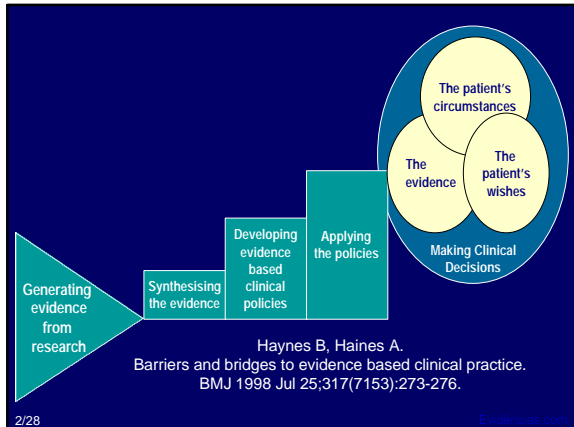


Medicina Baseada em Evidências



1/28

Evidências.com



2/28

Evidências.com

O que não é?

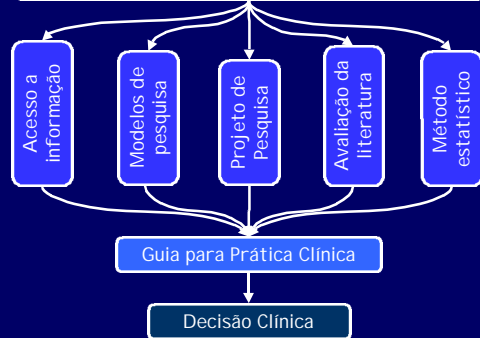
- Um livro de receitas!
- Um método impossível de praticar
- Restringe apenas a ensaios clínicos
- Subvaloriza a experiência clínica
- Um método para ditar normas
- Uma panacéia

Sackett DL, Richardson WS, Rosenberg W, Haynes RD. Evidence-Based Medicine: how to practice and teach EBM. London: Churchill Livingstone; 1997.

