

RAID-Dx
(Risk Assessment of Intestinal Disease - Diagnosis)

ID Muestra	DX000000	Tipo de muestra	Heces
Nombre paciente		Fecha de recepción	25/03/2022
ID Paciente	XXXXXXX	Método	qPCR

Diagnóstico

Microbiota compatible con:

Síndrome del Intestino Irritable

No compatible

Especie/Taxón	Valor marcador		Valor guía
	Log ₂ N		Log ₂ N
Homeostasis de la mucosa			
<i>Ruminococcus</i> sp.	36,730	●	> 36,371
<i>A. muciniphila</i>	28,490	●	> 28,475
<i>F. prausnitzii</i>	38,090	●	> 36,735
Proinflamatoria			
<i>E. coli</i>	29,500	●	< 31,552
Metanogénicos			
<i>M. smithii</i>	30,390	●	< 24,289

Especie/Taxón	Valor marcador		Valor guía
	UGN/g*		UGN/g*
Carga Bacteriana			
<i>Eubacterias</i>	4,11E+10	●	7,39E+09

*Unidades genómicas normalizadas por gramo de materia fecal

Comentarios

Microbiota no compatible con el Síndrome del Intestino Irritable.

Microbiota con carga bacteriana correcta, pero con altos niveles de *M. smithii*, que están relacionados con altos niveles de metano. Además, la abundancia de especies protectoras de la mucosa se encuentra al límite de la tolerancia (*A. muciniphila* i *Ruminococcus* sp.).

Firma

Dra. Sara Ramió Pujol
Technical Manager

Dispositivo médico para diagnóstico *in vitro* diseñado, fabricado y puesto en servicio bajo un Sistema de Gestión de Calidad certificado de acuerdo con la norma ISO 13485:2016 (MD 697873)

Es necesario la interpretación de los resultados con su profesional, este test no tiene uso autodiagnóstico