

Seegene Pipeline de Ensayos MDx

COVID-19

Infección Respiratoria

Tuberculosis

Infección de Transmisión Sexual

Infección Vaginal

Virus del Papiloma Humano

Infección Gastrointestinal

Resistencia Antimicrobiana

Meningitis

Polimorfismo de Nucleótido Simple

Enfermedad Transmitida por Vectores

Infección Urinaria

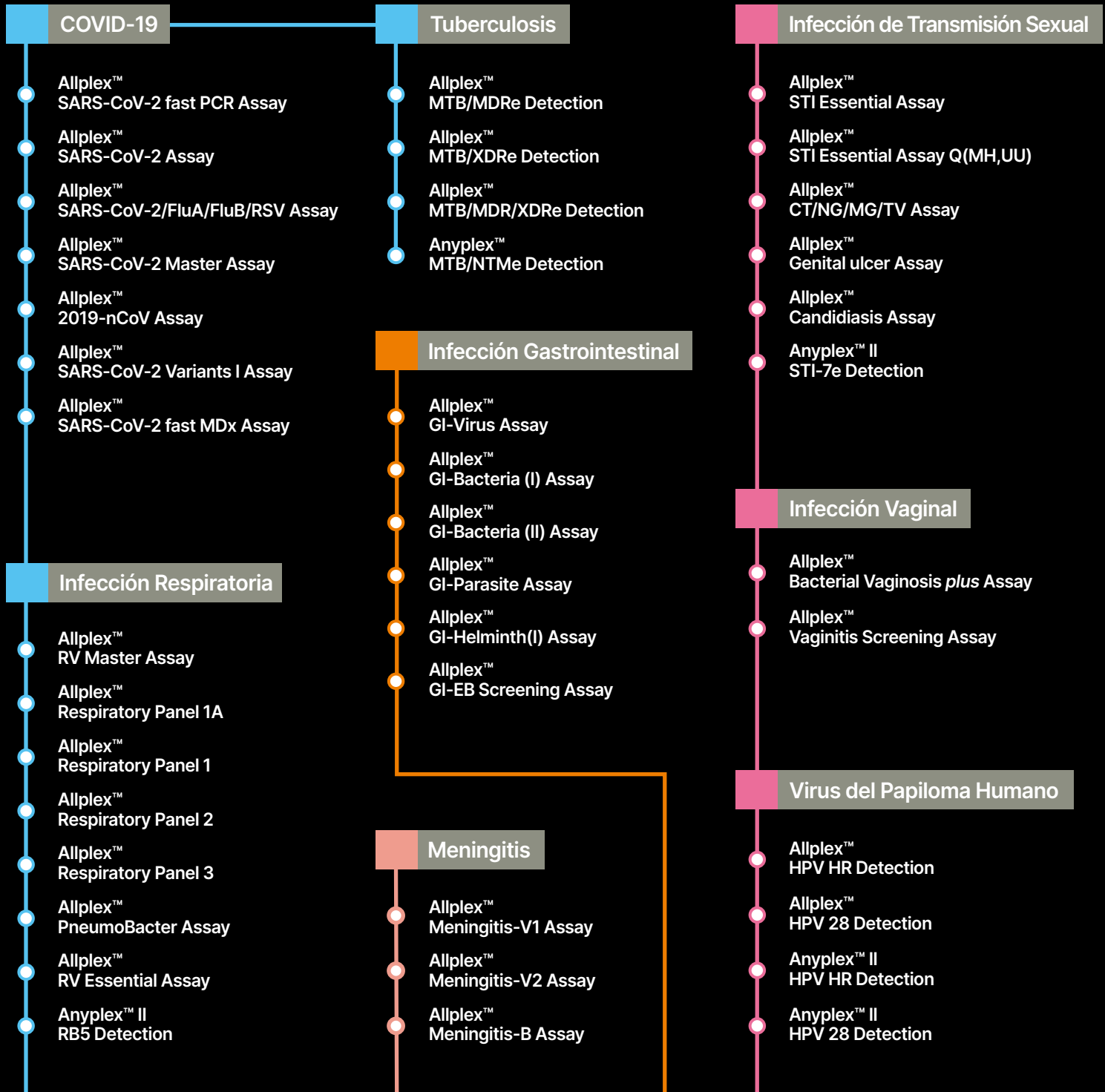
Infección Estreptocócica

Infección Fúngica

Viruela del Mono

Todos los ensayos de diagnóstico molecular
en un sistema de automatización eficaz

Seegene ensayos de PCR en tiempo real de alta multiplexación



Infección Estreptocócica

Novaplex™
GBS Typing Assay

Infección Fúngica

Novaplex™
Dermatophyte Assay

Viruela del Mono

Novaplex™
MPXV Assay

Trombosis

Anyplex™ II
Thrombosis SNP Panel Assay

Resistencia Antimicrobiana

Allplex™
MG & AziR Assay

Allplex™
MG & MoxiR Assay

Allplex™
NG & DR Assay

Allplex™
Entero-DR Assay

Allplex™
H. pylori & ClariR Assay

Infección Urinaria

Novaplex™
Urinary Tract Infection 1

Novaplex™
Urinary Tract Infection 2

Novaplex™
Urinary Tract Infection 3

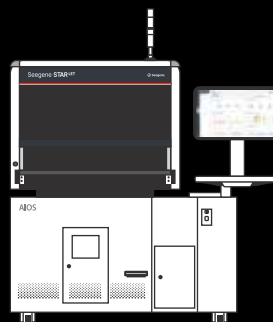
Enfermedad Transmitida por Vectores

Novaplex™
Tick-borne Disease Assay

Novaplex™
Tick-borne Disease Expanded Assay

Novaplex™
Tropical fever virus Assay

Novaplex™
Malaria Assay



Seegene STARlet-AIOS™

Todos los ensayos de diagnóstico molecular basados en síntomas son compatibles en un sistema de automatización eficaz

Cubre todos los campos del diagnóstico molecular



- COVID-19
- Infecciones Respiratorias
- Tuberculosis



- Infecciones de Transmisión Sexual
- Infección Vaginal
- Virus del Papiloma Humano



- Infección Gastrointestinal



- Resistencia Antimicrobiana



- Meningitis



- Trombosis



- Enfermedad Transmitida por Vectores



