

# ИНФОРМИРОВАННОСТЬ СТУДЕНТОВ БГМУ О РИСКЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РАКА КОЖИ И ЕГО ПРОЯВЛЕНИЯХ НА РАННИХ СТАДИЯХ

Выполнили: студенты 1201 группы лечебного факультета Ерёменко Мария Андреевна и Мурадханов Антон Игоревич

Научный руководитель: ст. преподаватель Назарова Марина Александровна

# ЦЕЛЬ И АКТУАЛЬНОСТЬ

- Проанализировать осведомлённость студентов БГМУ о риске возникновения рака кожи и начальных признаках проявления злокачественного процесса.
- В настоящее время во всём мире наблюдается рост заболеваемости раком кожи. В Республике Беларусь за 25 лет (1990-2015гг.) было зарегистрировано 132 185 случаев заболевания меланомой, базалиомой и другими злокачественными новообразованиями кожи. В 2015 году рак кожи вышел на первое место по частоте встречаемости у женщин (21,9% всех случаев заболеваний злокачественными новообразованиями).

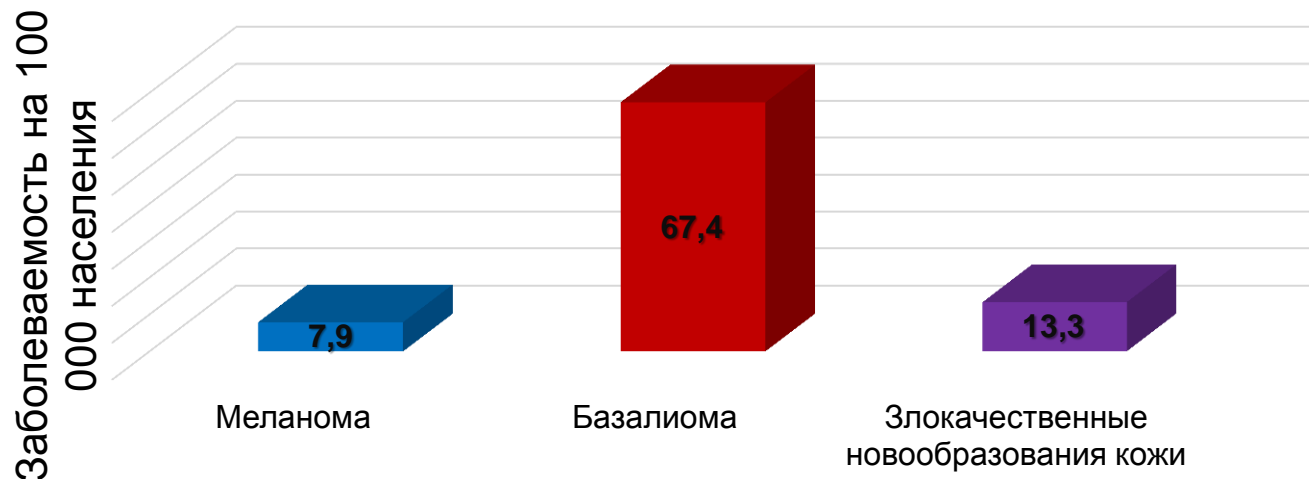


# ЗАДАЧИ

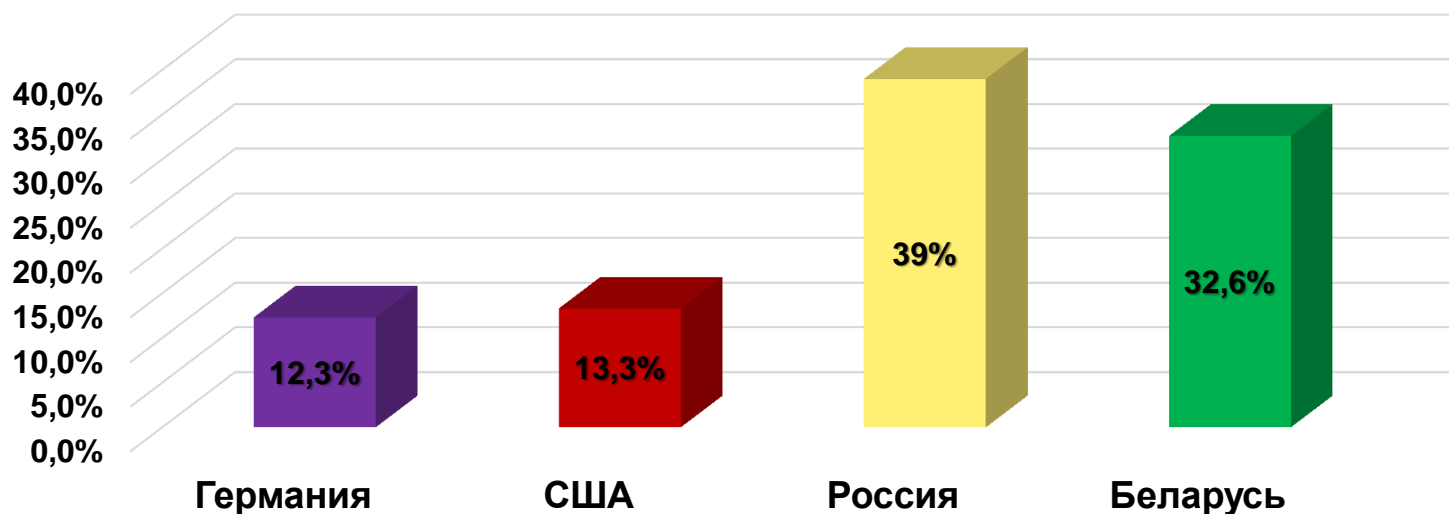
- Анализ данных литературы: Океанов А.Е., Моисеев П.И. и др., « 25 лет борьбы против рака. Успехи и проблемы противораковой борьбы в Беларуси»; «Белорусский канцер-регистр. Статистика онкологических заболеваний (2016 год)»
- Проведение анкетирования студентов 2 курса 1 потока лечебного факультета БГМУ в количестве 97 человек
- Аналитическое исследование результатов



