

Nº de muestra: 20/H/132147
Paciente:
Fecha de nacimiento / Sexo:
Fecha de recepción:
Fecha de extracción:



**INSTITUTO DE
MICROECOLOGÍA**

Instituto De Microecología
C/ Perfumería 21 nave 2
28770 Colmenar Viejo
MADRID
Tlno. 918459876

E. DE HONGOS Y LEVADURAS

Nº de muestra: 20/H/132147
Paciente:

Fecha nacimiento / Sexo:





















Hongos y Levaduras

Forman parte de la microbiota normal de la piel y de muchas mucosas del organismo, entre otras, la del intestino donde participan, por ejemplo, en el metabolismo de los hidratos de carbono. Cabe destacar el género *Candida* que, aunque está formado por más de 200 especies, *Candida albicans* es la que tiene mayor relevancia clínica. Se trata de un organismo unicelular que, por ser dimórfico, se comporta como patógeno facultativo. La forma levaduriforme es inofensiva y su forma hifal o miceliana es invasiva, siendo responsable del 60 al 75% de todas las candidiasis.

E. DE HONGOS Y LEVADURAS

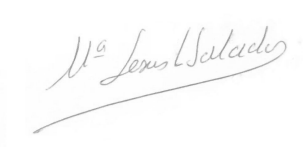
Nº de muestra: 20/H/132147
 Paciente: Fecha nacimiento / Sexo:

Hongos y Levaduras

		Resultado	Unidad	10 ² 10 ³ 10 ⁴ 10 ⁵ 10 ⁶ 10 ⁷ 10 ⁸ 10 ⁹ 10 ¹⁰ 10 ¹¹ 10 ¹²												Interpretación	Valores Ref.	Método			
	Candida albicans	3 x 10 ³	UFC/g																LIGERAMENTE ELEVADO	<1x10 ³	CUL
				0 No			1 Debil			2 Medio			3 Alto								
	Hongos	0																SIN CRECIMIENTO		CUL	

"CUL (Cultivo)"

Responsable Técnico
 María Jesús López -Salcedo



E. DE HONGOS Y LEVADURASNº de muestra: 20/H/132147
Paciente:

Fecha nacimiento / Sexo:

INTERPRETACIÓN DEL ANÁLISIS DE HONGOS Y LEVADURAS

Los resultados muestran un crecimiento anormal de *Candida albicans*.

Entre otras circunstancias, la causa del sobrecrecimiento se asocia a cuadros de disbiosis, toma de antibióticos, cambios en el pH o dietas ricas en carbohidratos. Un resultado por encima de los rangos de normalidad contribuye a la aparición de síntomas digestivos y cuadros alérgicos, metabólicos o inmunitarios. Los cuadros crónicos suelen cursar con inflamación y alteración de la permeabilidad intestinal. El intestino a veces se comporta como reservorio de algunas especies del género *Candida*, que pueden ser las responsables de cuadros de candidiasis críticas de repetición, vulvovaginales o de cualquier otra localización.