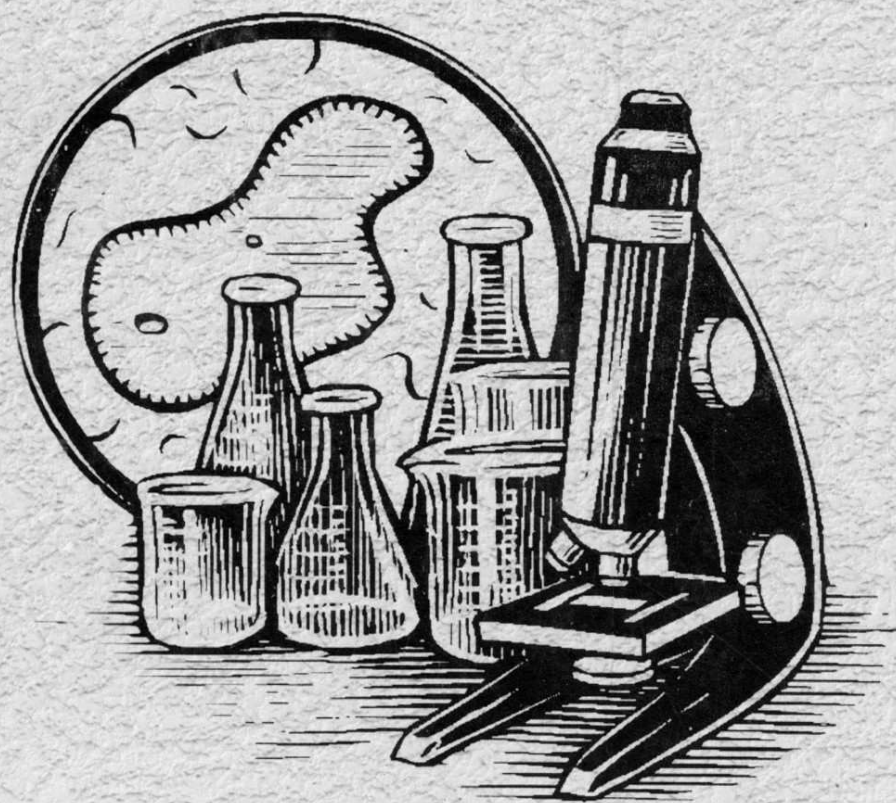


579  
Р64

Міністерство охорони здоров'я України  
Буковинська державна медична академія

# РОЗВИТОК САНІТАРНОЇ МІКРОБІОЛОГІЇ В УКРАЇНІ

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ  
наукової конференції,  
присвяченої 100-річчю з дня  
народження професора  
**КАЛИНИ Георгія Платоновича**  
м. Чернівці, 17 травня 2002 року



м. Чернівці  
2002

# ПРОФІЛАКТИКА АБДОМІНАЛЬНОГО СЕПСИСУ В ОСІБ СТАРШОГО ТА ПОХИЛОГО ВІКУ

Ф.Г.Кулачек, Р.І.Сидорчук, О.А.Карлійчук, Л.П.Сидорчук,  
П.М.Волянюк, І.С.Білик, А.С.Паляниця, Н.А.Левицький,  
А.О.Кудла, І.І. Білик

*Буковинська державна медична академія, м. Чернівці.*

Робота носить експериментально-клінічний характер. Об'єктом дослідження були 47 експериментальних тварин та 52 хворих старшого та похилого віку з гострою патологією живота, що супроводжувалась розвитком абдомінального сепсису. Встановлено, що навіть при гострому неускладненому холециститі у 69,23% хворих та у 78,72% експериментальних тварин розвивається транзиторна чи стала бактеріємія. За умов розвитку гострого перитоніту чи парезу кишечника, як причини абдомінального сепсису цей відсоток підвищується до 84,62% ( $p < 0,05$ ) та 89,36% ( $p < 0,05$ ) відповідно. Причиною цього у переважній більшості випадків є транслокація мікрофлори з порожнини кишечного тракту. Профілактичне введення антибактеріальних препаратів дозволяє знизити відсоток висівання мікрофлори з крові периферійної вени до 19,15% у тварин і до 13,46% у хворих. Серед антибактеріальних препаратів найбільш ефективним виявилось застосування монотерапії препаратами фторхіно-лонового ряду, в той же час традиційна терапія комбінацією аміноглікозиду та бета-лактамного антибіотика була менш дієвою. Застосування тільки колоносанації, як й очікувалось було недостатньо ефективним для профілактики абдомінального сепсису, однак позитивний вплив на мікрофлору порожнини товстої кишки та її колонізаційну резистентність є важливим компонентом патогенетичного лікування, оскільки дозволяє значно знизити потенціал мікрофлори безпосередньо у основному її джерелі. Найбільш ефективним для антибіотикопротекції абдомінального сепсису є комбіноване застосування парентерального введення препаратів та застосування колоносанаційних заходів.