**Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie**

**Nicolae Testemițanu**

***Catedra***

***Odontologie, parodontologie și patologie orală ”Sofia Sîrbu”***

**Conf. univ. Diana Marcu**

**Asist. univ. Victoria Ababii**

**Recomandări metodice**

**Afecțiuni ale mucoasei cavității orale**

**Pentru studenții anului V, semestrul X**

**Chișinău, 2022**

**Aprobat**

**Ședința catedrei**

**Proces verbal, nr. \_\_\_\_ din \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , 2022**

**Planul tematic al seminarelor**

1. Caractere histologice și fiziologice ale mucoasei cavității bucale și limbii. Clasificarea afecțiunilor mucoasei bucale.
2. Leziunile traumatice ale mucoasei cavității bucale. Leucoplazia. Tabloul clinic. Diagnostic și tratament.
3. Bolile infecțioase cu manifestare în cavitatea bucală. Principii de diagnostic și tratament.
4. Infecții bacteriale și virotice ale mucoasei bucale și buzelor. Principii de diagnostic și tratament.
5. Manifestări alergice în cavitatea bucală. Eritemul exudativ polimorf. Stomatita aftoasă cronică recidivantă.
6. Modificări ale mucoasei cavității bucale în cadrul unor boli de sistem.
7. Reflectarea afecțiunilor sistemului hematopoetic și a sistemului nervos asupra mucoasei cavității bucale.
8. Modificări ale mucoasei bucale în patologiile sistemului endocrin și tulburări de metabolism.
9. Schimbările mucoasei cavității bucale în dermatoze.
10. Anomaliile limbii și glositele independente.
11. Cheilitele și macrocheilita.
12. Afecțiunile precanceroase ale mucoasei cavității bucale și buzelor.

**Tema nr.1 Caractere histologice și fiziologice ale mucoasei cavității bucale și limbii. Clasificarea afecțiunilor mucoasei bucale.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Regulile de completare a fișei de observație a pacientului cu afecțiuni ale mucoasei cavității bucale și importanța ei în activitatea practică și științifică.
2. Caracterele anatomo - fiziologice și structura histologică ale epiteliului mucoasei cavității bucale (gingia, buzele, mucoasa jugală, palatul dur și moale, limba).
3. Metodele de bază în examinarea pacientului cu leziuni bucale.
4. Metodele de investigație suplimentare în diagnosticarea patologiei bucale.
5. Elementele lezante primare ale mucoasei bucale.
6. Elementele lezante secundare ale mucoasei bucale.
7. Principii de sistematizare în clasificarea afecțiunilor mucoasei cavității bucale și buzelor în baza factorilor etiologici și patogenetici.

**Adnotare**

 Cavitatea orală reprezintă primul segment al aparatului digestiv, în alcătuirea căreia intră structuri diferite ca dezvoltare embrionară, ca alcătuire histologică și ca funcționalitate, ceea ce duce la realizarea unei unități morfofuncționale complexe. Probleme de patologie orală apar frecvent în practica medicală.

 O direcție importantă în studierea afecțiunilor mucoasei orale, în înțelegerea specificului evoluției clinice și localizării modificărilor patologice a fost determinarea particularităților mofofuncționale ale mucoasei bucale, salivei, analiza detaliată a patomorfologiei mucoasei bucale în cazul diferitor boli. Studiul multilateral și minuțios al patologiilor orale a permis elaborarea unor clasificări științifice și sistematizarea afecțiunilor mucoasei.

 Clasificarea afecțiunilor mucoasei orale are o mare importanță practică, ce permite orientarea corectă în formele nozologice, contribuind astfel la stabilira diagnosticului, selectarea argumentată a metodelor de tratament și a măsurilor de profilaxie.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Structura histologică a mucoasei bucale și elementelor lezante (primare și secundare).
2. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005
2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014
3. Borovski E. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990
4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018
5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018
6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018
7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017
8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015
9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003
10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013
11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017
12. Банченко Г.В., Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000
13. Лукиных Л.М Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е, Нижний Новгород, 2000
14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

**Tema nr. 2** **Leziunile traumatice ale mucoasei cavității bucale. Leucoplazia. Tabloul clinic. Diagnostic și tratament**.

