

Disbiookit

Intestine

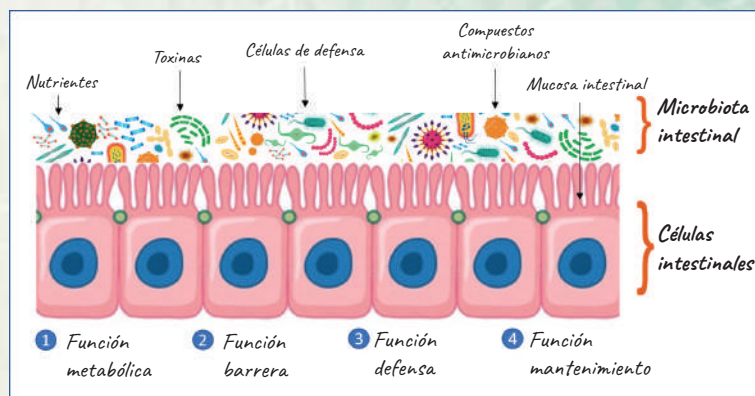
**Kit de recogida de muestra de heces para
el diagnóstico de la disbiosis intestinal.**

isomed[®]
PHARMA
Inspiring health

El método más completo para analizar tu microbiota intestinal.

¿QUÉ ES LA DISBIOSIS INTESTINAL?

La **disbiosis intestinal** es una alteración de la microbiota intestinal, su actividad metabólica o de su distribución local, provocando un desequilibrio entre especies comensales y patógenas. La microbiota del intestino ejerce distintas funciones en nuestro organismo, entre las que destacan:



- **Función metabólica:** la microbiota se encarga de favorecer la digestión de alimentos que, de otro modo, no serían digeribles para el ser humano. También favorece la absorción de diversos nutrientes (aminoácidos, azúcares, vitaminas, etc.) a través de las células del intestino y participa en la síntesis de importantes metabolitos (ácidos grasos de cadena corta, vitamina K, B₁₂, B₈...etc.).^(1,2)
- **Función barrera:** algunos de los productos secretados por la microbiota contribuyen a defender el organismo frente a microorganismos. Además, algunas especies son generadoras del moco que protege a la mucosa intestinal, evitando que ésta entre en contacto con otros microorganismos o sustancias potencialmente dañinas, disminuyendo su permeabilidad.^(1,2)
- **Función de defensa:** favorece el desarrollo y activación del sistema inmune intestinal, teniendo un efecto inmunomodulador y entrenando a nuestro organismo para defenderse frente a las infecciones y reconocer a los microorganismos patógenos.^(1,2)
- **Función de mantenimiento:** contribuye a la maduración del tubo digestivo manteniendo la mucosa intestinal y el lumen del intestino libres de residuos y material de desecho, así como equilibrando la cantidad de moco que protege la mucosa.^(1,2)

Una disbiosis intestinal repercute en las distintas funciones del organismo:⁽²⁾

- Trastornos gastrointestinales inespecíficos (diarrea, estreñimiento, flatulencias... etc.)
- Enfermedad inflamatoria intestinal (enfermedad de Crohn y colitis ulcerosa)
- Síndrome de colon irritable
- Enfermedades metabólicas (síndrome metabólico, obesidad, diabetes... etc.)
- Alteraciones neurológicas (migrañas, ansiedad, depresión, TEA... etc.)
- Alteraciones dermatológicas (urticaria, eccemas... etc.)
- Alteraciones del sistema inmune (enfermedades autoinmunes, alergias o infecciones de repetición)

Cada vez son más las investigaciones que evidencian la contribución de la microbiota a un buen estado de salud.








DIAGNÓSTICO CON DISBIOKIT Intestine

DISBIOKIT Intestine es un kit de recogida de muestra de heces para el diagnóstico de la disbiosis intestinal. Está indicado para pacientes que presentan síntomas como :

-  Náuseas o vómitos
-  Diarrea o estreñimiento
-  Gases
-  Fatiga crónica
-  Insomnio
-  Ansiedad o depresión
-  Migrañas
-  Dermatitis
-  Prurito
-  Acné
-  Sobrepeso u obesidad
-  Alteraciones de base inmunológica

DISBIOKIT Intestine permite la identificación de numerosos indicadores de salud intestinal, incluyendo inflamación y permeabilidad y detección de diversas especies bacterianas pertenecientes a diferentes grupos funcionales, así como la presencia de hongos y levaduras, parásitos y virus.

7 PANELES DISPONIBLES

Microbiota comensal y patógena facultativa	Microbiota patógena	Hongos y levaduras	Parásitos
			
Virus	Biomarcadores inflamación	Biomarcadores permeabilidad	
			

Disbiokit

Intestine

El kit incluye:

- 1 Papel para recogida de muestra**
- 1 Recipiente de recogida de muestra**
- 1 Guante**
- 1 Bolsa UN3373**
- 1 folleto de instrucciones de uso**
- Etiquetas identificativas**
- Volante de solicitud de análisis**



C.N: 206502.4

1. p. 74-82. 2. ÁLVAREZ, Julia, et al. Gut microbes and health. Gastroenterología y Hepatología (English Edition), 2021, vol. 44, no 7, p. 519-535.
2. DUQUE, Mario Gómez; ACERO, Fanny. Composición y funciones de la flora bacteriana intestinal. Revista Repertorio de Medicina y Cirugía, 2011, vol. 20, no



DIPDK0123

ISOMED PHARMA S.L.

Calle París No 4, Polígono Industrial Európolis,
Las Rozas de Madrid, 28232 Madrid, España
Tlf. +34 91344 0655
info@isomed.com
www.isomed.com
farmacovigilancia@isomed.com

isomed
PHARMA
Inspiring health