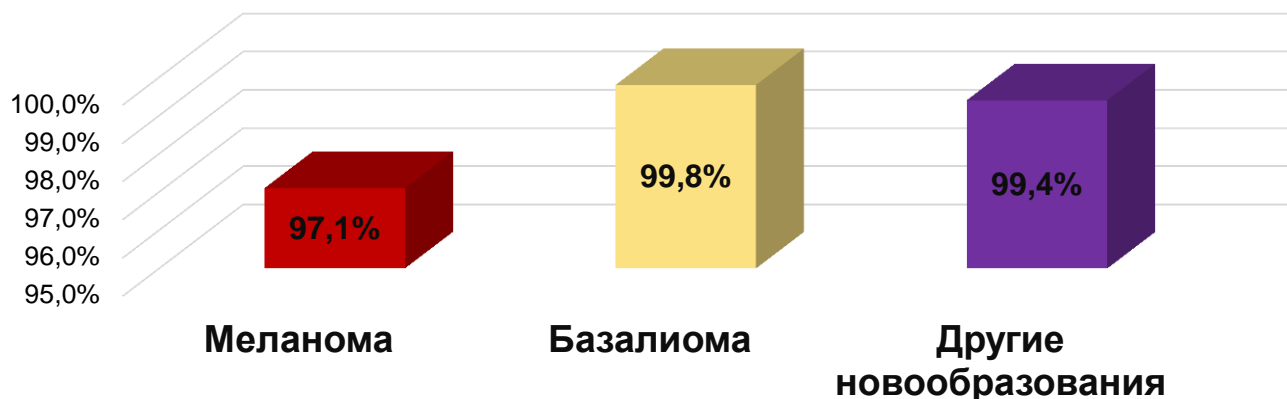
**Рис. 1 – Заболеваемость населения РБ злокачественными новообразованиями кожи за период 2011-2015 годы**



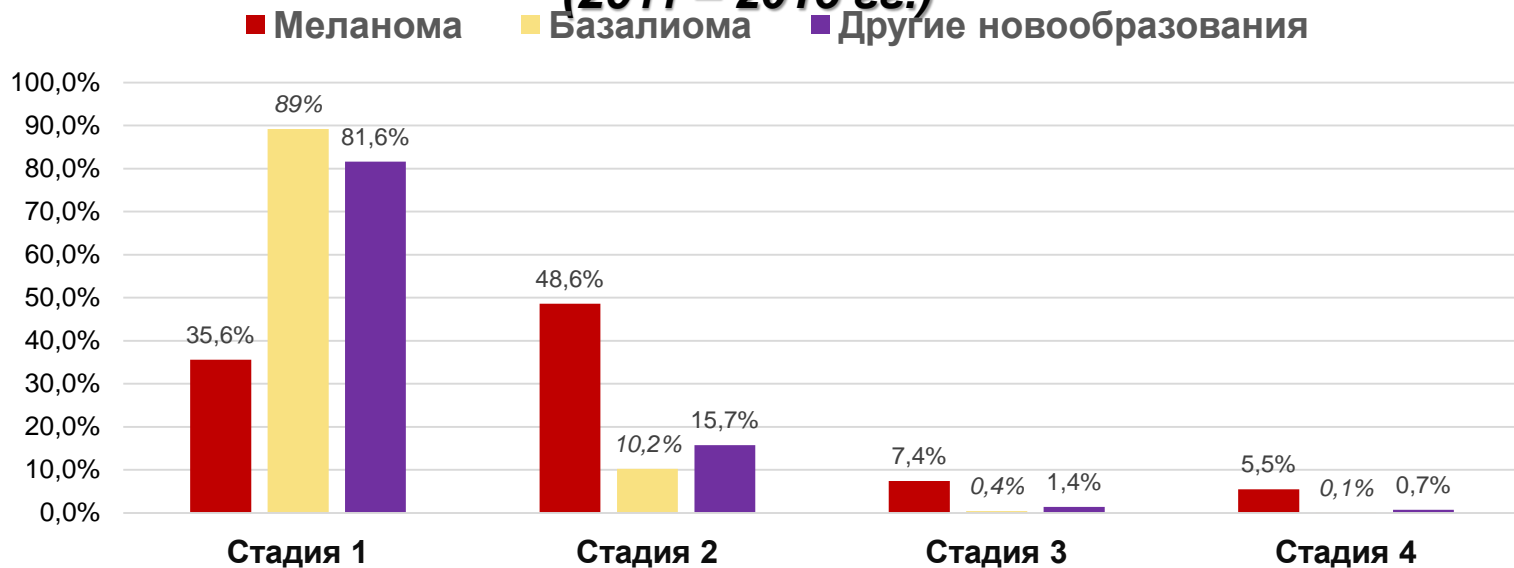
**Рис. 2 – Отношение смертности к заболеваемости меланомой кожи в отдельных странах мира**



