

UltraGene Testleri, ABL Diagnostics tarafından üretilmekte ve ticarileştirilmektedir.

AB'de IVD kullanımı için CE işaretine sahiptir.

Ürünlerin erişilebilirliği ülkeden ülkeye değişebilir ve farklı düzenleyici gerekliliklere tabidir. Lütfen erişilebilirlik için yerel temsilcinizle iletişime geçin.

UltraGene Testleri

ABL Diagnostics, solunum yolu enfeksiyonları, gastroenterit, cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar, ateş ve döküntüler, menenjit, bağışıklığı baskılanmış hastalardaki enfeksiyonlar ve tropikal ateşler gibi başlıca hastalık gruplarını kapsayan, sendromlara göre gruplandırılmış en geniş gerçek zamanlı PCR multipleks test yelpazelerinden birini sunmaktadır.



Bulaşıcı Hastalık Testleri

UltraGene Testleri – Gerçek Zamanlı PCR Tanı Testleri

Sendromik Testlerinizi Otomatikleştirin

ABL DIAGNOSTICS Headquarters
72c, Route de Thionville 127
57140 WOIPPY, FRANCE
Phone: +33 7 83 64 68 50

<https://www.abldiagnostics.com>



UltraGene Testleri

Sendromik testlerinizi otomatikleştirin ve birleştirin

Zorluk: Viral, Bakteriyel, Fungal ve Parazit Testlerinin Konsolidasyonu

Bulaşıcı hastalıklar; bakteri, virüs, parazit veya mantar gibi patojen mikroorganizmaların neden olduğu ve doğrudan veya dolaylı olarak kişiden kişiye bulaşabilen hastalıklardır.¹ 2019 yılı itibarıyla bulaşıcı hastalıklar, dünya genelinde ölümlerin yaklaşık dörtte birini oluşturmakta ve 5 yaş altı çocuklarda başlıca ölüm nedeni olmaya devam etmektedir.²

Bu enfeksiyonların erken tanısı ve izlenmesi, yüksek riskli hastaların yönetiminde son derece önemlidir. Moleküler laboratuvarlar, artan iş yükü karşısında azalan personel, çoklu platformlarda çoklu test yönetimi ve birden fazla tedarikçi ile hizmet sözleşmeleri gibi zorluklarla karşı karşıyadır. Bu zorluklar, farklı hastalık durumlarından gelen çok çeşitli örneklerden yüksek kaliteli nükleik asit elde etme gerekliliği ile daha da karmaşık hâle gelmektedir.

Çözüm: UltraGene Testleri – Sendromik Gerçek Zamanlı PCR Multipleks Testleri

ABL Diagnostics, solunum yolu enfeksiyonları, gastroenterit, cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar, çocukluk çağı enfeksiyonları, menenjit, göz enfeksiyonları, immünsüpresyon, hepatit ve tropikal ateş gibi başlıca hastalık gruplarını kapsayan, sendromlara göre gruplandırılmış en geniş gerçek zamanlı PCR multipleks test yelpazelerinden birini sunmaktadır.

Sendromik Tanı Testleri

- Sendromik yaklaşıma dayalı bulaşıcı hastalık tespiti için gerçek zamanlı PCR multipleks testleme
- Klinik bir sendroma yönelik kapsamlı tanısal yaklaşım
- Klinisyenler için zaman ve maliyet verimliliği sağlarken daha hızlı ve daha bilinçli karar alma

Daha Düşük Maliyet ve Daha Yüksek Verimlilik

- Sendromlara göre gruplandırılmış gerçek zamanlı PCR multipleks kitleri
- Zaman, kaynak, reaktif ve bütçe tasarrufu
- Tek örnek ve tek test ile muhtemel etken gruplarının —virüs, bakteri, mantar veya parazit— aynı anda, tek çalışmada kapsanması

