

**С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ
АТЫНДАҒЫ
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА
УНИВЕРСИТЕТІ**



**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ С. Д. АСФЕНДИЯРОВА**

Интернатура және резидентура кафедрасы

ПАРОДОНТ ТІНІНІҢ АНАТОМО- ТОПОГРАФИЯЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІГІ

*Орындаған: Кеңесбаева Мадина
Группа: 12-002-1*

Алматы 2018

Жоспары:

I. Кіріспе

II. Негізгі бөлім

-Пародонт туралы түсінік

-Пародонт тінінің құрылысы

-Пародонт тінінің қызметі

III. Қорытынды

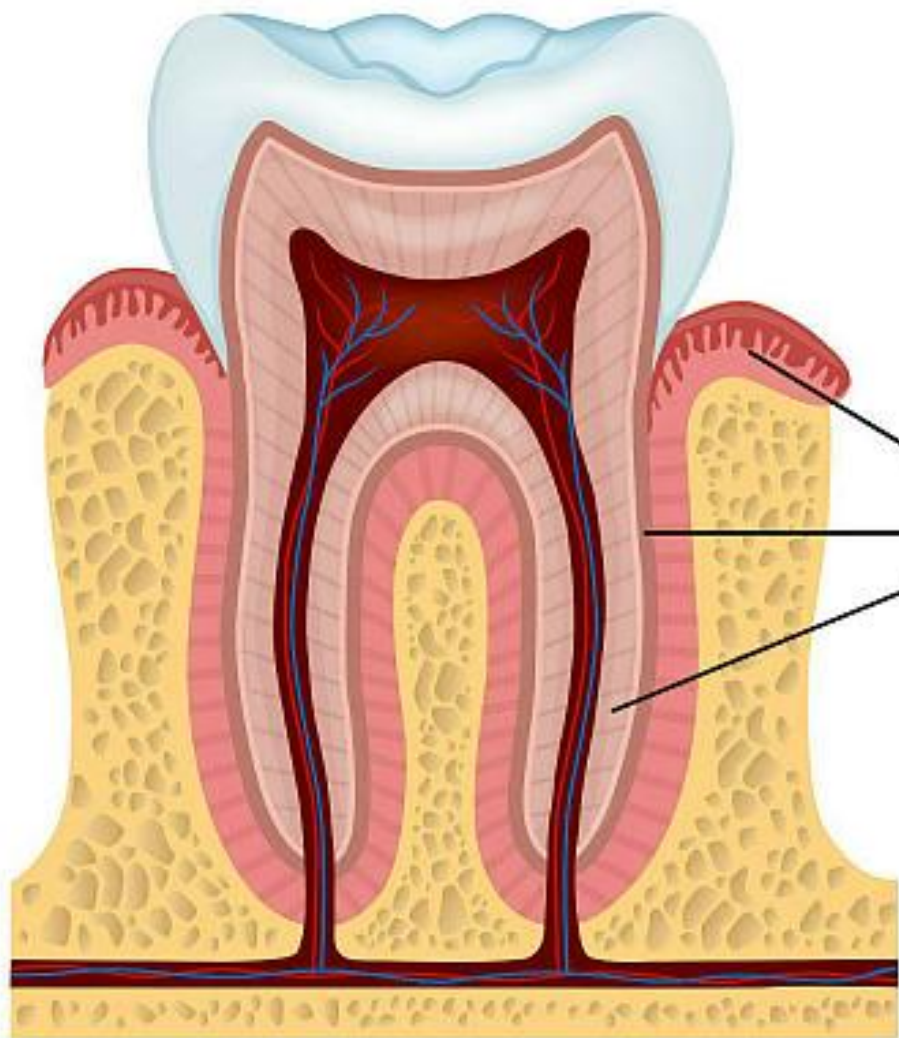
IV. Пайдаланылған әдебиеттер

КІРІСПЕ



Пародонт дегеніміз тісті қоршаған және оны альвеолада ұстап тұратын күрделі морфологиялық тіндер жиынтығы.

Пародонт тіндері: қызыл иек, периодонт, альвеола сүйегі, цемент



Пародонт

Қызыл иек деп ауыз кілегейлі қабығының жақ сүйектерінің альвеола өсіндісін жауып тұрған бөлігін айтады.

Тіс аралық қызылиек бүртігі

Қызылиек жиегі

Альвеолалық бөлігі



Строение десны.

