**IP UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ŞI FARMACIE**

**„NICOLAE TESTEMIŢANU”**

**FACULTATEA DE STOMATOLOGIE**

**CATEDRA DE CHIRURGIE ORO-MAXILO-FACIALĂ**

**ȘI IMPLANTOLOGIE ORALĂ „ARSENIE GUȚAN”**

Elaborări metodice

ale lucrărilor practice

la disciplina: **Urgențe medicO-CHIRURGICALE în practica stomatologică**

Tipul disciplinei: Obligatorie

Codul disciplinei: S.08.O.076

Anul IV, semestrul VIII

Şef catedră, dr. hab. șt. med., prof. univ. Chele Nicolae

Şef studii, dr.șt.med., conf. univ. Motelica Gabriela

Elaborarea metodică Nr. 1

(anul IV, semestrul VIII)

Tema: Evaluarea preoperatorie a pacientului în practica stomatologică. Trusa de prim ajutor

Locul lucrării: Bazele clinice ale catedrei.

Scopul lucrării: De a însuși metodologia de evaluare preoperatorie a pacientului în practica stomatologică și de a cunoaște instrumentele, materialele și medicamentele necesare acordării primului ajutor.

Forma de instruire şi durata: seminar și lucrare practică, 135 min.

Întrebări de control:

1. Evaluarea riscului anestezic şi operator în cabinetul stomatologic.
2. Clasificarea Internațională a riscului anesteziologic ASA.
3. Aprecierea stării funcționale a pacientului.
4. Controlul asupra anxietății pacientului.
5. Analizele de laborator și interpretarea lor.
6. Factorii de risc ai urgențelor medicale.
7. Trusa de prim ajutor: aparate, dispozitive și medicamente.

Bibliografia

1. Materialele prelegerilor.
2. Băciuţ g. Urgenţe medico-chirurgicale în stomatologie. Cluj-Napoca: Editura Medicală Universitară “Iuliu Haţieganu”, 2002.
3. Bucur A., Cioacă R. Urgenţe şi afecţiuni medicale în cabinetul stomatologic: note de curs. Bucureşti: Editura Etna, 2004.
4. Voroneanu M., Bucur A., Vicol C., Dinescu N. Actualități privind riscul urgențelor medicale în cabinetul de medicină dentară. Iași: Editura PIM, 2007.
5. Zănoagă O. Asistența stomatologică ambulatorie la pacienții cu diverse afecțiuni concomitente. Chișinău: S. n., 2023.
6. Бобринская И. Г., Сохов С. Т., Анисимова Е. Н. Неотложные ситуации в стоматологии. Москва, 2017.
7. Панчишин М., Готь И., Масный З. Неотложные состояния в стоматологической практике. Львов: ГалДент, 2004.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell, 2011.
11. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

Elaborarea metodică Nr. 2

(anul IV, semestrul VIII)

Tema: Urgențele respiratorii în practica stomatologică

Locul lucrării: Bazele clinice ale catedrei.

Scopul lucrării: De a însuși factorii etiologici, tabloul clinic și metodele de acordare a ajutorului medical în caz de criză de astm bronșic și insuficiență respiratorie acută.

Forma de instruire şi durata: seminar și lucrare practică, 135 min.

Întrebări de control:

1. Criza de astm bronșic: etiologia, tabloul clinic, tratament, profilaxie.
2. Evaluarea pacientului astmatic în practica medicală cotidiană.
3. Insuficiența respiratorie acută: definiția, etiologie.
4. Tabloul clinic al obstrucției căilor respiratorii.
5. Acordarea ajutorului medical în caz de obstrucție respiratorie.

Bibliografia

1. Materialele prelegerilor.
2. Băciuţ g. Urgenţe medico-chirurgicale în stomatologie. Cluj-Napoca: Editura Medicală Universitară “Iuliu Haţieganu”, 2002.
3. Bucur A., Cioacă R. Urgenţe şi afecţiuni medicale în cabinetul stomatologic: note de curs. Bucureşti: Editura Etna, 2004.
4. Voroneanu M., Bucur A., Vicol C., Dinescu N. Actualități privind riscul urgențelor medicale în cabinetul de medicină dentară. Iași: Editura PIM, 2007.
5. Zănoagă O. Asistența stomatologică ambulatorie la pacienții cu diverse afecțiuni concomitente. Chișinău: S. n., 2023.
6. Бобринская И. Г., Сохов С. Т., Анисимова Е. Н. Неотложные ситуации в стоматологии. Москва, 2017.
7. Панчишин М., Готь И., Масный З. Неотложные состояния в стоматологической практике. Львов: ГалДент, 2004.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell, 2011.
11. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

Elaborarea metodică Nr. 3

(anul IV, semestrul VIII)

Tema: Urgențele cardio-vasculare în practica stomatologică

Locul lucrării: Bazele clinice ale catedrei.

Scopul lucrării: Să cunoască etiologia, tabloul clinic, diagnosticul, tratamentul și profilaxia crizei de angină pectorală, infarctului miocardic acut, hipertensiunei arteriale, sincopei și tulburărilor de ritm cardiac.

Forma de instruire şi durata: seminar și lucrare practică, 135 min.

Întrebări de control:

1. Criza de angină pectorală: definiția, etiologia, tabloul clinic, tratamentul, profilaxia.
2. Infarctul miocardic acut: definiția, etiologia, tabloul clinic, tratamentul, profilaxia.
3. Hipertensiunea arterială: definiția, clasificarea, etiologia, tabloul clinic, tratamentul, profilaxia.
4. Sincopa: definiția, clasificarea, etiologia, tabloul clinic, tratamentul, profilaxia.
5. Tulburările de ritm cardiac (aritmiile): definiția, clasificarea, etiologia, tabloul clinic, tratamentul.

