



CURSO DE INSTRUMENTAÇÃO CIRÚRGICA MINIMAMENTE INVASIVA (LAPAROSCÓPICA E ROBÓTICA)



03 a 05 de fevereiro de 2022

CHAIRMAN

Henrique Prata

*Presidente da Fundação Pio XII
Hospital de Amor - Barretos*

PRESIDENTE

Jacques Marescaux

*Presidente do IRCAD
Universidade de Estrasburgo, França*

DIRETOR CIENTÍFICO

Armando G. Melani

*Americas Medical City
Rio de Janeiro, Brasil*

COORDENADOR CIENTÍFICO

Luis Gustavo C. Romagnolo

*Hospital do Amor
Barretos, Brasil*

DIRETOR DO CURSO

Ricardo dos Reis

*Hospital do Amor
Barretos, Brasil*

CO-DIRETORAS

**Camila Bertazzi A. Zanotti
Elaine Regina S. Bueno
Fabiana Favoretto Gonçalves**

CORPO DOCENTE

PROFESSORES CONVIDADOS:
A DEFINIR

PRECEPTORES DO HOSPITAL DE AMOR:
A DEFINIR

ESPECIALISTAS:
A DEFINIR

PROGRAMME

OBJETIVOS

- Capacitação e atualização para instrumentação cirúrgica em cirurgia minimamente invasiva (laparoscópica e robótica)

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;

ACREDITAÇÕES DA UNIDADE BARRETOS



Confira pelo QR code todas nossas sociedades parceiras e, caso seja membro de alguma delas, fale com a coordenação de cursos sobre descontos.

NOSSOS PARCEIROS:



Quinta-feira, 03 de fevereiro de 2022

07:20	Retirada de Material
08:00	Boas vindas aos participantes
08:10	Apresentação de Curso

Ricardo dos Reis
Camila Bertazzi, Elaine Bueno
e Fabiana Favoretto

SESSÃO TOP TEMAS I

Presidente de mesa: *à definir*

Moderadores: *à definir*

08:15 – 08:30	Abertura
08:40 – 08:55	Cirurgia minimamente invasiva e a instrumentação: por que e como?
09:05 – 09:20	“Princípios ou História” da Cirurgia Minimamente Invasiva (CMI)
09:30 – 09:45	A importância da instrumentação na visão do cirurgião
09:55 – 10:10	Entendendo a torre de laparoscopia e os instrumentais laparoscópicos <small>(transmissão do laboratório)</small>

10:20 – 10:45 Discussão

10:45 – 10:55 Laboratório Experimental I – Dinâmica das Atividades

Fabiana Favoretto

11:00 – 11:20 **Coffee Break**

11:20 – 12:50 Laboratório Experimental I – Dry Lab – Habilidade e Cognição

Líderes: *Rodrigo Chaves, Fabiana Favoretto*

1 estação demonstrativa + X estações com Y alunos cada

- Exercício de orientação com a câmera (30min)
- Exercício de habilidade tátil (30min)
- Exercício de preparação de sutura (nó) poliglactin 1– retificar a agulha (preparo com clip e alça) (30min)

12:50 – 13:40 **Almoço + Simulador Robótico**

SESSÃO TOP TEMAS II

Presidente de mesa: *à definir*

Moderadores: *à definir*

13:40 – 14:00	Pré-limpeza: implicações técnicas para o processamento
14:10 – 14:40	Importância da Energia e do grampeamento cirúrgico: o que não pode faltar? <small>(transmissão do laboratório)</small>
14:50 – 15:10	Qual o real significado do Sign Out e Time Out

15:10 – 15:30 Discussão

15:35 – 15:45 Laboratório Experimental II – Dinâmica das Atividades

Fabiana Favoretto

15:50 – 18:10 Laboratório Experimental II – Dry Lab – Simulações realísticas:

Líderes: *Silvana Rossi e Jete Caroni*

- Montagem da torre de laparoscopia (1 estação) - 20 minutos
- Montagem e manuseio de pinças (1 estação) - 20 minutos
- Montagem da mesa – Cirurgia Laparoscópica – 20 minutos
- Energia/bisturi (1 estação) - 20 minutos
- Grampeadores (2 estações) - 20 minutos
- Time Out (1 estação) – 20 minutos
- Pré-limpeza e limpeza (1 sala)
- Preparo e esterilização (1 sala)] – 10 minutos em cada sala

18:10 **Fim do dia**

Sexta-feira, 04 de fevereiro de 2022

SESSÃO TOP TEMAS III

Presidente de mesa: *à definir*

Moderadores: *à definir*

- 08:00 – 08:15 História e o Mercado Mundial de Cirurgia Robótica
- 08:25 – 08:40 Gestão dos instrumentais nos procedimentos robóticos
- 08:50 – 09:05 **Depoimento pessoal:** A instrumentação e os desafios nos Hospitais Robóticos
- 09:15 – 09:30 Docking, draping e posicionamento robótico
- 09:40 – 09:55 Cirurgia robótica: Onde estamos e para onde iremos?

