

MED+CINA | Pós-graduação
FTC



Pós-graduação em endocrinologia metabólica
e medicina reprodutiva



O curso é dividido em 4 módulos, uma vez ao mês, sendo que em cada módulo um tema diferente será abordado. Os Módulos I e II tem como objetivo, aprofundar na compreensão do funcionamento do sistema endócrino masculino e feminino, capacitando o profissional a reconhecer as suas principais disfunções, além de habilitar a decisões terapêuticas. Nos Módulos III e VI, além das aulas teóricas, alunos têm a possibilidade de atender os casais, discutir e conduzir os seus casos clínicos, da consulta ao procedimento, sob supervisão de professores especializados.

É organizado no formato de Aprendizado Baseado em Problemas (PBL) utilizando conceitos na medicina baseada em evidência. A prática será realizada desde o primeiro módulo, com a possibilidade de seguimento dos casos durante todo curso.

Objetivo:

- Tem como objetivo dar a base teórica e promover acompanhamento ao atendimento de pacientes e, dessa maneira, promover formação clínica e prática no diagnóstico e tratamento das principais causas de infertilidade conjugal em seu consultório com segurança.

Público Alvo:

- Médicos, Médicos Ginecologistas e Obstetras e Médicos Residentes.

Diferenciais:

- O curso de Pós-graduação em Reprodução Humana Assistida, é o único no Norte e Nordeste nessa área de atuação.
- Professores referencia em endocrinologia e reprodução humana
- Cenário clínico para aulas teóricas na FTC medicina Salvador e aulas práticas em uma clínica particular IVI. Apresentando 100 % do corpo docente com título de especialista na área abordada e aula ministrada.
- Os módulos III e IV, terão aulas teóricas e práticas, com mentoria dos profissionais do Grupo IVI, o maior na área de Reprodução Assistida no mundo, com 30 anos de experiência e 70 clínicas no mundo. A primeira filial se encontra em Salvador.





PROGRAMAÇÃO

Módulo I

1. Fisiologia do Sistema reprodutivo feminino

- Sistema Neuro Endócrino
- Foliculogênese
- Ciclo Menstrual

2. Fisiologia do Sistema Reprodutivo Masculino

- Espermatogênese

3. Como abordar a puberdade precoce e tardia

4. Impacto do estilo de vida e anabolizantes

- No homem
- Na Mulher

5. Alterações no Ciclo Menstrual

- Como identificar e classificar

6. Estudo da amenorreias

- Classificação
- Diagnóstico

7 Síndrome dos Ovários Policísticos

8. Diabetes

9. Obesidade : impacto na qualidade de vida e no sistema reprodutivo

- Fisiopatogenia
- Tratamento Clínico
- Controle Nutricional
- Indicação cirúrgica

10. Disfunções da Tireoide

11. Estilo de Vida , Nutrição e Atividade Física

12. Microbioma

- Importância na homeostase funcional
- Controle em patologias endócrinas

13. Racionalização dos métodos contraceptivos para as distintas fases da vida reprodutiva

14. Como os implantes hormonais alteram o sistema reprodutivo.





PROGRAMAÇÃO

Módulo II

1. Abordagem ambulatorial do casal infértil
 - Anamnese
 - Exames
2. Estudo dos fatores que impactam a fertilidade masculina
3. Disfunção Adrenal
4. Tratamentos de Reprodução Assistida
5. Patologias estrógeno-dependentes que causam infertilidade
 - Endometriose
 - Miomas
6. Tratamentos de Reprodução
 - O que posso fazer no ambulatório?
7. Novas Perspectivas na Preservação da Fertilidade
 - Câncer
 - Social
 - Uso de plasma e células tronco
 - Casais LGTQ+
8. Fatores ambientais e estilo de vida : qual o impacto na fertilidade?
9. Implantes hormonais : vantagens e desvantagens

Módulos III e IV

Faremos programa mais direcionado a Reprodução Assistida , tendo Car-
ga-Horária teórica e Prática (hands-on).

Módulo III

1. Avaliação avançada do casal infértil





2. Interpretação e aplicabilidade clínica dos exames diagnósticos

- - Histerossalpingografia
- - Ultrassonografia
- - Ressonância Magnética
- - Histerosonosalpingografia

3. Fator Tubo-peritoneal

- Causas
- Diagnóstico
- Papel da Video-laparoscopia

4. Fator Uterino

- Causas
- Diagnóstico
- Papel da Histeroscopia

5. DISCUSSÃO DE CASOS CLÍNICOS E APRESENTAÇÃO DE ARTIGOS

6. Estimulação Ovariana

- - Indutores de Ovulação
- - Gonadotrofinas

7. Protocolos de baixa complexidade

8. Protocolos de Alta Complexidade

9. Trigger ovariano

Módulo IV

1. Genética e Reprodução

- Indicação do estudo genético pré-implantacional
- Aconselhamento genético

2. Aspiração ovariana

- Cuidados e Segurança: Principais check points

3. Papel da Enfermagem na Clínica de Reprodução Assistida





4. Laboratório de Reprodução :
Do ICSI ao Blastocisto
5. Estudo Genético Pré-implantacional
- 6 Abortamento de Repetição
7. Manejo dos Resultados Clínicos : Check-points

8. Como evitar Drop-outs e aumentar taxa de conversão

ENCERRAMENTO

