

“Астана Медицина Университеті” АҚ
“Ортопедиялық және балалар стоматологиясы ” кафедрасы

СӨЖ

Тақырыбы: Тісжегінің таралуы мен белсенділігін бағалау. Пародонт
тіндерінің зақымдалу белсенділігі мен таралуын бағалау.

Орындаған: Махметова А.

Топ: 301 стом

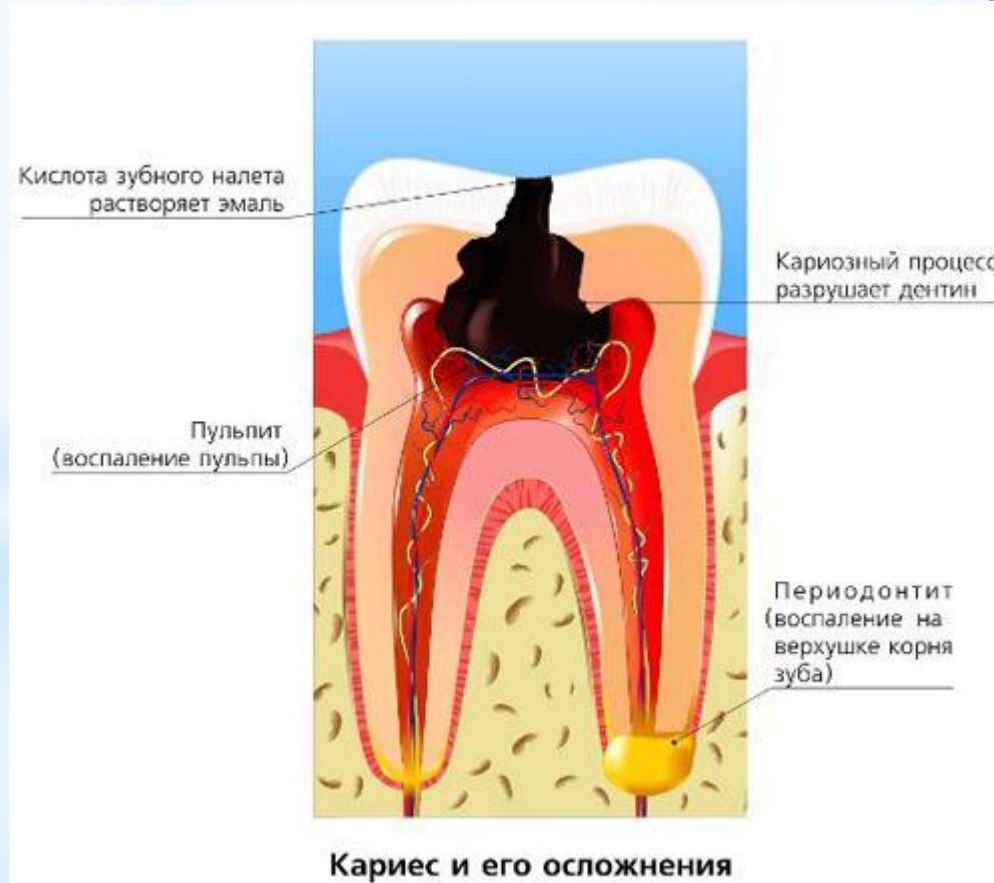
Тексерген: Орынбаева Б.

Ш.

Астана, 2016

ж.

*Тіс жегі-тістің қатты тіндерінің
ошақты деминерализациясы және
карозиялық қуыс пайда болуымен
сипатталатын патологиялық процесс.



ВОЗ бойынша балаларда кариеспен ауруының 3 негізгі көрсеткіші бар:

*Таралу

*Белсенділік

*Бе



Кариестің таралуын анықтау және бағалау.

* Кариестің таралуын анықтау үшін түрлі кариестің көріністері бар адамдарды тексерілген топтағы барлық адам санына бөліп 100ге көбейтеміз.

$$P = \frac{\text{кариесі бар адамдар саны}}{\text{тексерілген адам саны}} \times 100\%$$

* Кариестің таралуын бағалау:

0-30%- төмен

31-80%- орташа

81-100%- жоғары

Кариестің белсенділігін анықтау:

*Кариеспен зақымдалған тістерді: емделген, емделменген және алынған санымен анықталады.