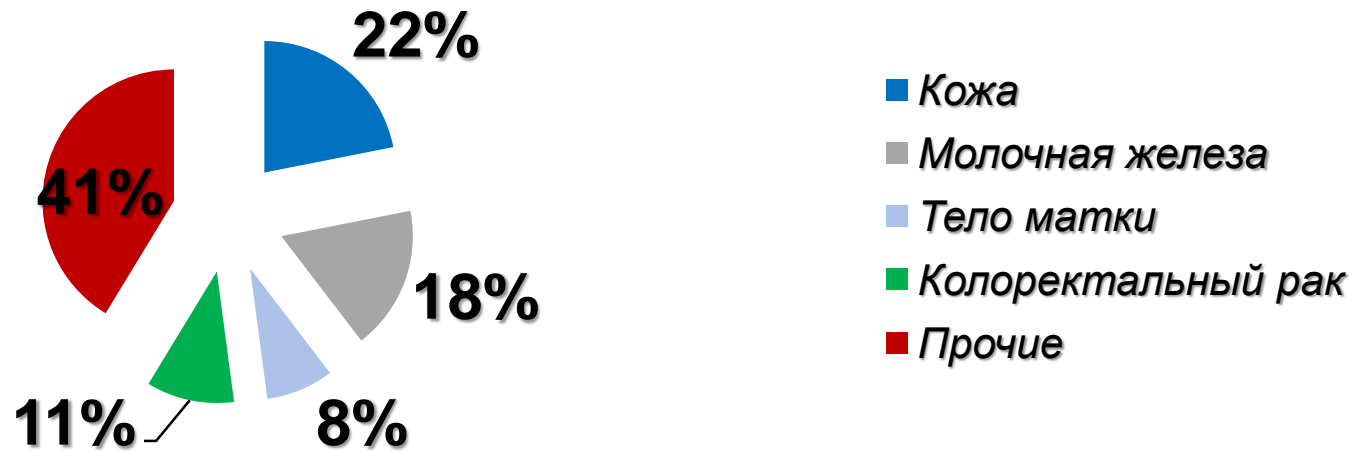
**Рис. 3 – Процент вновь выявленных в РБ случаев меланомы и других новообразований кожи, 2011-2015 гг. (С установленной стадией)**



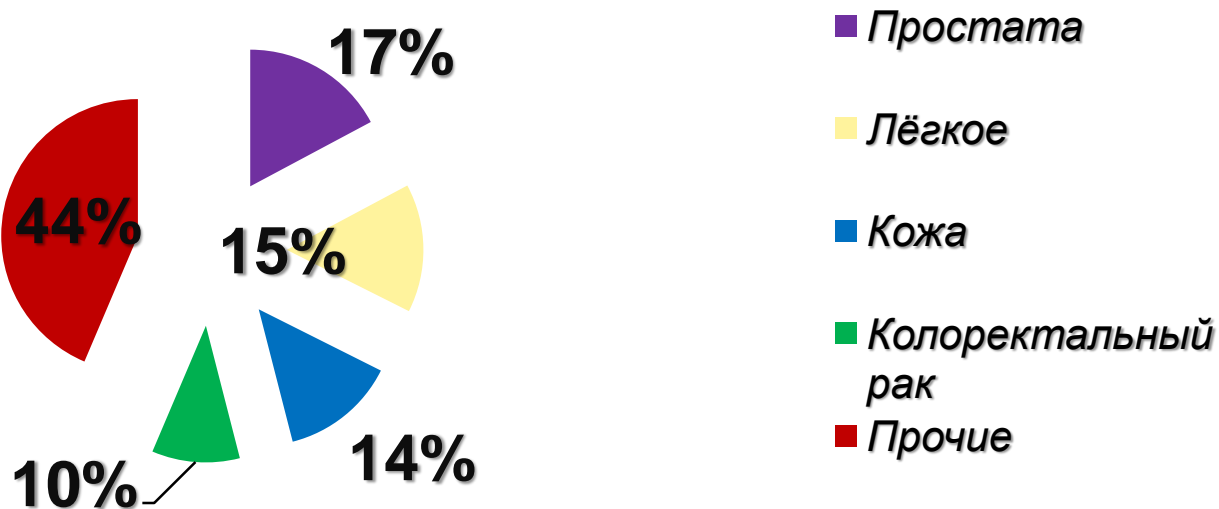
**Рис. 4 – Вновь выявленные стадии заболевания (2011 – 2015 гг.)**



