

*Р.Н. Романенко, О.Ю. Ширяев, И.С. Махортова*

## ДИНАМИКА ВЫРАЖЕННОСТИ НЕГАТИВНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ ШИЗОФРЕНИИ ПРИ ПРИЕМЕ РИСПОЛЕПТА

*Воронежская государственная медицинская академия*

Целью данного исследования являлось повышение эффективности терапии шизофрении с негативными проявлениями путем назначения rispoleпта.

В условиях свободной выборки нами были обследованы 48 пациентов (мужчин — 32, женщин — 16) с диагнозом шизофрении, в клинической картине которой преобладали негативные проявления (средний возраст —  $36 \pm 3,5$  года). Пациенты были обследованы (Д0) с помощью шкалы SANS (С.Н. Мосолов, 2001), далее проведена рандомизация для разделения выборки на две статистически однородные группы: контрольную (16 мужчин и 6 женщин), в которой получали стандартную психофармакотерапию — галоперидол в дозе 15 мг/сут, и основную (16 мужчин и 10 женщин) с назначением rispoleпта (рисперидон) в дозе 4—6 мг/сут в течение 30 дней. Через две недели (Д15) и месяц (Д30) было проведено повторное исследование с помощью шкалы SANS (см. табл.).

Как видно из данных таблицы, на Д15 в контрольной группе наблюдалось достоверное снижение выраженности 21 симптома, а на Д30 — динамика всех показателей. Снижение большинства из них достигало уровня значимости  $p < 0,01$ , за исключением характеристик «снижение спонтанных движений» ( $p < 0,05$ ), «бедность зрительного контакта» ( $p < 0,05$ ), «сексуальные интересы и активность» ( $p < 0,05$ ), «нарушения внимания при социальной активности» ( $p < 0,05$ ). На Д15 в группе больных, принимавших rispoleпт, было обнаружено снижение выраженности 21 показателя SANS, а на Д30 — следующих 28 характеристик. Для большинства показателей основной группы статистическая достоверность снижения составляла  $p < 0,01$ . При выявлении межгрупповых различий

выявлено, что у пациентов, принимавших rispoleпт, на Д15 оказались ниже следующие показатели SANS: «застывшее выражение лица» ( $p < 0,05$ ), «недостаточность речевых интонаций» ( $p < 0,01$ ), «недостаток настойчивости в труде и учебе» ( $p < 0,05$ ), «нарушения внимания при социальной активности» ( $p < 0,05$ ), «сумма баллов отдельных признаков» ( $p < 0,05$ ), «общая сумма баллов» ( $p < 0,05$ ), а на Д30 — «глобальная оценка алогии» ( $p < 0,05$ ), «неопрятность в одежде» ( $p < 0,05$ ), «физическая энергия» ( $p < 0,05$ ).

Полученные в результате исследования данные демонстрируют клиническую эффективность применения как СПФТ, так и rispiperидона у больных шизофренией с преобладанием негативных симптомов. Однако при назначении rispiperидона в отношении некоторых симптомов («застывшее выражение лица», «снижение спонтанных движений», «бедность речи», «бедность зрительного контакта») наблюдалось более высокая скорость снижения их выраженности — достоверные отличия от базальных условий были отмечены уже на Д15, в то время как при использовании галоперидола редукция отмечалась только к Д30. При этом выраженность эффекта на Д15 оказалась более высокой для основной группы по показателям «застывшее выражение лица», «недостаточность речевых интонаций», «недостаток настойчивости в труде и учебе», «нарушения внимания при социальной активности», «сумма баллов отдельных признаков», «общая сумма баллов», а на Д30 — «глобальная оценка алогии», «неопрятность в одежде», «физическая энергия». Среди пациентов, принимавших rispoleпт, только у одного отмечались побочные эффекты в форме нарушений сна и тошноты, которые прошли после

