

Основные причины мужского бесплодия в Гродненской области

Синицкий Вадим Анатольевич, Синицкая Наталья Игоревна

Гродненский государственный медицинский университет, Гродно

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Иодковский

Казимир Михайлович, Гродненский государственный медицинский университет, Гродно

Введение

Супружескую пару считают бесплодной, если беременность у женщины не наступает в течение года регулярной половой жизни (половые контакты не реже, чем 2 раза в неделю) без использования средств и методов контрацепции. Согласно данным ВОЗ около 8 % супружеских пар в течение репродуктивного периода жизни сталкиваются с проблемой бесплодия».

Цель исследования

Изучение основных причин бесплодия у мужчин в Гродненской области, обратившихся в кабинеты андролога-уролога за 2014-2015г.

Материалы и методы

Материалом для исследования явились амбулаторные карты пациентов из кабинетов андролога – уролога Гродненского областного перинатального центра и Гродненской областной поликлиники.

Результаты

Количество обратившихся мужчин за 2014-2015г. составило 1146 человек в возрасте от 18 до 64 лет (в возрастной категории 56-64 было 8 пациентов). Жители г. Гродно составили 755(65,9%), а жители других районов Гродненской области 391(34,1%). По поводу первичного бесплодия обратились 780(68%), а по поводу вторичного 366(32%). Из числа всех пациентов была выявлена следующая патология: инфекции передаваемые половым путем (микоплазмоз, уреаплазмоз, хламидиоз, вирусные половые инфекции) наблюдались у 365(31,8%) пациентов; хронический простатит в диагнозе имели 94(8,2%) пациента; эпидемический паротит в анамнезе наблюдался у 298(28%) из числа обратившихся; варикоцеле наблюдалось у 218(19%) пациентов, из которых 118(54%) были прооперированы, а 100(46%) не подвергались оперативному вмешательству; количество лиц с крипторхизмом составило 25(2,2%), из которых 3(12%) не были прооперированы; гипоплазия яичка выявлена у 19(1,7%) обратившихся, монорхизм и гипотрофия наблюдались у 9(0,8%) человек; травмы половых органов, перекрут яичка и операции на яичках в анамнезе имели 32(2,8%); операции в детстве по поводу водянки оболочек яичка, кисты семенного канатика и грыжи были у 86 (7,4%) пациентов.

Выводы

Причинами которые могли привести к бесплодию у мужчин в г. Гродно и других районах Гродненской области являются: инфекции передающиеся половым путем 365(31,8%), эпидемический паротит 298(26%), варикоцеле 218(19%). Общее количество пациентов, которые перенесли патологию органов мошонки составило 389(34%) из числа всех обратившихся пациентов(1146).