

Корнейчик Д.А., Старовойтова Е.В.

**КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
ПОЧЕЧНО-КЛЕТОЧНОГО РАКА**

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Брагина З.Н.

Кафедра патологической анатомии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Почечно-клеточный рак – злокачественное новообразование, развивающееся из клеток почечных канальцев. Он составляет 4% от всех злокачественных новообразований. Рак почки встречается преимущественно у пациентов пожилого возраста, с одинаковой частотой как у мужчин, так и у женщин. Выделяют следующие гистологические варианты почечно-клеточного рака: светлоклеточная карцинома, папиллярная (хромофильная) карцинома, хромофобная карцинома, онкоцитомы и карцинома из собирательных трубочек (Беллини). Наиболее часто встречается светлоклеточный вариант рака почки. [Мавричев А.С., 1996] В Республике Беларусь за 2010 год было диагностировано 1833 новых случая ПКР. За последние годы заболеваемость раком почки растёт (по данным РНПЦ онкологии и медицинской радиологии).

Цель: установить локализацию, возраст пациентов, а также макро- и микроскопические формы почечно-клеточного рака.

Материалы и методы. Проведено ретроспективное изучение 29 карт биопсийного материала и гистологических препаратов пациентов в возрасте от 20 до 78 лет с диагнозом почечно-клеточный за 2019-2020 годы в онкологическом отделении МГКПАБ. Гистологические препараты были окрашены гематоксилином и эозином. Использовались морфологический, статистический и аналитический методы исследования.

Результаты и их обсуждение. В исследуемой группе было 29 пациентов, из них 17(58,6%) мужчин в возрасте от 43 до 69 (средний возраст 57,2) и 12(41,4%) женщин в возрасте от 20 до 78 (средний возраст 59,9). Почечно-клеточный рак чаще встречался в правой почке 18(62%) случаев, реже в левой 10(34,5%) и 1(3,5%) локализовался в обеих почках. Размеры новообразований варьировались от 1,6 до 12 см, средний составил 5 см. При гистологическом исследовании диагностированы следующие формы: 26(89,7%) случаев светлоклеточной карциномы, 2(6,9%) случая хромофобной карциномы и 1(3,4%) - папиллярная карцинома.

Выводы: почечно-клеточный рак чаще встречается у пациентов мужского пола – 17(58,6%) случаев. Соотношение случаев выявления рака почек у пациентов мужского и женского пола 1:0,7. В большей степени ПКР локализуется в правой почке – 18(62%) случаев. Наиболее часто встречающимся гистологическим вариантом почечно-клеточного рака является светлоклеточная карцинома – 26(89,7%) случаев.