eatorizados? Por que não se deve comparar intragrupos (pré - pós) em ensaios clínicos aleatorizados? O que emparação entre grupos em ensaios clínicos aleatorizados? Aprt nu recepsão e pre pre iral é a ação entre grupos mais adequada em ensaios clínicos aleatorizados? O que é comparação de subgrupos em es aleatorizados? Como realizar a comparação de subgrupos em ensaios clínicos aleatorizados? Como interpreparação de subgrupos em ensaios clínicos aleatorizados? Por que analisar o efeito de interação? Quando us do de interação? Quais variáveis devem ser utilizadas no ajuste de covariáveis? Quais os benefícios do ajuste de interação? Quais os perdidos em desfechos? Como lidos dados perdidos em covariáveis? Quais são as diretrizes para redação de ensaios experimentais? Quais são as diretrizes para redação de ensaios de ensaios.

características de ensaios quase-experimentais? Quais são as diretrizes para redação de ensaios quase-experimentais? O que são falácias estatísticas? O que é a falácia do jogador? O que é a falácia da mão ente? American Heart Association American Physiological Society American Statistical Association British Medical Journal Enhancing the QUality And Transparency Of health Research Network Journal of the American Medicina RMC Tria

Journal Enhancing the QUality And Transparency Of health Research Network Journal of the Amercan Medical sociation Nature Publishing Group Oxford Reference Royal Statistical Society Statistics in Medicine BMC Trial The Journal of Applied Statistics in the Pharmaceutical Industry O que é inteligência artificial (IA)? Qual é a ade básica de IA? Como ela se relaciona com estatística, ciência de dados e aprendizado de máquina? O que figência artificials? O que é uma roda poural? Quais ase que figência de ativação mais comune? O que é capacidados e aprendizado de máquina?

rônios artificiais? O que é uma rede neural? Quais são as funções de ativação mais comuns? O que é espaço são? Como ele é visualizado? Quais são as principais áreas de aplicação da IA? Quais são exemplos de aplic ca? Quais são as técnicas modernas de IA? O que são grandes modelos de linguagem (\*large language mod )? Como funcionam modelos como GPT, BERT e similares? O que é letramento estatístico? Por que o letram atístico é incompanyo a são exemplos de "a madilhas" comuns na interpretação de estatística de caracterizada de companyo de companyo de caracterizada de companyo de caracterizada de c

entam etrament e de la comunidade de la

cisão? Qual é a relação entre viés e variabilidade? O que é meta-análise? Quais são os principais modelos de a-análise? O que fazer quando os estudos apresentam resultados com diferentes parâmetros? Como avaliar são do tamanho do efeito? Como avaliar a heterogeneidade entre os estudos? O que é um \*forest plot\*? 2. Que s seis colunas básicas que um \*forest plot\* geralmente apresenta? Como diferenciar um desfecho binário de ínuo em um \*forest plot\*? 4. O que representa o ponto central da caixa e o tamanho desta no gráfico? 5. Qualo significado da linha vertical do "nenhum efeito"? 6. Como interpretar o diamante na parte inferior do \*forest

es de \$I^{2}\$? O que é viés de publicação? Quais métodos podem ser usados para identificar viés de publica que é um gráfico de funil (\*funnel plot\*)? A assimetria do \*funnel plot\* indica sempre viés de publicação? O qu trim and fill\*? O que é o teste de Egger? O que é o teste de Peters? Quais são as recomendações para testal metria? Como interpretar os resultados de testes de viés de publicação? Quais são as diretrizes para redação -análises? O que são modelos espaciais? O que é sobrevida? O que é análise de sobrevida? O que são modelos? O que é modelagem? Por que a escolha do modelo é complexa? O que são mode

selecionar preditores para um modelo? Quais suposições são feitas para modelagem? Como avaliar as supos m modelo? Como avaliar a qualidade de ajuste de um modelo? Como validar modelos estatísticos? Como calil elos estatísticos? Como comparar modelos de aprendizagem de máquina? Quais são as características de esta rvacionais? Quais são as diretrizes para redação de estudos observacionais? O que são paradoxos estatísticos o paradoxo de Abelson? O que é o paradoxo de Berkson? O que é o paradoxo de \*Big Data\*? O que é o paradoxo

o de Lord? O que é o paradoxo de Proebsting? O que é o paradoxo de Simpson? O que é o paradoxo de Ste paradoxo de Okie? O que é o paradoxo da acurácia? O que é o paradoxo do falso positivo? O que é o parado de Bertrand? O que é o paradoxo do elevador? O que é o paradoxo da amizade? O que é o paradoxo do mo nina? O que é o paradoxo do teste surpresa? O que é o paradoxo do nó da gravata? O que é o paradoxo da l

cida? O que é R? Por que usar R? O que é R Markdown? Que programas de computador podem ser usados e estatística com R? O que é RStudio? O que são 2025 ots? Quais são as boas práticas na redação de scrip que são pacotes? O que são Shiny Apps? O que são manuscritos reproduzíveis? Por que usar manuscritos