

*Ходаковский В. А.*

## **ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ПСОРИАТИЧЕСКОГО АРТРИТА**

*Научный руководитель ассист. Алесина Г. А.*

*Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Псориатический артрит – хроническое прогрессирующее заболевание суставов, осложняющее течение псориаза. Распространённость псориаза в популяции составляет 2-3 %, а распространённость артрита среди больных псориазом колеблется от 13.5 до 47 %. Наиболее часто псориатический артрит начинается в возрасте от 20 до 50 лет, причём мужчины и женщины заболевают одинаково часто.

**Цель:** изучить диагностические возможности лучевых методов исследования у пациентов с псориазом, осложненным артритом.

**Задачи:** определить основные характеристики псориатического артрита с помощью методов лучевой диагностики; сравнить возможности различных лучевых методов исследования в диагностике основных параметров псориатического артрита.

**Материал и методы.** При подготовке данной работы были исследованы истории болезни 46 пациентов, поступивших за 2014 год в ревматологическое отделение УЗ «9 ГКБ» с данной патологией.

**Результаты и их обсуждение.** В ходе исследования выделены основные рентгенологические признаки для дифференциального диагноза псориатического артрита; проанализированы с помощью построения диаграмм возраст, пол обследуемых, жалобы, сроки госпитализации.

### **Выводы:**

1 Предпочтительным методом исследования при первичном псориатическом артритом является рентгенография, однако для объективной морфофункциональной оценки поражения суставов необходимо комплексное применение различных методов лучевой диагностики.

2 Результаты исследования могут использоваться для выбора тактики лечения псориатического артрита.