СОВРЕМЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

Нигматуллина Ю.У.

ФГБОУ ВО "Оренбургский государственный медицинский университет" Минздрава России

Рак предстательной железы (РПЖ) является одной из наиболее часто встречаемых форм злокачественных новообразований (ЗН) у мужчин [3]. Актуальность проблемы подтверждается возрастной группой заболевших – наиболее часто данная патология развивается у мужчин трудоспособного возраста (от 50 лет). Около половины зарегистрированных случаев приходится на местно-распространенный и метастатический РПЖ, что определяет тактику лечения пациентов [2].

Целью данного обзора является анализ и обобщение результатов современных исследований в области применения лекарственных средств для лечения РПЖ.

Как известно, РПЖ имеет две фазы: гормоночувствительную и гормонорефрактерную [1]. У небольшого количества пациентов, даже при полноценном лечении болезнь может прогрессировать до наступления метастатического РПЖ (мРПЖ) [3]. В процессе лечения может возникнуть момент, когда гормоночувствительная фаза переходит в гормонорефрактерную, соответственно и меняется схема лечения больных РПЖ.

За последнее десятилетие было одобрено множество противоопухолевых препаратов для лечения РПЖ .

Кабазитаксел, или его торговое название Джевтана, является противоопухолевым лекарственных препаратов растительного происхождения. Как показали результаты клинических исследований, Джевтана в комбинации с преднизолоном является современным стандартом лечения больных с кастрационно-рефрактерным РПЖ. Благодаря антитоксическую эффекту снизилось количество осложнений [2].

Иммуноонкология открывает новые перспективы в лечении ЗН сотрудничество онкологов и фармацевтических компаний повысит эффективность лечения пациентов, а также будет способствовать появлению новых схем и методик, необходимых для лечения онкологии, обнаруженной на поздних стадиях развития.

В 2010 году была зарегистрирована первая терапевтическая, а не профилактическая онковакцина «Провендж», компании Дендерон. Провендж применяется для лечения метастатического РПЖ, у мужчин не поддающихся стандартным схемам терапии. Процесс изготовления данного препарата довольно сложен, и требует индивидуального подхода. На данный момент Провендж еще проходит клинические исследования [4].

В настоящее время благодаря проведению рандомизированных клинических исследований удается определить эффективность применения новых лекарственных препаратов, направленных на излечение от РПЖ.

Литература:

1.Ганов Д. И., Варламов С. А. Опыт применения октреотида у пациентов с кастрационно-рефрактерным раком предстательной железы // Онкоурология. – 2011. – №. 4.

2.Ганов Д. И. и др. Джевтана в лечении метастатического гормонорефрактерного рака предстательной железы // Медицина в Кузбассе. – 2014. – №. Спецвыпуск 2.

3.Зеленова О.В. Клинико-экономический анализ различных видов комбинированного и комплексного лечения рака почки, рака предстательной железы и мочевого пузыря // Медицинские технологии. Оценка и выбор. – 2012. - №. 2.

4.Мякинькова Л.Л., Букач О.В., Логунова А.В., Современные проблемы, вызовы и перспективные направления в области вакцинологии //Инноватика и экспертиза: научные труды. – №. 1.

5.Павлов А. Ю. и др. Раздел-обзоры Современная стратегия лекарственной терапии метастатического и кастрационно-резистентного рака предстательной железы.