**Рис. 5 – Структура заболеваемости женского населения РБ злокачественными новообразованиями, 2015 год**



**Рис. 6 – Структура заболеваемости мужского населения РБ злокачественными новообразованиями, 2015 год**



**Таблица 1 – Показатели 5-летней скорректированной выживаемости пациентов, 2015 год**

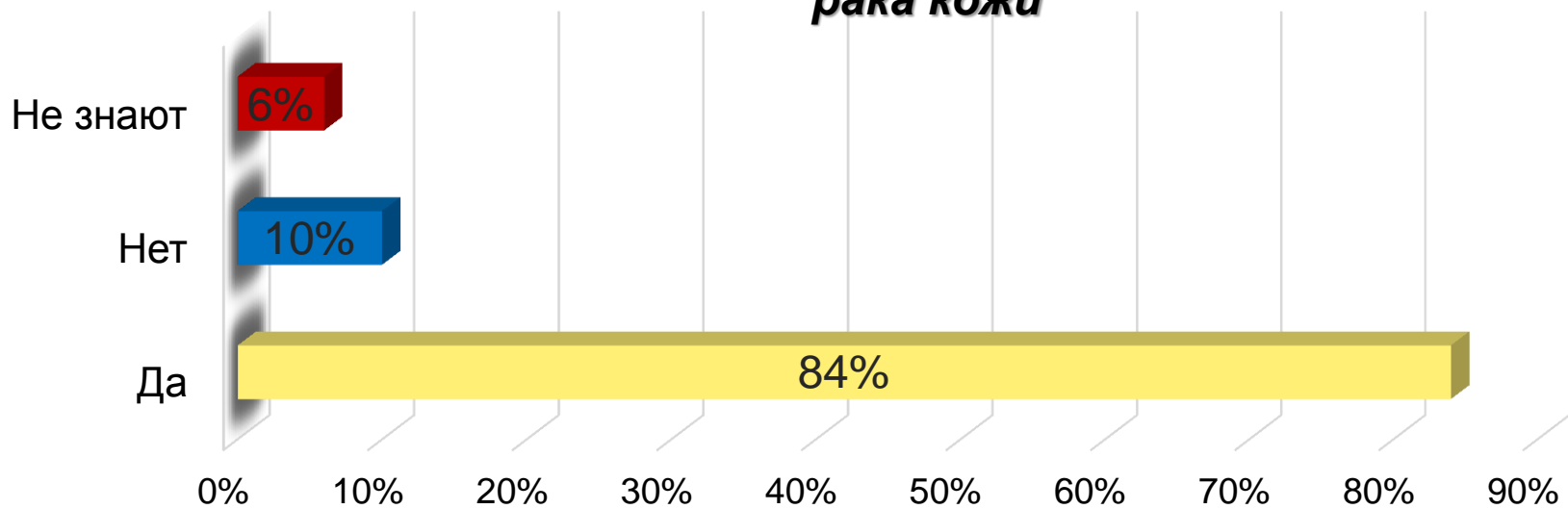
<b>Стадия</b>	<b><u>Меланома</u></b>	<b><u>Злокачественные новообразования КОЖИ</u></b>
<b>I и II стадия заболевания</b>	<b>71,8%</b>	<b>99%</b>
<b>III стадия заболевания</b>	<b>31,5%</b>	<b>61,6%</b>
<b>IV стадия заболевания</b>	<b>11,7%</b>	<b>22,7%</b>



