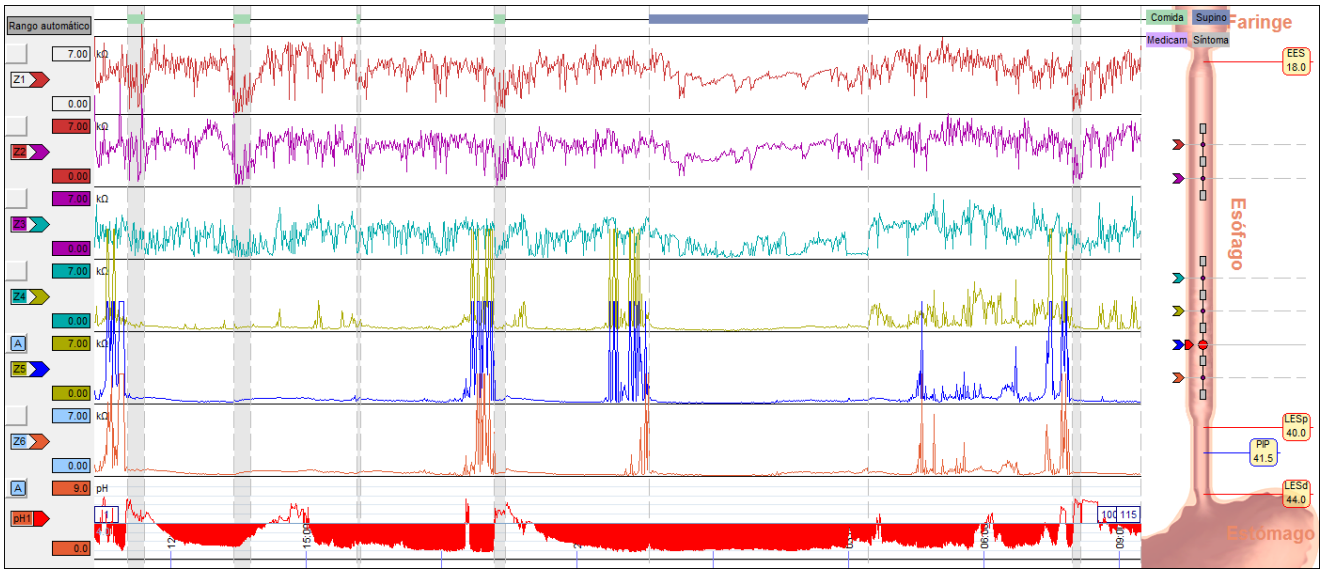
IPS SEINSA CARTAGO
NIT: 901808244 - 8
Código Prestador: 761471354001
SEDE CENTRO COMERCIAL SANTIAGO PLAZA LC 39 40 41 CL 14 11 19
contacto@seinsa.co
Cel: 3116681030

Paciente: ERIKA VIVIANA CARDONA OROZCO 1112771590				
	Sexo:	Mujer	**Médico:**	
	Edad:	34 AÑOS	**Remitido por:**	BARBARA CLAUDIA BUENO RAMIREZ
	FDN:	10/11/1990	**Operador de la prueba:**	INGRID SANCHEZ
	Altura:		**Medicamento:**	N/D
	Peso:		**Fecha:**	23/07/2025



RESUMEN DE MONITORIZACIÓN DE REFLUJO

[pH]Resumen de exposición a ácidos	Total	Normal	Vertical	Normal	Supino	Normal
Tiempo de exposición a ácidos (%)	88.4		85.1		99.7	
El reflujo más largo (min)	264.3		158.3		264.3	
Puntuación de DeMeester	260.9					

[Z]Resumen de actividad de episodio de reflujo	Total	Vertical	Supino
Todos los episodios de reflujo*	54	53	1
Episodios proximales*	24	24	0
Tiempo de exposición al bolo (%)	5.7	7.2	0.5
Tiempo de exposición al bolo (%)(Normal)			

