

Теплякова М. А., Аль рубай Али
**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЛЕЧЕНИЯ КОРАЛЛОВИДНЫХ КАМНЕЙ
ПОЧЕК В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И РЕСПУБЛИКЕ ИРАК**
Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Юшко Е. И.

Кафедра урологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Коралловидные конкременты (КК) почек – это крупные камни, занимающие почечную лоханку, не менее чем с одним ответвлением в чашечку почки (EAU Guidelines, 2012). Коралловидный нефролитиаз (КН) – самая тяжелая форма мочекаменной болезни (МКБ). Данное заболевание представляет собой особую опасность, так как нередко долго себя не проявляет и выявляется как случайная находка при обследовании. По мере прогрессирования заболевания у большинства пациентов развивается хронический пиелонефрит. КН широко распространен во всем мире. По данным литературы среди всех форм МКБ от 3 до 20% составляют пациенты с впервые выявленным КН и до 35% встречается рецидив данного заболевания. Самая высокая заболеваемость отмечается в странах Ближнего Востока и Азии (18-20%). Этому виду камней больше подвержены женщины, чем мужчины (соотношение 3:1). Возраст, в котором возникает КН - 20-50 лет.

Цель: дать сравнительную оценку хирургическим методам и результатам лечения КН в Республике Беларусь и Республике Ирак.

Материалы и методы. Проанализировано 78 медицинских карт стационарного пациента трёх урологических отделений УЗ «4-я городская клиническая больница им. Н.Е. Савченко» г. Минска за 2016 год и 121 Case sheets больницы Аль-Кинди г. Багдада за 2016 год. Методами обработки данной медицинской документации явился ретроспективный анализ с последующим метаанализом.

Результаты и их обсуждение. В 2016 году в клинике г. Минска с диагнозом КН проходило лечение 78 пациентов. Гендерное соотношение составило 2,5:1 (женщин и мужчин соответственно). Хирургическое лечение было проведено 37 пациентам. Гендерное соотношение в группе прооперированных составило 2:1 (женщин и мужчин соответственно). Средний возраст прооперированных составил 58,5 лет. КК с локализацией в левой почке был отмечен у 21 пациента (56,8%), в правой почке – у 10 (27%), в обеих почках – у 6 пациентов (16,2%). Всего было проведено 20 (47,4%) открытых и 17 (45,9%) малоинвазивных хирургических вмешательств.

В 2016 году в клинике г. Багдада с диагнозом КН проходил лечение 121 пациент. Гендерное соотношение составило 3:1 (мужчин и женщин соответственно). Хирургическое лечение было проведено 67 пациентам. Гендерное соотношение в группе прооперированных составило 2:1 (мужчин и женщин соответственно). Средний возраст прооперированных составил 49,8 лет. КК с локализацией в левой почке был отмечен у 24 пациентов (35,8%), в правой почке – у 31 (46,3%), в обеих почках – у 12 пациентов (17,9%). Всего было проведено 45 (55,4%) открытых и 22 (32,8%) малоинвазивных хирургических вмешательств.

Выводы. При сравнении показателей хирургической активности в клиниках Минска и Багдада за 2016 год установлено, что и в Минске, и в Багдаде основным методом лечения пациентов с КН был хирургический. В то же время хирургическая активность среди пациентов с КН была выше в Багдаде и составила 55,4% (в Минске – 47,4%), а малоинвазивные технологии чаще использовались в Минске, чем в Багдаде (соответственно 45,9% и 32,8%).