ПОЛОВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ESRS И SF-12 У ПАЦИЕНТОВ С ЭКСТРАПИРАМИДНЫМИ РЕАКЦИЯМИ

Бухарский государственный медицинский институт
имени Абу Али ибн Сино
Тилавов Маъруф Тулкинович

Актуальность. Экстрапирамидные реакции относятся к клинически значимым осложнениям антипсихотической терапии. Совместное применение шкалы ESRS и опросника SF-12 позволяет учитывать двигательные нарушения, а также физический и психический компоненты качества жизни. Анализ этих показателей с учётом пола и возраста необходим для более полной клинической характеристики пациентов с ЭПР.

Цель исследования. Сравнить показатели ESRS и SF-12 у мужчин и женщин с экстрапирамидными реакциями с учётом возрастной категории.

Материалы и методы. Проанализированы данные 94 пациентов с ЭПР, среди которых было 45 мужчин и 49 женщин. В группу мужчин вошли 20 пациентов в возрасте 18–44 лет и 25 пациентов 45–59 лет; среди женщин соответствующие возрастные группы составили 27 и 22 пациентки. Оценивали общий показатель ESRS, физический компонент здоровья SF-12 PCS и психический компонент здоровья SF-12 MCS. Результаты представлены в абсолютных значениях и процентах. Проценты рассчитаны от общего числа мужчин с ЭПР (n=45) и женщин с ЭПР (n=49). Статистические критерии и значения p в исходных данных отсутствовали, поэтому проведено описательное сопоставление.

Результаты. По общему показателю ESRS в возрастной группе 18–44 лет изменения были зарегистрированы у 18 мужчин (40,0% от общего числа мужчин с ЭПР) и 20 женщин (40,8% от общего числа женщин с ЭПР). В возрасте 45–59 лет соответствующие значения составили 25 мужчин (55,6%) и 22 женщины (44,9%). Суммарно изменения по общему показателю ESRS отмечались у 43 мужчин (95,6%) и 42 женщин (85,7%). Следовательно, в младшей возрастной группе доли мужчин и женщин были практически сопоставимы, тогда как в общей половой группе показатель чаще регистрировался среди мужчин.

По физическому компоненту SF-12 PCS в возрасте 18–44 лет изменения выявлены у 18 мужчин (40,0%) и 18 женщин (36,7%). Среди пациентов 45–59 лет данный показатель был зарегистрирован у 25 мужчин (55,6%) и 22 женщин (44,9%). При объединении возрастных категорий изменения физического компонента здоровья отмечались у 43 мужчин (95,6%) и 40 женщин (81,6%). Различие между суммарными долями мужчин и женщин составило 14,0 процентного пункта.

Изменения психического компонента SF-12 MCS в возрасте 18–44 лет наблюдались у 19 мужчин (42,2%) и 16 женщин (32,7%). В возрастной группе 45–59 лет они были зарегистрированы у 25 мужчин (55,6%) и 22 женщин (44,9%). В целом показатель SF-12 MCS был представлен у 44 мужчин (97,8%) и 38 женщин (77,6%). Различие между мужчинами и женщинами по данному компоненту достигало 20,2 процентного пункта и являлось наиболее выраженным среди анализируемых показателей.

Во всех группах пациентов 45–59 лет абсолютное число зарегистрированных изменений по ESRS, SF-12 PCS и SF-12 MCS совпадало с численностью соответствующей возрастной подгруппы: 25 из 25 мужчин и 22 из 22 женщин. В возрасте 18–44 лет наибольшие половые различия наблюдались по психическому компоненту SF-12 MCS: показатель был зарегистрирован у 19 из 20 мужчин и у 16 из 27 женщин.

Выводы. Сравнительный анализ показал наличие половозрастных особенностей показателей ESRS и SF-12 у пациентов с экстрапирамидными реакциями. В общей группе мужчин регистрировались более высокие частоты изменений по общему показателю ESRS, а также по физическому и психическому компонентам SF-12. Наиболее заметное различие между мужчинами и женщинами наблюдалось по SF-12 MCS — 97,8% против 77,6%. В обеих половых группах максимальное число случаев приходилось на возраст 45–59 лет. Выявленные тенденции отражают особенности представленной выборки и требуют дальнейшей проверки с применением методов статистического анализа.