10:05 – 10:20 Discussão

10:20 – 10:40 **Coffee Break**

SESSÃO TOP TEMAS IV

Presidente de mesa: *à definir*

Moderadores: *à definir*

- 10:40 – 11:00 A importância do instrumentador em cirurgia robótica
- 11:10 – 11:25 Sistema Si
- 11:35 – 11:50 Sistema Xi
- 12:00 – 12:15 Kits Robóticos, por especialidades Sistema Si/Xi
- 12:25 – 12:40 Montagem da sala robótica e cuidados com instrumentais
- 12:50 – 13:05 Novas Tecnologias em Cirurgia Robótica

13:05 – 13:15 Discussão

13:15 – 14:05 **Almoço + Simulador Robótico**

14:05 – 14:15 Dinâmica das Atividades e organização dos grupos

Fabiana Favoretto

14:15 – 18:15 Laboratório Experimental III – Dry Lab – Habilidade e Cognição

Atividade 1 - Instrumentais e equipamentos essenciais para cirurgia robótica

Atividade 2 - Simulador de Cirurgia Robótica (IRCAD)

Atividade 3 - Processamento pré-limpeza e limpeza dos instrumentais de Cirurgia robótica

Atividade 4 - Sala robótica CC – duração de 1 hora - Troubleshooting (Hospital de Amor)

ORDEM DOS GRUPOS NA DINÂMICA

- **Grupo 1** = Atividade 1 – Atividade 2 – Atividade 3 – Atividade 4
- **Grupo 2** = Atividade 2 – Atividade 3 – Atividade 4 – Atividade 1
- **Grupo 3** = Atividade 3 – Atividade 4 – Atividade 1 – Atividade 2
- **Grupo 4** = Atividade 4 – Atividade 1 – Atividade 2 – Atividade 3

18:10 *Fim do dia*

Sábado, 05 de fevereiro de 2022

SESSÃO TOP TEMAS V – Transmissão ao vivo do Centro Cirúrgico

Presidente de mesa: *à definir*

Moderadores: *à definir*

08:00 – 08:30 Montagem da Mesa - Cirurgia Laparoscópica

Discussão (30 min)

09:00 – 09:30 Montagem da Mesa - Cirurgia Robótica

Discussão (30 min)

10:00 – 10:30 Posicionamento do Paciente e Cuidados no preparo do paciente em Sala Cirúrgica

Discussão (30 min)

11:00 – 11:20 **Coffee Break**

SESSÃO TOP TEMAS VI

Presidente de mesa: *à definir*

Moderadores: *à definir*

11:20 – 11:35 Instrumentação cirúrgica: O olhar de um especialista

11:45 – 12:00 Como o instrumentador/enfermagem fazem a diferença na Cir. Laparoscópica e Robótica

12:10 – 12:25 **Depoimento pessoal:** A instrumentação cirúrgica no Hospital de Amor

12:35 – 12:50 O papel da enfermagem e instrumentadores na prevenção de eventos adversos

12:50 – 13:15 **Discussão**

13:15 – 14:10 **Almoço + Simulador Robótico**

SESSÃO TOP TEMAS VII

Presidente de mesa: *à definir*

Moderadores: *à definir*

14:15 – 14:30 Desafios da instrumentação cirúrgica nos EUA

14:40 – 14:55 **Depoimento pessoal:** A instrumentação e os desafios na Laparoscopia

15:05 – 15:20 Elo entre instrumentadores e enfermagem

15:30 – 15:45 Energia Avançada

15:55 – 16:15 Instrumentador, cirurgia segura e postura do instrumentador

16:25 – 16:40 Complicações no intra operatório: estamos preparados?

16:50 – 17:00 **Depoimento pessoal:** A instrumentação e os desafios atuais

17:00 – 17:30 **Sessão Interativa**

17:30 – 18:00 Agradecimento e encerramento

Ricardo dos Reis

Avaliação do Curso | Entrega dos certificados

18:00 *Fim do curso*