



## Catálogo de Pruebas Rápidas Certest

Antígenos Fecales | Marcadores Tumoraes e Inflamatorios | Bacterias en Orina



# Kaßla®

Soluciones para un Diagnóstico Oportuno

Ofrecemos las siguientes pruebas para necesidades específicas:

## Antígeno Bacterianos

### Helicobacter Pylori

La infección por H. pylori puede producir inflamación de la mucosa gástrica que puede progresar llevando a la producción de gastritis, úlcera péptica y linfoma de tejido linfoide asociado a mucosa (MALT). El H.pylori es una de las principales causantes de enfermedades del tracto digestivo superior.



### Clostridium Difficile

Bacteria asociada a la colonización oportunista de pacientes inmunocomprometidos o tratados con antibióticos de amplio espectro capaces de barrer la flora bacteriana intestinal. Dicho microorganismo es resistente a la mayoría de los antibióticos. Al mismo tiempo, debido a que el presente es capaz formar esporas resistentes al calor (termoresistentes), puede permanecer en un hospital o ancianato por largos periodos de tiempo y en condiciones de estrés ambiental. Debido a esto, se denomina el agente causal de mayor importancia de colitis pseudomembranosa; cuadro clínico resultante de la erradicación de la flora saprófita por el uso extenso de antibióticos.



### Campylobacter

Es un género de bacterias perteneciente a la familia Campylobacteraceae. Las especies de este género son bacilos Gram negativo con forma de coma y móviles por la presencia de uno o dos flagelos polares.



### S. Pneumonia + Legionella

Combo Card Test es una prueba inmunocromatográfica de un sólo paso para la detección cualitativa simultánea de *Streptococcus Pneumoniae* y *Legionella Pneumophila* serogrupo1 en muestras de orina humana.

## Marcadores Tumoriales e Inflamatorios

### Calprotectina

Es una proteína de 36 kDa que se encuentra en el interior de ciertas células del organismo humano, sobre todo en algunos tipos de glóbulos blancos o leucocitos, principalmente en neutrófilos y monocitos. Mediante estudios de laboratorio es posible determinar la cantidad de calprotectina existente en sangre o en heces. El nivel de calprotectina en heces puede estar elevado en determinadas enfermedades que provocan inflamación del intestino, como la colitis ulcerosa y la enfermedad de Crohn.



### Calprotectin 50+200

Es una prueba inmunocromatográfica de un sólo paso para la detección semi-cuantitativa de calprotectina humana (hCp) en muestras de heces, presentando unos valores de cut-off para A: 50 µg/g heces y para B: 200 µg/g heces.



### Lactoferrina

Es un componente glicoproteico liberado a partir de los leucocitos fecales en la respuesta aguda inflamatoria. La lactoferrina ha sido estudiada como marcador de infección por enteropatógenos invasivos de origen bacteriano.



### FOB

La principal utilidad de la prueba de sangre oculta en heces consiste en la detección precoz del cáncer de colon. Muchos casos de cáncer de colon tienen su origen en el desarrollo de pólipos intestinales benignos.

### Transferrina

La transferrina es la proteína transportadora específica del hierro en el plasma. Su presencia en niveles elevados esta asociada a sangrado intestinal.



# Antígenos Virales

## Rotavirus

El rotavirus es la causa más común de diarrea grave en niños de hasta 5 años y neonatos. Dicho virus forma parte de los agentes causales de infecciones denominadas gastroenteritis.



## Adenovirus

El género adenovirus es responsable del 5-20% de las gastroenteritis en niños y representan el segundo agente viral más común causante de diarrea después de los rotavirus



## Astrovirus

Los astrovirus humanos pertenecen a la familia Astroviridae y son reconocidos como otro de los agentes virales más comunes de la gastroenteritis infantil en todo el mundo. Inicialmente fueron asociados con brotes de diarrea en infantes en unidades de maternidad.

