

### Рак вульвы: 10-летние результаты лечения в рамках одного онкологического центра

---

#### Авторы:

- (1) Матылевич Ольга Павловна, [omatylevich@tut.by](mailto:omatylevich@tut.by), ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова», Минск
- (2) Тарасов Илья Алесксандрович, [t\\_ilua98@mail.ru](mailto:t_ilua98@mail.ru), ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова», Минск
- (3) Мавричев Сергей Анатольевич, [s.mavrichev71@gmail.com](mailto:s.mavrichev71@gmail.com), ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова», Минск
- (4) Бакиновская Ирина Евгеньевна, [ibakinovskaya@mail.ru](mailto:ibakinovskaya@mail.ru), ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова», Минск
- (5) Доломанова Елена Вениаминовна, [elena.03@tut.by](mailto:elena.03@tut.by), ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова», Минск
- (6) Шелкович Светлана Евгеньевна, [s.shelkovich@mail.ru](mailto:s.shelkovich@mail.ru), Институт повышения квалификации и переподготовки кадров здравоохранения УО «Белорусский государственный медицинский университет», Минск

(7) Саадудинова Сабина Магомедовна, sabinasaadudinova15@gmail.com, УО «Белорусский государственный медицинский университет», Минск  
(8) Марцинкевич Александр Францевич, argentum32@gmail.com, УО «Белорусский государственный медицинский университет», Витебск

### Ключевые слова

рак вульвы, лечение, выживаемость

### Актуальность

Рак вульвы является редким заболеванием и составляет 2–5% в структуре злокачественных опухолей женских половых органов. Ранее рак вульвы относили к заболеванию пожилого возраста, но эпидемиологическая картина меняется: в последние годы отмечается рост заболеваемости среди молодых женщин в развитых странах [1, 2]. Это может быть следствием глобального роста инфицированности нижних отделов половых путей вирусом папилломы человека. Согласно данным литературы, 10-летний рубеж переживает 57,9% пациенток [3]. В Республике Беларусь ежегодно регистрируется 145–160 случаев первичного рака вульвы, однако результаты лечения ранее не оценивались.

### Цель

Изучить 10-летние результаты лечения пациенток с раком вульвы, лечение которым проведено на базе одного онкологического центра.

### Материалы и методы

В ретроспективное исследование включены данные 247 пациенток с раком вульвы, лечение которым было проведено с 2003 по 2012 г. на базе Республиканского научно-практического центра онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова. Распределение по стадиям (FIGO 1995) было следующим: стадия I — у 63 (25,51%) пациенток, II — у 70 (28,34%), III — у 74 (29,96%), IV — у 40 (16,19%) пациенток ( $p=0,01$ ). Преимущественным гистотипом опухоли был плоскоклеточный рак — в 242 (97,98%) случаях. Медиана возраста пациенток составила 69,7 года (26,7–90,7; 95% ДИ 68,18–71,14). В зависимости от степени распространенности процесса проведено хирургическое, комбинированное, лучевое, химиолучевое и химиотерапевтическое лечение. Медиана времени нахождения в стационаре — 36,9 дня (3,0–105,0; 95% ДИ 34,63–39,08). Медиана срока наблюдения составила 49,9 месяца (121,3–228,1 мес; 95% ДИ 1009–2213).

### Результаты

В процессе наблюдения от основного заболевания умерли 103/247 (41,70%) пациенток, от другого заболевания — 80/247 (32,39%), живы 54/247 (21,86%) пациенток. Проведен анализ 10-летней выживаемости без прогрессирования (ВБП) и общей выживаемости (ОВ) на группу. ВБП и ОВ составили 16,19% (95% ДИ 11,83–21,39%) и 27,94% (95% ДИ 22,43–33,98%) соответственно. Рассчитана 10-летняя ВБП по стадиям: при стадии I — 23,81% (95% ДИ 13,98–36,21%), при II — 14,29% (95% ДИ 7,07–24,71%), при III — 17,57% (95% ДИ 9,70–28,17%), при стадии IV — 5,0% (95% ДИ 0,61–16,92%). Десятилетняя ОВ по стадиям была следующей: при стадии I — 39,68% (95% ДИ 27,57–52,80%), при II — 28,57% (95% ДИ 18,40–40,62%), при III — 25,68% (95% ДИ 16,22–37,16%), при стадии IV — 12,5% (95% ДИ 4,19–26,80%).

### Выводы

Согласно полученным данным, отмечены высокие показатели запущенности рака вульвы в Республике Беларусь за 2003–2012 гг., а также неудовлетворительные результаты 10-летней выживаемости без прогрессирования и общей выживаемости. Для выявления причин необходимо провести подгрупповой анализ результатов лечения, особенно пациенток с I–II стадией (FIGO 1995) в зависимости от возраста, радикальности объемов хирургического пособия, использования пред- и послеоперационного химиолучевого воздействия, а также других факторов прогноза.

### Список литературы

1. Global Cancer Observatory — Estimated Number of New Cases in 2020, Vulva, Females, All Ages (accessed on 29 March 2024). <https://gco.iarc.fr/today/online-analysis-pie?v=2020>

ЖУРНАЛ ВХОДИТ В ПЕРЕЧЕНЬ  
РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ ВАК

# ВОПРОСЫ ОНКОЛОГИИ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЖУРНАЛУ ВОПРОСЫ ОНКОЛОГИИ,  
ТЕЗИСЫ X ПЕТЕРБУРГСКОГО МЕЖДУНАРОДНОГО  
ОНКОЛОГИЧЕСКОГО ФОРУМА «БЕЛЫЕ НОЧИ 2024»

2024

PROBLEMS  
IN ONCOLOGY

VOPROSY ONKOLOGII