BD Phoenix

Қазақ

Phoenix UNMIC/ID-87

ҚОЛДАНУ МАҚСАТЫ

BD Phoenix UNMIC/ID панелі сұрыпталған микробқа қарсы заттары бар адамнан алынатын көптеген аэробты және факультативті анаэробты грам-теріс бактерияларды жедел анықтау және сезімталдық сынағынан өткізу үшін қолданылады (түрлердің толық тізімін **BD Phoenix** жүйесінің пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз). Бұл панель тек **BD Phoenix** автоматты микробиологиялық жүйе құралымен қолдануға арналған.

ПРОЦЕДУРАНЫҢ ПРИНЦИПТЕРІ

BD Phoenix жүйесінің пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.

ПАНЕЛЬ

Анықтама: **BD Phoenix** жүйесінің пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.

Сезімталдығы: UNMIC/ID панелі микробқа қарсы қоспалар мен 1-кестеде берілген концентрациясы екі рет сұйылтылған ерітінділерден тұрады.

САҚТАУ

15–25 °C температурада сақтаңыз. Қаптамасы тесілген немесе ашылған болса, панельді қолданбаңыз. Ылғал сіңіргіш заты болмаса немесе қаптамасы зақымдалған болса, панельді қолданбаңыз.

Панельдер қаптамадан алынғаннан кейін 2 сағат ішінде пайдаланылуы тиіс.

Сақтық шаралары:

In vitro диагностикалық қолдануға арналған.

ЕСКЕРТУЛЕР

Барлық іс-әрекеттер барысында микробиологиялық қауіп-қатерлер туралы сақтық шараларын орындаңыз. Сынамалар мен микроағзалар залалдаған заттармен жұмыс істегенде «Стандартты ескертулер»[1,2] мен негізгі нұсқауларды ұстану қажет. Қолданыстан шығармас бұрын, сынама сауыттары мен өзге егілген материалдарды автоклав көмегімен залалсыздандыру қажет.

САПА ТЕКСЕРУІ

Анықтама: Болжамды нәтижелерді төменнен қараңыз.

Сынақ ағзасы	Болжамды нәтиже
Escherichia coli ATCC 25922	*Escherichia coli*
Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	*Pseudomonas aeruginosa*

Сезімталдығы: Болжамды нәтижелерді 1-кестеден қараңыз.

ЕСКЕРТПЕ: Сапаны тексеру микробқа қарсы дәрінің ең төменгі концентрациясынан төмен немесе бірдей немесе ең жоғары концентрациясынан жоғары ретінде беріледі.

ПРОЦЕДУРА ШЕКТЕУЛЕРІ

Арнайы микробқа қарсы дәрі мен ағза үйлесімділігінің клиникалық маңыздылығы сол микробқа қарсы дәрінің ағзаға қарсы белсенділігімен және микробқа қарсы дәрінің сол ағзамен байланысты науқасты емдеуге арналғандығымен анықталады. **BD Phoenix** жүйесі үйлесімділіктер үшін нәтижелерді олардың клиникалық маңызы бар-жоғына қарамастан қамтамасыз етеді. Жалпы айтқанда, **BD Phoenix** жүйесі арқылы алынған нәтижелер CLSI сұйықтық микросұйылту үлгілік әдістемесімен салыстырылады[3]; дегенмен, 2-кестеде клиникалық сынақ кезінде BD қатаң стандарттарына сәйкес келмейтін және есепте хабарланбайтын немесе нәтижені растау үшін басқа әдіс ұсынылатын клиникалық маңызы бар үйлесімділіктерден тұрады. Сол сияқты, 3-кестеде клиникалық маңызы жоқ, есепте хабарланбайтын немесе нәтижені растау үшін басқа әдіс ұсынылатын үйлесімділіктер берілген.

ӨНІМДІЛІК ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ

BD Phoenix жүйесінің пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.

СІЛТЕМЕЛЕР

1. Clinical and Laboratory Standards Institute. 2005. Approved guideline M29-A3. Protection of laboratory workers from occupationally acquired infections, 3rd ed., CLSI, Wayne, Pa.
2. U.S. Department of Labor, Occupational Safety and Health Administration, 29 CFR Part 1910.1030. 1991. Occupational exposure to bloodborne pathogens. Federal Register *56*:64175-64182.
3. Clinical and Laboratory Standards Institute. 2009. Approved standard M7-A8. Methods for dilution antimicrobial susceptibility tests for bacteria that grow aerobically, 8th ed., CLSI, Wayne, Pa.

Служба технической поддержки BD Diagnostics: BD компаниясының жергілікті өкіліне хабарласыңыз.

ATCC is a trademark of the American Type Culture Collection.
BD, BD Logo and BD Phoenix are trademarks of Becton, Dickinson and Company. © 2014 BD.

Becton, Dickinson and Company
7 Loveton Circle
Sparks, MD 21152 USA

EC REP Benex Limited
Pottery Road, Dun Laoghaire
Co. Dublin, Ireland

CE

L010053(02)
2014-04