

## **Эмалевая жемчужина как фактор риска болезней пародонта**

**Жердецкая Маргарита Дмитриевна**

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

**Научный(-е) руководитель(-и) – доктор медицинских наук, профессор Денисова Юлия Леонидовна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск**

Патология пародонта – одна из важнейших проблем в стоматологии. Влияние системных и местных факторов, напрямую связаны с возникновением болезней пародонта. Анатомические факторы, например, такие как наличие эмалевых жемчужин, могут провоцировать возникновение локализованного пародонтита посредством увеличения ретенции зубного налета и нарушения гигиены в области эмалевой глобулы.

Изучить влияние эмалевой жемчужины на развитие болезней пародонта

Проведен анализ 7 литературных источников по описанию эмалевых жемчужин, обследованы 2 пациента с эмалевыми жемчужинами.

У пациентов с эмалевыми жемчужинами установлен диагноз хронический локализованный пародонтит средней степени тяжести на основании данных клинических и рентгенологических исследований. Кроме того, эктопическая эмалевая структура аккумулировала зубной налет, а также увеличивала уровень бактериальной контаминации. В проведенных ранее исследованиях было доказано прямое влияние эмалевых жемчужин на возникновение хронического локализованного поражения пародонтита. Проведена демонстрация клинического случая 2-х пациентов с хроническим локализованным пародонтитом, ассоциированного с четырьмя эмалевыми жемчужинами в области четырех моляров верхней и нижней челюсти.

Наличие эмалевых жемчужин является анатомическим фактором риска развития хронического локализованного пародонтита. Хирургический подход к удалению эмалевых эктопий в комбинации с механической очисткой тканей пародонта помог избавиться от симптомов хронического локализованного пародонтита. Стабильность эффективного результата лечения была зарегистрирована через 9 месяцев после вмешательства.