

Reportes de Manometria de Alta Resolución

MULTIPLIX Alta Resolución

Manometria Esofagica y
Anorrectal – Alta Resolución

Manometria Esofágica de Alta Resolución

ALACER BIOMÉDICA

Data: 19/05/2017
Sexo: M

Nome: Compacto
Idade: 0
Código:
Solicitante: Prof. Dr. R.C.

Método:

- Exame de Manometria de 24 canais (Alacer B) 0,4 ml/min/canal.
- Utilizado gel anestésico.
- Classificação de C realizado na posição e pressurização esofágica.

Resultados em resumo:

EIE: Posição: de 47.7 a 50.5 cm
PIP: 50.0 cm
PRM: 51.8 mmHg
Classificação: Tipo II

ESE: Posição: 19.4 a 23.8 cm
Pressão média: 132.1 mmHg

Corpo: Posição: 23.8 a 47.7 cm

Caracterização

Resumo:

IRP: 18.4mmHg
DCI: 3943.4mmHg
DL: 5.3s
Quebra: 2.4cm

Tabela de avaliação das deglutições:

#	IRP (mmHg)	DCI (mmHg.s.cm)	DL (s)	Quebra (cm)
1	21.4	1799.6	3.8	0
2	14.8	17660.6	6.0	1
3	12.0	1232.6	6.2	0
4	18.6	2449.8	5.5	0
5	17.3	906.5	5.3	0
6	15.8	8639.2	6.2	0
7	18.3	1847.2	5.5	0
8	20.2	1537.8	6.3	0
9	21.3	1435.6	3.0	0
10	18.5	1925.1	5.3	0

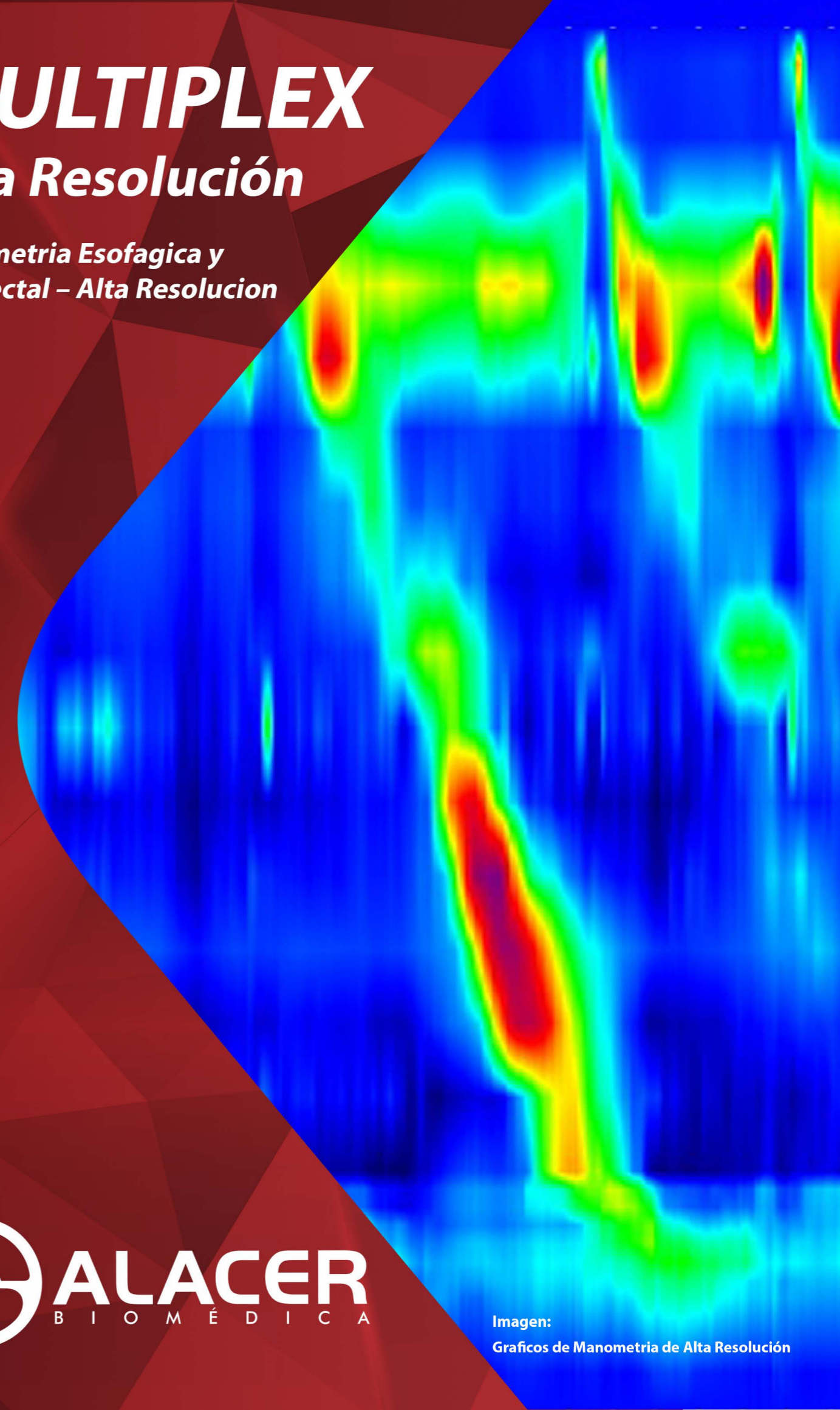
Conclusão:

