

ЧУТЛИВІСТЬ МІКРООРГАНІЗМІВ ДО АНТИБІОТИКІВ У ВІДДІЛЕННІ ІНТЕНСИВНОЇ ТЕРАПІЇ*

Грампозитивні							Грамнегативні											
Коки				Анаероби			Коки/кокобацили			Бацили								
MRSA ⁹	S.epidermidis (коагулазо - стафілокок)	MSSA ¹⁰	Enterococcus		Streptococcus	Clostridium ¹ , Peptostreptococcus	Bacteroides, Fusobacterium	Neisseria meningitidis	Haemophilus influenzae	Moraxella	E.coli	Klebsiella	Proteus mirabilis	Pseudo-monas	бактерії ESCHAPPM ²	Legionella		
			Faecium	Faecalis														
			Пеніцилін					Пеніцилін										
			Амоксицилін ³						Амоксицилін									
		Амоксициліну клавуланат	Амоксициліну клавуланат															
		Флуклоксацилін		Флуклоксацилін														
Кліндаміцин		Кліндаміцин	Кліндаміцин ³													Азитроміцин, еритроміцин		
Рифампіцин/Фузидова кислота				Фузидова кислота		Метронідазол ⁴		Рифампіцин /Фузидова кислота	Рифампіцин									
Ванкоміцин/Тейкопланін ⁵ , Лінезолід, Даптоміцин						Ванкоміцин/Тейкопланін												
Ко-тримоксазол			Ко-тримоксазол															
				Триметоприм							Триметоприм					Ко-тримоксазол Триметоприм		
Гентаміцин ⁶		Гентаміцин ⁶		Гентаміцин/Тобраміцин							Гентаміцин/Тобраміцин							
			Ципрофлоксацин, Азтреонам															
		Моксифлоксацин	Моксифлоксацин ³															
		Цефазолін		Цефазолін				Цефазолін			Цефазолін							
		Цефуроксим, Цефтріаксон		Цефуроксим, Цефтріаксон				Цефуроксим ⁷ , Цефтріаксон										
		Цефепім	Цефепім ⁸															
		Піперацилін-тазобактам		Піперацилін-тазобактам														
		Меропенем, Іміпенем		Іміпенем	Меропенем, іміпенем													
		Ертапенем	Ертапенем															
		Тігециклін							Тігециклін						Тігециклін			

Для простішого розуміння в таблицю не включені атипові мікроорганізми. Частково зафарбовані колонки означають, що антибіотик не перекриває цю групу повністю. Мікроорганізми, які продукують β-лактамази широкого спектру, не чутливі до більшості антибіотиків, що містять β-лактамне кільце; карбапенеми є препаратами вибору. 1: Інфекції, викликані C.difficile, слід лікувати лише метронідазолом або ванкоміцином. 2: ESCHAPPM – це група мікроорганізмів, які продукують β-лактамазу (Enterobacter, Serratia, Citrobacter freundii, Hafnia, Acinetobacter/Aeromonas, Proteus (not mirabilis) Providencia та Morganella morganiі). 3: Не ефективні для лікування інфекцій, викликаних Clostridium. 4: Метронідазол неефективний для лікування інфекцій, спричинених Peptostreptococcus. 5: Тейкопланін не ефективний для лікування захворювань, викликаних Enterococcus faecium. 6: Гентаміцин не

може застосовуватись в якості монотерапії для лікування інфекцій, спричинених *Staphylococcus aureus*, слід призначати лише в комбінації з β -лактамом. 7. Внаслідок зростання мінімальної інгібуючої концентрації, цефуроксим не рекомендовано використовувати для лікування інфекцій, спричинених *Moraxella*. 8: Слід використовувати цефтазидим виключно для лікування інфекцій, викликаних *Pseudomonas*, хоча цей препарат має й інший спектр дії. 9: MRSA – метицилін-резистентний золотистий стафілокок. 10: MSSA – метицилін-чутливий золотистий стафілокок.

Ключ до класів антибіотиків

ПЕНІЦИЛІНИ	ЛІНКОЗАМІДИ	МАКРОЛІДИ	НІТРОІМІДАЗОЛИ	РИФАМІЦИНИ	ГЛІКОПЕПТИДИ
СУЛЬФОНАМІДИ	АМІНОГЛІКОЗИДИ	ФТОРХІНОЛОНИ	ЦЕФАЛОСПОРИНИ	КАРБАПЕНЕМИ	ГЛІЦИЛЦИКЛІНИ

*Ця таблиця призначена для використання в якості керівництва під час очікування результатів досліджень специфічної ідентифікації збудника та визначення його чутливості. Вона не є заміною думці спеціаліста з інфекційних захворювань. Локальна чутливість до антибактеріальних препаратів та уподобання можуть різнитись.

