
PROJETO PEDAGÓGICO DE CURSO

PÓS-GRADUAÇÃO EM ULTRASSOM EM MEDICINA FETAL

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO

Denominação do Curso: Pós-Graduação Lato Sensu em Ultrassom em Medicina Fetal

Carga Horária Total: 360 horas

Duração: 12 meses

Modalidade: Semipresencial

Local de Realização: POLO EAD FAAECPLAN - Instituto Arruda Câmara

Coordenação do Curso: Dr. José Arruda

2. JUSTIFICATIVA

A Medicina Fetal é uma subespecialidade em constante evolução, que exige do profissional médico um profundo conhecimento das patologias materno-fetais e fetais, bem como domínio das ferramentas diagnósticas e terapêuticas. A ultrassonografia é o pilar desta área, permitindo o acompanhamento detalhado do desenvolvimento fetal e a detecção precoce de anomalias. Este curso foi desenhado para capacitar médicos a identificar, classificar, prognosticar e, quando necessário, tratar as diversas condições que afetam o feto, através de uma metodologia teórico-prática imersiva e atualizada.

3. OBJETIVOS DO CURSO

3.1. Objetivo Geral

Capacitar o profissional médico para a prática avançada em Medicina Fetal, com ênfase no diagnóstico ultrassonográfico, habilitando-o a manejar as diversas patologias materno-fetais de forma segura, eficaz e baseada nas melhores evidências científicas.

3.2. Objetivos Específicos

- ✓ Realizar o rastreamento biofísico e bioquímico do primeiro e segundo trimestres.
- ✓ Diagnosticar e manejar gestações gemelares e suas complicações.
- ✓ Identificar anomalias do sistema nervoso central, face, tórax e trato gastrointestinal.
- ✓ Realizar a avaliação ecocardiográfica fetal básica e avançada.
- ✓ Diagnosticar e conduzir patologias do trato geniturinário e do sistema musculoesquelético.
- ✓ Manejar infecções fetais, isoimunização Rh e restrição de crescimento intrauterino (RCIU).
- ✓ Compreender as indicações e técnicas de diagnóstico invasivo e terapêutica fetal.

4. PÚBLICO-ALVO

Médicos (Ginecologistas, Obstetras e Radiologistas) com conhecimento básico em ultrassonografia (obstétrica, doppler obstétrico e morfológico) que desejam ampliar seus conhecimentos na especialidade de Medicina Fetal.

5. ESTRUTURA CURRICULAR

Módulo 1: Introdução à Medicina Fetal e Aborto Recorrente

Módulo 2: Rastreamento Biofísico e Neurosonografia

Módulo 3: Tecidos Moles, Face e Tórax I

Módulo 4: Tórax II e Ecocardiografia Fetal

Módulo 5: Trato Gastrointestinal e Parede Abdominal

Módulo 6: Trato Geniturinário e Avaliação do Colo

Módulo 7: Sistema Musculoesquelético e Anexos Fetais

Módulo 8: Infecções Fetais: Diagnóstico e Conduta

Módulo 9: Gemelaridade: Complicações e Terapêutica

Módulo 10: Isoimunização Rh, Doppler e RCIU

Módulo 11: Diagnóstico Invasivo e Terapêutica Fetal

Módulo 12: Revisão Geral e Encerramento

6. METODOLOGIA E AVALIAÇÃO

6.1. Metodologia de Ensino

O curso é teórico e prático (demonstrativo), com encontros mensais. As aulas teóricas ocorrem às sextas-feiras, seguidas por práticas demonstrativas aos sábados, onde o aluno poderá observar e auxiliar em procedimentos, inclusive invasivos. Os domingos são reservados para revisão e discussão de casos.

6.2. Sistema de Avaliação

A avaliação será contínua, valorizando a participação nas aulas, discussão de casos clínicos e apresentação de artigos. A conclusão do curso está condicionada à frequência mínima e ao aproveitamento nas atividades propostas.

7. BIBLIOGRAFIA

7.1. Bibliografia Básica

- ✓ NYBERG, D. A., & McGahan, J. P. (Eds.). (2016). **Técnicas e achados em ultrassonografia diagnóstica**. 3ª ed. Elsevier.
- ✓ CALLEN, Peter W. (Ed.). (2018). **Ultrassonografia em Obstetrícia e Ginecologia**. 6ª ed. Elsevier.
- ✓ ABUHAMAD, A., & CHAOUI, R. (2012). **A practical guide to fetal echocardiography: normal and abnormal hearts**. 2nd ed. Lippincott Williams & Wilkins.

7.2. Bibliografia Complementar

- ✓ RUMACK, Carol M. et al. **Tratado de Ultrassonografia Diagnóstica**. 5ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2020.
- ✓ BIANCHI, D. W., Crombleholme, T. M., & D'Alton, M. E. (Eds.). (2010). **Fetology: Diagnosis and management of the fetal patient**. 2nd ed. McGraw-Hill.
- ✓ FLEISCHER, A. C., et al. (Eds.). (2018). **Sonography in Obstetrics and Gynecology: Principles & Practice**. 8th ed. McGraw-Hill.

8. DOCUMENTAÇÃO E CERTIFICAÇÃO

Para a matrícula, são necessárias cópias do comprovante de graduação, CRM, identidade, CPF e comprovante de residência. Ao concluir com aproveitamento todas as etapas, o aluno receberá o Certificado de Pós-Graduação Lato Sensu em Ultrassom em Medicina Fetal, emitido pela Faculdade Ágora - FAAECPLAN.

Calendário de Cursos FAAEC PLAN

Pós-Graduação em Ultrassom em Medicina Fetal

	2026								2027									
Rio de Janeiro	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT
	15 a 17	19 a 21	17 a 19	21 a 23	18 a 20	16 a 18	20 a 22	18 a 20	15 a 17	19 a 21	19 a 21	16 e 17	---	---	---	---	---	---
	1º	2º	3º	4º	5º	6º	7º	8º	9º	10º	11º	12º	13º	14º	15º	16º	17º	18º

	2026									2027								
Manaus	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET
	17 a 19 1º	15 a 17 2º	19 a 21 3º	17 a 19 4º	21 a 23 5º	18 a 20 6º	16 a 18 7º	20 a 22 8º	18 a 20 9º	15 a 17 10º	19 a 21 11º	19 e 20 12º	--- 13º	--- 14º	--- 15º	--- 16º	--- 17º	--- 18º

