**Название статьи:**

Оценка эффективности местного применения перфторана при лечении нагноительных процессов мягких тканей.

THE EFFECTIVNESS OF LOCAL APPLICATION OF PERFLUORANE IN THE TREATMENT OF PYOGENIC INFECTIONS OF SKIN AND SOFT TISSUE.

**Авторы:**

Мохов Е.М., Армасов А.Р., Амруллаев Г.А.

Mokhov E.M., Armasov A.R., Amrulaev G.A.

**Место работы:**

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тверская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации

State Budjet Institution of High Professional Education “Tver State Medical Academy” of RF Department of Health and Social Development

**Место публикации статьи**

Вестник экспериментальной и клинической хирургии, 2011. – Том IV, №1 – с. 90-93.

**Ключевые слова**:

перфторан, мягкие ткани.

**Резюме.**

В статье отражены результаты исследования по изучению эффективности местного применения перфторана при местном лечении гнойно-воспалительных заболеваний мягких тканей у 78 больных. Под влиянием аппликаций перфторана происходило более быстрое стихание воспаления и увеличение скорости заживления раны после вскрытия гнойного очага в первой фазе раневого процесса. Полученные данные позволяют считать местное применение перфторана одним из перспективных методов лечения первичных гнойных ран наружной локализации.

**Abstract.**

The article contains data of the research of efficiency perflurane emulsions in treatment of pyogenic infections of skin and soft tissues on the group of 78 patients. After incision of abscesses of soft tissues , dressings of the septic wounds were made using application of a perflurane. The study revealed the influence of perflurane at first stage wound healing. It was revealed a rapid decrease in inflammation, an increase of wound's healing rate, the reduction of treatment time. As a result of the study it can be recommended to apply perflurane in treatment of purulent wounds after incision of abscesses in treatment of pyogenic infections of skin and soft tissues.