- 1 — эпителиальное прикрепление,
- 2 — дно эпителиальной десневой борозды,
- 3 — кутикула эмали,
- 4 — свободная десна;
- 5 — десневой желобок;
- 6 — прикрепленная десна;
- 7 — вершина альвеолярного отростка;
- 8 — периодонт (периодонт);
- 9 — цемент,
- 10 — дентин коронки,
- 11 — пространство, до децальциными занятое эмалью

ҚЫЗЫЛ ИЕК САЙЫ

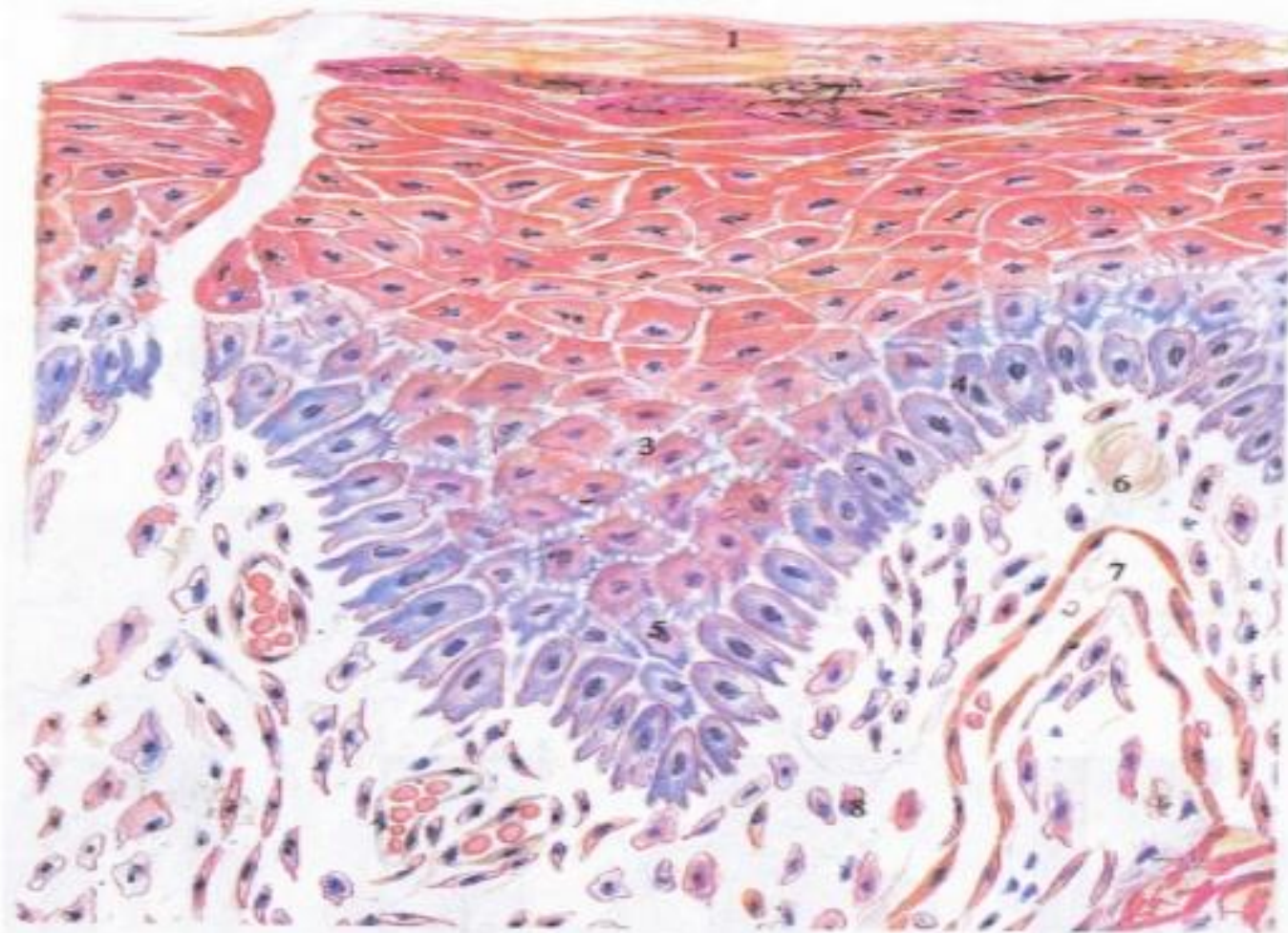
Тіс мойнымен еркін қызылиек арасында тереңдігі 1,0-1,5 mm саңылауға ұқсас тар жүлше сай
Бұл аймақтағы эпителийлі құрылым тіс-қызылиек бекімі деп аталады

Қызылиектің гистологиялық құрылысы:

Беткі қабаты – көп қабатты жазық
эпителий

Нағыз кілегйлі қабық қабаты немесе нағыз
дәнекер тін пластинасы

Строение десны



Эпителий қабаттары:

Базальды

Тікенекті

Түйіршікті (дәнді)

Мүйізгектенген

Нағыз кілегейлі қабық пластинасы екі қабаттан тұрады, құрамында негізгі затталшықты және жасушалық құрылымдар кіреді

Бүртікті қабат – борпылдақ дәнекер тіннен тұрады, қан тамырлар мен нервтер өтеді

Торлы қабат – тығыздау дәнекер тіннен тұрады

Схема строения коллагеновых волокон периодонта зуба

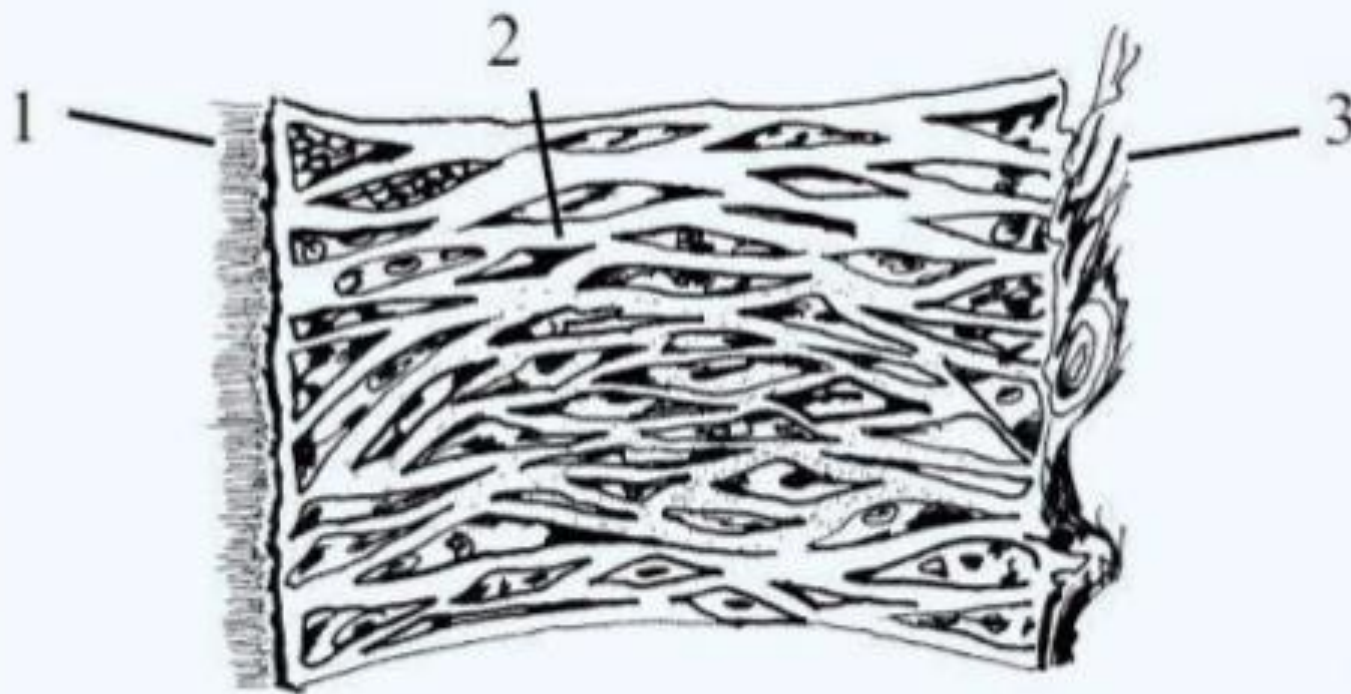
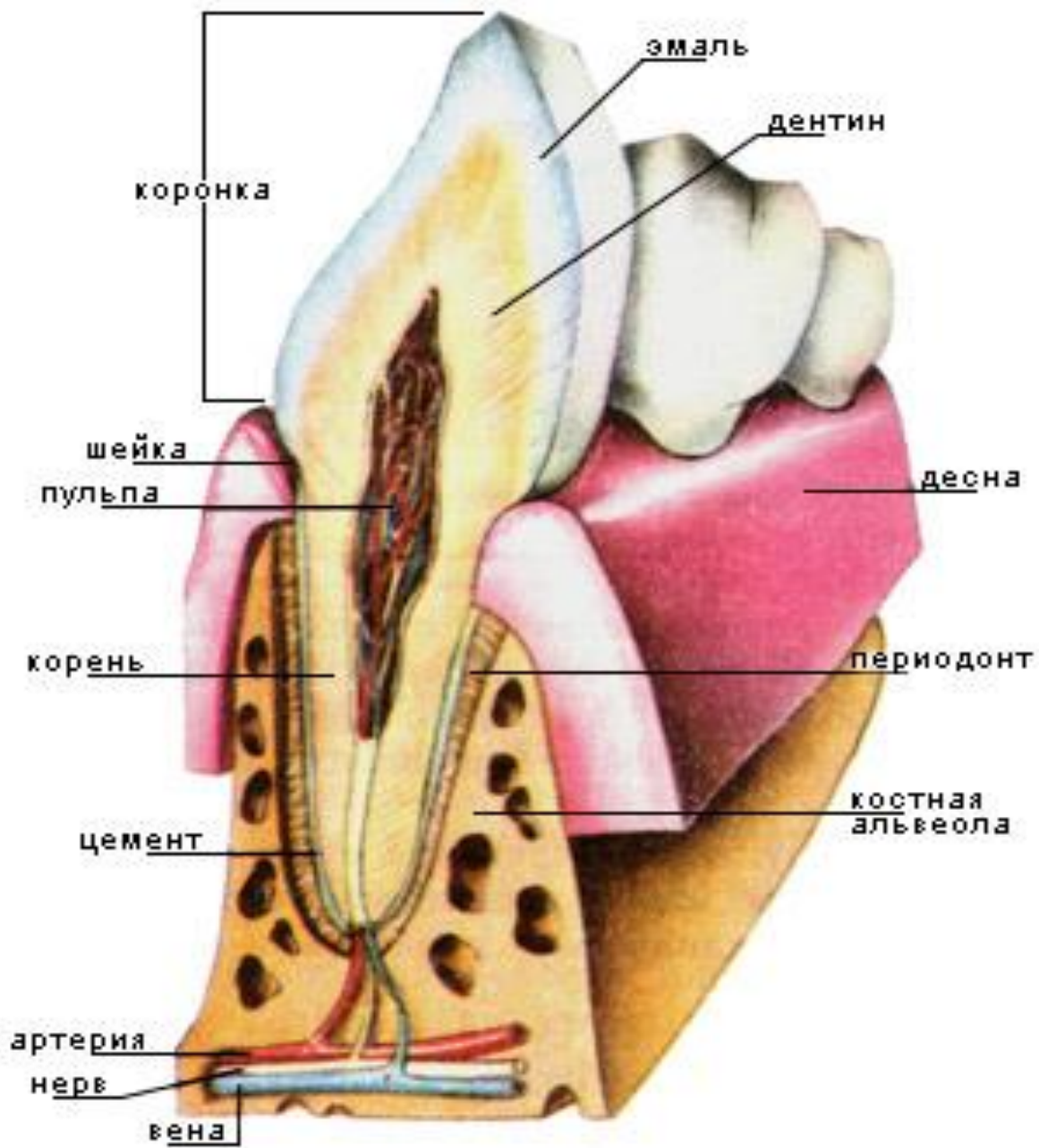