* no normalizado

Nota:
1. Los valores normales de pH indicados en el informe se han tomado de publicaciones en las que los sujetos participantes en el estudio no estaban tomando medicamentos supresores de ácido, independientemente de la medicación seleccionada en el Diario
2. Los valores normales de impedancia indicados en el informe se han tomado de Zerbib et al., Clinical Gastro. & Hepato. 2013. Los valores normales dependen de la medicación seleccionada en el Diario

ANÁLISIS DE REFLUJO BASADO EN LA MEDICIÓN DE pH

Duraciones del periodo (HH:MM)	Total	Vertical	Supino
Tiempo total	23:11	18:20	04:51
Hora de análisis	21:55	17:04	04:51

[pH]Análisis de reflujo ácido	Total	Vertical	Supino
Tiempo de exposición a ácidos (HH:MM)	19:22	14:31	04:50
Tiempo de exposición a ácidos (%)	88.4	85.1	99.7
Número de reflujos	118	115	4
Número de reflujos largos	17	16	2
El reflujo más largo (min)	264.3	158.3	264.3

[pH]Puntuación de DeMeester	Puntuación	Normal*
Ch 1	260.9	

* Percentil 95

ANÁLISIS DE REFLUJO BASADO EN MEDICIÓN Z Y CLASIFICADO SEGÚN EL pH

[Z]Actividad de episodio de reflujo normalizado*	Total	Normal**
Reflujo ácido	57	
Reflujo acídico semanal	2	
Reflujo no ácido	0	
Todos los reflujos	59	

* Episodios/24 h
** Percentil 95

[Z]Actividad de episodio de reflujo	Total	Vertical	Supino
Reflujo ácido	52	51	1
Reflujo acídico semanal	2	2	0
Reflujo no ácido	0	0	0
Todos los reflujos	54	53	1

[Z]Composición de reflujo	Total	Normal	Vertical	Normal	Supino	Normal
Solo líquido	45		44		1	
Mixto	9		9		0	
Solo gas	126		124		2	

[Z]Tiempo de exposición al bolo	Total	Vertical	Supino
Reflujo ácido	01:15	01:14	00:01
Reflujo acídico semanal	00:00	00:00	00:00
Reflujo no ácido	00:00	00:00	00:00
Todos los reflujos	01:16	01:14	00:01

5.0 cm por encima de EEI

[Z]Recuento de reflujo proximal	Total	Vertical	Supino
Reflujo ácido	24	24	0
Reflujo acídico semanal	0	0	0
Reflujo no ácido	0	0	0
Todos los reflujos	24	24	0

15.0 cm por encima de EEI

[Z]Parámetros de análisis adicionales	Valor	Normal
Imped. media línea base nocturna (MNBI, kOhm)	0.34	

3.0 cm por encima de EEI

Diario

Evento	Día	Inicio	Fin	Duración	Nota
Comida	1	11:02:24	11:24:53	00:22:29	
Comida	1	13:23:01	13:46:34	00:23:33	
Comida	1	16:06:45	16:11:37	00:04:52	
Comida	1	19:09:31	19:24:06	00:14:35	
Supino	1	22:35:59	03:26:52	04:50:53	
Comida	2	07:57:51	08:08:54	00:11:03	
Comida	2	09:28:31	09:28:34	00:00:03	

Protocolo
@Catheter, Single pH & 6 Impedance

Parámetros de análisis	Configuración
Colocación	
Canal de pH primario	1
Tipo de referencia	EEI
Desvío desde referencia, cm	-5
Parámetros de pH	
Canal de análisis	1
Umbral de ácido, pH	4.0
Duración episodio pH mínima, s	2
Definición de episodio largo, min	5
Parámetros de impedancia	
Canal de cálculo de bolo	5
Límite de ácido (en o por debajo), pH	4.0
Límite ácido/alcalino semanal, pH	7.0
Umbral de impedancia descendente, %	60
Umbral de retorno de impedancia, %	60
N.º de canales distales para detección	2
Asociación de síntomas	
Analizar episodios de pH como reflujo en análisis de síntomas de imped. (reflujo ácido)	Sí
Periodos de comida	Excluido
Duración posprandial, min	120