*Уақытша тістемде - кп

*Аралас - кп+КПЖ

*Тұрақты - КПЖ

$$И = \sum КПЖ + кп \setminus \text{тіс жегісі бар балалар саны}$$

*12 жастағы балаларда кездесетін кариестің белсенділігін
бағалау:

0,1 - 1,1 - өте төмен

1,2 - 2,6 - төмен

2,7 - 4,4 - орташа

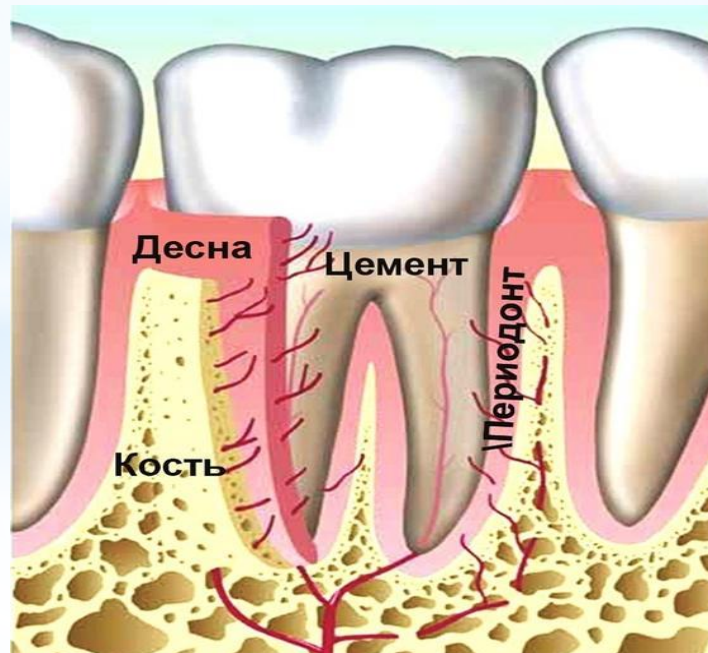
4,5 - 6.5 - жоғары

6,6-дан жоғары - өте жоғары



Пародонт - тісті қоршайтын тіндердің жиынтығы

* Бір - бірімен анатомиялық және физиологиялық тұрғыда тығыз байланысқан. Тіндер жиынтығына қызыл иек, периодонт, альвеолярлы өсінділер, тіс байламдары кіреді. Пародонттың белсенділігін анықтаған кезде көптеген индекстер пайда болған.



* Ауыз қуысының гигиеналық жағдайын анықтау индексі. Федорова-Володкина индексі.

Ұрттық жағынан төменгі жақтың алдыңғы алты тісте бояу әдісімен жүргізеді,

Rp.: Iodi puri cristallisati 1,0

Kalii joditi 2,0

Aque destillate 40,0

D.S.бояу үшін



✳ Бағалауды баллмен анықтайды:

1 балл-боялмаған

2 балл-1\4 бөлігі боялған

3 балл-1\2 бөлігі боялған

4 балл-3\4 бөлігі боялған

5 балл-барлығы боялған



$$\text{ИГ} = \frac{\text{сумма оценок каждого зуба}}{\text{число обследуемых зубов}}$$

Бағалау:

1,1-1,5 - жақсы

1,6-2,0 - қанағат

2,1-2,5 - қанағат емес

2,6-3,4 - жаман

3,5-5,0 - өте жаман

✱ Папиллярлы-маргинальды-альвеолярлы индекс(РМА). Гингивиттің созылмалығын және ауырлық дәрежесін анықтауға бағытталған.

Емізікше қабынуы(Р)-1 балл;

Қызыл иек жиегінің қабынуы(М)-2 балл;

Альвеолярлы жиегінің қабынуы(А)-3 балл.

$$РМА = \frac{\text{сумма показателей в баллах} * 100}{3 * \text{число зубов у обследуемого}}$$

Бағалау:

0-норма

30% ↓ - жеңіл гингивит

31-60% - орташа

61% ↑ - ауыр

*Пародонт тіндердің қабынуын тексеру зондтау әдісімен өтеді.СРІТN әдісі

17\16	11	26\27
47\46	31	36\37

Осы тістерде жүргізіледі.Осы тістер

қатары ауыз қуысының барлық пародонт тіндерінің жағдайын көрсетеді.