- Infección Urinaria



- Infección Estreptocócica



- Infección Fúngica



- Viruela del Mono

La línea de productos Novaplex™ debe utilizarse únicamente para fines de investigación

COVID-19

Producto	Analitos	Muestra	Cat. No.	
Allplex™ SARS-CoV-2 fast PCR Assay	- SARS-CoV-2 (gen E) - SARS-CoV-2 (gen RdRp) - SARS-CoV-2 (gen N)	- Hisopado nasofaríngeo	RV10345Z RV10344X	
Allplex™ SARS-CoV-2 Assay	- SARS-CoV-2 (gen N) - SARS-CoV-2 (gen S) - SARS-CoV-2 (gen RdRp)	- Esputo - Saliva - Hisopado orofaríngeo - Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar	RV10248X	
Allplex™ SARS-CoV-2 /FluA/FluB/RSV Assay	- SARS-CoV-2 (gen N) - SARS-CoV-2 (gen S) - SARS-CoV-2 (gen RdRp)	- Esputo - Saliva - Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar - Hisopo nasal y oral (Hisopo combinado)	RV10349Z RV10259X	
Allplex™ SARS-CoV-2 Master Assay	- <i>Sarbecovirus</i> (gen E) - SARS-CoV-2 (gen N) - SARS-CoV-2 (gen RdRp)	- Variantes de SARS-CoV-2 (gen S) : HV69/70 deletion, Y144 deletion, E484K, N501Y, P681H	- Esputo - Saliva - Hisopado orofaríngeo - Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar - Hisopo nasal y oral (Hisopo combinado)	RV10284X
Allplex™ 2019-nCoV Assay	- <i>Sarbecovirus</i> (gen E) - SARS-CoV-2 (gen RdRp)	- SARS-CoV-2 (gen N)	- Esputo - Hisopado orofaríngeo - Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar	RP10243X
Allplex™ SARS-CoV-2 Variants I Assay	- SARS-CoV-2 (gen RdRp)	- Variantes de SARS-CoV-2 (gen S) : HV69/70 deletion, E484K, N501Y	- Esputo - Saliva - Hisopado orofaríngeo - Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar - Hisopo nasal y oral (Hisopo combinado)	RV10286X
Allplex™ SARS-CoV-2 fast MDx Assay	- SARS-CoV-2 (gen N)	- SARS-CoV-2 (gen RdRp)	- Hisopado nasofaríngeo - Saliva	RV10354X

