



Università degli studi dell'Aquila
Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria
Presidente Prof. Roberto Gatto

PROGRAMMA ODONTOIATRIA CONSERVATIVA

1. Anatomia microscopia e macroscopica degli elementi dentari
2. Eziopatogenesi della carie.
3. Composizione della placca batterica
4. Il concetto di infezione dentinale e le sue complicanze
5. I meccanismi di difesa dell'organo pulpodentinale
6. Indici epidemiologici di carie.
7. Ruolo dell'alimentazione.
8. Rischio di carie e sua valutazione.
9. Diagnostica strumentale per la valutazione del rischio di carie: esame della funzione salivare
10. Prevenzione della lesione cariosa.
11. Sigillatura dei solchi: indicazioni e procedura operativa.
12. Compilazione cartella clinica
13. Note di ergonomia in odontoiatria conservativa: posizioni di lavoro: primo, secondo, terzo, quarto quadrante
14. Strumentario per l'esame clinico: caratteristiche, procedure di impiego
15. La diagnosi in odontoiatria conservativa
16. Sistematica Si.Sta.
17. Le radiografie bite-wing

18. Isolamento del campo: la diga di gomma
19. Merceologia delle strumentario in odontoiatria restaurativa
20. Merceologia delle resine composite degli adesivi smalto dentinali e dei cementi vetroionomeri e compomeri
21. Merceologia dell'amalgama
22. I materiali da restauro provvisorio
23. Indicazioni alla somministrazione di anestetici locali.
24. Preparazioni, strumenti, materiali e procedure cliniche nella ricostruzione dei denti anteriori e nelle ricostruzioni al colletto dei denti.
25. Indicazioni all'uso delle matrici.
26. Ricostruzioni complesse in Conservativa, ricostruzione di denti trattati endodonticamente,
27. Indicazioni e principi di ergonomia.
28. Principi di adesione ai tessuti dentali
29. Mordenzatura di smalto e dentina. tecniche e modalità
30. Adesivi smalto dentinali primer-bonding, classificazione degli adesivi.
31. Tecniche operative di adesione ai tessuti dentali.
32. Polimerizzazione
33. Perni in fibra
34. Ricostruzioni metal-free
35. Intarsi in resina
36. Intarsi in ceramica
37. Faccette in ceramica e composito