

# Otázky pro zkoušku z Preklinického zubního lékařství

## Ortopedické zubní lékařství

1. Rozdělení defektů chrupu. Rozdělení zubních náhrad, způsob jejich zhotovení
2. Preparační nástroje pro stomatologickou protetiku. Brousky, disky, vrtáčky. Zásady použití. Násadce a kolénka.
3. Otiskovací nástroje a pomůcky
4. Nástroje a pomůcky ke zhotovení modelu – nástroje modelovací, ostatní nástroje a pomůcky
5. Protetické materiály – rozdělení
6. Otiskovací materiály termoplastické a jejich zpracování.
7. Alginátové otiskovací hmoty, technologie zpracování, způsob použití, indikace.
8. Otiskovací elastomery. Formy, způsoby použití, indikace
9. Zinkoxideugenolové otiskovací hmoty. Agarové otiskovací hmoty.
10. Sádra jako otiskovací a modelový materiál
11. Modelové hmoty
12. Formovací hmoty pro slitiny dentálních drahých kovů a vysokotavitelné slitiny obecných kovů.
13. Stomatologické vosky. Brusné a leštící prostředky
14. Dentální drahé kovy a jejich slitiny. Náhradní slitiny
15. Laboratorní zpracování kovových slitin.
16. Methylmetakrylátové pryskyřice, druhy a způsoby zpracování
17. Keramické hmoty. Umělé zuby.
18. Preparační zubů bezschůdková, na zaoblený a ostrý schůdek. Preparační na kořenovou inlay. Postup a použité nástroje
19. Otiskovací techniky preparovaného zubu
20. Otiskovací technika na částečnou náhradu
21. Otiskovací technika na celkovou náhradu
22. Pracovní postup zhotovení částečné snímatelné náhrady
23. Pracovní postup zhotovení celkové snímatelné náhrady
24. Pracovní postup zhotovení žaketové korunky pryskyřičné a keramické
25. Pracovní postup zhotovení celoplášťové kovové korunky, fasetované korunky
26. Zhotovení fixního můstku
27. Částečné snímatelné protézy s kovovou konstrukcí, jejich části, spony, zásuvné spoje, kotevní třmeny, hybridní protézy
28. Názvosloví zubních a mezičelistních anomálií. Klasifikace podle Anglea
29. Základy ortodontické terapie. Prevence ortodontických anomálií. Terapie fixními a snímacími aparáty
30. Artikulační přístroje a přístroje k analýze modelů
31. Přístroje ke zpracování methylmetakrylátové pryskyřice
32. Přístroje ke zpracování kovů
33. Vysokotavitelné slitiny obecných kovů, střednětavitelné, nízkotavitelné slitiny
34. Laboratorní zpracování kovových slitin