

*Брановицкая А. А.*

## **ИЗУЧЕНИЕ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ МИКРОСПОРИЕЙ И ЧЕСОТКОЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

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

*Кафедра кожных и венерических болезней*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Чесотка и микроспория в Республике Беларусь имеют достаточно широкое распространение, могут возникать в виде эпидемических вспышек, что требует мониторинга их клинико-эпидемиологических особенностей.

**Цель:** изучить клинико-эпидемиологические особенности чесотки и микроспории в Республике Беларусь и г. Минске.

**Задачи:**

1. изучить динамику заболеваемости чесоткой и микроспорией в Республике Беларусь в период с 1976 по 2013 год.
2. Оценить сезонность заболеваемости чесоткой и микроспорией в городе Минске в период с 2006 по 2010 год.
3. Изучить возрастную структуру заболеваемости чесоткой и микроспорией в городе Минске за 2006- 2010 годы.

**Материал и методы.** Использовались данные, полученные в кабинете статистики Минского городского клинического кожно-венерологического диспансера (МГККВД), а также данные годовых отчетов региональных кожно-венерологических диспансеров. В качестве методов исследования были использованы ретроспективный статистический анализ, а также методы вариационной статистики.

**Результаты.** Заболеваемость чесоткой и микроспорией в Республике Беларусь в период с 1976 по 2013 имела волнообразный характер. Пики заболеваемости чесоткой регистрировались в 1981(197) и в 1994 (263 случая на 100 тыс. населения) году. Максимальные показатели заболеваемости микроспорией зарегистрированы в 1981 (81,3) и в 1990 (90,3 случаев на 100 тыс. населения) году. Проведена оценка возрастной структуры больных чесоткой и микроспорией в период 2006-2010 гг. в городе Минске. Чаще болели чесоткой люди от 3 до 25 лет, пик заболеваемости приходился на возраст 16-24 года. Микроспорией чаще страдали дети до 15 лет. Проанализирована сезонность заболеваемости за период 2006-2010 гг. в г. Минске. Подъемы заболеваемости чесоткой регистрировались в осенне-весенний период, а микроспорией – с августа по ноябрь.

**Выводы:**

1. Заболеваемость микроспорией и чесоткой в период 1976-2013 гг. носила волнообразный характер, с 2005 года имеется тенденция к снижению.
2. Для чесотки и микроспории была характерна сезонность течения, подъем заболеваемости отмечался в весенне-осенний период.
3. В большинстве случаев данными заболеваниями страдали дети и молодые люди в возрасте до 25 лет.