

Романюк О. Е.

РАК ШЕЙКИ МАТКИ

Научный руководитель канд. мед. наук, доцент Полякова С. М.

Кафедра патологической анатомии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Согласно данным Международного агентства по изучению рака за 2018 год во всем мире было зарегистрировано 548168 новых случаев рака шейки матки, из которых 329974 случаев приходятся на женщин трудоспособного возраста. На основании этих данных можно сделать вывод, что во всем мире рак шейки матки занимает 4-ое место по распространенности среди злокачественных заболеваний у женщин и 2-ое место – у женщин трудоспособного возраста.

В структуре онкологической заболеваемости женского населения Республики Беларусь, согласно данным Белорусского канцер-регистра за 2007-2016 года, рак шейки матки занимает 7-ое место, заболеваемость в 2007 году составляла 17,8 человек на 100000 населения, а к 2016 году увеличилась до 18,4 человек. В группе трудоспособного населения рак шейки матки занял 4-ое место, заболеваемость на 2007 год составляла 18,8 человек на 100000 населения, в 2016 – 19,8 человек на 100000 населения.

В структуре смертности женского населения всех возрастов Республики Беларусь на рак шейки матки приходится 10-ое место. В группе трудоспособного населения – 2-ое место среди причин смерти женщин от злокачественных заболеваний после рака молочной железы, количество случаев составляло 6,4 на 100000 населения в 2007 году и 6,6 человек на 100000 населения в 2016 году.

Цель: изучить морфологию и оценить частоту встречаемости рака шейки матки в зависимости от степени дифференцировки и гистологического типа.

Материалы и методы. Проведен анализ биопсийных карт пациентов за январь – октябрь 2018 года с диагнозом «рак шейки матки» базы данных РНПЦ онкологии и медицинской радиологии имени Н.Н.Александрова. Оценивались следующие показатели: возраст пациенток, гистологический тип рака и степень дифференцировки.

Результаты и их обсуждение. Группу исследования составили 100 пациенток в возрасте от 22 до 82 лет. Средний возраст женщин составил 47 лет. 69 случаев из 100 зарегистрировано у женщин трудоспособного возраста. Плоскоклеточный рак *in situ* был выявлен у 16 женщин из 100. Аденокарцинома *in situ* была обнаружена у трёх женщин. На долю плоскоклеточного рака приходится 60 случаев, из которых 10 случаев (16,7%) – высокодифференцированный рак (G1), 38 случаев (63,3%) – умереннодифференцированный рак (G2), 12 случаев (20%) – низкодифференцированный рак (G3). У 21 женщины была выявлена аденокарцинома: у 10 женщин – G1 (47,6%), у 5 женщин – G2 (23,8%), а у 6 – G3 (28,6%).

Выводы. В результате исследования было выявлено, что на 1 месте по частоте встречаемости находится умереннодифференцированный плоскоклеточный рак, 2 место занимает низкодифференцированная аденокарцинома. В 69% случаев рак шейки матки диагностировался у женщин трудоспособного возраста (до 56 лет).