Daha İyi Sonuçlar

- Viral, bakteriyel ve diğer enfeksiyon tipleri için klinik açıdan anlamlı testler
- Daha hızlı klinik tanı ile iyileştirilmiş hasta sonuçları
- Başlıca hastalık gruplarını kapsar: solunum yolu enfeksiyonları, gastroenterit, cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar, ateş ve döküntüler, menenjit, göz enfeksiyonları, immünsüpresyon, hepatit ve tropikal ateş

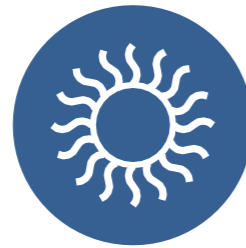
Virüsleri, bakterileri, mantarları veya parazitleri aynı anda tespit eden tek adımlı sendromik gerçek zamanlı PCR multipleks kitleri.



Solunum Yolu Enfeksiyonları



Gastroenterit



Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar



Ateş, Döküntü ve Çocukluk Çağı Enfeksiyonları



Göz Enfeksiyonları



Hepatit



Bağışıklığı Baskılanmış Hastalardaki Enfeksiyonlar



Menenjit ile İlişkili Enfeksiyonlar



Tropikal Ateş

1. World Health Organization (WHO), 2017
2. World Health Organization (WHO), 2020



Solunum Yolu Enfeksiyonları

	Multiplex											SinglePlex				
	Respiratory pathogens 21	Respiratory pathogens 21 plus	Respiratory pathogens 33	Combo 4 Screening CE IVD	FLU	FLU/ HRSV	FLU differentiation	Atypical CAP	Bacterial pneumoniae CAP	EPA	hCoV	Bordetella	MERS-CoV	Pneumocystis jirovecii	SARS-CoV-2 PrimeChek CE IVD	SARS-CoV-2 Universalis CE IVD
Bordetella spp.			•													
Bordetella pertussis												•				
Bordetella parapertussis/ bronchiseptica/ holmesii												•				
Chlamydia pneumoniae		•	•				•	•								
Enterovirus	•	•	•						•							
Haemophilus influenzae			•					•								
Haemophilus influenzae B		•	•													
Human adenovirus	•	•	•						•							
Human bocavirus	•	•	•													
Human coronavirus 229E	•	•	•								•					
Human coronavirus HKU1	•	•	•								•					
Human coronavirus NL63	•	•	•								•					
Human coronavirus OC43	•	•	•								•					
Human coronavirus SARS-CoV-2				•											•	•
Human metapneumoviruses A/B	•	•	•													
Human parainfluenza virus 1	•	•	•													
Human parainfluenza virus 2	•	•	•													
Human parainfluenza virus 3	•	•	•													
Human parainfluenza virus 4	•	•	•													
Human parechovirus	•	•	•						•							
Human respiratory syncytial viruses A/B	•	•	•													
Human rhinovirus	•	•	•													
Influenza A virus	•	•	•	•	•	•										
Influenza A(H1N1)swl virus	•	•	•		•		•									
Influenza A(H3) virus							•									
Influenza A(H5) virus							•									
Influenza A(H7) virus							•									
Influenza B virus	•	•	•	•	•	•										
Influenza C virus			•													
Klebsiella pneumoniae			•													
Legionella pneumophila/ longbeachae			•				•	•								
MERS-CoV												•				
Moraxella catarrhalis			•					•								
Mycoplasma pneumoniae	•	•	•				•	•								
Pneumocystis jirovecii			•										•			
Respiratory Syncytial Virus				•												
Salmonella			•													
Staphylococcus aureus		•	•					•								
Streptococcus pneumoniae		•	•					•								