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Factorii etiologici în evoluția traumelor mecanice. Tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial. Tratament și profilaxie.
2. Factorii etiologici în evoliția leziunilor chimice. Tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial. Tratament și profilaxie.
3. Modificările patologice în mucoasa bucală, provocate de traumatismele fizice (apa fierbinte, aburul, arsuri cu flăcări, curent electric, curent galvanic). Tabloul clinic, diagnosticul pozitiv, tratamentul.
4. Caracteristica clinică și tratamentul modificărilor în cavitatea bucală în cadrul terapiei cu raze a neoformațiunilor din regiunea oro-maxilo-facială.
5. Leucoplazia: tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial, tratamentul.

**Adnotare**

Mucoasa bucală este expusă permanent acțiunii diferitor factori traumatici. Sub influența factorilor iritanți pe mucoasa orală apar diverse modificări. Se disting traume mecanice, chimice, fizice și combinate. Manifestările clinice depind de caracterul și durata de acțiune a agentului traumatic, condițiilor locale, microbiocenoza orală și reactivitatea organismului.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Rețetele: antisepticelor, substanțelor analgezice, preparatelor pentru accelerarea epitelizării, polivitaminelor în traumele mecanice.
2. Rețetele preparatelor medicamentoase:
* pentru neutralizarea acizilor;
* pentru neutralizarea bazelor alcaline.
1. Rețetele preparatelor medicamentoase în tratamentul local al leziunilor fizice și leucoplazice.
2. Rezolvarea testelor [6].

 **Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski E. Stomatologie terapeutică, Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В. Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е, Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

**Tema nr.3 Bolile infecțioase cu manifestare în cavitatea bucală.**

**Principii de diagnostic și tratament.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Rugeola: tabloul clinic, diagnosticul diferențial, tratament și profilaxie.
2. Varicela: tabloul clinic, diagnosticul diferențial, tratament și profilaxie.
3. Manifestările clinice ale gripei în cavitatea bucală, diagnosticul diferențial, profilaxie și tratament.
4. Luesul – agentul patogen, căile de transmitere. Particularitățile manifestărilor clinice pe mucoasa orală. Diagnosticul diferențial.
5. Etiopatogenia, formele clinice, diagnosticul pozitiv și diferențial al tuberculozei. Tratamentul și pronosticul.
6. Particularitățile clinice ale infecției HIV/SIDA și manifestările ei în cavitatea orală.
7. Diagnosticul pozitiv și diferențial în SIDA. Tratamentul și profilaxia.

 **Adnotare**

 În stare normală cavitatea orală este populată de un număr enorm de microorganisme, acestea fiind, în majoritatea lor, condiționat-patogene. Sub influența unor factori se intensifică virulența unor specii microbiene – din condiționat-patogene ele devin patogene. Aceasta se întâmplă în cazurile de reducere a imunității locale și generale.

 Pe mucoasa bucală se exteriorizează numeroase boli infecțioase. Caracterul principal al lor este posibilitatea, în condiții favorabile, de a se transmite de la un om bolnav la unul sănătos. Bolile infecțioase apar în rezultatul interacțiunii a trei factori: microorganismul, macroorganismul și mediul înconjurător. În diverse cazuri rolul principal îi revine unuia din acești factori.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Metodele de investigație complimentare necesare de efectuat în cadrul bolilor infecțioase acute și cronice.
2. Rețetele remediilor medicamentoase aplicate în tratamentul local al infecțiilor.
3. Planul de examinare și diagnosticul diferențial al luesului: primar, secundar și terțiar.
4. Profilaxia infecției HIV/SIDA și tuberculozei în cabinetele stomatologice.
5. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е., Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale:recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В., Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е, Нижний Новгород, 2000.