Infecciones Respiratorias

Allplex™ RV Master Assay	- SARS-CoV-2 (gen N/S) - SARS-CoV-2 (gen RdRp) - Adenovirus - Virus de la parainfluenza - Rinovirus humano	- Virus de la Influenza A - Virus de la Influenza B - Metapneumovirus - Virus respiratorio sincitial	- Esputo - Hisopado orofaríngeo - Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar	RV10363Z RV10307X
Allplex™ Respiratory Panel 1A	- Virus de la influenza A (incluida la influenza aviar) - Influenza A-H1 - Influenza A-H1pdm09 - Influenza A-H3	- Virus de la Influenza B - Virus respiratorio sincitial A - Virus respiratorio sincitial B	- Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar	RP10231Z RP9702Y RP9702X
Allplex™ Respiratory Panel 1	- Virus de la influenza A - Influenza A-H1 - Influenza A-H1pdm09 - Influenza A-H3	- Virus de la Influenza B - Virus respiratorio sincitial A - Virus respiratorio sincitial B		RP10179Z RP9801Y RP9801X
Allplex™ Respiratory Panel 2	- Adenovirus - Enterovirus - Metapneumovirus - Virus de la parainfluenza 1	- Virus de la parainfluenza 2 - Virus de la parainfluenza 3 - Virus de la parainfluenza 4	- Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar	RP10180Z RP9802Y RP9802X
Allplex™ Respiratory Panel 3	- Bocavirus 1/2/3/4 - Rinovirus humano - Coronavirus 229E	- Coronavirus NL63 - Coronavirus OC43		RP10181Z RP9601Y RP9601X
Allplex™ PneumoBacter Assay	- <i>M. pneumoniae</i> - <i>S. pneumoniae</i> - <i>C. pneumoniae</i> - <i>B. pertussis</i>	- <i>B. paraptussis</i> - <i>L. pneumophila</i> - <i>H. influenzae</i>	- Esputo - Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar	PB10185Z PB10175Y PB10176X
Allplex™ RV Essential Assay	- Virus de la Influenza A - Virus de la Influenza B - Adenovirus - Rinovirus humano A/B/C	- Virus respiratorio sincitial A/B - Virus de la parainfluenza 1/2/3/4 - Metapneumovirus	- Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar	RV9750X
Anyplex™ II RB5 Detection	- <i>M. pneumoniae</i> - <i>L. pneumophila</i> - <i>B. pertussis</i>	- <i>B. paraptussis</i> - <i>C. pneumoniae</i>	- Esputo (no aplicable en Seegene SARTlet/NIMBUS) - Hisopado/aspirado nasofaríngeo - Lavado broncoalveolar	RB7500X

