|  |  |
| --- | --- |
| "Aprob"  Şef Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială pediatrică și pedodonție ”Ion Lupan”  dr. șt. med., conf. univ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Railean Silvia | "Aprobat"  la şedinţa Catedrei de chirurgie oro-maxilo-facială pediatrică și pedodonție ”Ion Lupan”  Proces verbal nr.\_\_\_din\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Elaborarea metodică nr. 9**

pentru studenţii anului IV la **Pedodonţie**

1. Tema: Hipoplazia dentară la copii. Tabloul clinic. Diagnosticul diferenţial. Tratamentul şi profilaxia.
2. Scopul: De a însuşi tabloul clinic, diagnosticul, tratamentul și profilaxia hipoplaziilor dentare la copii.
3. Planul lecţiei practice:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **n-rul** | **Etapele lecţiei practice** | **Utilarea** | | **Timpul** |
| **Echipamentul tehnic, instrumentariu** | **Meterialul didactic** |
| 1. | Controlul evidenţei |  | Catalogul | 2 min |
| 2. | Cunoştinţa cu tema şi planul lecţiei practice |  | Elaborare metodică | 2 min |
| 3. | Interogarea studenţilor, rezolvarea problemelor situaţionale, testelor | Interogarea studenţilor, rezolvarea problemelor etc. | Probleme situaţionale, teste, radiograme etc. | 60 min |
| 4. | Examinarea și tratamentul pacienţilor | Utilaj, instrumente, materiale etc. | Tabele, scheme etc. | 185 min |
| 5. | Dezbateri clinice, completarea documentaţiei | Forma documentaţiei : 030, 039 | Registrul manoperelor practice | 20 min |
| 6. | Tema pentru lecţia următoare |  | Planul tematic | 1 min |

**Întrebări de control:**

1. Noțiune despre hipoplazia dentară.
2. Clasificarea.
3. Tabloul clinic.
4. Diagnosticul diferenţial.
5. Tratamentul.
6. Profilaxia.

**Teste de control:**

1. CM Evidențiați posibila localizare a afectării ţesuturilor dure dentare în caz de administrare a tetraciclinei timp de o săptămână unui copil de 4 luni:

1. regiunea centrală a coroanelor dentare ale 16, 26, 36, 46
2. regiunea coletului coroanelor 17, 27, 37, 47
3. partea tăietoare a 11, 21
4. coroanele dentare 55, 65, 75, 85
5. coroanele dentare 18, 28, 38, 48

2. CS Descrieți dinţii de tetraciclină la copii:

1. formă de şurubelniţă sau de butoi a coroanei dentare, marginea incizală are formă de semilună
2. formă de şurubelniţă sau de butoi a coroanei dentare
3. primii molari au o formă de con, tuberculii fiind incomplet formaţi
4. culoarea galbenă a coroanei dentare
5. formă de suliţă

3. CS Precizați termenii pentru formarea patologiei incisivilor temporari:

1. până la a 17-a săptămână de graviditate
2. după a 17-a săptămână de graviditate
3. după a 24-a săptămână de graviditate
4. în prima jumătate a primului an de viaţă al copilului
5. în jumătatea a doua a primului an de viaţă al copilului

4. CS Indicați termenii pentru formarea patologiei molarilor temporari:

1. până la a 17-a săptămână de graviditate
2. după a 17-a săptămână de graviditate
3. după a 24-a săptămână de graviditate
4. în prima jumătate a primului an de viaţă a copilului
5. în a doua jumătate a primului an de viaţă a copilului

5. CS Evidențiați termenii pentru formarea distrofiilor dentare a molarilor, incisivilor (în treimea mijlocie a coroanei dentare) şi pe suprafaţa incizală a caninilor:

1. până la a 17-a săptămână de graviditate
2. după a 17-a săptămână de graviditate
3. după a 24-a săptămână de graviditate
4. în prima jumătate a primului an de viaţă a copilului
5. în a doua jumătate a primului an de viaţă a copilului

6. CS Marcați nuanțele culorii țesuturilor dentare afectate de hipoplazie în raze ultraviolete:

1. verde-deschisă
2. verde-surie
3. cafenie
4. albă-surie termenii pentru formarea patologiei formarea
5. albastră-deschisă

7. CS Numiți cauza hipoplaziei locale la copii:

1. o maladie generală a mamei în timpul gravidităţii
2. o maladie generală a copilului în primul an de viaţă
3. un proces inflamator periapical al rădăcinii dintelui temporar, luxaţie angrenată a dintelui temporar
4. alimentaţia artificială a copilului
5. o traumă, tumoare, proces inflamator în regiunea rădăcinilor unuia sau a câţiva dinţi permanenţi

8. CS Precizați cauza hipoplaziei de focar la copii:

1. o maladie generală a mamei în timpul gravidităţii
2. o maladie generală a copilului în primul an de viaţă
3. un proces inflamator periapical al rădăcinii dintelui temporar, luxaţie angrenată a dintelui temporar
4. alimentaţia artificială a copilului
5. o traumă, tumoare, proces inflamator în regiunea rădăcinilor unuia sau câţiva dinţi temporari

9. CM Evidențiați procesele ce stau la baza hipoplaziei dentare la copii:

1. modificarea funcţiei celulelor ectodermale
2. acţiunea toxică a fluorului asupra ameloblaştilor
3. excreţia din organism a compuşilor insolubili ai calciului şi fluorului
4. acţiunea produselor dereglării metabolismului asupra ameloblaştilor în organismul mamei sau al copilului
5. acţiunea procesului inflamator cronic timp îndelungat în ţesuturile periapicale ale dintelui temporar

10. CM Selectați dinții ce pot fi frecvent afectați concomitent la hipoplazia de sistem la copii:

1. premolarii, molarii doi şi trei
2. incisivii centrali, primii molari
3. incisivii laterali, caninii
4. toţi dinţii temporari
5. toţi molarii permanenţi

**Literatura:**

1. Godoroja P., Spinei A., Spinei Iu. "Stomatologie terapeutică pediatrică", 2003.
2. Godoroja P., Lupan I. şi al. „Stomatologie pediatrică în teste”, 1999.
3. Maxim A., Bălan A., Păsăreanu M. „Stomatologie comportamentală pediatrică”, Iaşi, 1998.
4. Cura E. „Pedodonţie”, Iaşi, 2000.
5. Cocârlă E. "Stomatologie pediatrică”, Cluj-Napoca, 2000.
6. Bratu E., "Practica pedodontică", Timişoara, 2005.
7. Zarnea L. "Pedodonţie", Bucureşti, 1992.
8. Cameron A., Widmer R. «Справочник по детской стоматологии», перевод, Москва, 2003.
9. Мак-Дональд Р., Эйвери Д. «Стоматология детей и подростков», перевод, Москва, 2003.
10. Виноградова T. "Руководство по стоматологии детского возраста" Москва, 1987.
11. Колесов A. "Стоматология детского возраста" Москва, 1991.