

ВАКУУМНАЯ ТЕРАПИЯ ИНФИЦИРОВАННЫХ РАН И ПРИ ЛАПАРОСТОМИИ В АБДОМИНАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ

Е. Н. Шепетько, С. В. Янюк, В. В. Зуенко, Ю. С. Козак

Национальный медицинский университет имени А. А. Богомольца МЗ Украины, г. Киев

VACUUM THERAPY OF INFECTED WOUNDS IN LAPAROSTOMY IN ABDOMINAL SURGERY

E. N. Shepetko, S. V. Yanyuk, V. V. Zuyenko, Yu. S. Kozak

Современная концепция хирургического лечения инфицированных и гнойных ран основана на максимальном использовании возможностей управления раневым процессом. Применявшиеся ранее методы лечения с проточно-промывным и проточно-аспирационным дренированием не соответствуют современным требованиям лечения гнойных ран различной локализации и гнойно-септических осложнений в плановой и неотложной абдоминальной хирургии. В последние годы разработан метод VAC-терапии гнойных ран и гнойно-септических осложнений, что позволило повысить эффективность лечения таких больных.

VAC-терапия проведена у 12 пациентов по поводу гнойных ран (у 8) и интраабдоминальных осложнений (у 4) хирургических вмешательств с наложением лапаростомы. Вакуумную повязку накладывали с использованием стандартной пористой поролоновой губки с пропиткой, которую после герметизации присоединяли к вакуумному аппарату Wound EX с программным обеспечением. При лечении гнойных ран нижних конечнос-

тей (после вскрытия флегмоны — у 4 больных, обширных трофических язв — у 4) в сроки до 72 ч достигнуто уменьшение отека, очищение раны, появление грануляций с последующим положительным течением процесса и эпителизацией ран в течение 1 — 1,5 мес у 2 пациентов, выполнением аутодерматопластики — у 2. У 2 пациентов вакуумную повязку накладывали дважды. Режим вакуумного дренирования постоянный — в течение 48 ч, прерывистый в последующие 72 ч, режим вакуумирования (120 ± 10) мм. рт. ст. VAC-терапию во время программированной санационной лапаростомии осуществляли в виде наложения вакуумной трехслойной повязки в виде "пирамиды" или "гантелеобразной". Положительное течение раневого процесса отмечено у всех пациентов. Двое больных умерли от причин, не связанных с основным патологическим процессом.

VAC-терапия ран и гнойно-септических осложнений является высокоэффективным методом, ее применение рекомендовано по показаниям в гнойной и абдоминальной хирургии.