**Рис. 7 – Мнение студентов о проблеме заболеваемости раком кожи в РБ**

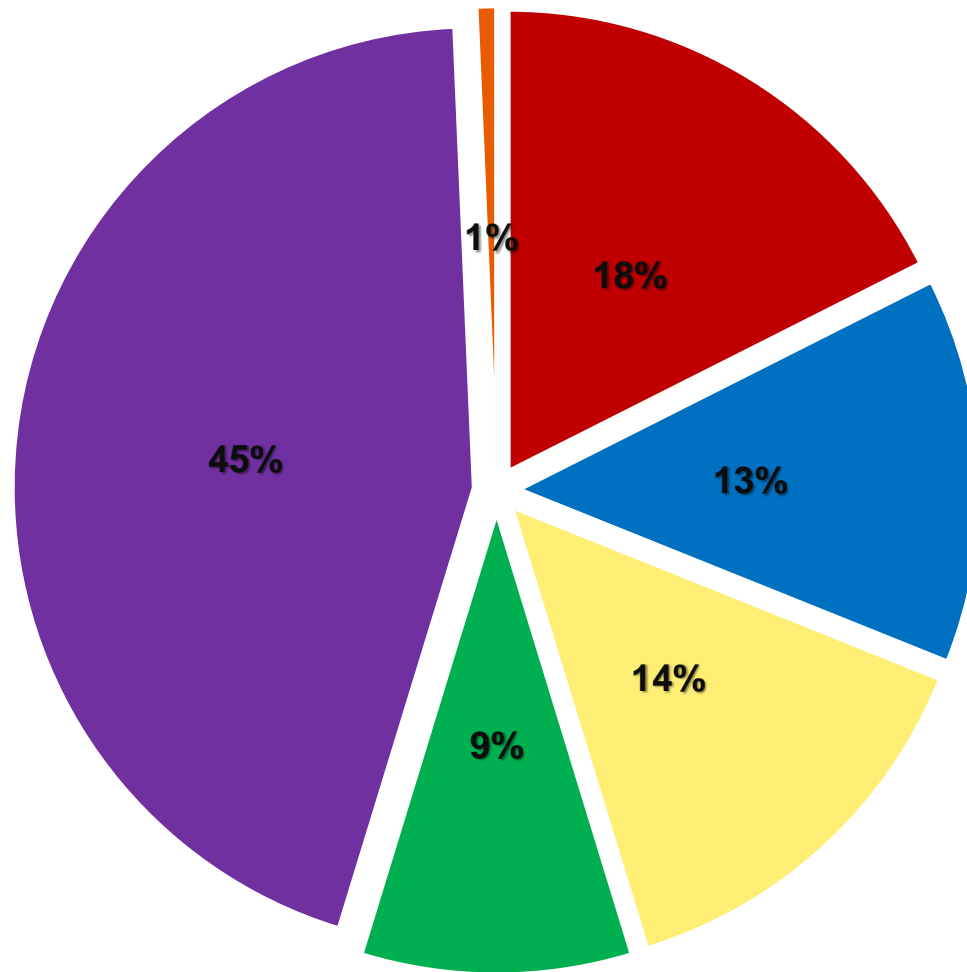


**Рис. 8 – Считают ли студенты, что размер и количество родинок на теле влияют на риск развития рака кожи**





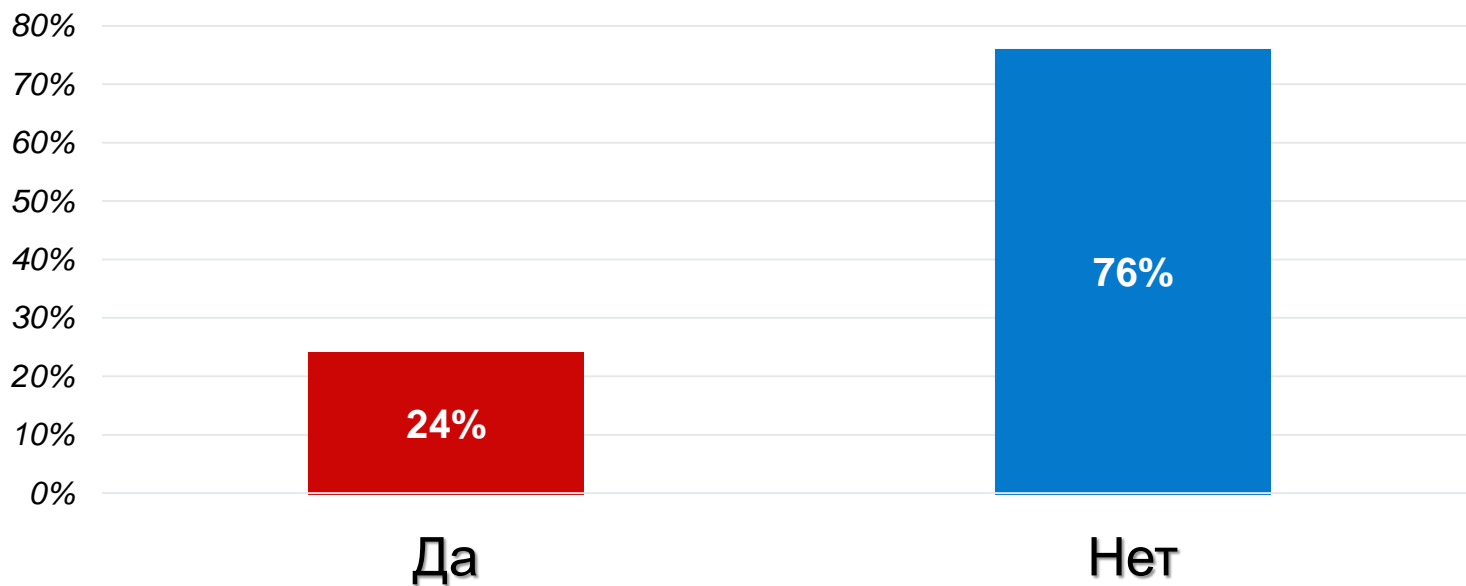
**Рис. 9 – Какие факторы изменения родинок, по мнению студентов, говорят о ее злокачественном перерождении**



- Размер
- Цвет
- Форма
- Неприятные ощущения в области родимого пятна
- Все вышеперечисленное
- Не знают