Tuberculosis

Producto	Analitos		Muestra	Cat. No.
Allplex™ MTB/MDRe Detection	- <i>M. tuberculosis</i>	- Tuberculosis multidrogresistente • Resistencia a la isoniazida (7 mutaciones) • Resistencia a rifampicina (18 mutaciones)		TB10386Z TB9400X
Allplex™ MTB/XDRe Detection	- <i>M. tuberculosis</i>	- Tuberculosis extensamente resistente • Resistencia a fluoroquinolonas (7 mutaciones) • Resistencia a medicamentos inyectables (6 mutaciones)	- Esputo - Cultivo celular - Lavado bronquial	TB10387Z TB9500X
Allplex™ MTB/MDR/XDRe Detection	- <i>M. tuberculosis</i>	- Tuberculosis multidrogresistente (25 mutaciones) - Tuberculosis extensamente resistente (13 mutaciones)		TB10385Z TB10174X
Anyplex™ MTB/NTMe Detection	- <i>M. tuberculosis</i>	- Mycobacterium no tuberculoso	- Esputo - Cultivo celular - Lavado bronquial - Tejido fresco	TB10383Z TB7202X

Infección Gastrointestinal

Allplex™ GI-Virus Assay	- Norovirus GI - Norovirus GII	- Rotavirus A - Adenovirus F	- Astrovirus - Sapovirus		GI10184Z GI9701X
Allplex™ GI-Bacteria (I) Assay	- <i>Campylobacter</i> spp. - <i>Vibrio</i> spp. - <i>C. difficile</i> toxin B	- <i>Shigella</i> spp. / EIEC - <i>Salmonella</i> spp.	- <i>Y. enterocolitica</i> - <i>Aeromonas</i> spp.		GI10201Z GI9801X
Allplex™ GI-Bacteria (II) Assay	- <i>E. coli</i> O157 - Hypervirulent <i>C. difficile</i>	- STEC (<i>stx1/2</i>) - EAEC (<i>aggR</i>)	- ETEC (<i>lt/st</i>) - EPEC (<i>eaeA</i>)		GI10183Z GI9702X
Allplex™ GI-Parasite Assay	- <i>G. lamblia</i> - <i>B. hominis</i>	- <i>E. histolytica</i> - <i>D. fragilis</i>	- <i>Cryptosporidium</i> spp. - <i>C. cayetanensis</i>	- Heces humanas	GI10202Z GI9703Y GI9703X
Allplex™ GI-Helminth(I) Assay	- <i>Enterocytozoon</i> spp. / <i>Encephalitozoon</i> spp. - <i>Strongyloides</i> spp. - <i>Hymenolepis</i> spp.	- <i>Ascaris</i> spp. - <i>Taenia</i> spp. - <i>T. trichiura</i>	- <i>Ancylostoma</i> spp. - <i>E. vermicularis</i> - <i>N. americanus</i>		GI10189Z GI10190Y GI10191X
Allplex™ GI-EB Screening Assay	- <i>E. coli</i> O157 - <i>Y. enterocolitica</i> - STEC (<i>stx1/2</i>)	- <i>Salmonella</i> spp. - <i>Campylobacter</i> spp.	- <i>Shigella</i> spp. / EIEC - <i>C. difficile</i> toxin A/B		GI10196Z GI10198X

Resistencia Antimicrobiana

Allplex™ MG & AziR Assay	- <i>M. genitalium</i>	- A2058G - A2058T	- A2058C - A2059G	- A2059T - A2059C	- Orina - Hisopado genital	SD10319Z SD10169Y SD10170X
Allplex™ MG & MoxiR Assay	- <i>M. genitalium</i>	- A247C - G248T	- G248A - G259A	- G259T - G259C	- Citología de base líquida	SD10232Z SD10233Y SD10234X
Allplex™ NG & DR Assay	- <i>N. gonorrhoeae</i> (NG1) - <i>N. gonorrhoeae</i> (NG2)	- C2611T	- A2059G	- S91F	- Orina - Hisopado genital - Citología de base líquida - Hisopado orofaríngeo - Frotis anorrectal	SD10368Z SD10367X
Allplex™ Entero-DR Assay	- Carbapenemase genes • KPC • VIM • NDM • IMP • OXA-48 - Vancomycin resistance genes • VanA • VanB - Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) gene • CTX-M				- Hisopo rectal - Colonia bacteriana	CR10384Z CR9700X
Allplex™ H. pylori & ClariR Assay	- <i>H. pylori</i>	- ClariR • A2142G • A2143G • A2142C			- Heces humanas - Biopsia gástrica	HC10389Z HC10200X

