

торов 1 и 2 габаритов. Всё это в совокупности повышает надёжность электроснабжения предприятий АПК и сельских потребителей, и как следствие, продлевает срок службы СТ.

Список литературы

1. Сартисон А.А. Электро- и термохимические реакции – источники воды и метанола в баках трансформаторов /

А.А. Сартисон, А.Х. Сартисон, З.Ш. Юлдашев // Теоретико-методологические подходы к формированию системы развития предприятий, комплексов, регионов: монография. Под общ. ред. В.В. Бондаренко, Ф.Е. Удалова. – Пенза: РИО ПГСХА, 2015. – С. 76–104. ISBN 978-5-94338-742-5.

2. Сартисон А.А. Надёжность работы силовых трансформаторов предприятий агропромышленного комплекса и сельских потребителей / А.А. Сартисон, А.Х. Сартисон // Известия Международной академии аграрного образования. – Вып. № 21 (2015). – СПб., 2015. – С. 32–36. ISBN 1994-7860.

**«Фундаментальные и прикладные исследования в медицине»,
Франция (ПАРИЖ), 18–25 октября 2015 г.**

Медицинские науки

**ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ПАРАМЕТРОВ
МОЧЕПОЛОВОГО СВИЩА НА
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЕГО ПЛАСТИКИ
У ЖЕНЩИН**

¹Довлатов З.А., ^{1,2}Лоран О.Б., ^{1,2}СерEGIN А.В.

¹Городская клиническая больница им. С.П. Боткина,
Москва, e-mail: dovlatov.zyaka@mail.ru;

²Российская медицинская академия последипломного образования, Москва

Изучены результаты первичной операции в нашей клинике по поводу мочеполювого свища у 226 женщин 21–69 лет (медиана – 48 лет). Структура свищей была представлена следующим образом: пузырно-влагалищный свищ – 203 (89,8%) случаев, сочетание пузырно-влагалищного и мочеточниково-влагалищного свищей – 2 (0,9%), свищ между искусственным мочевым пузырем и влагалищем – 3 (1,3%), мочеточниково-влагалищный свищ – 3 (1,3%), уретро-влагалищный свищ – 7 (3,1%), пузырно-маточный свищ – 8 (3,5%). Свищи были рецидивными в 65 (28,8%) случаях, первичными – 161 (71,2%).

Изучали влияние на эффективность оперативного лечения следующих характеристик свища: размер свища в наибольшем измерении (менее 1,5 см, 1,5–3 см и более 3 см), степень фиброза вокруг свища (легкая, умеренная и тяжелая) и характер течения свища (первичный и рецидивный). В целом, после первично произведенной в нашей клинике операции закрытие свища отмечено в 207 (91,6%) случаях. В зависимости от характеристик свища получены следующие результаты лечения. При размере свища в наибольшем измерении менее 1,5 см эффективность лечения составила 95,8%, 1,5–3 см – 91,3% и более 3 см – 88,2%. При легкой степени фиброза вокруг свища эффективность лечения составила 97,3%, умеренной – 91,5% и тяжелой – 85,7%. При первичном характере свища эффективность лечения составила 95% и рецидивном – 83,1%. Статистические тесты выявили достоверный характер указанных различий внутри каждого признака. Полученные результаты могут быть использованы для оптимизации подходов к ведению пациенток данной категории.

**«Актуальные проблемы науки и образования»,
Дюссельдорф-Кельн (Германия), 31 октября–7 ноября 2015 г.**

Медицинские науки

**РЕЗУЛЬТАТЫ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ
ПОСТЛУЧЕВЫХ УРОГЕНИТАЛЬНЫХ
СВИЩЕЙ У ЖЕНЩИН**

¹Довлатов З.А., ^{1,2}СерEGIN А.В., ^{1,2}Лоран О.Б.

¹Городская клиническая больница им. С.П. Боткина,
Москва, e-mail: dovlatov.zyaka@mail.ru;

²Российская медицинская академия последипломного образования, Москва

Различные лучевые повреждения достаточно часто (вплоть до 82%) возникают после радиотерапии (Каприн и др., 2009; Matsuura et al., 2006; Tsai et al., 2011). Проблема лечения постлучевых мочеполювых свищей, несмотря на ее сложность, в мировой литературе освящена не-

достаточно. Большинство исследований по этой теме представлено малым числом наблюдений и каких-либо концептуальных решений данного вопроса не содержат.

Материалы и методы. Оперативное лечение выполнено у 178 женщин 35–76 лет (медиана – 56 лет) с постлучевыми свищами органов мочевыделительной системы. Из них 154 (86,5%) женщины имели пузырно-влагалищный свищ, 9 (5,1%) – пузырно-влагалищно-прямокишечный свищ, 6 (3,4%) – пузырно-прямокишечный свищ, 6 (3,4%) – резервуаро-влагалищный свищ, 3 (1,7%) – пузырно-сигмоидный свищ. Лучевые свищи были первичными в 102 (57,3%) случаях, рецидивными – в 76 (42,7%). Статисти-