



SANTA CASA
de São Paulo



FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA
SANTA CASA
DE SÃO PAULO

Session 7

Mountains of Opportunity: Expanding Networks for Quality Improvement in Abdominal Core Health

Session Moderators:

Pedro Amaral, MD & Gustavo Soares, MD

Brazil: Lessons learned from south of the border

Sergio Roll MD, PhD, FACS

Director, Santa Casa Hernia Center

Associate Professor of Surgery, Department of Surgery

School of Medical Sciences of Santa Casa of São Paulo, Brazil

Director, Hernia Center, Hospital Alemão Oswaldo Cruz

ACHQCSM
ABDOMINAL CORE HEALTH QUALITY COLLABORATIVE

7TH ANNUAL QUALITY IMPROVEMENT SUMMIT

February 22-23, 2025 | Denver, CO

Westin Denver International Airport

How Brazil started at ACHQC

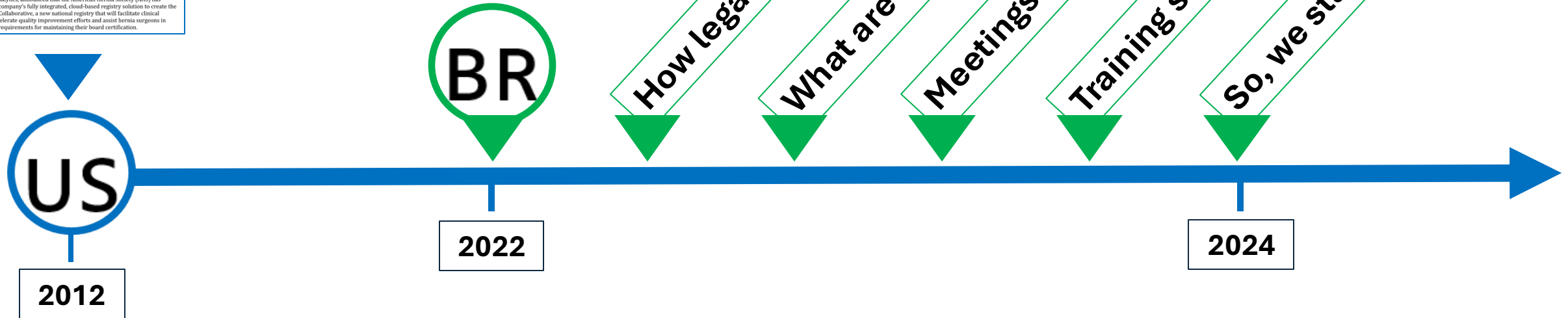
Media Contact:
Amendola Communications for ArborMetrix
Kathy Contes, 480.664.9412 ext. 16
kcontes@actmarketing.com

FOR IMMEDIATE RELEASE

American Hernia Society Selects ArborMetrix's Fully Integrated Registry Solution to Establish National Outcomes Registry and Reporting System

Registry to be showcased at the 15th Annual Hernia Repair Conference in Orlando, March 13-16, 2013

ANN ARBOR, Mich. - [date] - ArborMetrix, Inc., a leading provider of real-time healthcare analytics, announced that the American Hernia Society (AHS) has selected the company's fully integrated, cloud-based registry solution to create the AHS Quality Collaborative, a new national registry that will facilitate clinical research, accelerate quality improvement efforts and assist hernia surgeons in meeting the requirements for maintaining their board certification.