Infección de Transmisión Sexual (ITS)

Producto	Analitos		Muestra	Cat. No.
Allplex™ STI Essential Assay	- <i>C. trachomatis</i> - <i>T. vaginalis</i> - <i>N. gonorrhoeae</i> - <i>U. urealyticum</i>	- <i>M. genitalium</i> - <i>U. parvum</i> - <i>M. hominis</i>	- Citología de base líquida - Hisopado genital - Orina - Semen - Hisopo anorrectal - Hisopo orofaríngeo	SD10245Z SD9801Y SD9801X
Allplex™ STI Essential Assay Q (MH,UU)	- <i>C. trachomatis</i> - <i>T. vaginalis</i> - <i>N. gonorrhoeae</i> - <i>U. urealyticum</i> (Q)	- <i>M. genitalium</i> - <i>U. parvum</i> - <i>M. hominis</i> (Q)	- Citología de base líquida - Hisopado genital - Orina	SD10318Z SD10201Y SD10202X
Allplex™ CT/NG/MG/TV Assay	- <i>C. trachomatis</i> - <i>T. vaginalis</i> - <i>N. gonorrhoeae</i> - <i>M. genitalium</i>		- Citología de base líquida - Hisopado genital - Orina - Semen - Hisopo anorrectal - Hisopo orofaríngeo	SD10317Z SD9400X
Allplex™ Genital ulcer Assay	- Lymphogranuloma venereum - Herpes simplex virus 1 - Herpes simplex virus 2 - Cytomegalovirus	- Varicella-zoster virus - <i>H. ducreyi</i> - <i>T. pallidum</i>		SD10177Z SD9802Y SD9802X
Allplex™ Candidiasis Assay	- <i>C. albicans</i> - <i>C. krusei</i> - <i>C. dubliniensis</i> - <i>C. lusitaniae</i>	- <i>C. tropicalis</i> - <i>C. parapsilosis</i> - <i>C. glabrata</i>	- Citología de base líquida - Hisopado genital - Orina	SD10178Z SD9803X
Anyplex™ II STI-7e Detection	- <i>C. trachomatis</i> - <i>N. gonorrhoeae</i> - <i>M. genitalium</i> - <i>T. vaginalis</i>	- <i>U. parvum</i> - <i>U. urealyticum</i> - <i>M. hominis</i>		SD10323Z SD7701X

Vaginal Infection

Allplex™ Bacterial Vaginosis plus Assay	- <i>A. vaginae</i> (Q) - <i>G. vaginalis</i> (Q) - <i>Mobiluncus</i> spp. - <i>Lactobacillus</i> spp.(Q)	- <i>Megasphaera</i> tipo 1 - BV-associated bacteria 2 - <i>B. fragilis</i>	- Hisopado genital	SD10320Z SD10159X
Allplex™ Vaginitis Screening Assay	- <i>A. vaginae</i> (Q) - <i>G. vaginalis</i> (Q) - <i>Candida</i> otros - <i>Lactobacillus</i> spp.(Q)	- <i>Mobiluncus</i> spp. - <i>C. albicans</i> - <i>T. vaginalis</i>	- Citología de base líquida - Hisopado genital	SD10321Z SD9750X

Infección por el Virus del Papiloma Humano (VPH)

