

ИЗМЕНЕНИЯ В ТКАНИ ПАРОДОНТА У ПАЦИЕНТОВ С СЕРОЗНЫМ ПОРАЖЕНИЕМ ПЕЧЕНИ

Шукуров Шерзод Шухратович

**Ассистент кафедры детской стоматологии Самаркандского
государственного медицинского университета**

Абстрактный

Цирроз печени - это хроническое заболевание, характеризующееся замещением здоровой ткани печени рубцовой тканью. Это приводит к нарушению функции печени и может иметь серьезные последствия для здоровья, включая поражение тканей пародонта.

Влияние цирроза печени на ткани пародонта:

- Усиление воспалительной реакции: Цирроз печени приводит к системному воспалению, которое может усилить воспалительную реакцию в тканях пародонта. Это может привести к прогрессированию пародонтита.
- Нарушение иммунной функции: Цирроз печени может нарушить иммунную функцию, что делает организм более восприимчивым к инфекциям, включая пародонтит.
- Изменение метаболизма костной ткани: Цирроз печени может нарушить метаболизм костной ткани, что может привести к потере костной массы в челюстях и ослаблению пародонта.
- Снижение слюноотделения: Цирроз печени может привести к снижению слюноотделения, что может нарушить естественную защиту полости рта и способствовать развитию кариеса и пародонтита.
- Изменение микрофлоры полости рта: Цирроз печени может вызвать изменения в составе микрофлоры полости рта, что может привести к росту патогенных бактерий и развитию пародонтита.

Клинические проявления поражения тканей пародонта при циррозе печени:

- Гингивит: Усиление кровоточивости, отечность и покраснение десен.
- Пародонтит: Разрушение тканей пародонта, приводящее к расшатыванию и потере зубов.
- Периостит: Воспаление надкостницы челюсти.
- Остеомиелит: Инфекция костной ткани челюсти.

Лечение и профилактика поражений тканей пародонта при циррозе печени:

- Регулярная гигиена полости рта: Важно поддерживать хорошую гигиену полости рта, включая чистку зубов два раза в день и использование зубной нити.
- Профессиональная чистка зубов: Регулярная профессиональная чистка зубов поможет удалить зубной налет и зубной камень, которые могут способствовать развитию пародонтита.
- Антибактериальная терапия: В некоторых случаях может потребоваться прием антибактериальных препаратов для лечения инфекций полости рта.
- Хирургическое лечение: В тяжелых случаях пародонтита может потребоваться хирургическое вмешательство для восстановления тканей пародонта.
- Контроль основного заболевания: Важно контролировать основное заболевание печени, поскольку это поможет улучшить общее состояние здоровья и снизить риск поражения тканей пародонта.
- Контроль уровня сахара в крови: Одним из наиболее важных аспектов лечения пародонтита у пациентов с сахарным диабетом является поддержание стабильного уровня сахара в крови. Это помогает улучшить

общее состояние здоровья, а также снижает риск развития и прогрессирования пародонтита.

- Регулярная гигиена полости рта: Пациенты с сахарным диабетом должны уделять особое внимание гигиене полости рта, включая чистку зубов два раза в день и использование зубной нити. Это помогает удалить зубной налет и зубной камень, которые могут способствовать развитию пародонтита.

- Профессиональная чистка зубов: Регулярная профессиональная чистка зубов важна для пациентов с сахарным диабетом, так как она помогает удалить зубной налет и зубной камень, а также оценить состояние тканей пародонта.

- Антибактериальная терапия: В некоторых случаях пациентам с пародонтитом и сахарным диабетом может быть назначена антибактериальная терапия для лечения инфекций полости рта.

- Хирургическое лечение: В тяжелых случаях пародонтита может потребоваться хирургическое вмешательство для восстановления тканей пародонта.

- Консультация с эндокринологом: Пациенты с сахарным диабетом должны регулярно консультироваться с эндокринологом для контроля уровня сахара в крови и общего состояния здоровья. Эндокринолог может также предоставить рекомендации по уходу за полостью рта при сахарном диабете.

Соблюдение этих рекомендаций поможет пациентам с сахарным диабетом поддерживать здоровье полости рта и снизить риск развития и прогрессирования пародонтита.

Дополнительные советы по уходу за полостью рта для пациентов с сахарным диабетом:

- Используйте зубную пасту с фтором для укрепления зубов и профилактики кариеса.
- Ограничьте потребление продуктов с высоким содержанием сахара, так как они могут способствовать развитию кариеса и пародонтита.
- Бросьте курить, так как курение ухудшает состояние тканей пародонта.
- Регулярно посещайте стоматолога для осмотров и профессиональных чисток зубов.