How legal aspect works: equate laws

What are the differences between institutions

Meetings to adjust materials and devices

Training surgeons on the platform

So, we started

**SBH: We call our best for
this mission**



**2025 QUALITY
IMPROVEMENT SUMMIT**



Sergio Roll



Alexander Morrell



Leandro Totti



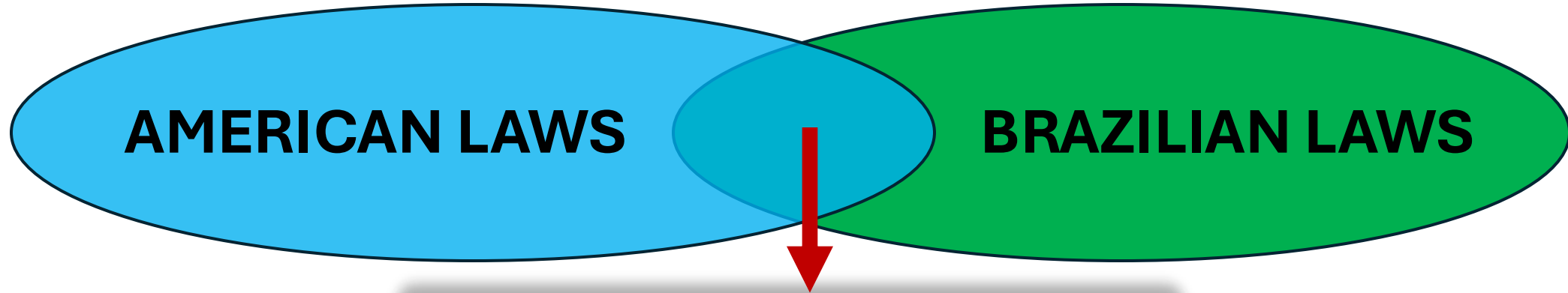
Christiano Claus



Marcelo Furtado



André Brandalise



TECHNICAL VERIFICATION REPORT

Regarding the entering of data from Brazilian patients on ACHQC Patient Registry.

As requested by the Sociedade Brasileira de Hérnia, **iTarget Tecnologia da Informação Ltda.**, a legal entity under private law, registered with the CNPJ under nº 02.130.122/0001-28, with headquarters at Avenida Santos Dumont, nº 1.687, in the Aldeota, in Fortaleza, State of Ceará, 60.150-161, carried out a technical verification of the Abdominal Core Health Quality Collaborative (ACHQC) Patient Registry during the month of February 2024. All work and checks were carried out using the system access provided on 23 January 2024 to the ACHQC testing page, which does not contain actual sensitive personal data, but allows viewing of the patient data entry flow as carried out on the official platform, as well as linking patients to specific tests and analyses.



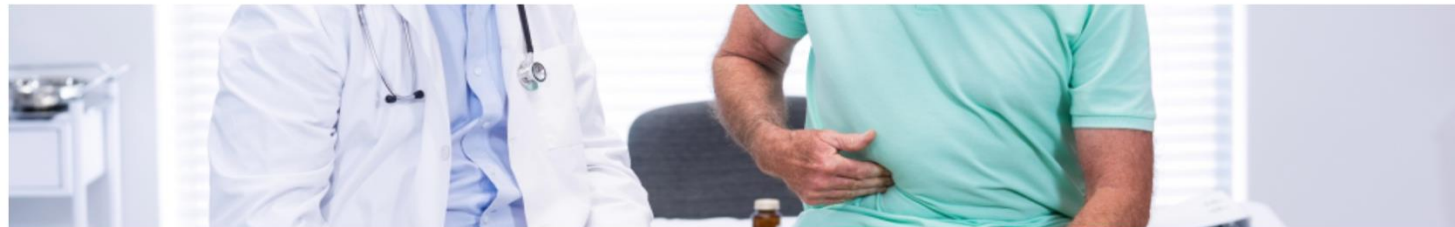
LOGIN

JOIN

BRASIL

CANADA

Home About News Meetings Patients Data Access Publications Resources Contact Donate



Brasil

Obrigado por seu interesse na Abdominal Core Health Quality Collaborative (ACHQC). Esta página tem o objetivo de responder a quaisquer perguntas que você possa ter como paciente que passou por uma cirurgia do núcleo abdominal ou de hérnia no Brasil e deu seu consentimento para que suas informações de saúde (dados pessoais sensíveis) fossem coletadas como parte do Registro da ACHQC. Se estiver interessado em saber mais sobre a operação do Registro da ACHQC no Brasil, você achará úteis as informações fornecidas nos seguintes documentos disponíveis nos links abaixo.

Se tiver outras dúvidas ou quiser obter mais informações sobre a ACHQC, você poderá entrar em contato com o Encarregado de Proteção de Dados da ACHQC por e-mail no seguinte endereço Privacy@achqc.org.

Obrigado por seu interesse e apoio à ACHQC.

O que é a ACHQC?