Abreviações:

- DCI – Distal Contractile Index – Índice de contratilidade distal.
- IRP – Integrated Relaxation Pressure – Pressão de relaxamento integrada.
- EGJ – Esophagogastric Junction – Juncão esofagogastrica.
- DL – Distal Latency – Latência distal.
- PIP – Ponto de Inversão da Pressão – Ponto de inversão da pressão.
- PRM: Pressão Respiratória Média.
- PEM: Pressão Expiratória Máxima.
- EIE: Esfínter Inferior do Esôfago.
- ESE: Esfínter Superior do Esôfago.

Manometria Esofágica de Alta Resolución

ALACER BIOMÉDICA



www.ALACER.com.br



+ 55 (11) 5671-6790
+ 55 (11) 5563-5773



Calle Batista de Melo, 113 - Jd. Jabaquara
São Paulo/SP-Brazil. CEP: 04383-080



sac@alacer.com.br

f /alacerbiomedica



Imagem:
Gráficos de Manometria de Alta Resolución

MULTIPLEX de Alta Resolución El menor equipo profesional de alta resolución en el mundo.

Haga manometria esofagica y anorrectal de manera rapida y completa ofreciendo mucha comodidad a sus pacientes.

El sistema es la tercera generación del equipo de Manometria más utilizado em Brasil. Posée las mejores herramientas para analisis de patologias de forma rapida y eficiente. Minimiza el tiempo de examen, analisis y reporte en un 50%. Los graficos, trazado y robustez del equipo hacen del MULTIPLEX el mejor equipo de alta resolución del mercado



CARACTERISTICAS GENERALES

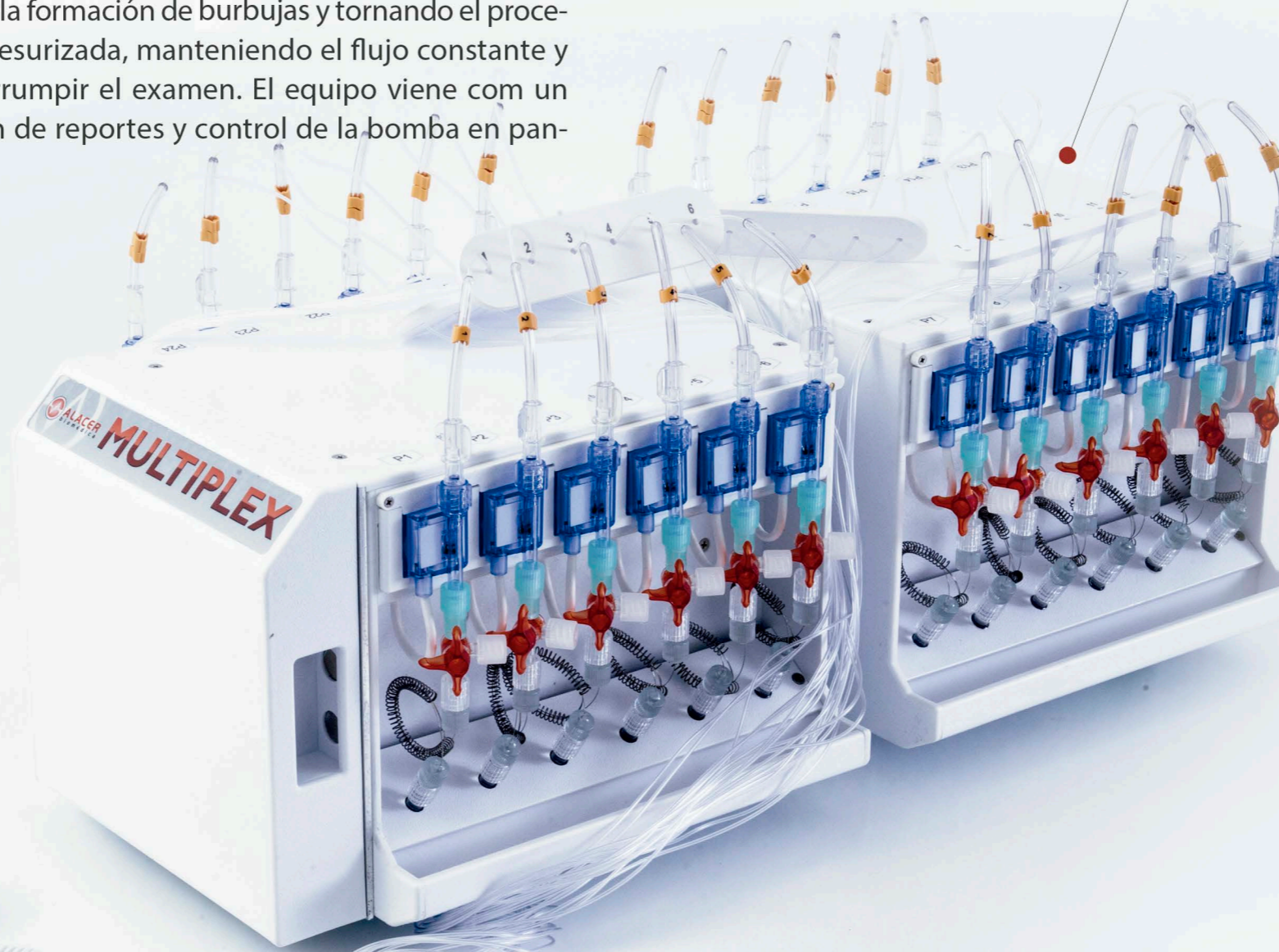
EL Sistema de **Alta Resolución MULTIPLEX** posée bomba de perfusión con sistema de presurización directa sin aire comprimido evitando la formación de burbujas y tornando el proceso de perfusión silencioso, sin recipiente de agua presurizada, manteniendo el flujo constante y permitiendo el cambio de botella de agua sin interrumpir el examen. El equipo viene con un software de facil manuseo, muy ágil para confección de reportes y control de la bomba en pantalla.



