

Programma di Anatomia, Fisiologia, Igiene

Classe 3^ Servizi socio – sanitari articolazione “Odontotecnico”

Mod.1 Il Sistema nervoso periferico. Il sostegno e il movimento.

- UD 1. Il Sistema nervoso periferico. Classificazione dei nervi. Innervazione dell'apparato Stomatognatico.
- UD 2. La percezione sensoriale
- UD 3. Il sistema scheletrico
- UD 4. Classificazione delle ossa e delle articolazioni
- UD 5. I muscoli scheletrici e la contrazione muscolare.
- UD 6. Malattie del sistema di locomozione (fratture, paramorfismi della colonna vertebrale, osteoporosi, distorsione, lussazione, artrite, artrosi).

Mod.2 L'Apparato stomatognatico.

- UD 1. Le ossa di interesse stomatologico: temporale, sfenoide, ossa palatine, zigomatico, mascellare e mandibola.
- UD 2. L'ATM (la struttura ed i legamenti). Movimenti della mandibola.
- UD 3. Muscoli masticatori e mimici. I nervi facciali e trigemino.
- UD 4. La cavità orale.
- UD 5. Anatomia dentale.

Mod.3 Malattie del cavo orale.

- UD 1. Il parodonto (gengiva, legamento periodontale , cemento radicolare, osso alveolare). UD 2. Istologia del tessuto gengivale.
- UD 2. La parodontite.
- UD 3. Placca batterica e carie dentale
- UD 4. Infezioni al dente (ascesso dentale, granuloma, pulpite, alveolite.)
- UD 5. Profilassi della carie.

Mod.4 Igiene e prevenzione.

- UD 1. Il concetto di salute
- UD 2. Prevenzione primaria, secondaria e terziaria.
- UD 3. Igiene del laboratorio e dello studio odontotecnico.