IISS LAPORTA/ FALCONE - BORSELLINO

PROGRAMMA DI GNATOLOGIA
PER ESAME ABILITAZIONE ODONTOTECNICO

Articolatori e strumenti accessori

1. Funzione degli articolatori;
2. Parti dell'articolatore;
3. Riferimenti anatomici;
4. Arco facciale e posizione spaziale dei modelli;
5. Archi facciali statici;
6. Archi facciali cinematici;
7. Classificazione degli articolatori.

Classificazione dei dispositivi odontoiatrici

1. Piano di trattamento;
2. Operazioni diagnostiche;
3. Interventi sulla dentatura;
4. Interventi con dispositivi protesici;
5. Classificazione delle protesi;
6. Scelta del trattamento;

Biomeccanica della protesi fissa

1. Definizione e descrizione della protesi fissa;
2. Valutazione dei pilastri e progettazione della protesi;

3. Preparazione dei pilastri;

4. Classificazione delle protesi fisse;

5. Corone complete: tipologie e indicazioni generali;

6. Corone parziali: tipologie, classificazione di Black, tipi di intarsi;

7. Perni moncone, Richmond e cappette radicolari;

8. Ponti: tipologie e indicazioni;

9. Sistemi di ancoraggio della protesi fissa: cementi, accoppiamento conico, viti, chiavistelli;

10. Cenni su barre, Toronto, All on four e All on six.

Biomeccanica della protesi parziale

1. Scarico delle forze nella protesi semifisiologica;

2. Classificazione di Kennedy e modifiche di Applegate;

3. Tipi di protesi parziali: con ganci, scheletrate, combinate;

4. Funzione di ganci, attacchi, fresaggi;

5. Attacchi rigidi, semirigidi e ammortizzati;

6. Scelta del tipo di ancoraggio.

Biomeccanica della protesi a supporto implantare

1. Gli impianti dentali;

2. Biocompatibilità e osteointegrazione;

3. Differenze biomeccaniche tra denti naturali e impianti;

4. Carico degli impianti;

5. Scelta dei siti implantari;

6. Trasmissione dei carichi;

7. Tipi di protesi a supporto implantare;

8. Alloggiamento passivo.

Patologia orale generale

1.Patologie del cavo orale;

2.Le malattie;

3.Infiammazioni;

4.Principali patologie infettive esogene;

5.Patologia cellulare (tumori);

6.Patologie del dente (carie dentaria);

7.Pulpite;

8.Fratture.

Galatina, il 20/09/2025.