Анықтау критерийлері:

0- ауру жоқ;

1- зондтағаннан кейін қызыл иек қанауы;

2- иек асты және үсті тіс тасының болуы;

3- тереңдігі 4-5 мм клин.қалта;

4- 6 мм және одан жоғары клин.қалта болуы

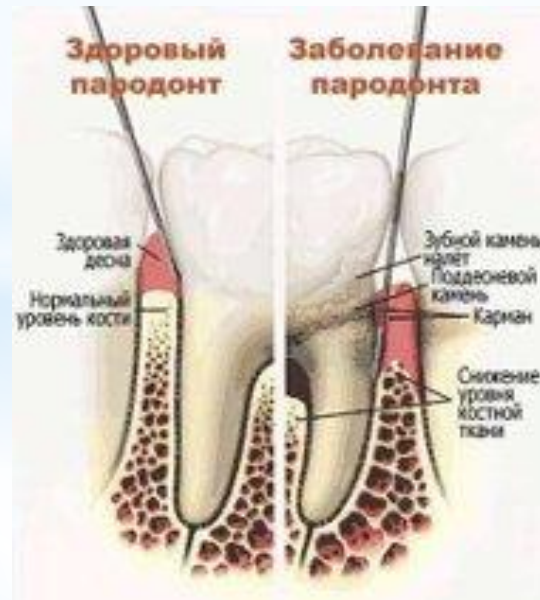
*** СРІТН индексін анықтауға сүйене отырып, пародонт тіңдерінің ауруын емдеуге қажеттілігін анықтауға болады:**

Код0- емдеуге қажеттілік жоқ

Код1- міндетті түрде ауыз қуысының жеке гигиенасына үйрету

Код 2 және 3- ауыз қуыс гигиеналық күтуге үйрене отырып, қызыл иек үсті және асты тіс тастарын, шөгінді алу

Код 4- кешенді емдеу әдістері



***Пародонтальды индекс (ПИ). Гингивиттің және қалған пародонт ауруының симптомдарын анықтайды:тіс қозғалымын,қалта тереңдігін.**

Көрсеткіші:

- 0- клиникалық сау пародонт;
- 1-жеңіл гингивит;
- 2-гингивит;
- 4-рентгенограммада альвеола ұшындағы кортикальды табақша жойылуы;
- 6-пародонт қалтаның түзілуімен дамыған гингивит;
- 8-барлық тін деструкциясы.

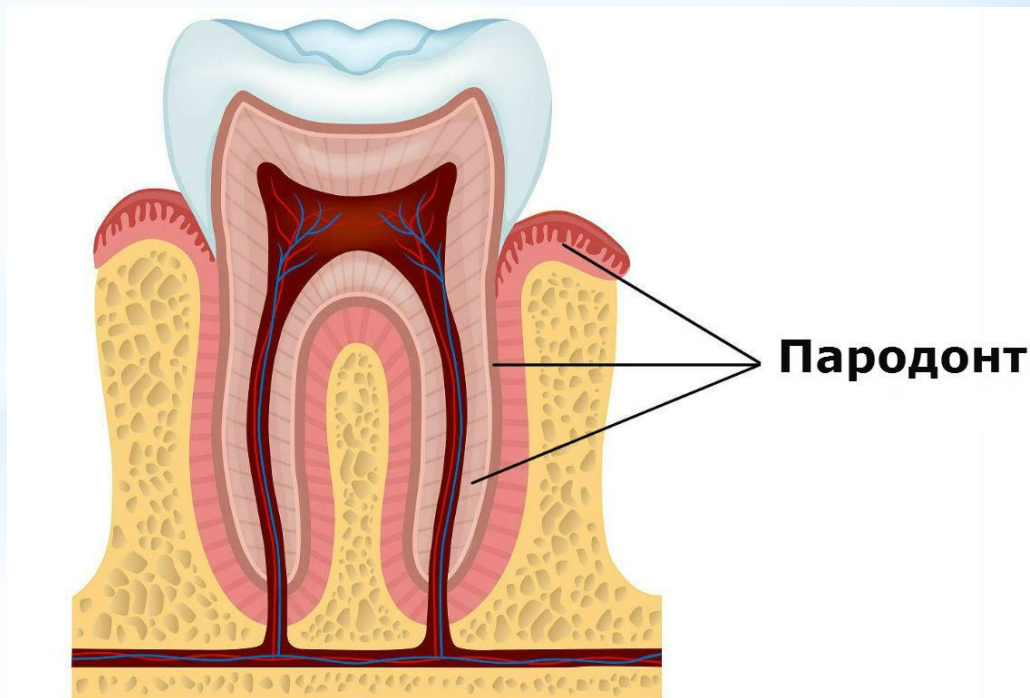
$$\ast \text{ПИ} = \frac{\text{сумма оценок каждого зуба}}{\text{число зубов у обследуемого}}$$

Бағалау:

0,1 - 1,4 - бастапқы және жеңіл

1,5 - 4,0 - орташа-ауыр

4,1 - 8,0 ауыр



***Назарларыңызға рахмет**

