

ВДОСКОНАЛЕННЯ АНТИБАКТЕРІАЛЬНОГО ЛІКУВАННЯ КАТЕТЕР-АСОЦІЙОВАНОЇ ІНФЕКЦІЇ СЕЧОВИХ ШЛЯХІВ

Сікора В.В.; Дубовик Є.І., студ. 4-го курсу

СумДУ, кафедра ортопедії, травматології та невідкладних станів

Катетер-асоційована інфекція в усьому світі є однією з актуальних проблем медицини. До сьогодення часу лікування катетер-асоційованої інфекції є недостатньо ефективним.

Метою нашого дослідження стало вивчення частоти катетер-асоційованого інфікування сечових шляхів у сучасних умовах та підвищення ефективності лікування таких хворих.

Матеріали і методи. Дослідження частоти розвитку катетер-асоційованого інфікування сечових шляхів проведене у 220 хворих. Застосування вдосконаленого лікування проведено у 42 пацієнтів.

Результати та їх обговорення. Виявлено, що у 63 хворих, у яких були встановлені уретральні катетери на термін від 4 до 5 днів до госпіталізації в урологічне відділення, у 44 (66,6%) розвинулось катетер-асоційоване інфікування уретри та сечового міхура. Розвиток нозокоміального катетер-асоційованого інфікування після планових оперативних втручань на сечовому міхурові та передміхуровій залозі та перебування катетера в уретрі терміном від 4 до 5 днів було виявлено у 21 з 158 хворих (14,3%). Традиційне антибактеріальне лікування цих пацієнтів було недостатньо ефективним. Нами вдосконалено спосіб антибактеріальної терапії шляхом пролонгування контакту цефалоспоринового препарату Цефтам в комбінації з Аміцилом з бактеріальною мікрофлорою в місцях катетер-асоційованого інфекційного запалення, що дозволило значно підвищити ефективність лікування.

Висновки. Катетер-асоційоване інфікування при перебування уретрального катетера від 4 до 5 днів залишається високим як при катетеризації в амбулаторних, так і в стаціонарних умовах після планових оперативних втручань. Вдосконалений спосіб антибактеріальної терапії дозволяє суттєво підвищити ефективність лікування.