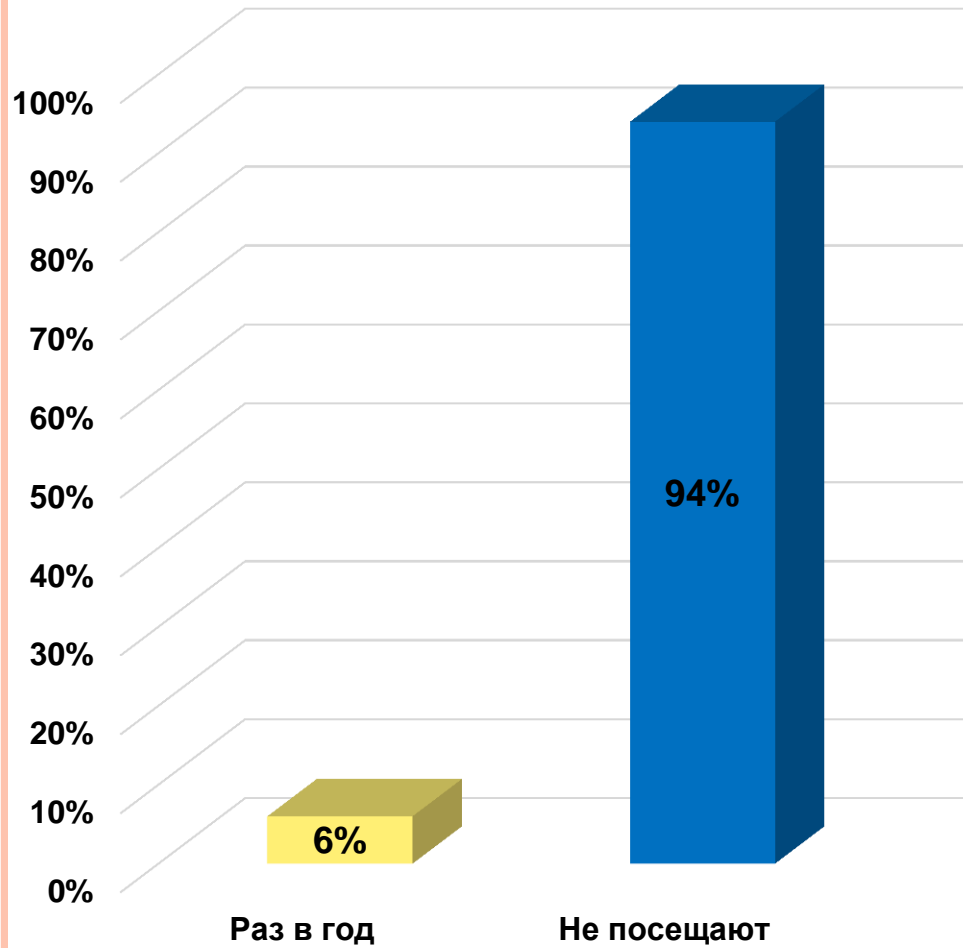
**Рис. 10 – Загорают ли студенты в пик солнечной активности (с 11:00 до 16:00)**



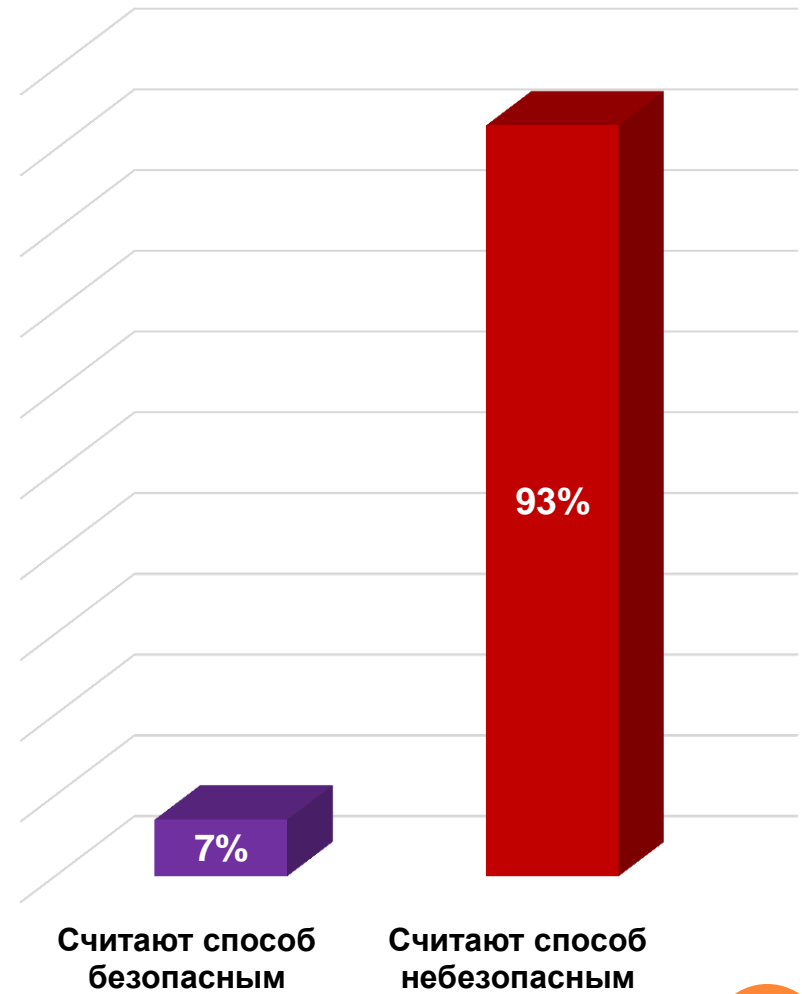
**Рис. 11 – Считают ли студенты, что солнечные ожоги, полученные в детском возрасте, могут способствовать развитию рака кожи**