Allplex™ HPV28 Detection	- 19 genotipos de alto riesgo : 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52	- 9 genotipos de bajo riesgo : 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 61, 70	- Muestra cervical - Muestras vaginales auto-recolectadas	HP10373Z HP10372X
Anyplex™ II HPV28 Detection			- Muestra cervical	HP7S00X
Allplex™ HPV HR Detection	- 14 genotipos de alto riesgo : 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68		- Muestra cervical - Muestras vaginales auto-recolectadas	HP10371Z HP10370X
Anyplex™ II HPV HR Detection				HP7E00X

Trombosis

Anyplex™ II Thrombosis SNP Panel Assay	- Factor II • G20210A • G20210G	- Factor V • H1299R • R506R • R506Q • Y1702C • H1299H • Y1702Y	- MTHFR • C677T • A1298A • C677C • A1298C	- Sangre entera	TS10390Z TS7600Y TS7600X
--	---------------------------------------	---	--	-----------------	--------------------------------

Meningitis

Producto	Analitos			Muestra	Cat. No.
Allplex™ Meningitis-V1 Assay	- Epstein-barr virus - Human herpes virus 6 - Human herpes virus 7	- Virus herpes simplex 1 - Virus herpes simplex 2 - Varicella-zoster virus	- Cytomegalovirus		MG10209Z MG9700Y MG9700X
Allplex™ Meningitis-V2 Assay	- Parvovirus B19 - Mumps virus	- Adenovirus - Enterovirus	- Parechovirus	- Fluido cerebroespinal	MG10210Z MG9500Y MG9500X
Allplex™ Meningitis-B Assay	- <i>N. meningitidis</i> - <i>S. agalactiae</i>	- <i>E.coli</i> K1 - <i>L. monocytogenes</i>	- <i>H. influenzae</i> - <i>S. pneumoniae</i>		MG10211Z MG9600Y MG9600X

Infección del Tracto Urinario (Solo para uso de investigación)

Novaplex™ Urinary Tract Infection 1	- <i>E. cloacae</i> complex - <i>E. coli</i> - <i>K. aerogenes</i>	- <i>K. oxytoca</i> - <i>K. pneumoniae</i> - <i>P. mirabilis</i>	- <i>P. vulgaris</i> - <i>P. aeruginosa</i> - <i>S. marcescens</i>		R-SR10228W
Novaplex™ Urinary Tract Infection 2	- <i>A. schaalii</i> - <i>E. faecium</i> - <i>E. faecalis</i>	- <i>C. albicans</i> - <i>Candida</i> others - <i>S. agalactiae</i>	- <i>S. epidermidis</i> - <i>S. saprophyticus</i> - <i>S. aureus</i>	- Orina	R-SD10240W
Novaplex™ Urinary Tract Infection 3	- <i>A. baumannii</i> - <i>A. urinae</i> - <i>C. freundii</i>	- <i>C. koseri</i> - <i>C. urealyticum</i> - <i>M. morgani</i>	- <i>P. agglomerans</i> - <i>P. stuartii</i> - <i>S. anginosus</i>		R-SD10241W

Enfermedad Transmitida por Vectores (Solo para uso de investigación)

Novaplex™ Tick-borne Disease Assay	- <i>B. mayonii</i> - <i>B. burgdoferi sensu stricto</i> - <i>B. duncani</i>	- <i>B. microti</i> - <i>B. miyamotoi</i> - <i>Rickettsia</i> spp.	- <i>A. phagocytophilum</i> - <i>E. ewingii</i> - <i>E. chaffeensis</i>	- Sangre entera	R-TD9900W R-TD9900Y
Novaplex™ Tick-borne Disease Expanded Assay	- <i>Rickettsia</i> spp. - <i>B. miyamotoi</i> - <i>Ehrlichia</i> spp.	- <i>A. phagocytophilum</i> - <i>Babesia</i> spp. - <i>C. burnetii</i>	- <i>Bartonella</i> spp. - Virus de la encefalitis transmitida por garrapatas - <i>B. burdorferi sensu lato</i> complex	- Tejido - Líquido cefalorraquídeo	R-VB10378Z R-VB10377X
Novaplex™ Malaria Assay	- <i>P. vivax</i> - <i>P. ovale</i>	- <i>P. falciparum</i> - <i>P. malariae</i>	- <i>P. knowlesi</i>	- Sangre entera	R-VB10369W
Novaplex™ Tropical fever virus Assay	- Virus del dengue - Virus del chikungunya	- Virus del zika - Virus del nilo occidental		- No especificado	R-TF10207Y R-TF10208W