Direitos dos pacientes do Brasil

Encarregada de Proteção de Dados da ACHQC

What is ACHQC?
Brazilian Patient Rights
ACHQC Data Protection





Brazilian patient's rights

Direitos dos pacientes do Brasil

Caso tenha dado seu consentimento para que a ACHQC colete suas informações de saúde (Dados Pessoais Sensíveis) de uma cirurgia de núcleo abdominal ou de hérnia realizada no Brasil ("Seu Consentimento"), você poderá entrar em contato com a ACHQC por e-mail (privacy@achqc.org) para fazer qualquer uma das seguintes ações:

- (i) solicitar o encerramento do tratamento e uso de seus Dados Pessoais Sensíveis (embora possa não ser possível encerrar o tratamento e uso de seus Dados Pessoais Sensíveis na forma anônima);
- (ii) expressar oposição ao tratamento de seus Dados Pessoais Sensíveis;
- (iii) solicitar a exclusão de seus Dados Pessoais Sensíveis, ao final de seu uso;
- (iv) solicitar informações sobre os dados processados;
- (v) solicitar a revisão de decisões automatizadas; e
- (vi) realizar quaisquer outras solicitações que você considere necessárias, de acordo com a Lei Brasileira de Proteção de Dados Pessoais. LGPD - Lei 13709/2018.

A qualquer momento, você poderá revogar seu consentimento simplesmente solicitando a exclusão de seus Dados Pessoais Sensíveis do Registro de Pacientes com Hérnia da ACHQC. Conforme observado acima, talvez não seja possível encerrar o processamento e o uso dos seus Dados Pessoais Sensíveis na forma anônima.

Materials and Devices

- ✓ The materials available are diferente
- ✓ It was necessary to include in the plataforma: meshes, tacks, glue, etc
- ✓ So we could report reliably the procedures as we used to do



15cm x 15cm

Quantidade: - 1 + Valor: **R\$ 38,00**

10% de desconto no Boleto ou PIX Formas de pagamento

TAMANHOS

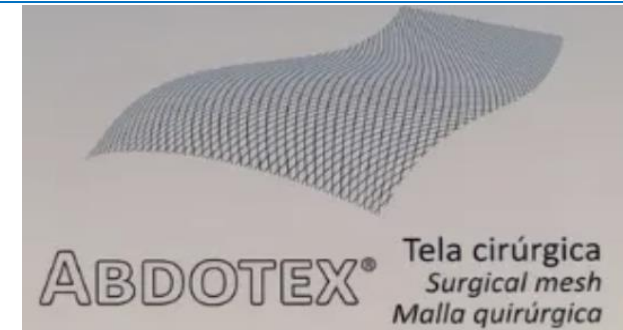
10CM X 10CM 10CM X 15CM **15CM X 15CM**

15CM X 20CM 26CM X 36CM

30,5CM X 30,5CM

Adicionar a sacola

USD 6.30



Tela Cirúrgica de Polipropileno Abdotex 15 X 15cm - Barone

REF: 11515 MARCA: BARONE

★★★★☆
1 Opiniões

UNIDADE

Disponibilidade: Disponível em dias úteis

USD 12.50

R\$ 75,34 à vista PIX
ou R\$ 77,67 no cartão



... and then, train surgeons in using the platform

Private Practice VERSUS Academic Settings

- ✓ In Brazil, patients in academic settings are institutional
- ✓ **It means that preoperative care, surgeries and follow-up can be made by different surgeons in the same team**



- ✓ *For this reason, we proposed that the consent form should not be linked to website at medical interview office*

**TERMO DE CONSENTIMENTO DO PACIENTE
PARA TRATAMENTO DE DADOS PESSOAIS SENSÍVEIS
ABDOMINAL CORE HEALTH QUALITY COLLABORATIVE**

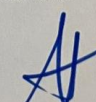
Nome do Cirurgião: Professor Dr. Sergio Roll Local da cirurgia: Hospital Alemão Oswaldo Cruz
Nome do paciente: [REDACTED] Data: 15/04/24

I. Objetivo deste Termo de Consentimento do Paciente

> Este Termo de Consentimento do Paciente para Tratamento de Dados Pessoais Sensíveis (o "Termo") tem como objetivo (i) obter a manifestação voluntária, informada e inequívoca de seu consentimento, pelo qual você concorda com a coleta e tratamento de informações identificáveis relativas à sua saúde pelo seu cirurgião acima mencionado (doravante "Cirurgião"), e (ii) para expressar sua aceitação ao tratamento e processamento das informações relativas à sua saúde, tanto na forma identificável quanto anonimizada, pelo seu Cirurgião e pela Abdominal Core Health Quality Collaborative ("ACHQC"), incluindo seus subcontratados e outros terceiros, devidamente descritos abaixo na Seção II.A, ambas as organizações descritas abaixo, em atendimento à Lei nº 13.709 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais ("LGPD"), e demais normas aplicáveis.

