

## PARCIJALNA PROTEZA

Karakteristike pokretne proteze (razlika između klasične i skeletirane proteze)

Parcijalna proteza

Indikacije za izradu parcijalne proteze

Otisak delimično bezube vilice

Subtotalna proteza

Izrada individualne kašike za parcijalne proteze

Izlivanje otisaka

Klasifikacija parcijalne bezubosti

Priprema modela za izradu kukica i zagrižajnih šablona

Izrada zagrižajnih šablona

Određivanje međuviličnih odnosa

Unošenje modela u artikulat

Izbor zuba i postavljanje zuba u parcijalnu protezu

Modelovanje proteze u vosku

Ekvator zuba i retenciona polja na zubu

Namenske krune u izradi parcijalne proteze

Klasifikacija kukica, princip retencije kukicama

Delovi kukice

Primarni i sekundarni faktori retencije

Težište proteze i retenciona linija

Ručica kukice kao izvor sile

Ekvatorijalna kukica

Bonihard kukica (klasična i savremena)

Obuhvatna i dvostruko obuhvatna kukica

Zamena voska akrilatom (kivetiranje parcijalne proteze)

Polimerizacija akrilata

Obrada i poliranje proteze

Reparatura parcijalne proteze

Okluzalni naslon

Nejeve kukice

Paralelometar, delovi i primena

Delovi skeletirane proteze

Podjezički luk

Priprema donjeg modela za dubliranje

Priprema gornjeg modela za dubliranje

Dubliranje modela

Modelovanje voštanog skeleta za gornju protezu

Modelovanje voštanog skeleta za donju protezu

Priprema modela sa voštanim skeletom za livenje

Obrada i poliranje metalnog skeleta

Izrada zagrižajne šablone za skeletiranu protezu

Postavljanje zuba u skeletiranoj protezi

Polimerizacija akrilata u Ivomat-u primenom fiksatora položaja

Skeletirana proteza retinirana teleskop kruna

Skeletirana proteza retinirana atečmenima

Obrada stomatološke nadoknade

Hidrokoloidi

Elastomeri

Materijali za dubliranje

Gips

Vatrostalni materijali koji se žare na 1000 stepeni Celzijusa

Voskovi za modelovanje skeleta pokretnih proteza

Voskovi i termoplastični materijali za modelovanje baza proteza

Co - Cr<sub>2</sub> – Mo - legure

Akrilati

Akrilati za toplu polimerizaciju

Akrilati za hladnu polimerizaciju

Savremeni akrilati za brzu polimerizaciju

# PARCIJALNA PROTEZA

## praktičan rad

1. Izrada individualne kašike za gornju parcijalnu protezu
2. Izrada individualne kašike za donju parcijalnu protezu
3. Izrada zagrižajnih šablona za gornju i donju parcijalnu protezu
4. Priprema funkcionalnog otiska za izlivanje
5. Unošenje zagrižajnih šablona u prostor artikulatora i prenošenje registracionih linija sa šablona na bazu modela
6. Postava gornje parcijalne proteze u odnosu na donje zube ili horizontalnu ravan
7. Postava donje parcijalne proteze u odnosu na gornje zube ili horizontalnu ravan
8. Savijanje žičanih elemenata: ekvatorijalna kukica, Bonihard kukica, obuhvatna kukica
9. Ulaganje izmodelone proteze u kivetu i iskućavanje voska
10. Obrada gornje pločaste parcijalne proteze
11. Obrada donje pločaste parcijalne proteze
12. Reparatura gornje parcijalne proteze (prelom ploče, dodatak zuba, dodatak kukice)
13. Reparatura donje parcijalne proteze (prelom ploče, dodatak zuba, dodatak kukice)
14. Priprema radnog modela za dubliranje gornje parcijalne skeletirane proteze
15. Priprema radnog modela za dubliranje donje parcijalne skeletirane proteze
16. Modelovanje gornje skeletirane proteze na dubliranom modelu
17. Modelovanje donje skeletirane proteze na dubliranom modelu
18. Dubliranje pripremljenog radnog modela i njegovo ovoštavanje
19. Obrada i poliranje skeletirane proteze