## Norovirus GI + GII

Se estima que los norovirus son causantes de la gran mayoría de las gastroenteritis epidémicas de origen no bacteriano en el humano, principalmente en la población infantil, pero no limitada a ella, puesto que se han reportado con mayor frecuencia brotes en adultos



## Hepatitis A

La hepatitis es una inflamación del hígado. La afección puede remitir espontáneamente o evolucionar hacia una fibrosis (cicatrización), cirrosis o cáncer de hígado. Los virus de la hepatitis son la causa más frecuente de las hepatitis, que también pueden deberse a otras infecciones, sustancias tóxicas (por ejemplo, el alcohol o determinadas drogas) o enfermedades autoinmunitarias.



# Antígenos Parasitarios

## Cryptosporidium

El Cryptosporidium es un parásito protozoario que se encuentra en aguas contaminadas. Se lo reconoce cada vez más como el causante de brotes de diarrea cuando los reservorios de agua han sido contaminados. En las personas normales, produce una enfermedad autolimitante, pero entre pacientes inmunocomprometidos con SIDA, el Cryptosporidium puede causar diarrea severa, enfermedad de la vesícula biliar (colecistitis) e inflamación del páncreas (pancreatitis).



## Giardia Ag

El parásito de Giardia lamblia es una de las principales causas de diarrea en Norte América. Vive en el sistema gastrointestinal y la vía de contagio es fecal - oral .

## Entamoeba

Prueba cualitativa para la detección de *Entamoeba histolytica* y *E. dispar* en muestras de heces.

# Información para pedidos

Catálogo	Parámetro	Cassette	Sensibilidad	Especificidad	Resultados	Muestra	Kit
RT871001V	Rotavirus / Adenovirus / Astrovirus	Triple	>99% / >99% / >94%	>98% / >99% / >99%	10 minutos	Heces	10 pruebas
NV110V	Norovirus GI / GII	Doble	>99% / >99%	>99% / >99%	10 minutos		
N882001V	Cryptosporidium / Giardia Ag	Doble	>99% / >99%	>99% / >97%	10 minutos		
CL882001F	Calprotectin / Lactoferrin	Doble	>94% / >99%	93% / >99%	10 minutos		
CC882001F	Calprotectina 50-200	Doble	>94%	>93%	10 minutos		
P820001V	H.pylori	Simple	>94%	>99%	10 minutos		
FT882001F	FOB / Transferrina	Doble	>99% / >99%	>99% / >99%	10 minutos		
HA820001V	Hepatitis A (HAV)	Simple	>99%	>99%	15 minutos		
GD820001V	Clostridium difficile GDH	Simple	>99%	>99%	10 minutos		
GX872001V	Clostridium difficile GDH +Toxin A + Toxin B	Triple	>99%	>99%	10 minutos		
CA820001V	Campylobacter Jejuni	Simple	>99%	98%	10 minutos		
EH820001V	Entamoeba card	Simple	80/71/73%	99%	10 minutos		
R820001V	Rotavirus	Simple	>99%	98%	10 minutos		
NL882201PC	S. pneumoniae/Legionella pneumophila	Simple	>89%	98.6%	15 minutos	Orina	

# Kaßla®

Soluciones para un Diagnóstico Oportuno

## Kabla Comercial S.A de C.V

### Oficina Monterrey (Matriz)

Loma Blanca 2900  
Col. Deportivo Obisnado  
Monterrey N.L. C.P. 64040

### Oficina Ciudad de México

Av. Revolución 356  
San Pedro de los Pinos  
C.P 03800 4to piso.  
Ciudad de Mexico

### Oficina Guadalajara

Bruselas 626, Col. Moderna  
Guadalajara, Jalisco, 44190

(81) 4444 1001 | (33) 4040 1449 | (55) 9130 0575  
[www.kabla.mx](http://www.kabla.mx)



/Kabladiagnosticos



/Kablamx



/Kabla



/+Kabla