



Curso integrado de Laparoscopia, conceitos essenciais | 8ª Edição

5 e 6 de setembro 2025

Hospital da Luz Learning Health - Centro de Formação e Simulação

Programa

Dia 5

08h30 Abertura do secretariado

Sessão conjunta

**09h00 Equipamento e instrumentos
em Laparoscopia**

Revisão dos principais equipamentos e instrumentos usados em cirurgia laparoscópica, com abordagem das diferentes utilizações, tipos e especificidades

Sistema de imagem

Câmara e processador de imagem
Óticas
Fonte de luz
Monitor

Pneumoperitонеu e acesso à cavidade abdominal

Agulha de Veress
Insuflação
Tipo de trocares

Instrumentos – Tipos e utilização

Pinças de laparoscopia
Tesouras
Instrumentos de coagulação bipolar e monopolar

Organização da sala cirúrgica

Disposição correta dos diferentes equipamentos
Princípios de ergonomia

Conceitos básicos da energia em Laparoscopia

11h00 Coffee break

**11h30 Técnicas de entrada em Laparoscopia
e posição dos trocares**

**12h00 Sutura laparoscópica, princípios
básicos**

12h30 Almoço

13h30 - 17h30

Ginecologia

Princípios básicos da Histeroscopia
diagnóstica e cirúrgica

Treino "Hands on" em 4 estações com
modelos uterinos e órgãos animais:

Histeroscópio (5mm)

Treino de polipectomia endometrial com tesoura e
versapoint

Minirresectoscópio (5.5mm)

Treino de polipectomia com ansa bipolar

Ressectoscópio (8,5mm)

Treino de miomectomia e ablação endometrial com
ansa bipolar

Morcelador intra-uterino Bigatti Shaver

Treino de polipectomia por morcelação

13h30 - 17h30

Cirurgia geral

Anatomia da cavidade abdominal

Apendicectomia

Colecistectomia

Endotrainer



Congresso Nacional de Cirurgia
do Hospital da Luz | 4ª Edição

Curso integrado de Laparoscopia, conceitos essenciais | 8ª Edição

5 e 6 de setembro 2025

Hospital da Luz Learning Health - Centro de Formação e Simulação

Programa

13h30 - 17h30

Urologia

Princípios básicos da Cistoscopia e
Ressectoscopia

Anatomia essencial

Equipamentos:

Óticas

Cistoscópio (rígido e flexível)

Uretrótomo de Sachs

Ressectoscópio (monopolar e bipolar)

Ureterorenoscópio (semirrígido e flexível)

Acessórios

Técnica

Treino "Hands on" em 4 estações

Manuseamento e montagem

Navegação com instrumento rígido e
flexível

Treino em modelos

17h30 Fim do 1º dia

Dia 6

09h00 **Treino intensivo de sutura
laparoscópica em EndoTrainer
STORZ®**

Inserção da agulha na cavidade
abdominal

Técnicas de apreensão da agulha

Técnica para um ponto correto

Técnica dos nós intra e extracorporais

Smiley technique

Sutura vertical

Treino em modelos do programa GESEA

**Treino em simulador Lap Mentor™
para procedimentos clínicos
avanzados**

13h00 Encerramento

Comissão organizadora: Bruno Graça (Urologia, Hospital da Luz Lisboa) | José Reis (Ginecologia-Obstetrícia, Hospital da Luz Lisboa) | Pedro Amado (Cirurgia geral, Hospital da Luz Lisboa)

Comissão científica: António Setúbal (Ginecologia-Obstetrícia, Hospital da Luz Lisboa) | Carlos Veríssimo (Ginecologia-Obstetrícia, Hospital da Luz Lisboa) | Kris Maes (Urologia, Hospital da Luz Lisboa) | Rui Maio (Cirurgia geral, Hospital da Luz Lisboa)

Faculty: **Ginecologia:** Bruno Nogueira | Duarte Vilarinho | Filipa Osório | Inês Rodrigues | José Reis | Tânia Meneses | **Cirurgia Geral:** Carlota Branco | Pedro Amado | Pedro Azevedo | **Urologia:** André Branco | Bruno Graça | Rui Formoso

Saiba mais aqui: <https://learninghealth.up.events/e/curso-integrado-de-laparoscopia-8-edicao-congresso-nacional-de-cirurgia>