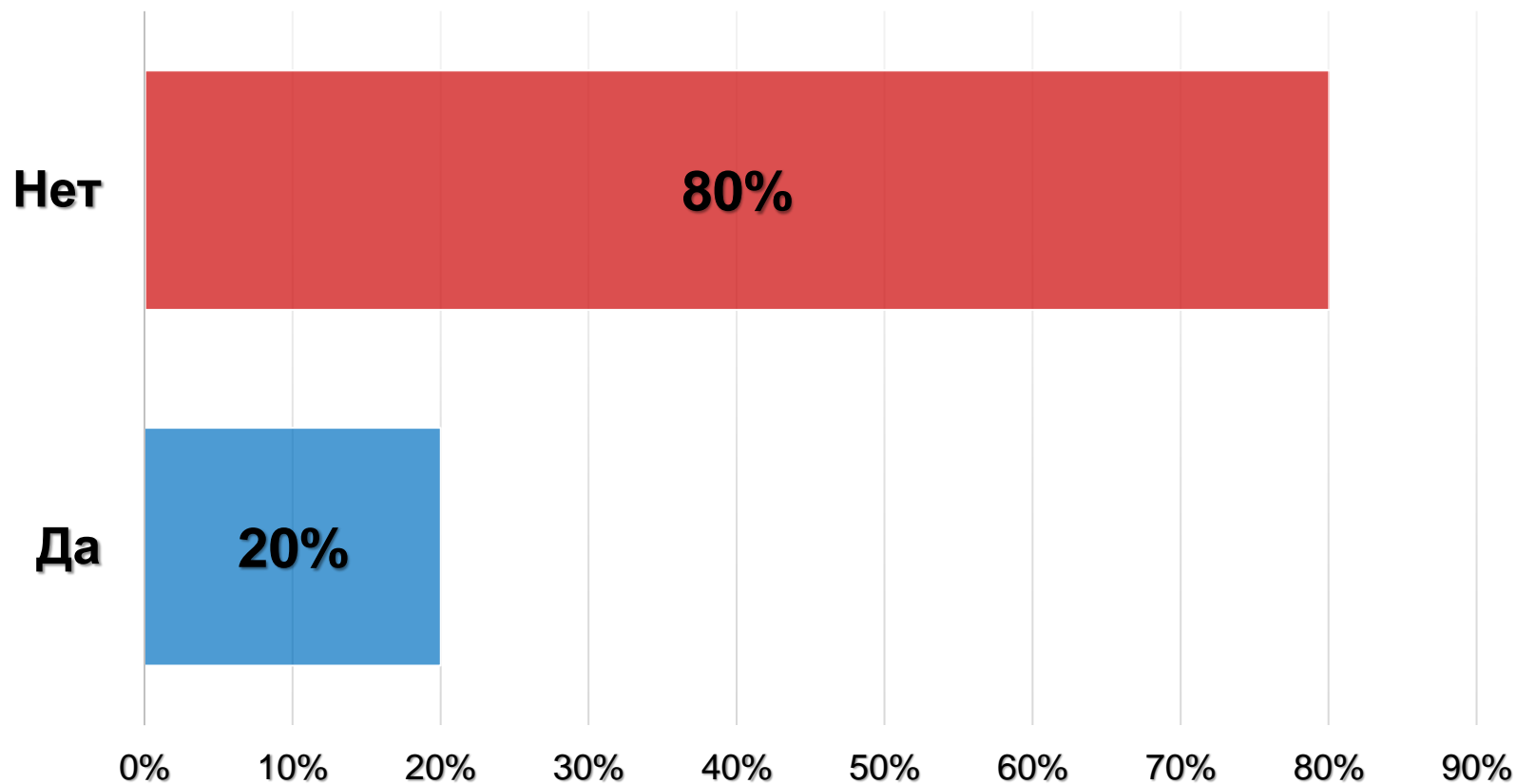
**Рис. 12 – Как часто студенты посещают солярии**



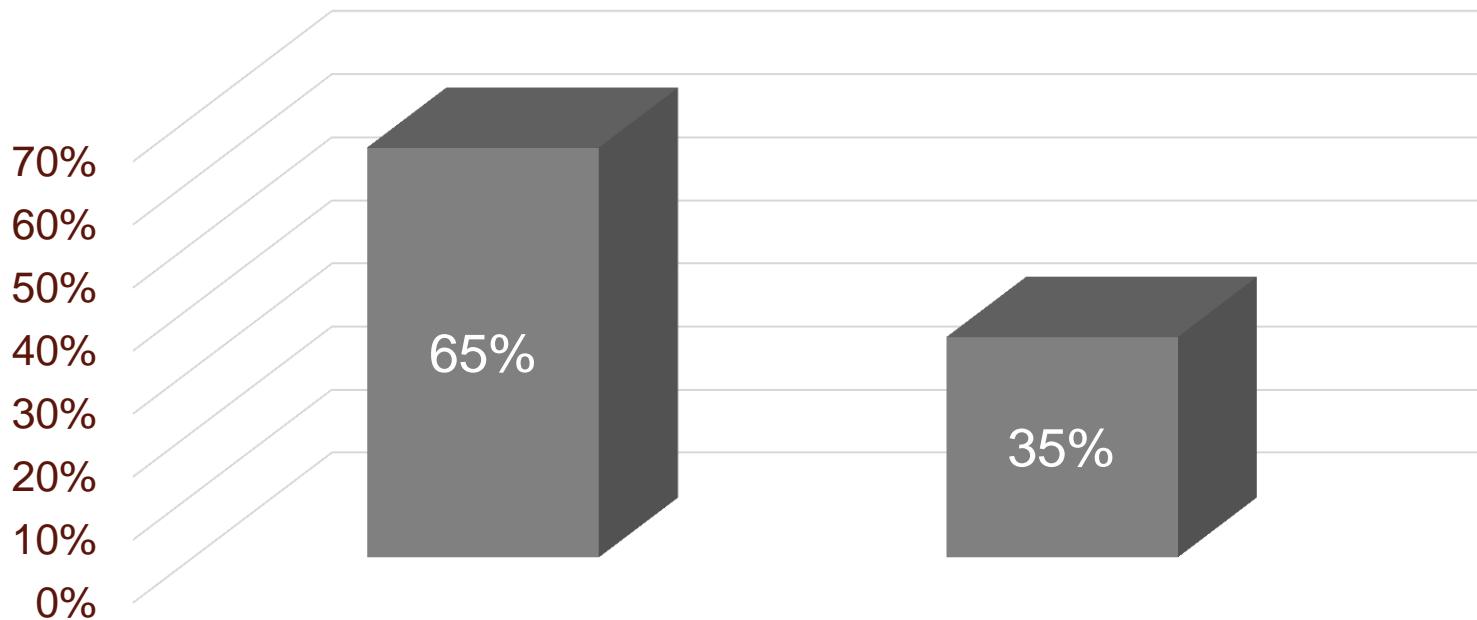
**Рис. 13 – Мнение студентов о получении загара в солярии**



