

ҚОЛДАНУ МАҚСАТЫ

Sensi-Disc автоматты қысу мүмкіндігі бар диспенсерлер сезгіштікті тексеру үшін **Sensi-Disc** дискілермен 6 немесе 8 катридждің орнатылуына немесе анаэробты микроағзаларды анықтау үшін пайдаланылатын **Taxo** дискілері бар катридждердің орнатылуына мүмкіндік береді. Олар сезгіштік сынақтары кезінде дискілерді пайдалану немесе болжалды Грам бойынша теріс анаэробтық бациллаларды анықтау үшін диаметрі 100 мм Петри ыдыстарында дискілерді орнату кезінде пайдаланылады.¹⁻³

ПРОЦЕДУРАНЫҢ ПРИНЦИПТЕРІ

Диспенсердің жоғарғы жағындағы тұтқаны басу кезінде дискілер орнатылып, агар қабатына қойылады.

Агар беттен жоғары орналасқан диспенсер негізігің биіктігін басқару үшін қадамды реттеу сақиналары қажет емес.

Әр берілген диспенсер ішінен сақтау орнымен пайдаланылмаған кезде бірлікті бүлінуден қорғайтын жабыннан тұрады.

ЖҰМЫС ПРОЦЕДУРАЛАРЫ

Бұл диспенсерлер мұқият құрастырылып, барлық талап етілетін сынақтардан өткізіледі. Қажетті жұмыс әдістерін түсіну және орындау кезінде ақаулықсыз жұмыс орындалады.

1. Диспенсерді тоңазытқыштан шығарғаннан кейін реагенттерді пайдаланбас бұрын, бөлме температурасында жылытыңыз.
2. Диспенсерді сақталатын қораптан шығарып, жұмыс істеу орнына қойыңыз.
3. Диспенсердің шеткі жағындағы **B-D** қара түсті тұтқаны аяғына дейін тартып, (шамамен 1,25 см) осы қалыпта бекітілгенше төменге тартыңыз.
4. Катридждерді кірістіру.
5. Катридждерді диспенсерде бекіту мақсатында бастапқы қалпына келуі үшін, қара түсті тұтқаны түсіріңіз.
6. Диспенсерді 100 мм биіктікке көтеріңіз.
7. Дискілерді орнатудың басты тұтқасын өткізбенің төменгі жағына дейін басыңыз.
8. Тұтқаны жіберіңіз; ол бастапқы қалпына оралады.
9. Осы кезде дискілер орнатылып, олар сыртқы ортаға жалғанады.

АРНАЙЫ НҰСҚАУЛЫҚТАР

Жаңа айналым басталмас бұрын, диспенсер әрқашан алдыңғы айналымды аяқтауы керек. Толық айналым аяқталмаса немесе диспенсер кедергісі қалыптыдан жоғары болса, сол уақытта ЖҰМЫСТЫ АЯҚТАҢЫЗ және "ТАЗАЛАУ ПРОЦЕСІН" жылдам бастаңыз.

ТАЗАЛАУ ПРОЦЕДУРАСЫ

1. Диспенсердің шеткі жағындағы қара түсті тұтқаны аяғына дейін тартып, осы қалыпта бекітілгенше төменге тартыңыз.
2. Барлық катридждерді жою.
3. Диспенсерді көтеріп бос Петри ыдысының үстінен көтеріңіз.
4. "Жұмыс процедуралары" бөліміндегі 6-8 қадамдарында сипатталғандай, диспенсерді бірнеше рет айналдырыңыз.
5. Катридждерді ауыстырыңыз.

Ескертулер мен сақтық шаралары

in vitro жағдайында диагностикалық қолдануға арналған.

Барлық процедуралар барысында микробиологиялық қауіптерге қарсы асептикалық әдістер мен орнатылған сақтық шараларын орындаңыз.

КАТРИДЖДЕР

Әр катридждегі соңғы диск "X" таңбасымен белгіленеді. "X"-таңбасы бар дискіден кейін әр катриджде пластмассадан жасалған қақпақша орнатылған. Ол катридж бос болған жағдайда диспенсер жұмысын аяқтау үшін қажет. "X" таңбасы бар дискілердің пада болуын күтіп, жылдам жаңа катридждерді ауыстырыңыз.

Катридждерді диспенсер ішіне орнатқан кезде, бірінші дисктің катридж соңының ортасына орнатылғанын тексеріңіз.

ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ УЙТСЫЗДАНДЫРУ ПРОЦЕСІ

Катридждерді әр алмастыру кезінде немесе егілген агар қабатына тигеннен кейін қысқыш заттың ластануы кезінде төмендегі нұсқаулықтарға сәйкес қысқыш заттарды тазалау және уйтсыздандыру керек:

1. Диспенсерден барлық катридждерді алыңыз.
2. Диаметрі 100 мм 20 – 25 мЛ бос Петри ыдысына 3% Lysol ерітіндісін құйыңыз.
3. Диаметрі 100 мм 20 – 25 мЛ бос Петри ыдысына 85% изопропил спиртінің ерітіндісін құйыңыз.
4. Диаметрі 100 мм екі бос Петри ыдысына 20-25 мЛ зарарсыздандырылған таза суды құйыңыз.
5. Диспенсерді Lysol ерітіндісі бар ыдыстан жоғары көтеріңіз.
6. Қысқыш заттар босатылмағанша, тамызу тұтқасын ақырын ғана төмен түсіріңіз. Тұтқаны басып 30 секунд ұстап тұрыңыз.
7. 5 және 6 қадамдарын изопропил спиртімен қайталаңыз.
8. 5 және 6 қадамдарды тазаланған суы бар әр ыдыспен қайталаңыз. Бұл жуғыш заттардың толық кетуін қамтамасыз етеді.

Осыдан кейін тазалау және уытсыздандыру процесі аяқталады. Қысқыштағы қалған спирт пен су буланып кетеді.

Құрылғыны сақтауға алып тастауға болады немесе, сынақ аяқталмаса, тұтқаны қатты басу арқылы бірнеше рет шығарып, құрылғыны орамал үстіне қоюға болады. Сондай-ақ қысқыштарды ауада кептіруге болады, бірақ бұл бөлмедегі температура мен ылғалдылыққа байланысты.

ДИСПЕНСЕРДІҢ ЖӘНЕ ОЛ САҚТАЛАТЫН ҚОРАПТЫҢ КҮТІМІ

1. Қажет болса, диспенсер мен қорапты сумен, изопропил спиртімен немесе 3% Lysol ерітіндісімен сүртіңіз. Сілтілі тазалау заттарын, органикалық ерітінділерді немесе абразивті тазартқыш заттарды пайдаланбаңыз. Тазалаудан кейін, картридждерді орнатпас бұрын құрылғыны ауада кептіру керек.
2. Диспенсерді тым суық не қыздырылған күйде пайдаланбаңыз. Пайдаланбас бұрын бөлме температурасына жетуіне мүмкіндік беріңіз. Жүктелген диспенсерді пайдаланудан кейін мүмкіндігінше жылдам тоңазытқышқа қайтарыңыз. Мұздатқышқа қоймаңыз.
3. Диспенсермен бумада болған контейнерді диспенсер негізіне құрғатқышты орнату ұсынылады. Құрғатқышты қайта құру керек, бұны силикагель (канистрдің жоғары жағындағы терезеден көруге болады) қызғылт болған кезде орындаңыз. Қайта құрастыру үшін, 3 сағат ішінде 150 °C температурада немесе қарқынды көк түсіне дейін қалпына келмегенше, ауа ауысымы жүретін контейнерде қыздырыңыз. Суығаннан кейін контейнерді қайта пайдалануға болады; құрғатқыштың ылғалдылықты сорып алу қабілеті толығымен қалпына келеді.

ТЕХНИКАЛЫҚ КҮТІМ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ АҚПАРАТЫ

"Тазалау процедуралары" немесе "Уытсыздандыру процедуралары" бөлімінде табылмаған ақаулықтар пайда болса, жергілікті BD өкіліне хабарласыңыз.

АНЫҚТАМАЛАР

1. Clinical and Laboratory Standards Institute. Approved Standard: M2. Performance standards for antimicrobial disk susceptibility test, CLSI, Wayne, Pa.
2. Jousimies-Somer, H.R., P.H. Summanen, and S.M. Finegold. 1999. *Bacteroides, Porphyromonas, Prevotella, Fusobacterium*, and other anaerobic gram-negative rods and cocci, p. 690-711. In P.R. Murray, E.J. Baron, M.A. Pfaller, F.C. Tenover, and R.H. Tenover (ed.), Manual of clinical microbiology, 7th ed. American Society for Microbiology, Washington, D.C.
3. Summanen, P., E.J. Baron, D.M. Citron, C.A. Strong, H.M. Wexler, and S.M. Finegold. 1993. Wadsworth anaerobic bacteriology manual, 5th ed. Star Publishing Company, Belmont, Calif.



