

Оценка эффективности и фармакоэкономический анализ методов лечения пациенток, страдающих раком тела матки I стадии, с учетом группы риска

Константинов Владислав Михайлович, Пантелеев Максим Иванович

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, главный научный сотрудник Мавричев Сергей Анатольевич, Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова, Минск

Введение

Рак тела матки занимает первое место в структуре онкогинекологической заболеваемости женского населения Республики Беларусь. Заболевание характеризуется относительно благоприятным прогнозом, причем в 70-80% случаев выявляется на ранних стадиях. В мире ежегодно проводится большое количество исследований по выбору наиболее эффективного и фармакоэкономически обоснованного метода лечения рака тела матки I стадии.

Цель исследования

Экономическое обоснование применения методов лечения пациенток, страдающих раком тела матки I стадии с учетом группы риска.

Материалы и методы

Результаты клинического испытания сравнения хирургического и комбинированного методов лечения. Данные аккумулировались и обрабатывались с использованием программы Statistica 13.0. Результаты представлены в виде средних, максимальных и минимальных значений, если распределение соответствовало нормальному; Me (интерквартильный размах) – не соответствовало; относительных величин с указанием 95% доверительного интервала.

Результаты

При раке эндометрия I стадии в группе низкого риска самым адекватным методом лечения является стандартная хирургическая операция; исключение – IAG1 с лимфососудистой инвазией, IAG2. В группе промежуточного риска ни одна из методик лучевой терапии в рамках комбинированного лечения не показала своих преимуществ, что говорит в пользу применения брахитерапии, как экономически наиболее оправданной. В группе высокого риска лечение с применением адьювантной брахитерапии фармакоэкономически выгоднее и не уступает по эффективности лечению с предоперационной брахитерапией и дистанционной лучевой терапией.

Выводы

Предлагаемые методики лечения позволяют стандартизировать и одновременно персонифицировать лечение, они доказали свою эффективность, их внедрение не требует больших финансовых затрат. Предлагаемые методики лечения возможно использовать в работе всех онкологических учреждений страны.