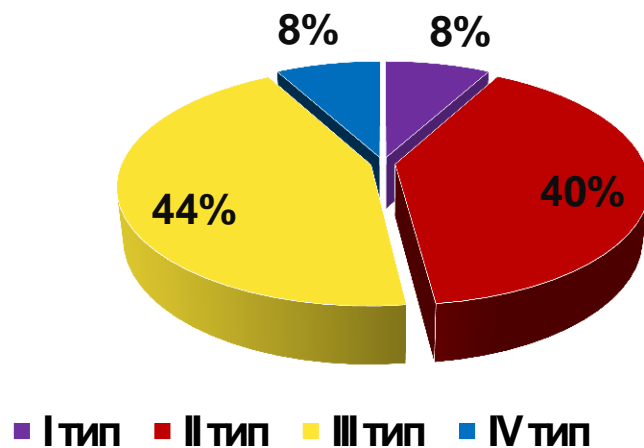
**РИС. 14 – ИНТЕРЕСУЮТСЯ ЛИ СТУДЕНТЫ  
ЗНАЧЕНИЕМ УФ-ИНДЕКСА ПЕРЕД ПРИЁМОМ  
СОЛНЕЧНЫХ ВАНН**



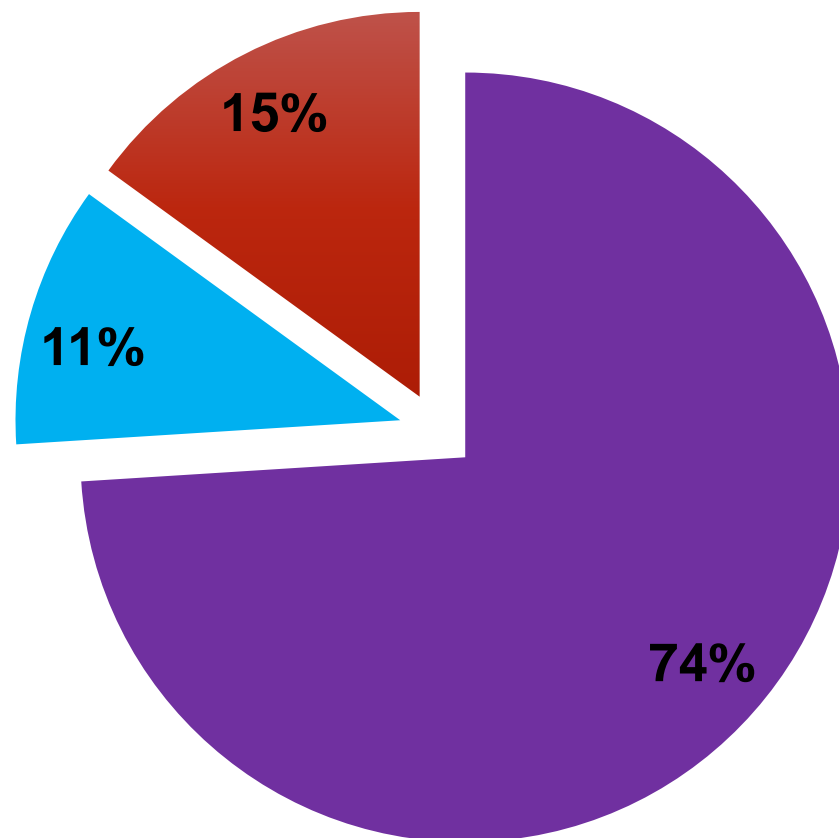
**Рис. 15 – Знают ли студенты свой тип чувствительности кожи к УФИ**



**Рис. 16 – Тип чувствительности кожи среди знающих**



**Рис. 17 – Мнение студентов о том, что  
предрасположенность к раку может  
наследоваться**



■ **Считают, что может**

■ **Нет**

■ **Не знают**



# Выводы

- В настоящее время во всём мире наблюдается рост заболеваемости раком кожи. Наиболее высокий прирост заболеваемости самой опасной формой рака кожи – меланомой – наблюдается в когорте лиц трудоспособного возраста у женщин и мужчин.
- Основным залогом успешного лечения меланомы и других форм рака кожи является скрининг и выявление на ранней стадии “tumor in situ”.
- Большая часть опрошенных студентов БГМУ осведомлены о факторах риска возникновения рака кожи. Однако пользуются не всей информацией для предотвращения неблагоприятного воздействия ультрафиолетового излучения, что достижимо с помощью известных и доступных мероприятий.

