



Мікробіологічний аналізатор BD Phoenix™ M50

Автоматизована система для швидкої ідентифікації та визначення чутливості до антимікробних препаратів клінічно значущих мікроорганізмів

Можливості:

- **Ідентифікація мікроорганізмів (ID)** заснована на одночасному використанні 45 хромогенних та флуорогенних субстратів
- **Визначення чутливості до антимікробних препаратів (AST):** панелі можуть містити до 34 антибіотиків в серійному мікророзведенню.
- **Визначення мінімальної інгібуючої концентрації (MIK):** від 3 до 8 серійних розведень кожного антибіотика
- **Автоматичне визначення маркерів стійкості** для грамнегативних і грампозитивних мікроорганізмів (ESBL, VRE, MRSA та ін.)
- **Широкий спектр антибіотиків: > 90** препаратів
- **Доступні формати панелей:** тільки ID, тільки AST, комбіновані (ID/AST)



Відповідає міжнародним стандартам CLSI, SFM та EUCAST



Мікробіологічні аналізатори



Кількість панелей/флаконів	Phoenix M50	2 Phoenix M50	Phoenix M50 / Bactec FX40	
Кат. номер	Опис	50 панелей	100 панелей	50 панелей / 40 флаконів
443624	Аналізатор мікробіологічний BD Phoenix M50, з приладдям	1	2	1
443625	Стартовий набір додаткового обладнання BD Phoenix M50 (PHOENIX M50 STARTER KIT, 443625)	1	1	1
440910	Нефелометр мікробіологічний BD PhoenixSpec Nephelometer з приладдям	1	1	1
440911	Комплект калібраторів для нефелометрів BD PhoenixSpec (BD PhoenixSpec Nephelometer Calibrators Kit)	1	1	1
448984	Термометр (THERMOMETER PANEL, 448984)	1	2	1
442296	Аналізатор бактериологічний BD BACTEC FX40	–	–	1
442299	Інсталяційний набір FX40	–	–	1
445872	Пробірка контролю температури	–	–	1
443873	Набір для монтажу BD Bactec FX40 до BD Phoenix M50 (ADAPTER PLATE FX40 TO PHX50 SPARE, 443873)	–	–	1
443910	Набір для монтажу додаткового модуля BD Phoenix M50 (KIT STACKING PHX50, 443910)	–	1	–

Реагенти для проведення досліджень

Кат. номер	Опис	Кількість
Необхідні реагенти		
246001	Бульйон для ідентифікації мікроорганізмів (BD Phoenix ID Broth)	100 шт. x 4.5 мл
246003	Бульйон для дослідження чутливості мікроорганізмів до антибіотиків (BD Phoenix AST Broth)	100 шт. x 8 мл
246004	Індикатор для дослідження чутливості мікроорганізмів до антибіотиків (BD Phoenix AST Indicator)	10 шт. x 6 мл
246007	Бульйон для дослідження чутливості стрептококів до антибіотиків (BD Phoenix AST-S Broth)	100 шт. x 8 мл
246009	Індикатор для дослідження чутливості стрептококів до антибіотиків (BD Phoenix AST-S Indicator)	10 шт. x 6 мл
Панелі BD Phoenix для ідентифікації мікроорганізмів		
448007	Панелі для ідентифікації грамнегативних мікроорганізмів (BD Phoenix NID)	25 панелей
448008	Панелі для ідентифікації грампозитивних мікроорганізмів (BD Phoenix PID)	25 панелей
448316	Панелі для ідентифікації дріжджів та дріжджоподібних мікроорганізмів (BD Phoenix YEAST ID)	25 панелей
Панелі BD Phoenix для дослідження чутливості мікроорганізмів до антибіотиків		
449046	Панелі для дослідження чутливості грампозитивних мікроорганізмів до антибіотиків (BD Phoenix NMIC)	25 панелей
449055	Панелі для дослідження чутливості грампозитивних мікроорганізмів до антибіотиків (BD Phoenix PMIC)	25 панелей
449052	Панелі для дослідження чутливості збудників сечових інфекцій до антибіотиків (BD Phoenix UNMIC)	25 панелей
Панелі BD Phoenix із розширеним спектром антибіотиків		
449056	Панелі для дослідження чутливості грамнегативних мікроорганізмів до антибіотиків (BD Phoenix NMIC)	25 панелей
449009	Панелі для дослідження чутливості грампозитивних мікроорганізмів до антибіотиків (BD Phoenix PMIC)	25 панелей
449025	Панелі для дослідження чутливості грамнегативних мікроорганізмів до антибіотиків (BD Phoenix NMIC)	25 панелей
Комбіновані панелі BD Phoenix для ідентифікації та визначення антибіотикочутливості мікроорганізмів		
449044	Панелі для ідентифікації грамнегативних мікроорганізмів та їх чутливості до антибіотиків (BD Phoenix NMIC/ID)	25 панелей
449057	Панелі, для ідентифікації грампозитивних мікроорганізмів та їх чутливості до антибіотиків (BD Phoenix PMIC/ID)	25 панелей
448785	Панелі для ідентифікації стрептококів та їх чутливості до антибіотиків (BD Phoenix SMIC/ID)	25 панелей
449053	Панелі, для ідентифікації збудників сечових інфекцій та їх чутливості до антибіотиків (BD Phoenix UNMIC/ID)	25 панелей