



International Conference on Scientific Research in Natural and Social Sciences

Hosted online from New York, USA

Website: econfseries.com

2nd June, 2025

ОСОБЕННОСТИ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА

Расулова Мохигул Матёкуб кизи

Бухарский государственный медицинский институт

Известно, что слизистая оболочка полости рта обладает рядом особенностей: она устойчива к множественным воздействиям, включая физические, термические и химические. Одной из характерных черт слизистой оболочки является её высокая способность к регенерации.

Несмотря на эти особенности, заболевания слизистой оболочки полости рта встречаются довольно часто. Одной из наиболее сложных и актуальных проблем стоматологии является лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта. По данным ВОЗ, более 90% населения среднего возраста во всём мире страдает от заболеваний слизистой оболочки полости рта и пародонта.

По словам А.Э. Заркумовой, высокая распространённость неблагоприятных факторов окружающей среды, их многостороннее влияние на зубочелюстную систему и организм в целом, а также неэффективность лечения позволяют классифицировать воспалительные заболевания слизистой оболочки полости рта как одну из актуальных проблем современной стоматологии.

Существует взаимосвязь между патологическими процессами в полости рта и заболеваниями внутренних органов, обменными нарушениями и изменениями в иммунной системе. Разнообразие стоматологических заболеваний, их этиология и патогенез, а также значительное сходство клинических проявлений различных нозологических форм требуют научно обоснованных рекомендаций по профилактике и лечению.

Надёжным и практическим источником анализа воспалительных заболеваний слизистой оболочки полости рта является слюна. Простота сбора и хранения образцов слюны, её доступность и экономичность по сравнению с другими биологическими жидкостями делают её предпочтительным диагностическим материалом. Многофункциональная роль слюны в полости рта проявляется в защите слизистой оболочки, помочи в процессе пищеварения, антибактериальных, противогрибковых, иммунных и антиоксидантных свойствах. Дополнительное изучение биомаркеров слюны может



E CONF SERIES



International Conference on Scientific Research in Natural and Social Sciences

Hosted online from New York, USA

Website: econfseries.com

2nd June, 2025

способствовать улучшению ухода за пациентами, управлению заболеваниями, их раннему выявлению и повышению эффективности лечения. Это подчёркивает важную роль анализа слюны в улучшении диагностических и лечебных стратегий в стоматологической практике.

Литература

1. Абдуллаева Г.Ш. Влияние несъёмных конструкций ортопедических протезов на состояние пульпы и пародонт опорных зубов / “Journal of science-innovative research in Uzbekistan” volume 2, issue 11, 2024. – С. 112–115.
2. Антонова И.Н. Оценка клинического состояния твердых тканей зубов при ортодонтическом лечении // Медицина. Теория и практика. – 2016. – Т. 1, №1. – С. 22–25.
3. Арзуканян А.В. Оптимизация протокола гигиенического ухода за полостью рта у пациентов с заболеваниями слизистой оболочки. Москва – 2021. – С. 134.
4. Балкаров А.О., Карданова С.Ю., Хулаев И.В., Шхагапсоева К.А., Гендугова О.М. Состояние слизистой оболочки полости рта у лиц, пользующихся съемными протезами // Современные проблемы науки и образования. – 2018. – №5. – С. 1–8. <https://doi.org/10.17513/spno.28116>
5. Борисова Э.Г., Комова А.А., Никитина Е.А. Особенности клинического течения хронического рецидивирующего стоматита на фоне гальваниза // Журнал научных статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2018. №5. С. 46–49.