

---

**МЕДИЦИНА**

---

УДК 616.018-006.3.04-08

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМБИНИРОВАННОГО И КОМПЛЕКСНОГО МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ САРКОМАМИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ**

© 2014 г. Л.Н. Ващенко, Е.М. Непомнящая, Т.В. Аушева, Е.Л. Ибрагимова, О.В. Тарнопольская

Ващенко Лариса Николаевна – профессор, заведующая отделением опухолей мягких тканей и костей, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, ул. 14 линия, 63, г. Ростов н/Д, 344037, e-mail: rnoi@list.ru.

Непомнящая Евгения Марковна – профессор, руководитель патологоанатомического отделения, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, ул. 14 линия, 63, г. Ростов н/Д, 344037, e-mail: rnoi-patology@yandex.ru.

Аушева Татьяна Валерьевна – кандидат медицинских наук, врач-онколог, отделение опухолей мягких тканей и костей, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, ул. 14 линия, 63, г. Ростов н/Д, 344037, e-mail: 2913225@aaanet.ru.

Ибрагимова Екатерина Леонидовна – аспирант, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, ул. 14 линия, 63, г. Ростов н/Д, 344037, e-mail: rnoi@list.ru.

Тарнопольская Ольга Владимировна – кандидат физико-математических наук, ведущий научный сотрудник, биохимическая лаборатория, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, ул. 14 линия, 63, г. Ростов н/Д, 344037, e-mail: rnoi-biochem@gmail.com.

Проанализированы результаты эффективности лечения 60 больных саркомой мягких тканей по показателям общей и бессобытийной выживаемости в двух группах, отличающихся методами лечения. Первый метод, названный комплексным, в отличие от второго – комбинированного метода включал дополнительно разные режимы послеоперационной химиотерапии. Комплексный метод лечения статистически значимо увеличивает бессобытийную выживаемость и медиану выживаемости с 7 до 38 месяцев.

**Ключевые слова:** саркомы мягких тканей, общая выживаемость, бессобытийная выживаемость.

**Литература**

1. Чебнер Б.Э., Линг Т.Дж., Лонго Д.Л. Руководство по онкологии. Саркомы мягких тканей и костей: пер. с англ. М., 2011. С. 585–604.
2. Буров Д.А., Боян Б.Ю. Ошибки и осложнения при лечении сарком мягких тканей // Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи. 2011. № 3. С. 56–72.
3. Тепляков В.В., Бухаров А.В., Урлова А.Н., Карпенко В.Ю., Державин В.А., Мыслевцев И.В., Яковлева Е.С. Ошибки в диагностике и лечении сарком мягких тканей // Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи. 2012. № 1. С. 29–35.
4. Алиев М.Д. Введение в онкоортопедию // Саркомы костей, мягких тканей и опухоли кожи. 2009. № 1. С. 14–17.
5. Переводчикова Н.И. Руководство по химиотерапии опухолевых заболеваний. 3-е изд. М., 2011. С. 512.
6. Андрейко Е.А. Неоадьювантная комбинированная ауто-биохимиотерапия в комплексном лечении сарком мягких тканей: автореф. дис. ... канд. мед. наук. Ростов н/Д, 2013. С. 23.
7. Лысенко И.П. Местная интраоперационная аутоплазмохимиотерапия в комплексном лечении сарком мягких тканей: автореф. дис. ... канд. мед. наук. Ростов н/Д, 2008. С. 24.
8. Сидоренко Ю.С. Аутогемохимиотерапия. Ростов н/Д, 2002. С. 8–19.
9. Непомнящая Е.М., Тарнопольская О.В., Круглова Т.С. Анализ выживаемости больных раком желудка различных гистотипов, получавших хирургическое и комбинированное лечение // Изв. вузов. Сев.-Кавк. регион. Естеств. науки. 2011. № 2. С. 114–116.

