

 **BD ProbeTec ET Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae (CT/GC)**  
**Amplified DNA Assay Collection Kit for Endocervical Specimens**

CE 0086

L008195  
2010/01  
Қазақ

#### ҚОЛДАНУ МАҚСАТЫ

**BD ProbeTec ET Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae (CT/GC) Amplified DNA Assay Collection Kit for Endocervical Specimens** (кушайтілген ДНҚ талдауы үшін эндоцервикалды үлгілерін жинау құралдарының жинағы) **BD ProbeTec ET** хламидиоза/гонокок күшайтілген ДНҚ талдауымен тексеру үшін эндоцервикалды үлгілерін жинап, зертханага жіберу үшін пайдаланылады.

#### ҚЫСҚА СИПАТТАМАСЫ МЕН ТҮСІНІКТЕМЕ

**BD ProbeTec ET** хламидиоза/гонокок (CT/GC) күшайтілген ДНҚ талдауы үшін эндоцервикалды үлгілерін жинау құралдарының жинағы зарарсыздандырылған тазадау, құрама жағында таяқшасынан және үлгілерді тасымалдауға арналған CT/GC ерітіндісін туттігінен тұрады. Тазалау тампонының үлкен ұшы жинамас бұрын жатыр мойыншығын қан мен шырыштан тазалауға арналған. Пластик корпустағы кішірек полиуретанды тампон сынау үшін үлгіні жинауға пайдаланылады. Үлгілер жиналғаннан кейін, тампон CT/GC ерітіндісін туттігіне қойылады және тұтқа ұлпай белгісінде сынады. Тұтқі қайта жабылып, тексеру мекемесіне жіберіледі.

#### РЕАГЕНТТЕР

**Қамтамасыз етілген материалдар:** **BD ProbeTec ET** хламидиоза/гонокок (CT/GC) күшайтілген ДНҚ талдау жинағы 100 бірліктен тұрады. Әрбір бірлікті бір зарарсыздандырылған Вискозалы талшық ұшы бар тазалағыш тампон, бір зарарсыздандырылған полиуретанды жинау тампоны және бір CT/GC ерітіндісін туттігінен 2 мл сұйықтығынан, DMSO, глицерин, 20 полиоксиэтилен майлұқ қышқылтының эфіри және 0,03% Proclin (қорғаныс) тұрады.

**Қажетті, бірақ берілмеген материалдар:** Қолғаптар.

**Сақтау нұсқаулықтары:** Жинау құралдарын 15 – 30°C температурада сақтаңыз. Жарамдылық мерзімі аяқталғаннан кейін пайдаланбаңыз. Егер бастапқы тампон контейнері зақымдалмаған болса, тампон зарарсыздығына кепілдік беріледі.

**Сақтық шаралары:** *In vitro* диагностикалық қолдануға арналған.

**Ескертулар:**

1. **Ұлғіні жинамас бұрын тампонды CT/GC ерітіндісімен сұламаңыз.**
2. Емханалық препаратордың ішінде гепатит вирусы және адамның иммунитет тапшылышының вирусы сияқты патогендік микроагзалар болуы мүмкін. Қан немесе дене сұйықтары түсін індептелеңген заттар мен бұйымдарды "Стандарттық сақтандыру үшін нұсқаулар"<sup>1-4</sup> мен клиникалық нұсқауларға сәйкес өндөу керек.
3. **BD ProbeTec ET** күшайтілген ДНҚ талдаулары дұрыс үлгі жиналуын, өңдеуді, тасымалдауды талап етеді.
4. **BD ProbeTec ET** хламидиоза және гонокок күшайтілген ДНҚ талдауларымен пайдалануға белгіленген жиын мен тасымалдау жүйелерін пайдаланыңыз.
5. Үлкен тампон жатыр мойыншығын тазалауға арналған және науқас үлгісін жинауға пайдаланылмауы керек.
6. Дұрыс белгілеу әрбір үлгін зертханага әкелуі керек.
7. CT/GC ерітінді туттігі диметилсульфонсидтен (DMSO) тұрады. DMSO тыныс жолына кірсе, жұтылса және теріге тисе, зиянды. Контейнерді жақсы желдетілген орында сақтаңыз. Көзге тигізіл алмаңыз. Көзге тисе, тез арада мол сумен жуыңыз және медициналық көмекке жүргініңіз. Теріге тисе, дереу мол сумен жуыңыз. Үйлесімді қорғаныс күімі мен қолғаптарды күіңіз.
8. Тампон корпусын бұзу кезінде құрамының шашырауынан абай болыңыз.
9. Материал қауіпсіздігінің деректер парагина сәйкес пайдаланылмаған CT/GC ерітіндісін туттіктерін жойыңыз.
10. ⑩ Эндоцервикалды үлгіге арналған **BD ProbeTec ET** хламидиоза және гонокок (CT/GC) күшайткіш ДНҚ талдау жиыны құралдарын бір рет қана пайдалануға болады; қайта пайдалану инфекция тәуекелін және дұрыс емес нәтижелерге әкелуі мүмкін.