Рис. 30. Схема строения коллагеновых волокон периодонта зубов: 1 – цемент корня зуба, 2 – пучки коллагеновых волокон в виде гамачной сетки, 3 – кость альвеолы

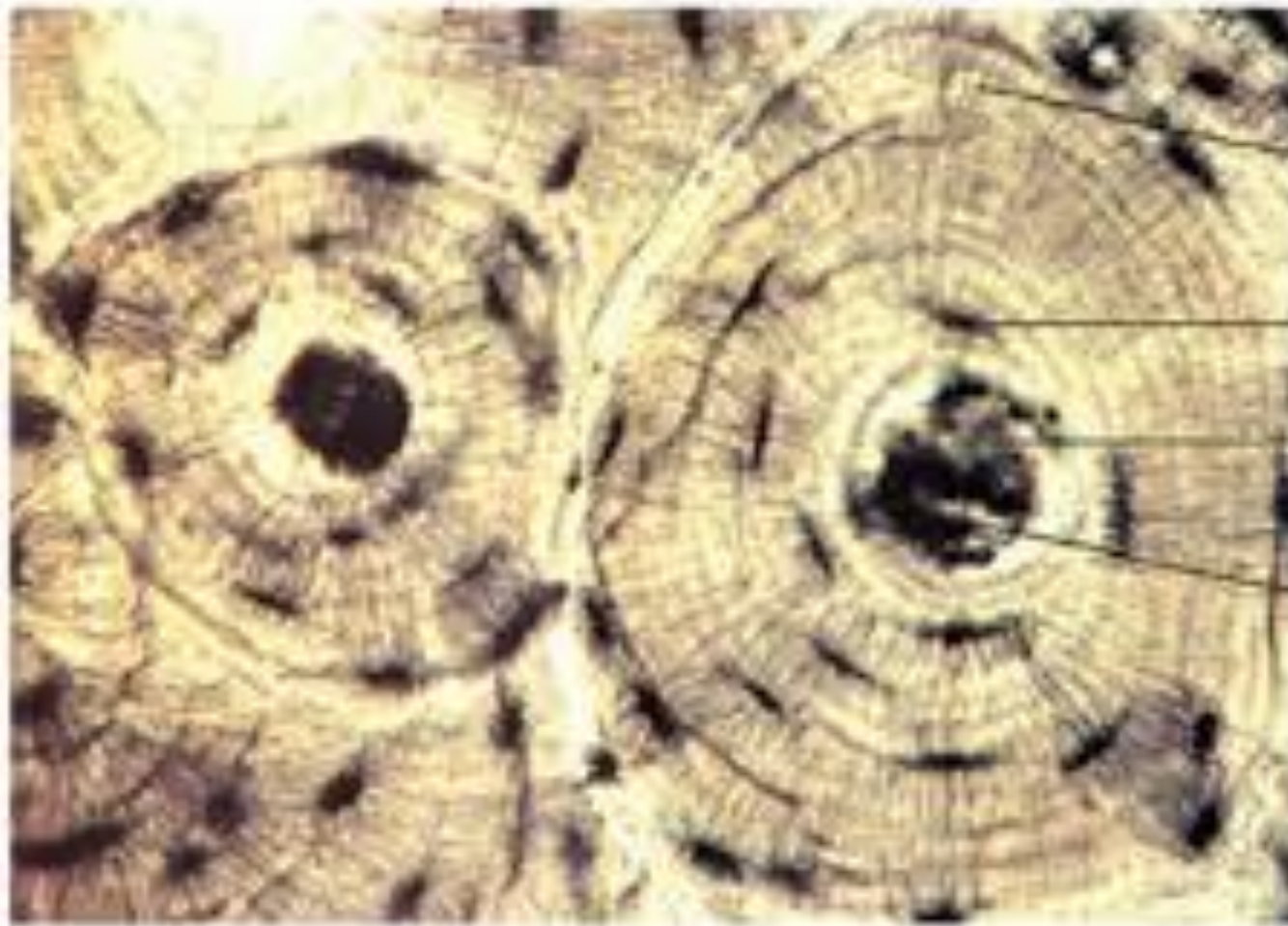


Альвеола өсіндісінің сүйек тіні:

Әр альвеола өсіндісінің сүйек тіні тығыз (компакты) және кемік заттан тұрады 30-40% органикалық заттар-оксипролин мен фосфосерин бар коллаген құрайды 60-70% минералды заттар мен сулар құрайды

Сүйектегі гликопротеидтер гиалурон қышқылы мен хондроитинсульфаттан тұрады





Канал

Остеоцит

Главный канал

Кровеносный сосуд

Пародонт тінінің қызметі:

Трофикалық - жақсы дамыған қан және лимфа тамырларының, нерв рецепторларының арқасында жүзеге асады

Тіреп бекіту – периодонттың, қызылиектің, альвеола қсіндісінің күрделі құрылымды байлам аппаратының арқасында жүзеге асады

Амортизациялаушы – шайнау қысымының күшін тіс қатарына тепе тең бөлу

Тосқауыл болу немесе қорғаныс -
қызылиек жабынды эпителиінің
мүйізгектенуі, қызыл иек сайының
сұйықтығы

Пластикалық – фибробластардың,
цементобластардың, остеобластардың
арқасында жүзеге асады

Рефлекторлық-реттеушілік – жақсы
қалыптасқан нервті рецепторлық аппараттың
көмегімен жүзеге асады

Пайдаланылган әдебиеттер:

1. <https://www.startsmile.ru/spravochnik/parodont.html>
 2. <http://www.colgateprofessional.ru/patienteducation/2c7e0a95328b6210VgnVCM10000028016e0aRCRD/article>
 3. <https://meduniver.com/Medical/stomatologia/548.html>
 4. <https://www.32top.ru/stat/815/>
 5. <https://www.metrogyl-denta.ru/slovar-terminov/parodont>
 6. <http://infozuby.ru/parodont-stroenie-vidy-funkcii.html>
-