 **Tema nr.4 Infecții bacteriale și virotice ale mucoasei bucale și buzelor. Principii de diagnostic și tratament.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Etiopatogenia, tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial al candidozei.
2. Tratamentul local și general al stomatitelor micotice. Profilaxia candidozei.
3. Infecții virotice în cavitatea bucală. Herpesul simplu, tabloul clinic, diagnosticul diferențial, schema de tratament și profilaxia.
4. Particularitățile evoluției clinice ale herpesului Zoster în cavitatea bucală. Diagnosticul diferențial și tratamentul.
5. Etiopatogenia, clinica și diagnosticul stomatitei ulcero-necrotice Vincent.
6. Tratamentul local și general, prognosticul.

**Adnotare**

 Bolile bacteriale și virotice sau autoinfecțiile sunt provocate de flora condiționat-patogenă și se mai numesc boli infecțioase endogene. Din acestea fac parte unele fusoborelioze, candidoze, afecțiuni purulente, etc. Flora patogenă provoacă leziuni infecțioase exogene. Cele mai frecvente boli infecțioase ale mucoasei orale sunt cele virotice, stomatita ulcero-necrotică Vincent, infecțiile bacteriale, micozele.

Leziunile mucoasei bucale pot fi predominante în tabloul clinic al bolii infecțioase și tratarea ei e obligația medicului stomatolog.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Rețetele preparatelor medicamentoase cu acțiune locală în cazul : Candidozei, stomatitei ulcero-necrotice Vincent, infecției herpetice.
2. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В. Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

 **Tema nr.5 Manifestări alergice în cavitatea bucală. Eritemul exudativ polimorf. Stomatita aftoasă cronică recidivantă.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Noțiune de alergie. Manifestările clinice alergice de tip imediat:
2. șocul anafilactic – tratament de extremă urgență;
3. edemul angionevrotic Quincke – tratament de extremă urgență.
4. Manifestările clinice a alergice de tip întârziat (lent).
5. Diagnosticul pozitiv și diferențial al bolilor alergice de proveniență medicamentoasă.
6. Planul de tratament al pacienților cu alergie medicamentoasă.
7. Etiopatogenia, tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial al stomatitei aftoase cronice recidivante.
8. Tratamentul local și general al stomatitei aftoase cronice recidivante. Profilaxia.
9. Etiopatogenia, manifestările clinice, diagnosticul pozitiv și diferențial al eritemului exudativ polimorf.
10. Tratamentul și prognosticul.

 **Adnotare**

Se numesc alergice un anumit grup de afecțiuni esența cărora o constituie leziunile, provocate de reacția imună la antigenele propriilor țesuturi (autoantigene).

Cauza bolilor alergice o constituie alergenele de diferită natură. Afecțiunea se dezvoltă doar când există condiții favorabile: modificarea reactivității organismului și a factorilor de mediu. Asupra dezvoltării și evoluției reacțiilor alergice o mare influență o au starea și dereglările sistemului neuroendocrin.

 Distingem 2 grupe de alergene – exoalergene și endoalergene (autoalergene). Exoalergenele pot fi de origine infecțioasă și neinfecțioasă. Printre alergenele infecțioase distingem bacteriene, virotice și micotice. La alergenele neinfecțioase se referă cele menajere, medicamentoase, alimentare, etc. Din endoalergene fac parte țesuturile normale ale organismului, care în anumite condiții capătă caractere antigene.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Rețetele medicamentelor administrate în tratamentul general și local al:
* stomatitei aftoase cronice recidivante;
* eritemului exudativ polimorf.
1. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В., Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С. Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

**Tema nr. 6 Modificări ale mucoasei cavității bucale în cadrul unor boli de sistem.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Argumentarea schimbărilor mucoasei cavității bucale în bolile cardio-vasculare.
2. Particularitățile modificărilor mucoasei bucale în afecțiunile gastro-intestinale.
3. Tratamentul individualizat al schimbărilor mucoasei bucale în afecțiunile tractului gastro-intestinal.
4. Modificările mucoasei bucale în carențele vitaminice.

