

Departament III
Facultatea de Medicină Dentară
UMF Victor Babeș Timișoara
Disciplina Protetica dentara

TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA PENTRU POSTUL:

Poziția 22, Șef de lucrări vacant,

Disciplinele din statul de funcții: Tehnici minim invazive; Minimally invasive techniques in dental medicine; Postextraction socket prosthesis and augmentation; Protezarea si augmentarea alveolei postextractionale; Protetică dentară mobilizabilă (terapia edentațiilor întinse prin proteze mobilizabile).

Tematica

1. Modalități de abordare minim-invazivă prin restaurari indirecte a distrucțiilor coronare.
2. Modalități de abordare minim-invazivă a edentațiilor parțiale reduse.
3. Restaurări protetice parțiale fixe adezive. Definiție. Clasificare. Indicații. Contraindicații.
4. Materiale CAD/CAM pentru restaurări protetice fixe.
5. Metode directe și indirecte de fațetare: indicații, contraindicații, tehnici.
6. Modificări functionale și morfologice ale siturilor edentate.
7. Conformarea bresei edentate pentru corpul de punte ovalar.
8. Clasificarea arcadelor parțial edentate.
9. Examinarea pacientului edentat parțial.
10. Paralelograful și analiza la paralelograf.
11. Planul de tratament pentru diferite situații clinice de edentație parțială întinsă.
12. Amprentarea în edentația parțială.
13. Determinarea relațiilor intermaxilare la pacientul edentat parțial.
14. Elementele componente ale protezelor parțial mobilizabile schelelate.
15. Design-ul scheletului metalic în funcție de situația topografică a edentației.
16. Principii biomecanice în protezarea parțială mobilizabilă.

Bibliografie

1. Anca Jivănescu. Protetica dentară în era digitală, Editura Eurobit 2019.
2. Bratu D, Bratu E, Antonie S. Restaurarea edentațiilor parțiale prin proteze mobilizabile. Ed. Medicală 2006.
3. Jivanescu A, Bara A Candea A, Cuzic C, Sallai M. Clinica protezării fixe, Ed. Victor Babes 2022.

**Exam topics and references for lecturer position 22,
third Department, Faculty of Dentistry**

Exam topics

- 1.Minimally invasive approach to different clinical situations.
2. Minimally invasive approach for different clinical situations of edentation.
- 3.Resin-bonded fixed dental prostheses. Definition. Classification. Indications. Contraindications.
4. CAD/CAM materials for fixed dental prostheses.
5. Direct and indirect veneering: indications, contraindications, techniques.
6. Alveolo-plastic extraction and socket preservation
7. Functional and morphological modifications of edentulous area.
8. Classification of partial edentulous arches.
9. Examination of partial edentulous patient
10. Cast surveying
11. Treatment plan for different clinical situation of partial edentulous arches.
12. Impression for removable partial denture.
13. Maxillo- mandibular relationship determination for partial edentulous patient
14. Removable partial dentures elements.
15. Designing partial dentures framework for different edentulous situations.
- 16.Biomechanical principles of removable partial dentures.

References

1. Rosenstiel SF, Land M, Fujimoto J. Contemporary Fixed Prosthodontics (5th ed), Elsevier 2011.
2. Tyson K, Yemm R, Scott B. Understanding partial denture design. Oxford University press.2007.

Sef disciplină
Prof.Dr. Jivănescu Anca

Director departament
Conf.Dr. Nica Luminita