

## **К вопросу о раке шейки матки**

*Ермакович Ангелина Сергеевна, Гродникова Мария Ильинична*

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

*Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Брагина Зоя Николаевна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

### **Введение**

В последние годы отмечается стремительный рост числа случаев онкологических заболеваний. На сегодняшний день рак является второй из основных причин смерти в мире. Второе место по частоте среди злокачественных новообразований органов репродуктивной системы у женщин занимает рак шейки матки (РШМ), уступая лишь раку молочной железы. Так, в 2010 году он стал причиной более 270000 смертей. В Республике Беларусь ежегодно выявляется 899 случаев заболеваний, 409 из них заканчиваются летальным исходом.

### **Цель исследования**

Изучить клинико-морфологические формы РШМ.

### **Материалы и методы**

Для исследования использовался биопсийный материал патологогистологических исследований за 2017 год, проводившихся на базе Городского клинического патологоанатомического бюро г. Минска.

### **Результаты**

В ходе проведения анализа данных информационной базы всего было выявлено 74 случая заболеваний шейки матки, которые включали в себя различные патологии шейки матки. Из них 11 случаев ассоциировано с вирусным поражением, что составило 14,9%. На долю предраковых состояний шейки матки пришлось 39 (52,7%) случаев: CIN1 – 0, CIN1-2 – 4 (10,3%), CIN 2 – 3 (7,7%), CIN 2-3 - 3 (7,7%). CIN 3 был обнаружен в 29 (74,3%) случаях. У 35 (47,3%) женщин диагностирован РШМ. На плоскоклеточный рак пришлось 25 (71,5%) случаев, 6 (17,1%) составила аденокарцинома, светлоклеточный рак выявлен у 2 (5,7%) пациенток, железисто-плоскоклеточный рак – у 2 (5,7%) женщин.

Средний возраст пациенток, у которых был выявлен рак, составил 52 года, а пациенток, имеющих предраковое состояние, – 38 лет.

В исследуемом материале были выявлены следующие сопутствующие заболевания: эндоцервицит – 21 (28%) случай, кисты шейки матки, маточных труб и яичников - 8 (11%), доброкачественные опухоли тела матки - 7 (9%) случаев.

### **Выводы**

В 2017 году на базе УЗ «ГКПБ» число женщин, обратившихся за консультацией на стадии предракового процесса, составило 52,7%, что дает возможность в будущем предотвратить прогрессирование заболевания и развитие РШМ. Патологий шейки матки, ассоциированных с вирусом папилломы человека, обнаружено 14,9%, что значительно ниже мирового показателя по данным ВОЗ (80%). Установлено, что самыми распространенными заболеваниями, сопровождающими рак и предраковые поражения, являются эндоцервициты (28%).