 **Adnotare**

 Particularitățile de structură ale mucoasei bucale, funcțiile ei complicate, precum și influența diverselor acțiuni externe și interne condiționează antrenarea frecventă a ei în procesul patologic general. Manifestările din cavitatea bucală pot fi precoce, anticipând simptomele clinice ale afecțiunii generale, pot fi relativ ușor relevate de pacienți impunândui să se adreseze primar la medicul stomatolog. Diagnosticarea corectă și tratamentul afecțiunilor mucoasei bucale în cazul unor maladii generale sânt posibile numai prin conlucrarea medicilor din diferite specialități.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Diagnosticul diferențial al celor mai frecvente modificări bucale în cadrul bolilor cuprinse în temă.
2. Consecutivitatea examenului clinic și tratamentul în cadrul afecțiunilor cardio-vasculare și tractului gastro-intestinal.
3. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В., Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

**Tema nr.7 Reflectarea afecțiunilor sistemului hematopoetic și a sistemului nervos asupra mucoasei cavității bucale.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Particularitățile clinice, diagnosticul diferențial, tratamentul leucozelor acute și cronice.
2. Manifestările clinice bucale în anemii. Tratamentul.
3. Particularitățile clinice bucale în trombocitopenia idiopatică (boala Werlhof), boala Vaquez. Tratamentul.
4. Glosalgia : tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial. Tratamentul.
5. Stomalgia: tabloul clinic, diagnosticul pozitiv și diferențial. Tratamentul.

 **Adnotare**

 În afecțiunile sistemului sangvin deseori în mod deosebit se afectează mucoasa bucală. Manifestarea timpurie și frecvența afecțiunii sângelui în cavitatea bucală condiționează adresarea primară a pacientului la stomatolog.

 Afecțiunile sistemului nervos cel mai des se manifestă pin senzații subiective neplăcute în cavitatea orală și foarte rar prin schimbări morfologice ale mucoasei. Aceste senzații mai frecvent se manifestă pe porțiunile anterioară și laterală a limbii – mai rar în treimea posterioară a limbii. Uneori parestezia se manifestă și pe buze, bolta palatină, rădăcina limbii și faringe. În astfel de cazuri afecțiunea poartă denumirea de stomalgie.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Formula sângelui:

 a) în normă;

 b) în cadrul leucozelor acute și cronice;

 c) în anemiile hipocromă, feriprivă.

1. Rețetele preparatelor medicamentoase în tratamentul local al glosalgiei.
2. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В., Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М., Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014.

 **Tema nr. 8 Modificări ale mucoasei bucale în patologiile sistemului endocrin și tulburări de metabolism.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Particularitățile modificărilor mucoasei cavității bucale timpurii în patologiile sistemului endocrin și tulburări de metabolism.
2. Diagnosticul pozitiv și diferențial în patologiile endocrine.
3. Importanța asanării și igienii bucale în tulburări de metabolism. Rolul tratamentului simptomatic.
4. Profilaxia și pronosticul manifestărilor bucale în afecțiunile sistemului endocrin.

**Adnotare**

 Frecvența afectării mucoasei cavității bucale, limbii și buzelor in cazul patologiilor sistemului endocrin variază între 2% și 80%.

 Particularitățile de structură ale mucoasei bucale, funcțiile ei complicate, precum și influența diverselor acțiuni externe și interne condiționează antrenarea ei frecventă în procesul patologic. Manifestările din cavitatea bucală pot fi precoce, anticipând simptomele clinice ale afecțiunii, fiind ușor relevate de pacient. Diagnosticarea corectă și tratamentul afecțiunilor orale în cazul unor maladii generale sunt posibile prin conlucrarea cu specialiști din alte domenii.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Specificul patologiilor endocrine cu manifestare în cavitatea bucală.
2. Planul examinării și tratamentul pacienților cu patologiile sistemului endocrin.
3. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В. Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

**Tema nr. 9 Schimbările mucoasei cavității bucale în dermatoze.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Etiopatogenia și tabloul clinic al pemfigusului și pemfingoidului.
2. Diagnosticul, tratamentul și prognosticul pemfingusului și pemfingoidului.
3. Manifestările clinice și diagnosticul lichenului plan la nivelul mucoasei bucale.
4. Tratamentul lichenului plan bucal.
5. Simptomatologia, diagnosticul pozitiv și diferențial în cadrul lupusului eritematos.
6. Tratamentul leziunilor lupusului eritematos.
7. Importanța asanării și igienei bucale în lichenul plan bucal și lupusul eritematos. Rolul tratamentului protetic. Prognosticul.