Bibliografia

1. Materialele prelegerilor.
2. Băciuţ g. Urgenţe medico-chirurgicale în stomatologie. Cluj-Napoca: Editura Medicală Universitară “Iuliu Haţieganu”, 2002.
3. Bucur A., Cioacă R. Urgenţe şi afecţiuni medicale în cabinetul stomatologic: note de curs. Bucureşti: Editura Etna, 2004.
4. Voroneanu M., Bucur A., Vicol C., Dinescu N. Actualități privind riscul urgențelor medicale în cabinetul de medicină dentară. Iași: Editura PIM, 2007.
5. Zănoagă O. Asistența stomatologică ambulatorie la pacienții cu diverse afecțiuni concomitente. Chișinău: S. n., 2023.
6. Бобринская И. Г., Сохов С. Т., Анисимова Е. Н. Неотложные ситуации в стоматологии. Москва, 2017.
7. Панчишин М., Готь И., Масный З. Неотложные состояния в стоматологической практике. Львов: ГалДент, 2004.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell, 2011.
11. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

Elaborarea metodică Nr. 4

(anul IV, semestrul VIII)

Tema: Urgențele alergice în practica stomatologică

Locul lucrării: Bazele clinice ale catedrei.

Scopul lucrării: Să cunoască etiologia, tabloul clinic, diagnosticul și tratamentul reacțiilor alergice în practica stomatologică.

Forma de instruire şi durata: seminar și lucrare practică, 135 min.

Întrebări de control:

1. Alergia și alergenii. Noțiuni generale. Materialele alergogene. Căile de pătrundere a alergenelor în organism.
2. Clasificarea reacțiilor alergice.
3. Urticaria: definiția, tabloul clinic, diagnostic, tratament.
4. Edemul Quincke: definiția, tabloul clinic, diagnostic, tratament.
5. Șocul anafilactic: definiția, factorii etiologici, mecanismele fiziopatologice, tabloul clinic, diagnostic, tratament.

Bibliografia

1. Materialele prelegerilor.
2. Băciuţ g. Urgenţe medico-chirurgicale în stomatologie. Cluj-Napoca: Editura Medicală Universitară “Iuliu Haţieganu”, 2002.
3. Bucur A., Cioacă R. Urgenţe şi afecţiuni medicale în cabinetul stomatologic: note de curs. Bucureşti: Editura Etna, 2004.
4. Voroneanu M., Bucur A., Vicol C., Dinescu N. Actualități privind riscul urgențelor medicale în cabinetul de medicină dentară. Iași: Editura PIM, 2007.
5. Zănoagă O. Asistența stomatologică ambulatorie la pacienții cu diverse afecțiuni concomitente. Chișinău: S. n., 2023.
6. Бобринская И. Г., Сохов С. Т., Анисимова Е. Н. Неотложные ситуации в стоматологии. Москва, 2017.
7. Панчишин М., Готь И., Масный З. Неотложные состояния в стоматологической практике. Львов: ГалДент, 2004.
8. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
9. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
10. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell, 2011.
11. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.

Elaborarea metodică Nr. 5

(anul IV, semestrul VIII)

Tema: Resuscitarea cardio-respiratorie

Locul lucrării: Bazele clinice ale catedrei.

Scopul lucrării: Să cunoască măsurile de susținere a funcțiilor vitale ale pacientului inconștient.

Forma de instruire şi durata: seminar și lucrare practică, 135 min.

Întrebări de control:

1. Lanțul supraviețuirii la adult.
2. Măsurile elementare de susţinere a funcţiilor vitale (Basic Life Support): definiția, părțile componente.
3. Compresiile toracice: punctele de reper, poziția salvatorului, poziția mâinilor, poziția pacientului, viteza și adâncimea compresiilor.
4. Metodele de asigurare a libertății căilor aeriene: hiperextensia capului, tripla manevră Safar, manevra Esmarch.
5. Metodele de verificare a respirației.
6. Metodele de verificare a circulației.
7. Măsurile ulterioare de susţinere a funcţiilor vitale (Advanced Life Support): definiția, părțile componente.
8. Defibrilarea. Tipurile de defibrilatoare. Atașarea electrozilor.
9. Ritmurile cardiace (șocabile, non-șocabile) și tratamentul lor.
10. Tratamentul postresuscitare.

Bibliografia

1. Materialele prelegerilor.
2. Băciuţ g. Urgenţe medico-chirurgicale în stomatologie. Cluj-Napoca: Editura Medicală Universitară “Iuliu Haţieganu”, 2002.
3. Bucur A., Cioacă R. Urgenţe şi afecţiuni medicale în cabinetul stomatologic: note de curs. Bucureşti: Editura Etna, 2004.
4. Voroneanu M., Bucur A., Vicol C., Dinescu N. Actualități privind riscul urgențelor medicale în cabinetul de medicină dentară. Iași: Editura PIM, 2007.
5. Бобринская И. Г., Сохов С. Т., Анисимова Е. Н. Неотложные ситуации в стоматологии. Москва, 2017.
6. Панчишин М., Готь И., Масный З. Неотложные состояния в стоматологической практике. Львов: ГалДент, 2004.
7. Hupp James R., Ellis III Edward, Tucker Myron R. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Fifth Edition. Mosby Elsevier, 2008.
8. Koerner Karl R. Manual of Minor Oral Surgery for the General Dentist. Blackwell Munksgaard, 2006.
9. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Sixth Edition, Wiley-Blackwell, 2011.
10. Peterson Larry. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Second Edition, BC Decker Inc, 2004.