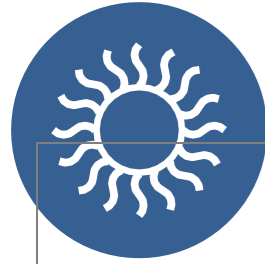
Gastroenterit

	Multiplex			
	Viral Gastroenteritis	Bacterial Gastroenteritis	EPA	Stool parasites
Campylobacter coli/jejuni/lari		•		
Clostridium difficile		•		
Clostridium beijerinckii				•
Clostridium butyricum				•
Clostridium neonatale				•
Cryptosporidium				•
Entamoeba histolytica				•
Enterohemorrhagic E. coli vtx+		•		
Enterovirus			•	
Giardia lamblia				•
Human adenovirus	•		•	
Human astrovirus	•			
Human parechovirus			•	
Norovirus G1	•			
Norovirus G2	•			
Rotavirus	•			
Salmonella		•		
Sapovirus	•			
Shigella		•		
Yersinia enterocolitica		•		



Ateş, Döküntü ve Çocukluk Çağı Enfeksiyonları

	Multiplex				Simplex
	Vesicular rash	Fever and rash	EPA	Dermatophytes	Measles
Enterovirus		•	•		
Herpes simplex virus 1	•				
Herpes simplex virus 2	•				
Human adenovirus			•		
Human herpesvirus 6		•			
Human herpesvirus 7		•			
Human parechovirus			•		
Human parvovirus B19		•			
Measles virus		•			•
Microsporium audouinii/ canis/ferrugineum				•	
Trichophyton mentagrophytes complex				•	
Trichophyton rubrum complex				•	
Trichophyton tonsurans/ equinum				•	
Trichophyton violaceum				•	
Varicella zoster virus	•				



Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar

	Multiplex					SinglePlex	
	Urethritis basic	Urethritis plus	STD9	Genital ulcer	Gonorrhoea confirmation	MonkeyPox Screening	HPV One qPCR kit
Chlamydia trachomatis	•	•	•				
Gardnerella vaginalis			•				
Herpes simplex virus 1			•	•			
Herpes simplex virus 2			•	•			
Human papillomavirus							•
Monkeypox virus						•	
Mycoplasma genitalium	•	•	•				
Mycoplasma hominis		•					
Neisseria gonorrhoeae	•	•	•		•		
Treponema pallidum				•			
Trichomonas vaginalis		•	•				
Ureaplasma parvum		•	•				
Ureaplasma urealyticum		•	•				



Göz Enfeksiyonları

	Multiplex
	Eye
Chlamydia trachomatis	•
Herpes simplex virus 1	•
Herpes simplex virus 2	•
Human adenovirus	•
Varicella zoster virus	•



Hepatit

	SinglePlex
	Hepatitis E RNA
Hepatitis E virus	•



Bağışıklığı Baskılanmış Hastalardaki Enfeksiyonlar

	MultiPlex	Singleplex
	ACE	BKV
Epstein-Barr virus	•	
Human adenovirus	•	
Human cytomegalovirus	•	
Human polyomavirus 1		•



Menenjit ile İlişkili Enfeksiyonlar

	MultiPlex			
	Bacterial meningitis	Neuro 9	Viral meningitis	Viral meningitis plus
Enterovirus		•	•	•
Epstein-Barr virus		•		
Haemophilus influenzae	•			
Herpes simplex virus 1		•	•	•
Herpes simplex virus 2		•	•	•
Human adenovirus		•		•
Human cytomegalovirus		•		
Human herpesvirus 6		•		
Human herpesvirus 7		•		
Human parechovirus		•	•	•
Human parvovirus B19		•		
Mumps virus			•	•
Neisseria meningitidis	•			
Streptococcus pneumoniae	•			
Varicella zoster virus		•	•	•



Tropikal Ateş

	MultiPlex				
	Tropical fever core	Dengue/Chik	Zika/Dengue/Chik	Dengue differentiation	Malaria differentiation
Chikungunya virus	•	•	•		
Dengue virus	•	•	•		
Dengue virus 1				•	
Dengue virus 2				•	
Dengue virus 3				•	
Dengue virus 4				•	
Leptospira	•				
Plasmodium	•				
Plasmodium falciparum					•
Plasmodium malariae					•
Plasmodium ovale					•
Plasmodium vivax					•
Rickettsia	•				
Salmonella	•				
West Nile virus	•				
Zika virus			•		