 **Adnotare**

 Un număr mare de dermatoze se pronunță pe mucoasa cavității bucale și bordura roșie a buzelor (pemfigusul, lichenul plan bucal, pemfingoidul, lupusul eritematos, dermatita herpetiformă Duhring, distrofia pigmento - papilară etc.).

 **Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Diagnosticul diferențial al pemfigusului și pemfingoidului.
2. Rețetele medicamentelor indicate în tratamentul pemfigusului și pemfingoidului.
3. Clasificarea leziunilor în lichenul plan bucal și lupusul eritematos.
4. Rețetele medicamentelor indicate în tratamentul lichenului plan bucal și lupusului eritematos.
5. Rezolvarea testelor [6].

**Bibloigrafie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В., Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14.Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

**Tema nr.10 Anomaliile limbii și glositele independente.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Glosita descuamativă: etiologia, tabloul clinic, diagnosticul diferențial și tratamentul.
2. Limba păroasă (viloasă) neagră: etiologia tabloul clinic. Tratamentul.
3. Glosita rombică: etiologia, tabloul clinic, tratamentul.
4. Limba plicată: etiologia, tabloul clinic, tratamentul.

 **Adnotare**

În marea majoritate afecțiunile mucoasei cavității bucale sunt reprezentate prin patologiile limbii. Cauzele apariției și dezvoltării glositelor, caracterul manifestărilor clinice sunt destul de variate. Glositele de obicei însoțesc stomatitele generalizate cara apar sub acțiunea unei infecții ( virotice, herpetice, stafilococice, streptococice etc.).

 Schimbările limbii adesea pot fi urmărite în patologiile generale a organismului.

 Un grup aparte îl prezintă patologiile ce se dezvoltă numai pe limbă: glosita descuamativă, limba păroasă (viloasă) neagră, limba aplicată etc. Unele glosite au evoluție acută, altele cronică. Dezvoltarea procesului este condiționată de starea generală a organismului, de caracterul factorilor denerali și locali.

**Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Diagnosticul diferențial al glositelor independente.
2. Rețetele preparatelor medicamentoase în tratamentul glositelor.
3. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12.Банченко Г.В., Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

**Tema nr. 11 Cheilitele și macrocheilita.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Cheilita exfoliativă: manifestările clinice, diagnosticul pozitiv, diferențial și tratament.
2. Cheilita glandulară: tabloul clinic, diagnosticul, tratamentul diverselor forme.
3. Cheilita alergică de contact, actinică și meteorologică: tabloul clinic, diagnosticul diferențial și tratamentul.
4. Cheilita atopică, exematoasă: particularitățile clinice, diagnosticul diferențial și tratamentul.
5. Fisurile cronice recidivante ale buzelor: tabloul clinic, tratamentul.
6. Macrocheilita : tabloul clinic, diagnosticul diferențial, tratamentul.

 **Adnotare**

 Cheilitele sunt reprezentate printr-o patologie inflamatorie benignă a buzelor. În această grupă sunt incluse procesele ce se localizează numai pe buze. Se deosebesc multe forme de cheilită, care deseori după particularitățile clinice au mult comun, dar au o proveniență diversă, ceea ce la rândul său cere o terapie adecvată.

 O afecțiune a buzelor este și macrocheilita, care se caracterizează prin prezența edemului persistent. Combinarea macrocheilitei cu nevrita nervului facial și asocierea simptomului limbii plicate poartă denumirea de sindromul Melkersson – Rosenthal.

 **Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Clasificarea și diagnosticul diferențial al celor mai frecvente forme de cheilită.
2. Rețetele remediilor medicamentoase folosite în tratamentul diverselor forme de cheilită.
3. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8. Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12. Банченко Г.В., Максимовский Ю.М. , Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных. Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014

**Tema nr. 12 Afecțiunile precanceroase ale mucoasei cavității bucale și buzelor.**

**Locul: Clinica Stomatologică Universitară nr. 1**

**Durata și timpul de activitate**

Materialul temei este predat în 7 ore academice, dintre care:

2 ore curs teoretic, 5 ore de seminar și lecții practice.