Заключение:

Цирроз печени может оказывать значительное влияние на ткани пародонта, увеличивая риск развития и прогрессирования пародонтита. Регулярная гигиена полости рта, профессиональная чистка зубов и контроль основного заболевания печени имеют решающее значение для профилактики и лечения поражений тканей пародонта у пациентов с циррозом печени.

References

- 1.Ahmatovich R. A. et al. In biocenosis the degree of appearing entomophagous types of vermins which suck tomatoey sowings //Austrian Journal of Technical and Natural Sciences. – 2018. – №. 9-10. – С. 3-5.
- 2.Сулаймонов Б. А. и др. Фитофаги и виды энтомофагов, встречающиеся в лесном биоценозе //Актуальные проблемы современной науки. – 2021. – №. 1. – С. 64-69.
- 3.Кимсанбаев Х. Х., Жумаев Р. А. К вопросу размножения *Trichogramma evanescens* для биологической защиты растений //Международна научна школа" Парадигма". Лято-2015. – 2015. – С. 34-41.
- 4.Жумаев Р. А. Биолaborаторияда трихограммани in vitro усулида ўстириш технологияси. Трихограммани сунъий озикада ўстириш курси (1)(Hymenoptera: Trichogrammatidae). – 2016.

5.Sulaymonov B. A. et al. Effectiveness of Application of Parasitic Entomophages against Plant Bits in Vegetable Agrobiotensiosis //Solid State Technology. – 2020. – Т. 63. – №. 4. – С. 355-363.

6.Kimsanbaev X. X., Jumaev R. A., Abduvosiqova L. A. Determination Of Effective Parasite-Entomofag Species In The Management Of The Number Of Family Representatives In Pieridae //The American Journal of Agriculture and Biomedical Engineering. – 2021. – Т. 3. – №. 06. – С. 135-143.

7.Jumaev R. Invitro rearing of parasitoids //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2023. – Т. 371.

8.Кимсанбаев Х. Х. и др. Биоценозда ўсимлик зараркундалари паразит энтомофаглари ривожланиши. « //O'zbekiston» НМИУ, –Тошкент. – 2016.

9.Сулаймонов Б. А. и др. Ўрмон биоценозида фитофаг турлари ва улар миқдорини бошқариш //O'zbekiston» НМИУ, –Тошкент. – 2018.

10.Jumaev R., Rakhimova A. Analysis of scientific research on reproduction of species of Trichograms in Biolaboratory //The American Journal of Agriculture and Biomedical Engineering. – 2020. – Т. 2. – №. 08. – С. 148-152.

11.Axmatovich J. R. In vitro rearing of trichogramma (Hymenoptera: Trichogrammatidae) //European science review. – 2016. – №. 9-10. – С. 11-13.

12.Jumaev R. A. et al. The technology of rearing Braconidae in vitro in biolaboratory //European Science Review. – 2017. – №. 3-4. – С. 3-5.

13.Жумаев Р. А. Массовое размножение трихограммы на яйцах хлопковой совки в условиях биолaborатории и ее применение в агробиоценозах //Халқаро илмий-амалий конференция “Ўзбекистон мева-сабзавот маҳсулотларининг устунлиги” мақолалар тўплами. Тошкент. – 2016. – С. 193-196.

14.Жумаев Р. А. Значение представителей семейства BRACONIDAE в регулировании численности совок в агробиоценозах //ЎзМУ Хабарлари. – 2017. – Т. 3. – №. 1.

15.Жумаев Р. А. РАЗМНОЖЕНИЯ ИН ВИТРО BACON HABETOR SAY И BRACON GREENI ASHMEAD //Актуальные проблемы современной науки. – 2017. – №. 3. – С. 215-218.

16.Axmatovich J. R. In Vitro Rearing of Parasitoids (Hymenoptera: Trichogrammatidae and Braconidae) //Texas Journal of Agriculture and Biological Sciences. – 2022. – Т. 4. – С. 33-37.

17.Suleymanov B. A., Jumaev R. A., Abduvosiqova L. A. Lepidoptera Found In Cabbage Agrobiocenosis The Dominant Types Of Representatives Of The Category Are Bioecology //The American Journal of Agriculture and Biomedical Engineering. – 2021. – Т. 3. – №. 06. – С. 125-134.