ANALISIS FUNCIONAL DEL ESOFAGO

Con el **MULTIPLEX de Alta Resolución** ud. podrá posicionar la sonda con um canal por debajo del EEI, dejando entonces varios canales dispuestos em forma helicoidal en el esfínter inferior, cuerpo esofagico, esfínter superior y faringe. El analisis del comportamiento y presiones en distintas partes del órgano es simultaneo, sin necesidad de mover la sonda evitando errores de adquisición y facilitando la detección de patologias , reduciendo el tiempo de examen y mejorando la tolerancia de los pacientes. La lectura del examen es hecha en graficos coloridos, mas intuitivo y rapido. Adaptado a la Clasificación de Chicago.

"El único que vás a necesitar es un modulo conectado a la computadora."



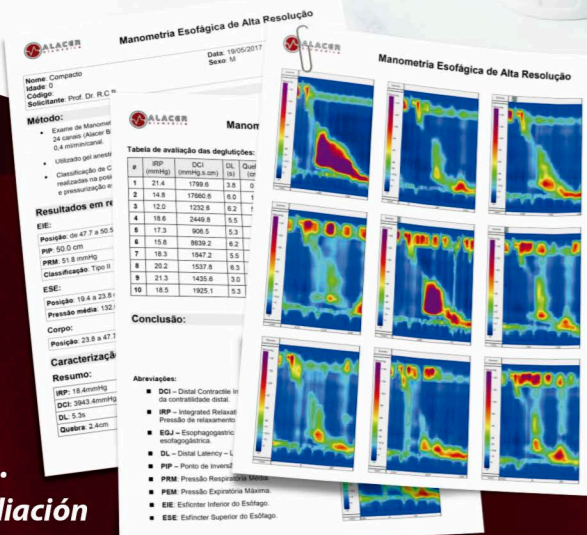
ANALISIS FUNCIONAL DEL ESFINCTER ANAL

Con un total de 24 canales, el **MULTIPLEX Alta Resolución** ofrece 4 canales radiales en cada centimetro, posicionados de 1 a 6 cm del canal rectal. Con esta configuración el examinador podrá analizar las presiones en descanso, contracción voluntária, esfuerzo evacuatório y reflejo inibitório en distintos puntos del canal simultaneamente sin la necesidad de mover la sonda, mejorando la visualización de patologias y descargando en el reporte todos los datos de presión captados al final del examen. Con estos recursos el tiempo de examen y el incomodo del paciente son drasticamente reducidos.

"Sonda de alta resolución con la misma solidez de una sonda convencional."

"Solicite una demonstración ahora mismo."

Conector único de 24 vias
8 o 24 canales en una sola conexión



Reportes impresos. Vea ampliación en el reverso.



www.ALACER.com.br