**Întrebări de verificare:**

1. Clasificarea afecțiunilor precanceroase ale mucoasei cavității bucale și buzelor.
2. Boala Bouăn: tabloul clinic, diagnosticul pozitiv, diferențial și tratamentul.
3. Precancerul nodular și papilomatos al bordurii roșii a buzelor: tabloul clinic, diagnosticul pozitiv, diferențial și tratamentul.
4. Hipercheratoza precanceroasă localizată a bordurii roșii a buzelor: tabloul clinic, diagnosticul pozitiv, diferențial și tratamentul.
5. Cheilita precanceroasă abrazivă Manganotti: tabloul clinic, diagnosticul pozitiv, diferențial și tratamentul.

 **Adnotare**

 Sub noțiunea de precancer se subânțeleg formațiunile benigne, procesele cronice inflamatorii și stările dishormonale pe fundalul cărora, în anumite condiții se dezvoltă cancerul. În cavitatea bucală și pe marginea roșie a buzelor la apariția precancerului contribuie trauma cronică, factorii meteorologici nefavorabili, alimentele picante, alcoolul, tabacismul, deprinderile vicioase, noxele profesionale.

 Precancerul se caracterizează prin dereglarea procesului de cheratinizare în epiteliul mucoasei cavității bucale sub formă de hipercheratoză și discheratoză fără invazie în țesuturile subiacente. Diagnosticul precoce și tratamentul precancerului preântâmpină malignizarea, care în fazele inițiale este asiptomatică. Se deosebesc afecțiuni precanceroase cu o frecvență înaltă de malignizare (obligate) și frecvență joasă (facultative).

 **Lucrul individual**

Reflectați prin prezentare Power-Point :

1. Profilaxia afecțiunilor precanceroase ale mucoasei cavității bucale și buzelor.
2. Semnele clinice de malignizare a afecțiunilor precanceroase.
3. Rezolvarea testelor [6].

**Bibliografie:**

1. Eni Ana Afecţiunile mucoasei bucale, Chişinău : Medicina, 2005

2. Ghicavîi V., Nechifor M., Sîrbu S. Farmacoterapia afecţiunilor stomatologice , Ed. a 3-a, rev. şi compl. Chişinău : Tipografia Centrală, 2014

3. Borovski Е. Stomatologie terapeutică , Chisinau : Lumina, 1990

4. Nicolau Gh. Aspecte moderne în tratamentul lichenului plan bucal, Chișinău: Medicina, 2018

5. Nicolau Gh. Etiopatogenia și incidența lichenului plan buccal, Chișinău, 2018

6. Sîrbu S., Ciobanu S. Culegere de teste la disciplinele odontologie, parodontologie și patologie orală, Chișinău: Medicina, 2018

7. Regezi J., Sciubba J., Jordan R. Oral pathology: Clinical Pathologic Correlations, Elsevier, 2017

8.Барер Г. Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта. М., 2015

9. Gortolomei D. Candidozele mucoasei cavităţii bucale: recomandări metodice, Chişinău: Medicina, 2003

10. Eni A., Vlas S., Țapeș A. Complicaţiile survenite în ţesuturile orale la purtătorii protezelor dentare : recomandări clinico-practice , Chişinău : Medicina, 2013

11. Năstase C., Terehov A., Nicolau Gh. Diagnosticul timpuriu al leziunilor şi stărilor precanceroase orale , Chişinău , 2017

12.Банченко Г.В., Максимовский Ю.М., Гринин В.М. Язык – «зеркало» организма. Москва, 2000

13. Лукиных Л.М. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Изд.2-е Нижний Новгород, 2000

14. Цветкова Л.А., Арутюнов С.Д. и др. Заболевания слизистой оболочки рта и губ. Учебное пособие. Изд.4-е, Москва, 2014