

*Якутович Н. В.*

**КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА  
БЫСТРОПРОГРЕССИРУЮЩЕГО ПЕРИОДОНТИТА**

*Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Казеко Л. А.*

*1-я кафедра терапевтической стоматологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Быстро прогрессирующий периодонтит – специфический тип патологии с определенными клиническими и лабораторными признаками, отличающими его от хронического периодонтита взрослых.

Быстро прогрессирующий («агрессивный») периодонтит имеет быстрое начало, характеризуется активным разрушением опорных тканей зубов у практически здоровых людей преимущественно молодого возраста, хотя признаки быстро прогрессирующего процесса в тканях периодонта могут проявляться в любом возрасте, как правило, у женщин чаще, чем у мужчин.

**Цель:** определить клинические и лабораторно-диагностические критерии быстро прогрессирующего периодонтита.

**Задачи:**

1 Выявить признаки быстро прогрессирующего периодонтита, используя методы клинической и рентгенологической диагностики.

2 Определить биологические маркеры быстро прогрессирующих процессов в периодонте.

**Материал и методы.** Клиническое обследование пациентов с быстро прогрессирующим периодонтитом (осмотр, индексная оценка, зондирование); рентгенологическое обследование (тип и степень тяжести резорбции костной ткани); морфологическое исследование биоптата из периодонтальных карманов.

**Результаты и их обсуждение.** Основные клинические критерии быстро прогрессирующего периодонтита - измерение глубины зондирования и утери прикрепления. Вертикальная резорбция костной ткани, степень тяжести которой определяется клинической картиной заболевания, является рентгенологическим признаком этой патологии периодонта. Биологическими маркерами патологии можно считать повышенную экспрессию матриксных металлопротеиназ (ММР), IL-1,6,α,β.

**Выводы:**

1 Отсутствие видимых клинических признаков воспаления, несмотря на наличие глубоких периодонтальных карманов и прогрессирующей утраты прикрепления, у соматически здоровых людей является классическим признаком быстро прогрессирующего процесса.

2 Рентгенологически такие процессы проявляются в виде вертикального типа резорбции альвеолярной кости, в области первых моляров характерно зеркальное «дугообразное» отображение дефекта.

2 Лабораторная диагностика «агрессивного» периодонтита основана на изучении основных биологических маркеров патогенеза заболевания.