**ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ НА ОСНОВІ ГІДРОКСИЕТИЛКРОХМАЛІВ ПРИ ЛІКУВАННІ ХВОРИХ З ОПІКОВИМ ШОКОМ**

*Цапенко В.І., Слюсаренко С.О, Красюк В.Я., Осауленко П.М.*

Резюме. В статті викладені сучасні погляди на патогенез та патофізіологію опікового шоку, принципи проведення інфузійної терапії в період опікового шоку та патогенетичне обґрунтування застосування препаратів на основі гідроксиетилкрохмалів.

Ключові слова: гіповолемія, ОЦК, капілярний витік, ендотеліальна дисфункція.

Резюме. В статье изложены современные взгляды на патогенез и патофизиологию ожогового шока, принципы проведения инфузионной терапии в период ожогового шока и патогенетическое обоснование применения препаратов на основе гидрооксиэтилкрахмалов.

Ключевые слова: гиповолемия, ОЦК, капиллярный кровоток, ендотелиальная дисфункция.

THE USE OF PREPARATIONS BASEDON HYDROXIETHYLAMYLUM IN THE TREATMENT OF BURN SHOK

V.I. Tsapenko, S.O. Slyusarenko, V.Y. Krasyuk, P.M. Osaulenko

Summery.In this article contemporary views on patho­genesis and pathophysiology of the burn shock, princi­ples of realization of infusion therapy during the peri­od of the burn shock, and pathogenetic basing of application of the preparations based on hydroxiethylamylum are presented.

Key words: hypovolemia, blood volume, capillary leaage, endothelial dysfunction.