomia UmanaÍ a.a. 2018/2019

### **Generalità su ossa e articolazioni. Generalità sui muscoli.**

**Rachide:** caratteristiche generali e peculiari delle vertebre; articolazioni delle vertebre; muscoli intrinseci ed estrinseci (spino-costali, spino-appendicolari).

**Gabbia toracica:** strutture ossee, articolazioni, muscoli intrinseci ed estrinseci (toraco-appendicolari).

**Diaframma, muscoli della parete addominale e meccanica della respirazione.**

**Muscoli del dorso, pavimento pelvico e diaframma urogenitale (cenni).**

**Cingolo scapolare ed arto superiore:** caratteristiche generali delle ossa, articolazione scapolo-omerale, articolazione del gomito, cenno ai muscoli che muovono braccio e avambraccio.

**Bacino ed arto inferiore:** ossa della pelvi, ossa dell'arto inferiore, articolazione coxo-femorale, articolazione del ginocchio, cenno ai muscoli che muovono coscia e gamba.

**Cranio:** ossa di neuro- e splanco-cranio, fosse craniche, cavità orbitarie, cavità nasali, fosse esocraniche (temporale, infratemporale, pterigo-palatina).

**Mandibola;** processi alveolari superiore ed inferiore (caratteristiche degli alveoli dei singoli denti), cenni di morfologia dentale.

**Morfologia dell'Articolazione temporo-mandibolare (ATM):** struttura di superfici articolari, disco articolare, capsula e legamenti, movimenti funzionali e movimenti limite della mandibola.

**Muscoli masticatori, sopraioidei, sottoioidei, mimici.**

**Organizzazione anatomica della cavità orale:** struttura generale, lingua, palato e ghiandole salivari.

**Vie aere superiori:** cavità nasali, faringe, laringe