#### ҰЛГІНІ ЖИНАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛДАУ

1. Тазалау тампонын қабынан шығарыңыз.
2. Тазалау тампонымен жатыр мойыншығының кірісіндегі артық қан мен шырышты алыңыз.
3. Қолданылған тазалау тампонын қоқыска тастаңыз.
4. Жинау тампонын қабынан алыңыз.
5. Жинау тампонын жатыр мойыншығының арнасына енгізіп, 15 – 30 с бұраңыз.
6. Тампонды ақырын шығарып алыңыз. Жиынс мүшесінің шырышты қабатына тигізіл алмаңыз.

7. СТ/GC еріткіш түтігінің қақпағын ашыңыз.
8. Жинау тампонын СТ/GC еріткіш түтігіне толығымен енгізініз.
9. Тампон сабын сзызыты белгі тұсынан сындырыңыз. Ішіндегі сұйықтықты шашыратып алмаңыз.
10. Түтіктің қақпағын **мықтап** жабыңыз.
11. Түтікке емделуші туралы мәліметтер мен жиналған күні/уақыты көрсетілген жapsырманы жapsырыңыз.
12. Зертханаға апарыңыз.

#### **Тампондарды сақтау және тасымалдау**

Тампонды СТ/GC ерітіндісінің түтігі зертханаға жеткізіліп, зертханада және/немесе тексеру орнында 2 – 27°C температурада 4 – 6 күн сақталуы керек. Клиникалық үлгілерді 4 күн ғана, ал ірітелген тампондарды 6 күнге дейін сақтауға болады. Сонымен қатар ірітелген үлгілерді 2 – 8°C температурада 30 күнге дейін сақтауға болады.

**ЕСКЕРТПЕ:** Үлгілерді бөлме температурасында (15 – 27°C) бірден тексеретін зертханасына жеткізу мүмкін болмаса, оқшауланған мұзды ыдыс ішінде бір түн немесе 2 күн ішінде жеткізілу керек.

Ішкі және шет елдерге жеткізу үшін, үлгілердің клиникалық үлгілер мен этиологиялық агенттерді/жүқпалы заттарды тасымалдауға қатысты қолданыстағы штаттық, федералдық және халықаралық ережелерге сай жapsырмалары болуы керек. Тасымалдау барысында сақтауға арналған уақыт пен температура жағдайлары сақталуы керек.

#### **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. Garner, J.S. 1996. Hospital Infection Control Practices Advisory Committee, U.S. Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention. Guideline for isolation precautions in hospitals. Infect. Control Hospital Epidemiol. 17:53-80.
3. U.S. Department of Health and Human Services. 2007. Biosafety in microbiological and biomedical laboratories, HHS Publication (CDC), 5th ed. U.S. Government Printing Office, Washington, D.C.
4. Directive 2000/54/EC of the European Parliament and of the Council of 18 September 2000 on the protection of workers from risks related to exposure to biological agents at work (seventh individual directive within the meaning of Article 16(1) of Directive 89/391/EEC). Official Journal L262, 17/10/2000, p. 0021-0045.