Katalog Numarası	Ürün	Miktar (Test/Reaksiyon)
I1373921	UltraGene Assay ACE	32
I1374010	UltraGene Assay Atypical CAP	64
I1373947	UltraGene Assay Bacterial gastroenteritis	32
I1373967	UltraGene Assay Bacterial meningitis	32
I1373969	UltraGene Assay Bacterial pneumonia CAP	32
I1374014	UltraGene Assay BKV	64
I1373974	UltraGene Assay Bordetella	64
I1373996	UltraGene Assay Dengue / Chik	64
I1373998	UltraGene Dengue differentiation	64
I1416318	UltraGene Assay Dermatophytes	64
I1373962	UltraGene Assay EPA	64
I1373950	UltraGene Assay Eye	64
I1373941	UltraGene Assay Fever and rash	32
I1373959	UltraGene Assay FLU	32
I1374021	UltraGene Assay Flu differentiation	32
I1374003	UltraGene Assay FLU / HRSV	32
I1373956	UltraGene Assay Genital ulcer	32
I1373954	UltraGene Assay Gonorrhoea confirmation	64
I1374016	UltraGene Assay HCoV	64
I1374030	UltraGene Assay Hepatitis E RNA	64
I1373992	UltraGene Assay Malaria differentiation	64
I1374001	UltraGene Assay Measles	32
I1374006	UltraGene Assay MERS-CoV	64

Katalog Numarası	Ürün	Miktar (Test/Reaksiyon)
I1374019	UltraGene Assay Neuro9	32
I1373965	UltraGene Assay Pneumocystis jirovecii	32
I1373927	UltraGene Assay Respiratory pathogens 21	32
I1373923	UltraGene Assay Respiratory pathogens 21 plus	32
I1373925	UltraGene Assay Respiratory pathogens 33	32
I1416314	UltraGene Assay SARS-CoV-2	32
I1374007	UltraGene Assay STD9	32
I1373957	UltraGene Assay Stool parasites	32
I1373983	UltraGene Assay Tropical fever core	32
I1373978	UltraGene Assay Urethritis basic	64
I1373993	UltraGene Assay Urethritis plus	32
I0921714	UltraGene Assay Vesicular rash	32
I1373929	UltraGene Assay Viral gastroenteritis	32
I1373945	UltraGene Assay Viral meningitis	32
I1373946	UltraGene Assay Viral meningitis plus	32
I1374049	UltraGene Assay Zika/Dengue/Chik	32
I50B50	UltraGene Assay - Combo 4 – Screening V2	50
I50B1000	UltraGene Assay - Combo 4 – Screening V2	1000
I69B50	UltraGene Assay SARS-CoV-2 Universalis V2.x	50
I69B1000	UltraGene Assay SARS-CoV-2 Universalis V2.x	1000
I69C50	UltraGene Assay SARS-CoV-2 PrimeChek V3.x	50
I69C1000	UltraGene Assay SARS-CoV-2 PrimeChek V3.x	1000
I69C96_D	UltraGene Assay SARS-CoV-2 PrimeChek - Lyophilized Version V3.x	96
I88A50	UltraGene Assay MonkeyPox Screening V1.x	50
202A50	UltraGene Assay Clostridium Triplex V1.x	50



Sendromlara Göre Gruplandırılmış Gerçek Zamanlı PCR Multipleks Kitleri

Sendromlara göre gruplandırılmış gerçek zamanlı PCR multipleks kitleri, önemli bir klinik ihtiyacı karşılamaktadır. Bu multipleks kitler sayesinde hekim, laboratuvarından olası patojen etkenleri— üs, bakteri, mantar veya parazit— aynı anda, tek bir çalışmada kapsayan bir test talep edebilir.

Bu yaklaşım, hızlı bir klinik tanı sağlarken zaman, kaynak, reaktif ve maliyet tasarrufu da sağlayabilir.



Website: www.abldiagnostics.com
Email: contact@ablsa.com