

PROGRAMA**CURSO DE INSTRUMENTAÇÃO CIRÚRGICA
MINIMAMENTE INVASIVA E ROBÓTICA
1º E 02 FEVEREIRO E 2019****CHAIRMAN****Henrique Prata***Diretor Geral
Hospital de Amor***PRESIDENTE****Jacques Marescaux***Presidente, IRCAD***DIRETOR****Armando Melani***Diretor Científico, IRCAD América
Latina***DIRETORES DE CURSO****Audrey Tsunoda****Ricardo dos Reis****Co-Diretoras***Camila B. A. Zanotti**Paula Batista Luize**Elaine Regina S. Bueno**Fabiana Favoretto Gonçalves***OBJETIVOS**

- Capacitação e atualização para instrumentação cirúrgica em cirurgia minimamente invasiva

MÉTODOS EDUCACIONAIS

- Aulas teóricas objetivas e focadas ministradas por profissionais experientes na área
- Conteúdo prático hands-on incluindo desde o agendamento da cirurgia, o preparo da sala e do paciente, as técnicas de instrumentação, as condutas frente a intercorrências em laparoscopia, o processamento dos materiais, até os cuidados e o armazenamento dos equipamentos
- Sessões altamente interativas, em ambiente inovador e dinâmico

CORPO DOCENTE**PROFESSORES CONVIDADOS**

Dr. Alexandre Santos (Barretos)
Dr. Bruno Azevedo (Curitiba)
Dr. Carlos Andrade (Barretos)
Dr. Carlos G. Neves (Barretos)
Dr. Cleyton Dias (Barretos)
Dr. Diego Burgardt (Barretos)
Dr. Felipe Daldegan (Barretos)
Dr. Fernando Felipe (Barretos)
Dr. Guilherme Accorsi (Barretos)
Dr. João Paulo Fantin (Barretos)
Dr. José Ciongoli (São Paulo)
Dr. Leandro (Barretos)
Dr. Luis G. Romagnolo (Barretos)
Dr. Paulo de Tarso (Barretos)
Dr. Rodrigo Chaves (Barretos)
Dr. Ronaldo Schmidt (Barretos)
Dr. William P. Neves (Barretos)
Enfª Dra. Camila Mendonça (RJ)
Enfª Dra. Debora Popov (Sobrec)
Enfª Eliana Vasconcelos (Rio de J.)
Enfª Flávia Almeida (Rio de J.)
Enfª Mariana Caldas (MD Anders.)
Enfª. Fabiola Casas (México)
Instr. Marcelo Mendes (Barretos)
Instr. Thiago Rodrigo Lopes (CBIC)

**PRECEPTORES DO HOSPITAL
DE AMOR**

Enfª Carolina Castro
Enfª Célia Maria Siqueira
Enfª Jete Jane dos Reis Carone
Enfª Kelly Ap. S. Rodrigues
Enfª Maria Hilda Delfino
Enfª Regiane Figueiredo Lellis
Enfª Rita de Cássia Ichiba
Enfª Silvana Rossi
Enfª Tatiany Valério Boiça
Enfª Telma Ferreira Nunes
Enfª Vanessa Borges
Enfª Sílvio Gustavo Borges
Téc. Enf. Ademir Donizete Silva
Téc. Enf. Adriana Cristina B. Leite
Téc. Enf. Adriana Nascimento
Téc. Enf. Alessandra Balduino
Téc. Enf. Ana Gonçalves Cruz
Téc. Enf. Ana Paula de Souza
Téc. Enf. Ariadne Oliveira
Téc. Enf. Ariadne Souza Paniza
Téc. Enf. Cláudia Gastaldi
Téc. Enf. Cleodice Dácio
Téc. Enf. Cleonice Soares Silva
Téc. Enf. Eliana F. Hansen
Téc. Enf. Ellen Cristina de Souza
Téc. Enf. Euclides Ferreira Junior
Téc. Enf. Gustavo de Luca
Téc. Enf. Hiago Ferreira

Téc. Enf. Lidiana Sales Trombeta
Téc. Enf. Lidiane Ferreira
Téc. Enf. Maira Formal
Téc. Enf. Maria Aparecida Soares
Téc. Enf. Marina Paro
Téc. Enf. Rosa Maria Peixoto
Téc. Enf. Sandra Martins
Téc. Enf. Sílvia Regina Cruz
Téc. Enf. Thais Vieira de Souza
Téc. Enf. Valéria Fonseca
Téc. Enf. Vanderléia Ferraz
Téc. Enf. Verônica Alves da Silva

ESPECIALISTAS PARCEIROS

Adriana (Strattner)
Ana Beatriz Bonatelli (H. Strattner)
Clodoaldo Quito (Medtronic)
Debora Oliveira (KARL STORZ)
Eduardo Rodrigues (KARL STORZ)
Fernando (Strattner)
João Miguel (Strattner)
Luis Alexandre Guedes (Medtronic)
Maria Elisa (Medtronic)

Sexta-feira, 1º de Fevereiro de 2019**07.15 Entrega de materiais****8:00 Apresentação do curso***Audrey Tsunoda e Ricardo dos Reis***Sessão Teórica I****Presidente de mesa: *Camila Bertazzi*****Moderadores: *Flávia Almeida***