3/28

Evidências.com

Medicina Baseada em Evidências



4/28

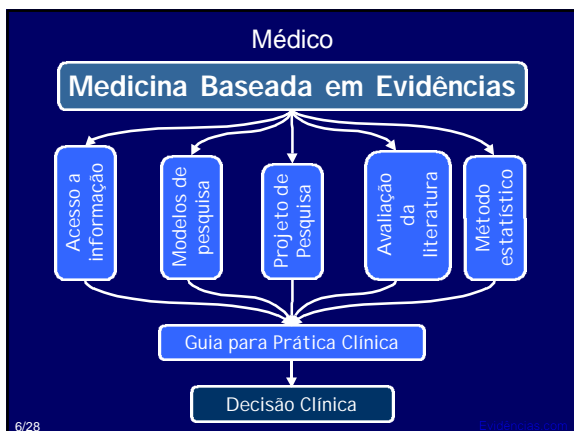
Evidências.com

Pessoas Envolvidas

- Administrador
- Médico
- Pesquisador
- Doente

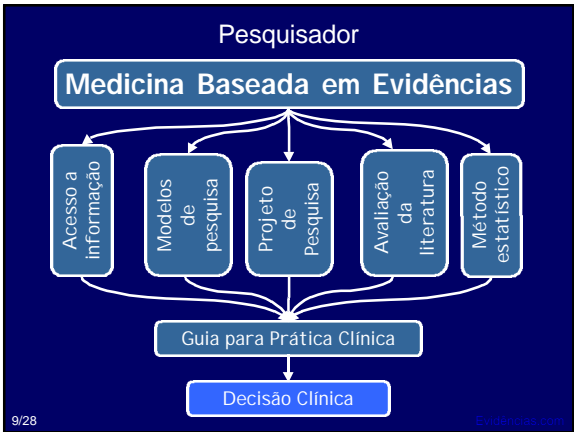
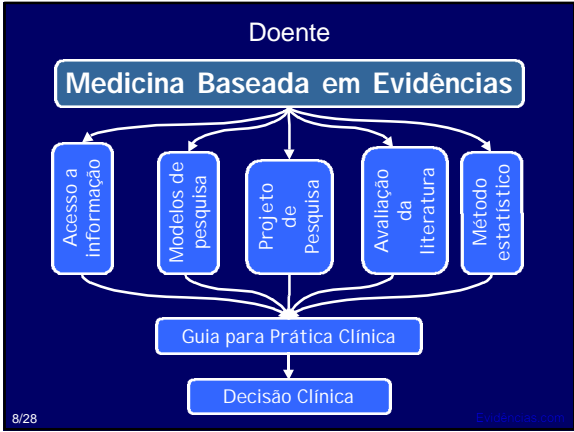
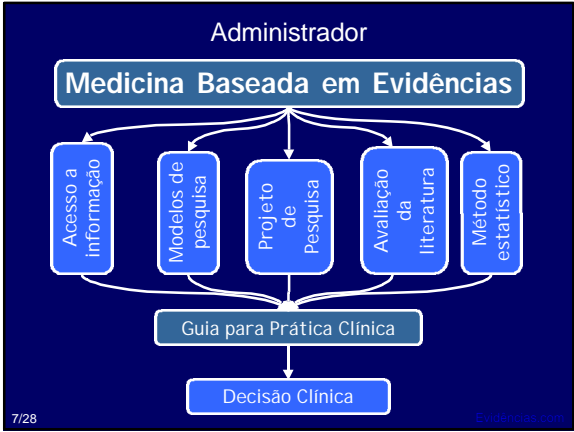
5/28

Evidências.com

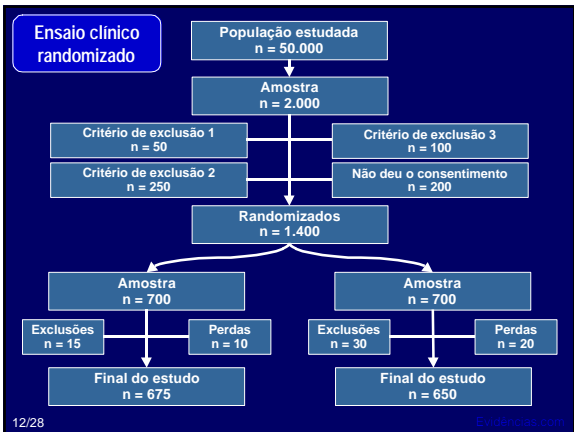


6/28

Evidências.com



- Principais Modelos de Pesquisa Clínica**
- Estudos de acurácia
 - Ensaio clínico randomizado
 - Estudo coorte
 - Revisão sistemática
 - Análise econômica
- 11/28 Evidências.com



Projeto de Pesquisa



13/28

Evidencias.com

Modelo de Avaliação Crítica

- **Validade**
 - Eu posso confiar nos resultados?
- **Importância**
 - A informação, se verdadeira, é clinicamente importante?
- **Aplicabilidade**
 - Eu posso aplicar estas informações aos meus doentes?

Evidence-Based Medicine Working Group. User's guide to the medical literature: I. How to get started. JAMA 1993; 270(17):2093-2095.

14/28

Evidencias.com

Avaliação Crítica da Literatura

- **Tratamento:**
 - randomização adequada?
 - análise por intenção de tratar?
- **Diagnóstico:**
 - padrão-ouro presente?
 - amostra representativa ?

Evidence-Based Medicine Working Group. User's guide to the medical literature: I. How to get started. JAMA 1993; 270(17):2093-2095.

15/28

Evidencias.com

Avaliação Crítica da Literatura

- **Prognóstico:**
 - amostra representativa ?
 - seguimento suficientemente?
- **Revisões de literatura:**
 - metodologia explícita e adequada?

Evidence-Based Medicine Working Group. User's guide to the medical literature: I. How to get started. JAMA 1993; 270(17):2093-2095.

16/28

Evidencias.com

Método Estatístico

- Cálculo do tamanho da amostra**
- Inferência estatística**
- Existe diferença?
 - Existe associação? (Correlação)
 - Existe predição? (Regressão)
 - Análise de sobrevivência

Guias para a Prática Clínica (Practice Guidelines)



BMJ 1999 Feb 20;318(7182):527-30.

18/28

Evidencias.com

Guias para a Prática Clínica (Practice Guidelines)



Shekelle PG, Woolf SH, Eccles M, Grimshaw J. Clinical guidelines: developing guidelines. *BMJ* 1999 Feb 27;318(7183):593-6.

19/28

Evidencias.com

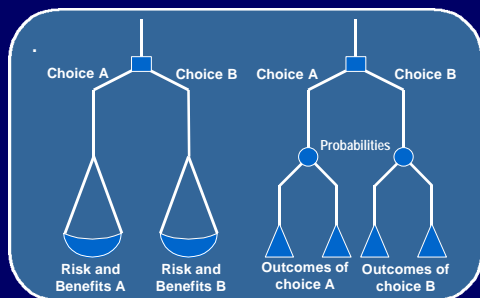
Decisão Clínica

- Evidências / Circunstâncias / Desejos
- Refinando as probabilidades
- Princípios de diagnóstico e tratamento
- Análise de decisão

20/28

Evidencias.com

A Decision Tree



21/28

Evidencias.com

Instrumentos

Resumos estruturados
Investigação clínica
Avaliação crítica
Best Evidence
Revisões sistemáticas
Practical Guidelines

Evidence-Based Medicine Working Group. Evidence-based medicine: a new approach to teaching the practice of medicine. *JAMA* 1992;268(17):2420-2425.

22/28

Evidencias.com



www.evidence.org

Clinical Evidence is a compendium of the best available evidence for effective health care



23/28

Evidencias.com

Perigos

Uso abusivo
Ser uma religião
As pessoas e não as evidências tomam as decisões

Tríade
Paciente / evidências / recursos

24/28

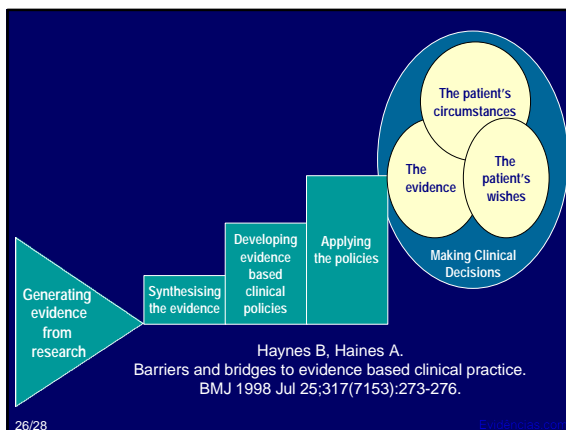
Evidencias.com

Dificuldades

Língua (inglês)
Microcomputadores, internet
Treinamento formal
Pouco tempo disponível
Falta de incentivo financeiro

25/28

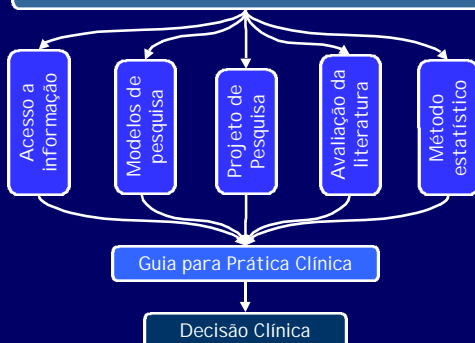
Evidências.com



26/28

Evidências.com

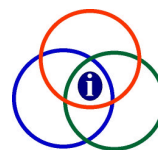
Medicina Baseada em Evidências



27/28

Evidências.com

Evidências.com



www.evidencias.com

E-mail: email@evidencias.com
Fone: (+19) 9773 3430
Fax: (+11) 3059 0250 ramal 8952

28/28

Evidências.com