Descripción del procedimiento

PHMETRIA MAS IMPEDANCIOMETRIA SIN TRATAMIENTO

Indicaciones

SOSPECHA DE ERGE

Interpretaciones

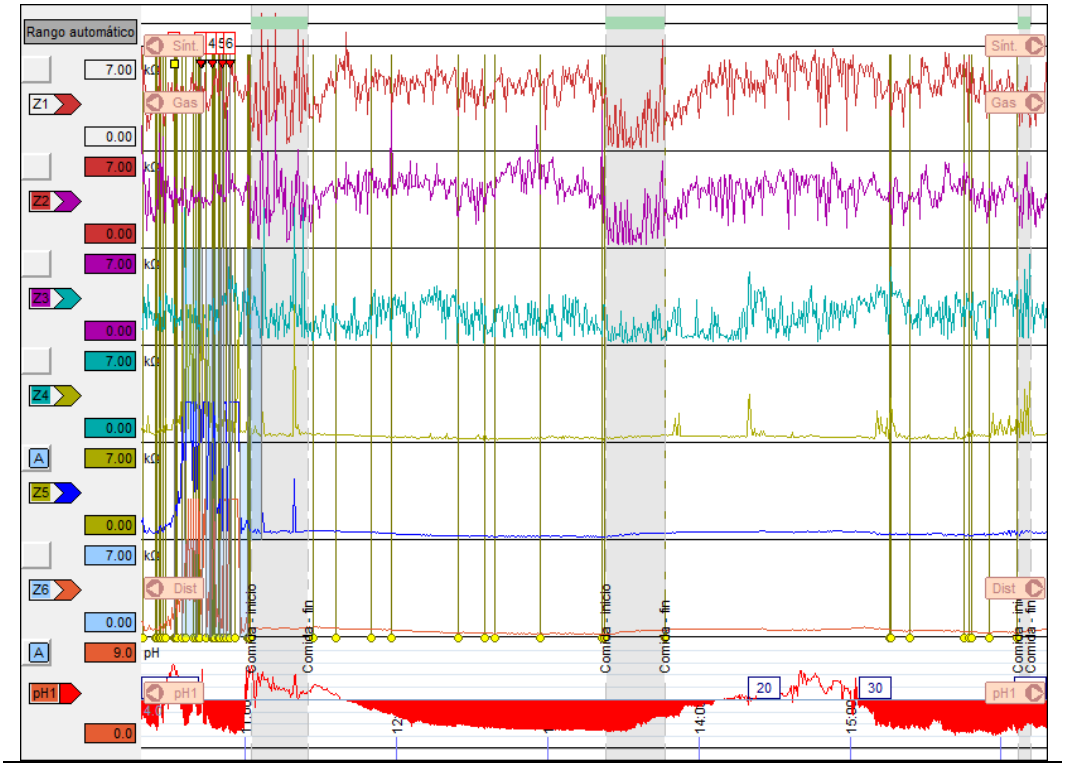
Se realiza monitoreo de pH impedanciometría durante 23:11 horas, sin tratamiento, empleando catéter de un sensor de pH y seis sensores de impedanciometría. Se registraron 120 episodios de reflujo, de los cuales 118 fueron de reflujo ácido, 2 de débilmente ácido y 0 de no ácido.l. El porcentaje de tiempo con pH menor a 4 fue significativo (88,4%). Puntaje de DeMeeter POSITIVO (260.). presentaron 17 episodios de reflujo con duración mayor a 5 minutos el reflujo mas largo fue de 260 minutos. LA PACIENTE NO CONSIGNO SINTOMAS ", 'por lo cual no es posible calvcular el indice ni la probabilidad sintomatica, El porcentaje de tiempo de exposición al bolo fue significativo (5,7%). El periodo de impedancia basal nocturna se encuentra DISMINUIDO (340 Ohm)