Viruela del Mono (Solo para uso de investigación)

Novaplex™ MPXV Assay	- Monkeypox virus (MPXV)			- No especificado	R-PX10325Z R-PX10324X
-------------------------	--------------------------	--	--	-------------------	--------------------------

Infección estreptocócica (Solo para uso de investigación)

Novaplex™ GBS Typing Assay	- GBS screening - GBS serotype Ia - GBS serotype Ib	- GBS serotype II - GBS serotype III - GBS serotype IV	- GBS serotype VI - GBS serotype V - Otros (GBS serotype VII, VIII, IX)	- Colonia bacteriana	R-SD10256Z R-SD10255X
-------------------------------	---	--	---	----------------------	--------------------------

Infección Fúngica (Solo para uso de investigación)

Novaplex™ Dermatophyte Assay	- <i>T. mentagrophytes</i> complex - <i>T. rubrum</i> complex - <i>T. tonsurans</i>	- <i>Microsporium</i> spp. - <i>E. floccosum</i> - <i>C. albicans</i>		- Piel - Uñas - Cabello	R-DE10261X
---------------------------------	---	---	--	-------------------------------	------------

Seegene pruebas de PCR en tiempo real de alta multiplexación

Prueba sindrómica que utiliza tecnología de PCR de alta multiplexación

Detectar e identificar patógenos causantes de enfermedades infecciosas que presentan síntomas similares

Cubre todos los campos de diagnóstico molecular

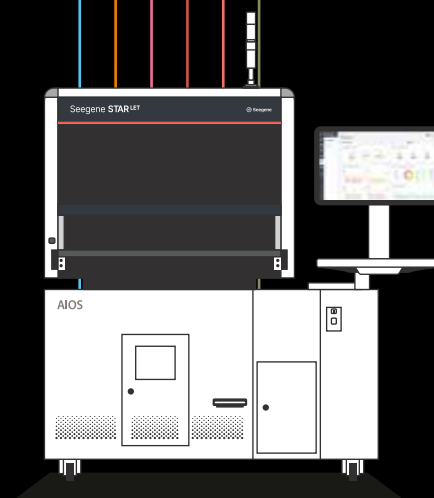
La amplia línea de productos de diagnóstico molecular incluye infecciones respiratorias, de transmisión sexual, gastrointestinales, resistencia antimicrobiana y más

Compatible con el sistema de automatización de Seegene

Todas las pruebas son compatibles con un sistema integrado que ofrece un flujo de trabajo totalmente automatizado



ATCG



Seoul, Republic of Korea / Tel : (+82) 2 2240 4000 / E-mail : info@seegene.com

seegene.com

BRAZIL

Contagem, MG, Brazil
(+55) 31 25153003
contato@seegenebrazil.com.br

CANADA

Toronto, Canada
(+1) 800 964 5680
canada@seegene.com

GERMANY

Düsseldorf, Germany
(+49) 211 83831 600
sgg@seegene.com

ITALY

Genova, Italy
(+39) 010 667 1796
info@arrowdiagnostics.it

MEXICO

México City, México
(+52) 55 5132 6490
marketing.mx@seegene.com

MIDDLE EAST

Dubai, UAE
(+971) 4 558 7110
sgme@seegene.com

USA

California, USA
(+1) 925 448 8172
Info.seegeneusa@seegene.com