



# DEFINIÇÕES

---

## convergências e divergências

Farm. Mário Borges Rosa



# Erros de medicação

---

- Conceitos em construção
- Ainda existem polêmicas
- Linha dos EUA e Espanha
- Os conceitos existentes têm lacunas



# Erros de medicação

---

## PROBLEMAS COM DEFINIÇÕES

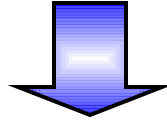
*O que fazer?*

*Seguir uma classificação e  
racionalizar o uso dos medicamentos*

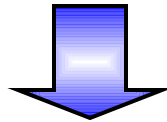




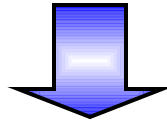
Epidemiologia



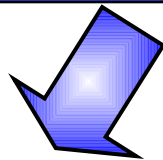
Farmacoepidemiologia



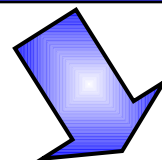
Farmacovigilância



Acidentes com medicamentos



Reação adversa  
a medicamentos



Erros de  
medicação



# Farmacovigilância

---

"A farmacovigilância consiste na detecção, avaliação e controle das **reações adversas** resultantes da utilização dos medicamentos

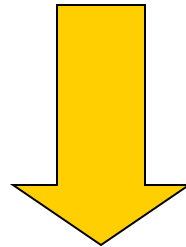


# Reação Adversa a Medicamento

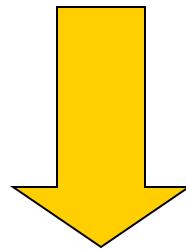
---

Qualquer efeito prejudicial ou indesejado que se apresente após administração de doses normalmente utilizadas no homem para profilaxia, diagnóstico ou tratamento de uma enfermidade

# Reação Adversa



Tratamentos específicos e doses usuais



E as outras situações?





# Farmacovigilância

---

É a ciência relativa à detecção, avaliação, compreensão e prevenção dos efeitos adversos ou quaisquer problemas relacionados a medicamentos.



# Eventos Adversos relacionados a Medicamentos

---

Qualquer dano ou injúria, advindo de medicamentos, sendo provocados pelo uso ou falta deste, quando necessário.



# ERROS DE MEDICAÇÃO

---

Qualquer incidente evitável que pode de fato ou potencialmente, levar ao uso inadequado de medicamentos podendo lesar ou não o paciente, não importando se o medicamento está sob o controle de profissionais de saúde ou do paciente/consumidor.

Estes eventos podem ser originados em todas as fases do processo de uso do medicamento.