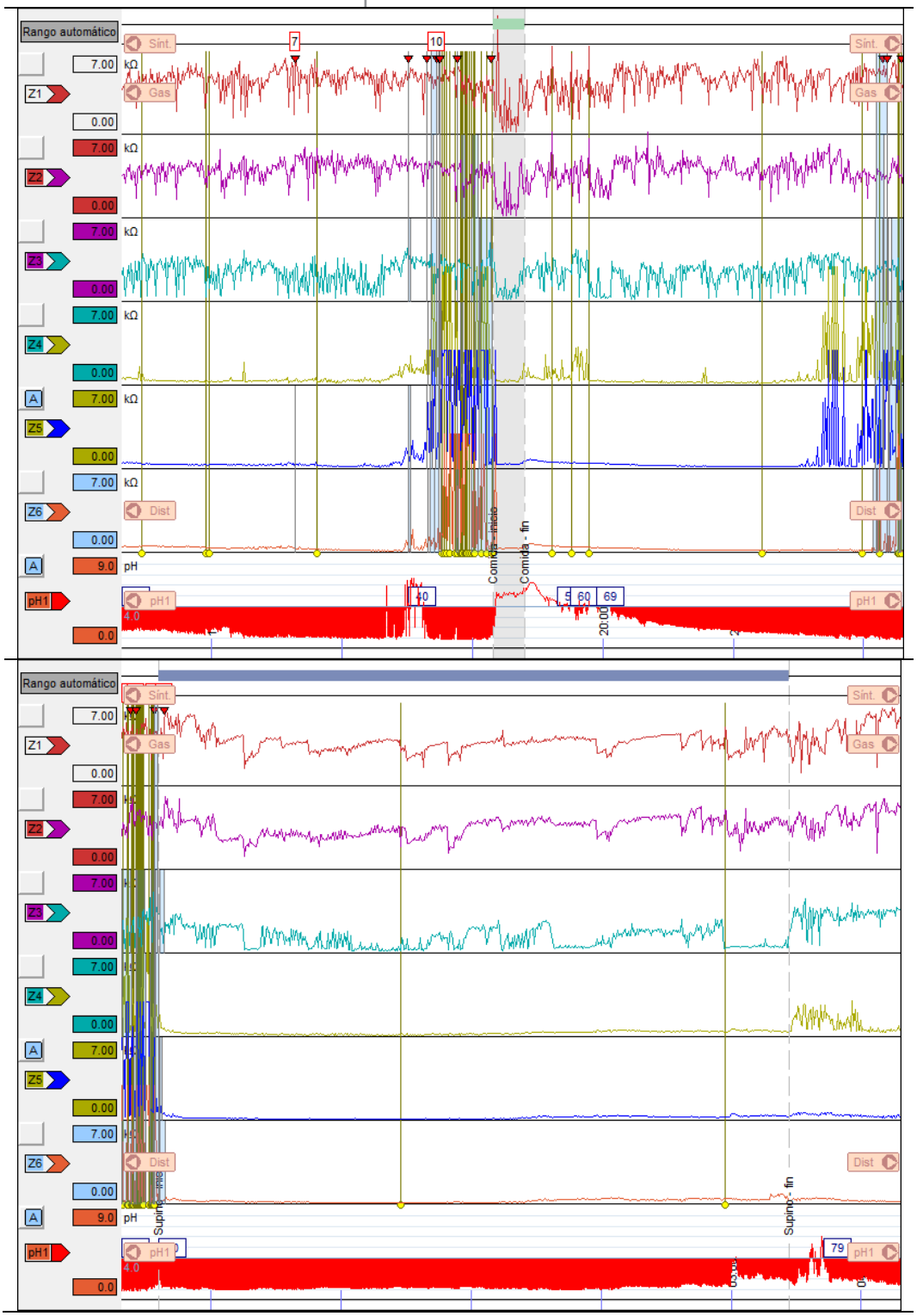
CONCLUSIÓN:

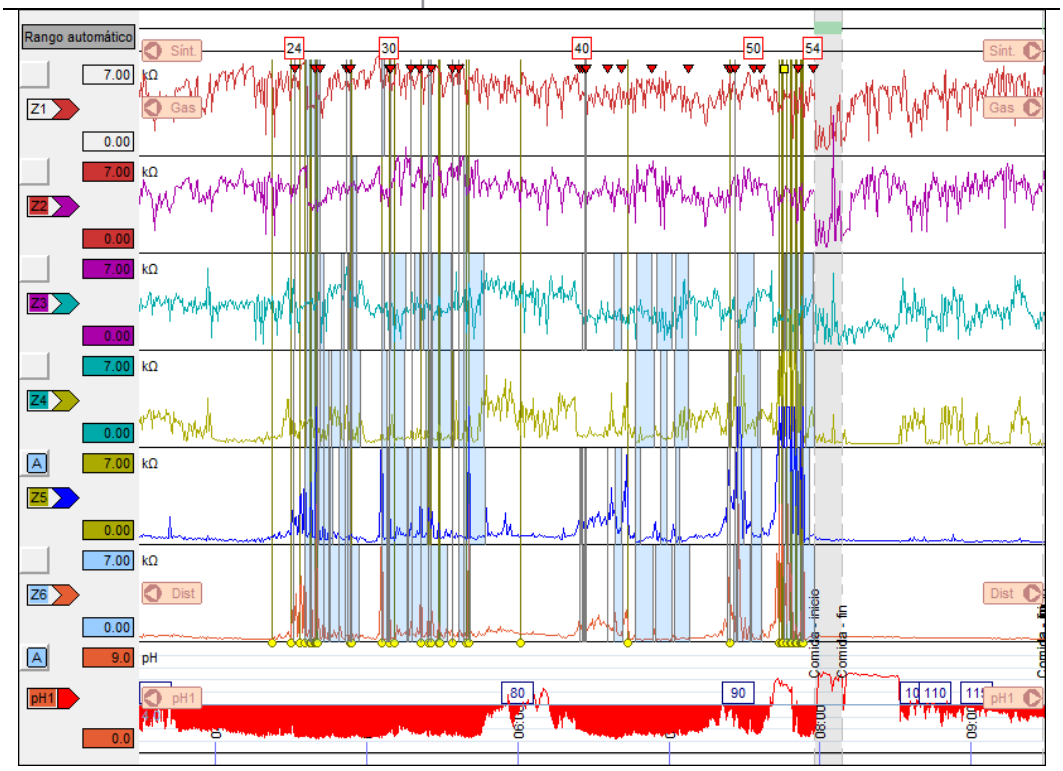
- MONITOREO DE pH-IMPEDANCIOMETRÍA SIN TRATAMIENTO POSITIVO PARA REFLUJO ACIDO
- ASOCIACION SINTOMATICA NEGATIVA
- IMPEDANCIA BASAL NOCTURNA DISMINUIDA

NOTA: SE SUGIERE Q DESCARTAR REBOTE ACIDO NOCTURNO QUE SE PRESENTA EN PACIENTES CON PLAN DE DESPRESCRIPCION DE IBP, Y SE DEFINE COMO REFLUJO DE MAS DE 1 HORA EN DECUBITO SUPINO CUANDO EL PACIENTE ESTA DORMIDO

DRA MELISSA BASTIDAS RIASCOS
GASTROENTEROLOGIA Y ENDOSCOPIA DIGESTIVA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA




Rango automático
Sint.
Gas
Dist
pH
pH1
Comida - inicio
Comida - fin
Supino - inicio
Supino - fin
20:00


Rango automático
Sint.
Gas
Dist
pH1
Z1
Z2
Z3
Z4
Z5
Z6
A
pH
kΩ
7.00
0.00
9.0
0.0
24
30
40
50
54
80
90
110
Comida - inicio
Comida - fin