

Curso Intensivo em Cirurgia Laparoscópica Experimental em Animal Lab



14 de março de 2026

Chairman: Dr. Reitan Ribeiro - Divisão de Oncologia Ginecológica
McGill University Health Centre (MUHC) – Montreal, Canadá

Coordenador Científico: Coordenador Científico: Dr. Fabio Fin
Hospital Marcelino Champagnat – Curitiba, Brasil

Equipe de Tutores: Equipe da Scolla e convidados nacionais e internacionais.

OBJETIVOS DO CURSO

- Proporcionar uma imersão prática em cirurgia laparoscópica, com ênfase na aplicação de técnicas cirúrgicas em modelo animal.
- Desenvolver habilidades cirúrgicas avançadas, como dissecção, controle vascular, sutura intracorpórea e uso seguro de energia.
- Permitir ao participante reproduzir procedimentos laparoscópicos completos em suínos, simulando o ambiente cirúrgico real.
- Integrar os fundamentos teóricos com a execução prática, em aulas teórico-práticas simultâneas conduzidas por especialistas.

METODOLOGIA

- Aulas teórico-práticas simultâneas: os conceitos são apresentados e imediatamente aplicados no laboratório experimental.
- Acompanhamento próximo dos tutores: os instrutores orientam os participantes em tempo real, garantindo execução segura e tecnicamente precisa.
- Laboratório experimental com suínos: cada equipe realizará procedimentos laparoscópicos em modelos animais vivos, sob condições controladas e supervisionadas.
- Instrumental cirúrgico real: uso de torre de vídeo, insufladores, fontes de energia, pinças, tesouras e porta-agulhas laparoscópicos.

PROGRAMAÇÃO

08:00 – 08:20 — Credenciamento e boas-vindas
Dr. Reitan Ribeiro e Dr. Fabio Fin

08:20 – 08:40 — Princípios da laparoscopia e segurança em cirurgia experimental

08:40 – 09:00 — Posicionamento, montagem da torre e ergonomia cirúrgica
Demonstração prática

09:00 – 09:20 — Acesso laparoscópico e criação do pneumoperitônio
Prática supervisionada

09:20 – 09:40 — Histerectomia – Uso seguro do bisturi harmônico e bipolar
Prática supervisionada

09:40 – 10:15 — Sutura vaginal (vesical)
Prática supervisionada

10:15 – 10:30 — Intervalo para café

10:30 – 12:30 — Dissecção, hemostasia e uso de energia laparoscópica
– Dissecção de estruturas vasculares, linfadenectomia e peritonectomia

12:30 – 13:30 — Almoço

13:30 – 15:30 — Prática supervisionada

- Manejo do ureter e suas complicações
- Cistectomia total
- Enterorrafia e colorrafia

15:30 – 15:45 — Intervalo

15:45 – 16:45 — Anastomoses e reparos em vísceras ocas
– Anastomose intestinal
– Controle de sangramento e sutura vascular

16:45 – 17:30 — Discussão final, avaliação e entrega dos certificados

ENDEREÇO:

Scolla Centro de Treinamento Cirúrgico
R. Idair Antônia Torres Siqueira, 701
Salgadinho, Campo Largo

REALIZAÇÃO:

