DISCIPLINA DE
Ginecologia
FMUSP

REUNIÃO CLÍNICA

Medicina de Precisão

Súmula da aula

Dados, pesquisa e pensamento crítico a serviço do cuidado.

Material de apoio ao clínico

Roger Chammas
28 de outubro de 2026

DISCIPLINA DE Ginecologia FMUSP

Precisão começa com boas perguntas

Integrar dados só faz sentido quando melhora o cuidado.

Olhar clínico

História, contexto e características da paciente orientam a investigação.

Informação molecular

Tumores com o mesmo diagnóstico podem ter bases moleculares diferentes.

Pesquisa e assistência

Perguntas do cuidado ajudam a orientar estudos e novas estratégias.

Utilidade clínica

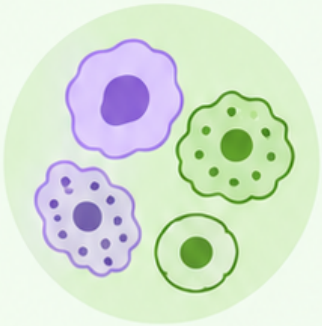
Encontrar uma alteração não garante benefício com um tratamento.

Mais dados não significam, por si só, melhor cuidado.

Síntese da aula de Roger Chammas • 28/10/2026

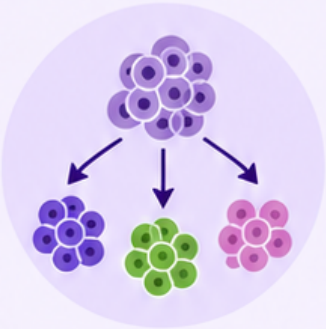
DISCIPLINA DE Ginecologia FMUSP

O tumor muda. O cuidado precisa acompanhar.



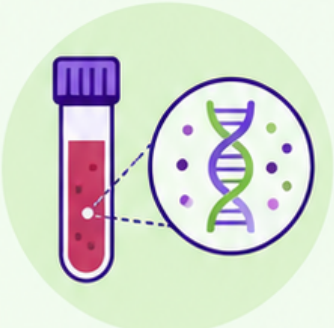
Heterogeneidade

Células de um mesmo câncer podem apresentar características distintas.



Evolução e resistência

O tratamento pode selecionar populações celulares resistentes.



Acompanhamento em pesquisa

A biópsia líquida é discutida como forma de investigar mudanças ao longo do tempo.

Uma possibilidade de pesquisa não é uma recomendação universal.

Síntese da aula de Roger Chammas • 28/10/2026

DISCIPLINA DE Ginecologia FMUSP

Modelos úteis, decisões responsáveis

Tecnologia exige dados de qualidade e avaliação crítica.



Cuidar dos dados

Nenhum modelo compensa registros inadequados. Informações clínicas bem preenchidas são fundamentais.



Validar o benefício

Um modelo de risco precisa demonstrar utilidade clínica antes de orientar decisões.



Considerar o contexto

Acesso, custos e comunicação de risco fazem parte do cuidado e da discussão sobre o SUS.



A IA não substitui o julgamento clínico.

É preciso criticar, atualizar e confrontar modelos com resultados reais.