УДК 618.11-006.6-008.6:615.382

**ПРИМЕНЕНИЕ ПЛАЗМАФЕРЕЗА В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ**

## РАСПРОСТРАНЕННОГО РАКА ЯИЧНИКОВ III–IV СТАДИИ

© 2014 г. Г.А. Неродо, Н.Д. Ушакова, И.А. Горошинская, Э.Т. Мкртчян, А.П. Меньшенина

*Неродо Галина Андреевна – главный научный сотрудник, профессор, член-корреспондент РАМН, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, 14 линия, 63, г. Ростов-на-Дону, 344037, e-mail: rnoi@list.ru.*

*Ушакова Наталья Дмитриевна – доктор медицинских наук, профессор, врач анестезиолог-реаниматолог, отделение urgentной онкологии и экстракорпоральных методов лечения, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, 14 линия, 63, г. Ростов-на-Дону, 344037, e-mail: rnoi@list.ru.*

*Горошинская Ирина Александровна – доктор биологических наук, профессор, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, 14 линия, 63, г. Ростов-на-Дону, 344037, e-mail: rnoi@list.ru.*

*Мкртчян Элина Тамазиевна – аспирант, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, 14 линия, 63, г. Ростов-на-Дону, 344037, e-mail: elina\_rostov61@mail.ru.*

*Меньшенина Анна Петровна – кандидат медицинских наук, научный сотрудник, отделение мочеполовых органов, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт, 14 линия, 63, г. Ростов-на-Дону, 344037, e-mail: rnoi@list.ru.*

*Изучались роль и место плазмафереза в комплексном лечении больных распространенным раком яичников. Применение плазмафереза до неадекватной химиотерапии в условиях опухолевой интоксикации на фоне снижения общей реактивности организма и нестабильности гомеостаза позволяет предупредить развитие органических и системных дисфункций при проведении противоопухолевой терапии, сохранить дозовую интенсивность химиотерапии у больных с высоким риском осложнений, обеспечить реализацию адекватного противоопухолевого лечения у соматически тяжелых больных.*

**Ключевые слова:** рак яичников, плазмаферез, опухолевая интоксикация, химиотерапия.

## Литература

1. *Винокуров В.Л.* Рак яичников. Закономерности метастазирования и выбор адекватного лечения больных. СПб., 2004. 333 с.
2. Состояние онкологической помощи населению России в 2012 году / под ред. А.Д. Каприна, В.В. Старинского, Г.В. Петровой. М., 2013. С. 17–26.
3. *Аксель Е.М.* Статистика злокачественных новообразований женской половой сферы // Онкогинекология. 2012. № 1. С. 18–23.
4. Клиническое применение экстракорпоральных методов лечения / под ред. Н.Н. Калинина. М., 2009. 168 с.
5. *Бондарь Г.В., Олейников К.Н., Комендант В.В., Лисовская Н.Ю.* Патогенетическое обоснование и методические аспекты лечебного плазмафереза у больных, получающих противоопухолевую лекарственную терапию // Новоутреня. 2007. № 2. С. 28–38.
6. Руководство по химиотерапии опухолевых заболеваний / под ред. Н.И. Переводчиковой. 3-е изд., испр. М., 2013. 512 с.
7. *Лебедева В.А.* Заместительная терапия при интоксикационном синдроме у больных раком яичников III–IV стадии на фоне полихимиотерапии // Сиб. онкол. журн. 2008. № 6. С. 57–61.
8. *Черенков В.Г., Петров А.Б., Шпенкова А.А., Васильева Т.М.* Применение реамберина для снижения опухолевой интоксикации при циторедуктивной полихимиотерапии рака яичников III–IV стадии // Вопросы онкологии. 2012. Т. 58, № 1. С. 110–114.
9. *Vambauer R., Latza R., Schiel R.* Therapeutic Plasma Exchange and Selective Plasma Separation Methods: Fundamental Technologies, Pathophysiology, and Clinical Results. Fourth Edition. Lengerich, 2013. P. 191–215.