08:10	Cirurgia minimamente invasiva e a instrumentação: por que e como? Visão do Cirurgião	<i>Bruno Azevedo</i>
08:30	Atualização do instrumental cirúrgico na cirurgia minimamente invasiva	<i>Luis Romagnolo</i>
08:50	Infecção em videocirurgia: fatores de risco e prevenção	<i>Paulo de Tarso</i>
09:10	Pré-limpeza : implicações técnicas para o processamento	<i>Elaine Bueno</i>
09:30	Perfil acadêmico e formação básica do instrumentador cirúrgico no México	<i>Fabiola Casas</i>
09:50	O papel do instrumentador na prevenção de eventos adversos	<i>Debora Popov</i>
10:10	Laboratório IRCAD – funcionamento e normas + dinâmica das atividades	<i>Emilio Belmonte</i>

10:20 Coffee Break**10:40 Laboratório Experimental I – Dry Lab – Habilidade e Cognição (21 estações – 1 cirurgião p/cd 2 estações e 4 alunos por estação)****Líderes: *Rodrigo Chaves, Fabiana Favoretto e Regiane Lellis***

Exercício de orientação com a câmera

Exercício de habilidade tátil

Exercício de preparação de sutura (nó vicryl 1 – retificar a agulha (preparo com clip e alça)

(Drs. Alexandre Santos, Bruno Azevedo, Carlos G. Neves, Diego Burgardt, Felipe Daldegan, Fernando Felipe, Guilherme Accorsi, João Paulo Fantin, José Ciongoli, Leandro, Luis Romagnolo, Ricardo dos Reis, Rodrigo Chaves, Ronaldo Schmidt e William Neves)

12:10 Almoço (simulador robótico + microscópio)**Sessão Teórica II****Presidente de Mesa: *Fabiana Favoretto*****Moderadora: *Eliana Vasconcellos***

13:40	Cirurgia minimamente invasiva em pediatria: o que muda?	<i>Rodrigo Chaves</i>
14:00	O instrumentador na microcirurgia	<i>Cleyton Dias</i>
14:20	Acidentes Vasculares: papel do instrumentador	<i>Carlos Andrade</i>
14:40	Papel do Instrumentador na Cirurgia de Urgência	<i>José Ciongoli</i>
15:00	A instrumentação cirúrgica no MD Anderson Cancer Center - <i>videoconferência</i>	<i>Mariana Caldas</i>
15:20	Como desenvolver a excelência na instrumentação cirúrgica	<i>Marcelo Mendes</i>
15:40	Montagem de mesa e torre de laparoscopia (Transmissão OR1)	<i>Débora Oliveira (KARL STORZ)</i>
16:00	Perguntas e Respostas	

**16:20 Laboratório Experimental II – Dry Lab (Torre, montagem de mesa e manuseio de pinças)
21 estações com 4 alunos cada****Líderes: *Silvana Rossi e Jete Caroni***

Montagem da torre de laparoscopia (20 minutos)

Montagem e manuseio de pinças (40 minutos)

Montagem de mesa cirúrgica laparoscópica (40 minutos)

17:45 Fim do dia

Este programa está sujeito a modificações ou cancelamentos

Sábado, 02 de Fevereiro de 2019**Sessão Teórica III****Presidente de mesa: Paula Batiste Luize****Moderadora: Débora Popov**

08:00	Novas tecnologias em grampeamento cirúrgico	Maria Elisa (Medtronic)
08:20	Energia e bisturi	Alexandre (Medtronic)
08:40	Estratégias para estabelecer o trabalho em equipe entre a Central de Esterilização e a Unidade Cirúrgica	Fabíola Casas
09:00	Tips and Tricks na cirurgia urológica laparoscópica	Alexandre Santos
09:20	Instrumentador e a cirurgia segura	Ricardo dos Reis
09:40	Qual o real significado do Sing Out	Ronaldo Schmidt
10:00	Lesões decorrentes do posicionamento cirúrgico do paciente - videoconferência	Camila Mendonça
10:20	Perguntas e respostas	

10:50 Coffee Break**11:20 Laboratório Experimental – Dry Lab – Simulações realísticas:****Líderes: Fabiana Favoretto e Eliana Vasconcelos**

Simulações	Time out (01 mesa) 24 minutos	} 24 minutos
	Urgência sala cirúrgica (01 mesa) 24 minutos	
	Energia/bisturi (5 mesas) 24 minutos	
	Grampeadores (5 mesas) 24 minutos	
	Pré-limpeza e limpeza (01 sala com 9 alunos)	
	Preparo e esterilização (01 sala com 09 alunos)	

(Drs. Alexandre Santos, Bruno Azevedo, Carlos G. Neves, Diego Burgardt, Felipe Daldegan, Fernando Felipe, Guilherme Accorsi, João Paulo Fantin, José Ciongoli, Leandro, Luis Romagnolo, Ricardo dos Reis, Rodrigo Chaves, Ronaldo Schmidt e William Neves)

13:20 Almoço (simulador robótico + microscópio)**Sessão Teórica IV – Robótica****Presidente de Mesa: José Ciongoli****Moderador: Marcelo Mendes**

14:00	Cirurgia robótica: uma técnica de cirurgia laparoscópica!	Audrey Tsunoda
14:20	Programa de cirurgia robótica – qual o papel do instrumentador?	Thiago Rodrigo Lopes
14:40	O programa de cirurgia robótica no Hospital de Amor	Camila Bertazzi
15:00	Sessão Interativa em Instrumentação Cirúrgica	
15:40	Encerramento	Ricardo dos Reis
15:50	Agradecimento	Audrey Tsunoda

Avaliação do Curso / Entrega de Certificados**16:00 Visita ao Hospital de Amor**

- 20 min: Simulação - Cirurgia Robótica/CC
- 20 min: Visita à Central de Material e Esterilização
- 20 min: Visita ao Centro Cirúrgico Ambulatorial
- Visita ao Centro Cirúrgico Infantil

17:00 Fim do curso