# ERROS DE MEDICAÇÃO

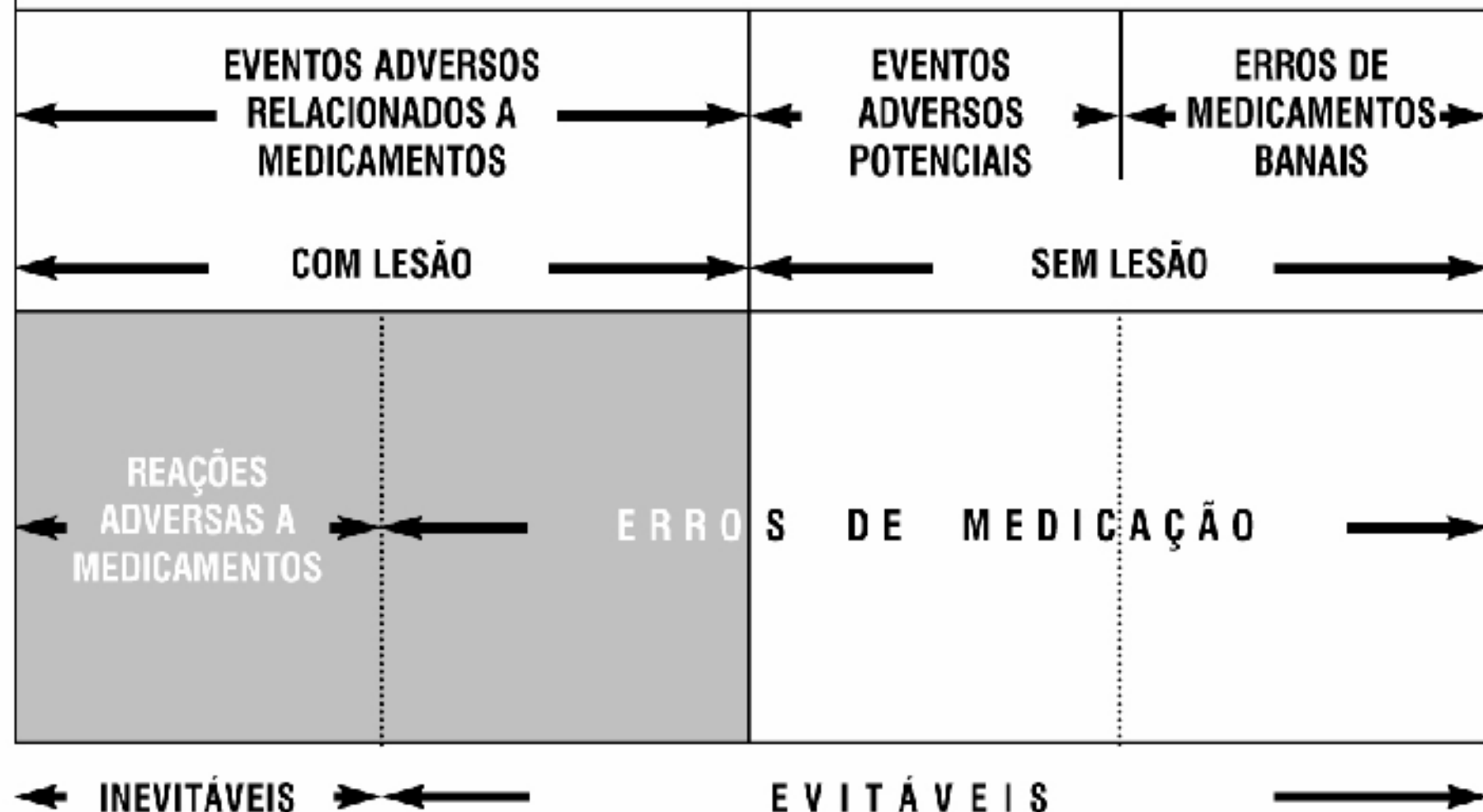
---

Erros reais: detectados após a sua ocorrência

Erros potenciais\*: são aqueles corrigidos completamente antes de chegarem ao paciente

\*Ocorrência alta de erros potenciais: **problemas**

# ACIDENTES COM MEDICAMENTOS



OTERO, M.J.; DOMINGUEZ-GIL, A. Acontecimentos adversos por medicamentos: uma patologia emergente. *Farm. Hosp.* v. 24, n.4, p.258-266, 2000.



# Reação Adversa a Medicamento

---

- ✓ RAM: prevê o uso adequado do medicamento
- ✓ RAM: problema → semântica da palavra
- ✓ Diferença entre erro e reação adversa:  
Ex. infecção hospitalar



# Percepção das pessoas sobre reação adversa a medicamentos

---



**Reação adversa a  
medicamentos  
conforme  
definição**



# Tipologia dos erros de medicação

- ✓ Erros de prescrição
- ✓ Erros de dispensação
- ✓ Erros de administração

Sistema de utilização de medicamentos: 69 etapas em média  
04 hospitais universitários - Cassiani et al Rev Lat-am Enf 2004





# Tipologia dos erros de medicação

- ✓ Medicamento errado: seleção inapropriada do medicamento
- ✓ Omissão de dose
- ✓ Não prescrição de medicamento necessário
- ✓ Dose incorreta; frequência incorreta
- ✓ Forma farmacêutica errada
- ✓ Erro de preparação, manipulação e/ou armazenamento
- ✓ Técnica de preparação inadequada



# Tipologia dos erros de medicação

- ✓ Via de administração e taxa de infusão errada
- ✓ Horário e paciente errados
- ✓ Duração do tratamento errado
- ✓ Monitorização inadequada
- ✓ Medicamento deteriorado
- ✓ Falta de adesão do paciente e outros





---

*Obrigado pela atenção !*

[mariobr\\_ca@yahoo.com](mailto:mariobr_ca@yahoo.com)