

ID: 2015-05-2467-T-4691

Тезис

Мельдина Ю.Н.

Применение препаратов Ремаксол и Гемодез-Н и реполяризующей смеси при проведении противоопухолевой химиотерапии*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра факультетской хирургии и онкологии**Научный руководитель: к.м.н. Аверьянова С.В.*

Актуальность. Тяжелым побочным эффектом противоопухолевой химиотерапии являются токсические реакции, частота развития которых достигает 90%, поэтому актуальной проблемой лечения является проведение дезинтоксикационной терапии.

Цель: сравнить эффективность применения в качестве средства дезинтоксикации препаратов Ремаксол, Гемодез и реполяризующей смеси у больных, получающих противоопухолевую химиотерапию.

Материал и методы. В исследовании принимали участие 55 пациентов, находящихся на лечении по поводу злокачественных новообразований в отделении противоопухолевой химиотерапии дорожной клинической больницы, из них женщин – 41 (74%), мужчин – 14 (26%). Возраст пациентов варьировал от 24 до 73 лет.

Первую группу составили 24 пациента, которые получали в качестве средства дезинтоксикации Ремаксол, вторую – 13 пациентов, получающих Гемодез, третью – 18 пациентов, получающих реполяризующую смесь. Оценивалось качество жизни пациентов с помощью опросника MOS SF-36, а также биохимические показатели крови (щелочная фосфатаза, АСТ и АЛТ).

Результаты. По результатам опроса получены следующие данные. Средний показатель физического функционирования в первой группе – $42,40 \pm 17,8$; во второй – $38,37 \pm 20,6$; в третьей – $36,40 \pm 15,9$. Различия между первой и третьей группами достоверны. Средний показатель эмоционального функционирования в первой группе – $44,64 \pm 17,3$; во второй – $43,58 \pm 19,6$; в третьей – $42,05 \pm 19,2$. Достоверных различий между группами не выявлено.

В первой группе показатели щелочной фосфатазы превышают норму у 5% пациентов, во второй – у 16,7%, в третьей – у 17,6%. Показатели АСТ превышают норму в первой группе – у 0% пациентов, во второй – у 16,7%, в третьей – у 33,3%; показатели АЛТ в первой группе – у 4,7% пациентов, во второй – у 50%, в третьей – у 27,8%. Корреляции между биохимическими показателями и показателями качества жизни не выявлено.

Выводы:

1. Ремаксол и Гемодез является более эффективными средствами дезинтоксикации, чем реполяризующая смесь.
2. Достоверных различий между эффективностью Ремаксола и Гемодеза не выявлено.
3. Требуется проведение дальнейшего исследования с целью углубления и уточнения данных.

Ключевые слова: ремаксол, гемодез, химиотерапия