ДИНАМИКА ВЫРАЖЕННОСТИ НЕГАТИВНЫХ  
ПРОЯВЛЕНИЙ ШИЗОФРЕНИИ ПРИ ПРИЕМЕ РИСПОЛЕПТА

Таблица

Динамика негативных проявлений шизофрении у пациентов обследованных групп

| Симптомы                                     | Д0              |                    | Д15             |                    | Д30             |                    |
|--|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
|  | основная группа | контрольная группа | основная группа | контрольная группа | основная группа | контрольная группа |
| Застывшее выражение лица                     | 3,40±0,24       | 3,40±0,16          | 2,40±0,24***#   | 3,10±0,10          | 1,80±0,20**     | 2,10±0,10**        |
| Снижение спонтанных движений                 | 3,60±0,24       | 3,30±0,15          | 2,80±0,20*      | 3,00±0,00          | 2,20±0,20**     | 2,70±0,15*         |
| Бедность экспрессивных жестов                | 3,80±0,20       | 3,80±0,13          | 2,80±0,20*      | 3,30±0,21*         | 2,80±0,20*      | 2,70±0,15**        |
| Бедность зрительного контакта                | 3,80±0,20       | 3,40±0,16          | 3,00±0,00*      | 3,00±0,26          | 2,40±0,24**     | 2,50±0,17*         |
| Эмоциональная безответность                  | 3,40±0,24       | 3,90±0,18          | 3,00±0,32       | 3,20±0,13*         | 2,60±0,24**     | 2,70±0,15**        |
| Неадекватный аффект                          | 3,60±0,24       | 3,80±0,13          | 3,00±0,00*      | 3,20±0,13*         | 2,20±0,20**     | 2,40±0,16**        |
| Недостаточность речевых интонаций            | 3,60±0,24       | 4,70±0,15          | 3,00±0,00***#   | 4,00±0,00*         | 2,40±0,24*      | 2,90±0,10**        |
| Глобальная оценка аффективного уплощения     | 3,80±0,20       | 3,80±0,13          | 3,00±0,00*      | 3,30±0,15*         | 2,20±0,20**     | 2,80±0,13**        |
| Бедность речи                                | 3,40±0,24       | 3,40±0,16          | 2,80±0,37*      | 3,00±0,00          | 2,00±0,00**     | 2,00±0,00**        |
| Бедность содержания речевой продукции        | 3,80±0,37       | 4,10±0,10          | 3,40±0,24       | 3,30±0,15*         | 2,60±0,24*      | 2,70±0,15**        |
| Остановка (блокировка, обрывы мыслей)        | 3,80±0,20       | 3,80±0,13          | 2,80±0,20*      | 3,00±0,00*         | 2,00±0,00**     | 2,30±0,15**        |
| Задержка ответов                             | 3,80±0,20       | 4,10±0,10          | 3,00±0,32*      | 3,30±0,15*         | 2,00±0,32**     | 2,40±0,16**        |
| Глобальная оценка алогии                     | 3,80±0,20       | 4,00±0,00          | 3,20±0,20*      | 3,00±0,00**        | 2,00±0,00***#   | 2,70±0,15**        |
| Неопрятность в одежде                        | 4,20±0,20       | 4,40±0,16          | 3,00±0,32**     | 3,60±0,16*         | 1,80±0,20***#   | 2,70±0,15**        |
| Недостаток настойчивости в труде и учебе     | 4,00±0,00       | 4,10±0,10          | 3,00±0,00***#   | 3,60±0,16*         | 2,40±0,24**     | 2,70±0,15**        |
| Физическая энергия                           | 4,00±0,00       | 3,60±0,16          | 2,60±0,24**     | 3,00±0,00*         | 1,80±0,20***#   | 2,30±0,15**        |
| Глобальная оценка абулии-апатии              | 3,80±0,20       | 4,00±0,00          | 2,80±0,20*      | 3,20±0,13*         | 2,00±0,32**     | 2,60±0,16**        |
| Снижение интересов и активности              | 3,80±0,20       | 3,90±0,10          | 2,80±0,20*      | 3,00±0,15*         | 2,40±0,24*      | 2,00±0,15**        |
| Сексуальные интересы и активность            | 3,20±0,20       | 3,20±0,13          | 3,00±0,00       | 2,90±0,10          | 2,40±0,24*      | 2,40±0,16*         |
| Способность к интимным чувствам и близости   | 3,20±0,20       | 3,50±0,17          | 2,60±0,24       | 3,10±0,18          | 2,20±0,20*      | 2,20±0,13**        |
| Отношение с друзьями и коллегами             | 3,40±0,24       | 3,80±0,13          | 2,40±0,40*      | 3,00±0,00*         | 2,40±0,24**     | 2,30±0,15**        |
| Глобальная оценка ангедонии-асоциальности    | 3,20±0,20       | 3,50±0,17          | 2,80±0,20       | 2,70±0,15*         | 2,40±0,24*      | 2,20±0,13**        |
| Нарушения внимания при социальной активности | 3,40±0,24       | 3,40±0,16          | 2,60±0,24*#     | 3,10±0,10          | 2,60±0,24*      | 2,40±0,16*         |
| Нарушения внимания при тестировании          | 3,80±0,37       | 3,60±0,16          | 2,80±0,37*      | 3,00±0,15*         | 2,40±0,40**     | 2,10±0,10**        |
| Глобальная оценка нарушений внимания         | 3,40±0,24       | 3,60±0,16          | 3,00±0,45       | 3,10±0,10*         | 2,60±0,24*      | 2,20±0,13**        |
| Сумма баллов отдельных признаков             | 76,80±0,49      | 82,40±1,08         | 60,00±2,21***#  | 66,70±0,78**       | 47,40±2,06**    | 51,20±0,74**       |
| Сумма баллов глобальных оценок               | 14,20±0,37      | 14,90±0,23         | 11,60±0,40**    | 12,30±0,37**       | 9,20±0,66**     | 9,80±0,20**        |
| Общая сумма баллов                           | 91,00±0,55      | 97,30±1,24         | 71,60±2,29***#  | 79,00±1,07**       | 56,60±2,62**    | 61,00±0,77**       |

Достоверные отличия от Д0: \* p<0,05, \*\* p<0,01; от контрольной группы: # p<0,05, ## p<0,01.

снижения дозы препарата, в то время как среди пациентов, принимавших СПФТ, у 36% имели место нежелательные явления в виде головокружения, тошноты, бессонницы, кожных реакций. Таким образом, у пациентов с преимущественно дефицитарными проявлениями

данного заболевания рисполепт оказался более эффективным, чем стандартная психотерапия.

Поступила 28.02.07.

