

Лой Ю. В., Ермолкевич Р. Р.

РАК МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У МУЖЧИН: РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ

Научный руководитель д-р мед. наук, доц. Колобухов А. Э.

Кафедра онкологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. В Республике Беларусь ежегодно диагноз «рак молочной железы» ставят в среднем 4 тыс. лиц женского пола, это самое распространенное онкологическое заболевание среди женщин. У мужчин рак молочной железы встречается в 100 раз реже, ежегодно этот диагноз устанавливается в среднем 40 представителям мужского пола. Редкость данного заболевания у мужчин способствует возникновению большого количества диагностических ошибок ввиду сложности дифференциальной диагностики и отсутствия необходимой онкологической настороженности у врачей общего профиля.

Цель: проанализировать результаты лечения мужчин, больных раком молочной железы.

Материалы и методы. Проведен анализ результатов лечения 68 мужчин, больных раком молочной железы (РМЖ) с 2007 по 2017 г. Большинство пациентов получили лечение в Минском городском клиническом онкологическом диспансере (55 человек), в Республиканском научно-практическом центре онкологии и медицинской радиологии имени Н.Н. Александрова (10 человек), в других учреждениях здравоохранения Республики Беларусь (3 человека). Данные обработаны в Microsoft Excel 2013.

Результаты и их обсуждение. На момент установления диагноза средний возраст составил – 58,9±2 года. У 20 пациентов была установлена I стадия рака молочной железы, у 19 – II стадия, у 21 – III стадия, у 8 – IV стадия. В большинстве случаев (61,8%) опухоли имели строение инфильтративного протокового рака. Для верификации диагноза и определения степени злокачественности, а также уровня экспрессии рецепторов эстрогенов и прогестерона полученный материал подвергался патоморфологическому исследованию. В данном исследовании оценены показатели чувствительности и положительной диагностической значимости рентгеновской маммографии, ультразвукового исследования, пункционной биопсии и трепан-биопсии в диагностике рака молочной железы. Показатель чувствительности маммографии составил 98%, ультразвукового метода – 92%, пункционной биопсии – 73% и трепанбиопсии – 95%. Диагностическая значимость составила: для маммографии – 97%, для ультразвукового исследования – 98%, пункционной биопсии – 98% и трепан-биопсии – 98%. По методам лечения мужчины с диагнозом РМЖ распределились следующим образом: практически все пациенты получили хирургическое лечение - 65 (96%) пациентов, лучевую терапию проводили 47 (69%) пациентам, химиотерапевтическое лечение получили 17 (25%) пациентов. Рецидив заболевания после проведенного радикального лечения наблюдался в 5 случаях в области послеоперационного рубца. Пятилетняя выживаемость для анализируемой группы составила 45,3%, десятилетняя выживаемость 77%. Было установлено, что 3-4 стадия опухолевого процесса и возраст старше 60 лет являются неблагоприятными прогностическими факторами.

Выводы. 1. У лиц мужского пола наблюдается позднее обращение к врачу по поводу рака молочной железы. Сроки обнаружения опухоли до обращения к врачу у 66% больных превышали 6 месяцев. 2. Среди изученных методов диагностики рака молочной железы у мужчин наиболее точными оказались маммография и ультразвуковое исследование. 3. Радикальное хирургическое вмешательство на любых стадиях рака молочной железы у мужчин является самым значимым методом лечения данной патологии. 4. Прогноз у мужчин напрямую зависит от стадии заболевания, гистологического типа опухоли, отсутствия или наличия рецепторов и степени их чувствительности к эстрогенам и прогестерону.