> Este Termo de Consentimento descreve como o seu Cirurgião colabora com a ACHQC como parte do esforço para melhorar o atendimento a você e a muitos outros pacientes com transtornos de hérnia e doenças da parede ou núcleo abdominal. Ao assinar este Termo, o seu Cirurgião coletará e encaminhará informações identificáveis relativas à sua saúde (como seu nome, data de nascimento, endereço e tratamento de saúde) ("Dados Pessoais Sensíveis") à ACHQC para inclusão em seu registro de dados confidenciais e seguros, mantido nos Estados Unidos da América (o "Registro de Pacientes com Hérnia ACHQC" ou "Registro de Pacientes com Hérnia"). Ter seus Dados Pessoais Sensíveis incluídos no Registro de Pacientes com Hérnia do ACHQC ajudará a melhorar a qualidade do atendimento aos pacientes no Brasil e no mundo com problemas de saúde no núcleo abdominal, como hérnias, tumores e infecções, e ajudará a melhorar as formas de prevenção à formação de hérnias.

> A Seção III deste Termo é a seção que conterá a sua declaração de consentimento para coleta e tratamento das informações relativas à sua saúde (Dados Pessoais Sensíveis) serem compartilhadas com a ACHQC e incluídas no seu Registro de Pacientes com Hérnia, se você assim decidir após analisar este Termo de Consentimento.





2025 QUALITY IMPROVEMENT SUMMIT



LOGIN

JOIN

BRASIL

CANADA

Home About News Meetings Patients **Data Access** Publications Resources Contact Donate



Data Requests

Lessons learned from south of the border (ventral hernia repair)

Li-Ching Huang

Department of Biostatistics, Vanderbilt University Medical Center

Updated: February 12, 2025



Lessons learned from south of the border (inguinal hernia repair)

Li-Ching Huang

Department of Biostatistics, Vanderbilt University Medical Center

Updated: February 12, 2025

Brazilian data – ventral (N=117)

		Brazilian	Others
✓ Demographics		N=117	N=59.668
Age (mean)		70y	67y
Male		71%	55%
	BMI	30	36
✓ Operative details			
Operative time	(0-59 ; 60-119mins)	38%;32%	30%;27%
Open		68%	62%
Laparoscopic		9%	9%
Robotic		21%	25%
✓ Procedural category			
Umbilical		41%	35%
Epigastric		11%	8%
Incisional		54%	58%
	Diastasis Recti	13%	3%

Brazilian data – inguinal (N=225)

	Brazilian		Others
✓ Demographics	N=225		N=42.968
Age (mean)	63y		62y
Male	91%		90%
✓ Operative details			
Open	8%	↔	28%
Laparoscopic	75%	↔	33%
Robotic	17%	↔	39%
✓ Mesh used repair			
Permanent Synthetic	99%		99%
Fixation			
Self fixating	22%		19%
Sutures	15%		48%
Tacks	38%		27%
Adhesive	15%		4
✓ 30-days Follow-up			
Wound complication readmission	100%		13%
SSI (superficial; deep; organ space)	67; 33; 0%		74; 19; 5%
SSO	16%		6%

Conclusions

- ✓ Working together **ACHQC** makes Brazilian team grows
- ✓ The first surgeons faced some storms however the next ones will have easier path
- ✓ We are fully motivated and looking forward to nexts steps

Welcome

- ✓ **Rafael Izar** – Univ.Federal de São Carlos (UFSCAR)
- ✓ **Rodrigo Garcia** – Hospital do Servidor Municipal (HSM)
- ✓ **Marco Ribeiro** – Fac. De Medicina de Rio Preto (FAMERP)
- ✓ **Ricardo Abdalla** – Inst. Câncer Estado de São Paulo (ICESP)
- ✓ **Heitor Santos** – Univ. De Volta Redonda (UniFOA)
- ✓ **Bruno Amantini** – Univ. São Camilo
- ✓ **Eduardo Tanaka** – Univ. de São Paulo (USP)
- ✓ **Péricles Oliveira** – Hosp. Munic. Santa Isabel (HMSI)
- ✓ **Rodrigo Sanderson** – Fac. Med. Ribeirão Preto (USP-RP)



we are finally on the map

