



17 a 20 de maio de 2017

Culabá / MT

Trabalhos Científicos

Título: Análise Cienciométrica Da Produção Científica Em Lúpus Eritematoso Sistêmico Na Gravidez E Infância

Autores: BRUNA KARINA MACHADO DOS SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO)

Resumo: Objetivos Verificar a tendência ao longo dos anos da produção científica em Lúpus Eritematoso Sistêmico relacionado a gravidez e infância a nível mundial e no Brasil, bem como diagnosticar e avaliar possíveis carências de estudos e investimento em pesquisas nas regiões brasileiras. Métodos Foi realizado um levantamento de dados utilizando a plataforma Scopus até 20 de fevereiro de 2017. Foram utilizados conjuntos de palavras chaves determinados, sem filtro, para a obtenção de dados gerais (produção mundial) e com filtro (Brazil) para os resultados da produção no Brasil e ou com autores brasileiros relacionados à pesquisa no exterior. Os resultados foram submetidos a inspeções gráficas e análises de variância e regressão linear. Resultados Foi obtido um total de 4.423 para o conjunto de palavra chave pregnancy systemic lupus erythematosus, e um total de 77 para o mesmo conjunto filtrado com o termo Brazil. Para o segundo conjunto, Childhood lupus systemic erythematosus sem filtro obteve-se 1.527 resultados e com filtro 112. O valor de R quadrado para o primeiro conjunto sem filtro foi igual a 0,8023 (variação ao longo do tempo), com filtro 0,6497. Para o segundo conjunto sem filtro obteve-se R quadrado igual a 0,7112 e com filtro (Brazil) 0,578. Conclusões O Brasil apesar de apresentar significativa colocação no ranking mundial, centraliza sua produção científica na região Sudeste. Isto indica baixo investimento das instituições das demais regiões e ou baixo número de casos de lúpus em gestantes e crianças nestas localidades ou ainda pode estar implícito a migração de pacientes com lúpus para a região que oferece maior suporte para o tratamento. A incidência de lúpus parece ser maior em gestantes do que em crianças. Os países com maior produção são europeus e norte americanos, com exceção de Israel.