Manufacturer / Производител / Výrobce / Fabrikant / Hersteller / Κατασκευαστής / Fabricante / Tootja / Fabricant / Proizvođač / Gyártó / Fabbicante / Атқарушы / Gamintojas / Tilvirker / Producent / Producător / Производитель / Výrobca / Proizvođač / Tillverkare / Üretici / Виробник



Serial number / Серийный номер / Sériové číslo / Seriennummer / Seriennummer / Σειριακός αριθμός / N° de serie / Seriennummer / Numéro de série / Serijski broj / Sorozatszám / Numero di serie / Tontamalyk nөмірі / Serijos numeris / Serie nummer / Numer seryjny / Número de série / Număr de serie / Серийный номер / Seri numarasi / Номер серії



Catalog number / Каталогный номер / Katalogové číslo / Katalognummer / Αριθμός καταλόγου / Número de catálogo / Katalooginumber / Numéro catalogue / Kataloški broj / Katalógusszám / Numero di catalogo / Katalog nөмірі / Katalog numeris / Numer katalogowy / Număr de catalog / Номер каталога / Katalooginumber / Kataloški broj / Katalog numarasi / Номер за каталогом



Authorized Representative in the European Community / Оторизированный представитель в Европейской общности / Autorizovaný zástupce pro Evropském společenství / Autoriseret repræsentant i De Europæiske Fællesskaber / Autorisierter Vertreter in der Europäischen Gemeinschaft / Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα / Representante autorizado en la Comunidad Europea / Volitatud esindaja Euroopa Nõukogus / Représentant autorisé pour la Communauté européenne / Autorizuirani predstavnik u Europskoj uniji / Meghatalmazott képviselő az Európai Közösségekben / Rappresentante autorizzato nella Comunità Europea / Еуропа қауымдастығындағы уәкілетті өкіл / Įgaliotasis atstovas Europos Bendrijoje / Bevoegde vertegenwoordiger in de Europese Gemeenschap / Autoriseret representant i EU / Autoryzowane przedstawicielstwo we Wspólnocie Europejskiej / Representante autorizado na Comunidade Europeia / Reprezentantul autorizat pentru Comunitatea Europeană / Уполномоченный представитель в Европейском сообществе / Autorizovaný zástupca v Európskom spoločenstve / Autorizovano predstavništvo u Evropskoj uniji / Autoriserad representant i Europeiska gemenskapen / Avrupa Topluluğu Yetkili Temsilcisi / Уповноважений представник у країнах ЄС



In Vitro Diagnostic Medical Device / Медицинский уред за диагностика ин витро / Lékařské zařízení určené pro diagnostiku in vitro / In vitro diagnostisk medicinsk anordning / Medizinisches In-vitro-Diagnostikum / In vitro diagnostic medical device / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / In vitro diagnostika meditsiinaparatuur / Dispositif médical de diagnostic in vitro / Medicinska pomagala za In Vitro Diagnostiku / In vitro diagnosztikai orvosi eszköz / Dispositivo medicale per diagnostica in vitro / Жасанды жағдайда жұмыс істейтін медициналық диагностика аспабы / In vitro diagnostikos prietaisai / Medisch hulpmiddel voor in-vitro diagnostiek / In vitro diagnostisk medisinsk utstyr / Urządzenie medyczne do diagnostyki in vitro / Dispositivo médico para diagnóstico in vitro / Dispozitiv medical pentru diagnostic in vitro / Медицинский прибор для диагностики ин витро / Medicinska pomôcka na diagnostiku in vitro / Medicinski uređaj za in vitro dijagnostiku / Medicinteknisk produkt för in vitro-diagnostik / In Vitro Diagnostik Tibbi Cihaz / Медицинский прибор для диагностики ин витро



Consult Instructions for Use / Направьте справка в инструкции по употреблению / Prosztudujte pokyny k použití / Se brugsanvisningen / Gebrauchsanweisung beachten / Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης / Consultar las instrucciones de uso / Lugeda kasutusjuhendit / Consulter la notice d'emploi / Koristi upute za upotrebu / Olvassa el a használati utasítást / Consultare istruzioni per l'uso / Пайдалану нұсқаулығымен танысып алыңыз / Skaitykite naudojimo instrukcijas / Raadpleeg de gebruiksaanwijzing / Se i bruksanvisningen / Zobacz instrukcja użytkowania / Consultar as instruções de utilização / Consultați instrucțiunile de utilizare / См. руководство по эксплуатации / Pozri Pokyny na používanie / Pogledajte uputstvo za upotrebu / Se bruksanvisningen / Kullanım Talimatları'na başvurun / Див. інструкції за використання

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



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



Benex Limited
Pottery Road, Dun Laoghaire
Co. Dublin, Ireland
Tel: +353-1-202-5222
Fax: +353-1-202-5388

Lysol is a trademark of Lehn and Fink Products, Division of Sterling Drug, Inc
BD, BD Logo, BBL, Sensi-Disc and Taxo are trademarks of Becton, Dickinson and Company. © 2013 BD.