PRÉ-CONGRESSO / PROGRAMA PRELIMINAR

Curso de Ultrassonografia Cervical Intervencionista em Oncologia

30 de outubro de 2026 • Barretos

INÍCIO	FORMATO	ENCERRAMENTO
08h00	**Teoria + hands-on**	**17h20**

Objetivos do curso

Capacitar os participantes a reconhecer a anatomia cervical ao ultrassom, executar uma varredura sistematizada e aplicar princípios de ultrassonografia intervencionista em oncologia. O curso integra fundamentos de imagem, seleção e realização de procedimentos guiados — como PAAF, core biopsy, injeções e terapias ablativas — com treinamento prático em modelos, phantoms e cadáveres.

Público-alvo

Médicos e profissionais em formação que atuam ou pretendem atuar em cirurgia de cabeça e pescoço, oncologia, radiologia, endocrinologia, otorrinolaringologia, anestesiologia, medicina intervencionista e áreas relacionadas ao diagnóstico e tratamento de doenças cervicais.

Manhã — Programa teórico

Módulo 1: Fundamentos de ultrassonografia (08h20–11h20) • Módulo 2: Intervenção (11h20–13h00)

Horário	Atividade	Formato
08h00–08h30	Abertura, apresentação do curso e orientações	Plenária
08h30–08h50	Princípios da ultrassonografia: knobologia e técnicas de escaneamento (Aula com Dr. José Higino Steck)	Aula
08h50–09h10	Introdução ao POCUS aplicado à ultrassonografia cervical (Aula com Dr. Lucas Rocha)	Aula
09h10–09h30	Anatomia ultrassonográfica cervical aplicada (Aula com Dra. Marianne Yumi Nakai)	Aula
09h30–09h50	Ultrassonografia da tireoide e das paratireoides (Aula com Dr. José Higino Steck)	Aula
09h50–10h10	Ultrassonografia da laringe e das glândulas salivares (Aula com Dr. José Higino Steck)	Aula
10h10–11h00	**Coffee break**	**Intervalo**
11h00–11h20	Níveis cervicais e avaliação de linfonodos: reacional versus maligno (Aula com Dr. Lucas Rocha)	Aula
11h20–11h40	Procedimentos guiados por ultrassonografia: PAAF e core biopsy (Aula com Dra. Marianne Yumi Nakai)	Aula

Horário	Atividade	Formato
11h40–12h00	Ultrassom na sala cirúrgica (Aula com Dr. Lucas Rocha)	Aula
12h00–12h20	Terapias ablativas: princípios da ablação química e térmica (Aula com Dra. Marianne Yumi Nakai)	Aula
12h20–12h40	Intervenção guiada por ultrassom em oncologia: injeção intratumoral de nanopartículas (Aula com Dr. José Higino Steck)	Aula
12h40–14h00	**Almoço**	**Intervalo**

Tarde — Programa prático

Rodízio em cinco estações, treinamento intervencionista e discussão de casos

Horário	Atividade	Formato
14h00–14h20	Demonstração de varredura cervical (neck scan) em modelo humano e PAAF guiada em phantom Higino	Demonstração
14h20–15h20	Estação 1 — Escaneamento cervical sistematizado	Hands-on
	Estação 2 — Exame da tireoide e das paratireoides	Hands-on
	Estação 3 — Avaliação de linfonodos cervicais	Hands-on
	Estação 4 — Avaliação da laringe	Hands-on
	Estação 5 — Avaliação das glândulas salivares	Hands-on
15h20–15h40	**Coffee break**	**Intervalo**
15h40-17n00	PAAF em Phantoms	Hands-on
	Treinamento em Phantoms: injeção guiada e nanopartículas	Hands-on
17h00–17h20	Síntese, dúvidas e encerramento	Discussão

Observação: programa sujeito a ajustes de docentes, estações e logística.