



22 A 26
DE OUTUBRO
DE 2024
FLORIANÓPOLIS - SC



Trabalhos Científicos

Título: O Uso De Acetaminofeno Durante A Gestação Como Fator De Predisposição De TDAH Na Descendência: Uma Revisão De Literatura

Autores: PAULO JOSÉ MATNI DOS SANTOS (UFPA), ALINE BEATRIZ COSTA DE SOUZA (UNIFAMAZ), LARISSA JULY GONÇALVES DE SOUZA (UEPA), JOÃO FILIPE DE SOUSA BARBOSA (UEPA), MIGUEL CHAMOSO GILSANZ NETO (UEPA), WEANY JENNIFER COSTA DA CONCEICAO (UEPA), LETÍCIA JUNE GONÇALVES DE SOUZA (UFPA), VITÓRIA RAAMÁ NUNES SIMÕES (UNIFAMAZ), RAFAELA DIAS NEVES (UNIFAMAZ), JÚLIA SOUSA PANTOJA DA ROCHA (CESUPA)

Resumo: Transtorno de Déficit de Atenção e Hiperatividade (TDAH) é uma disfunção motora, atencional e do controle da impulsividade, que está fortemente implicado no comprometimento do desenvolvimento infantil, tanto no desempenho cognitivo, quanto em suas relações interpessoais. Definir a relação do uso de acetaminofeno durante a gestação com o desenvolvimento do TDAH. Trata-se de um estudo transversal, realizado com dados obtidos por meio de revisão de literatura de artigos científicos publicados no período de 2016 a 2021, nas bases LILACS (Literatura Latino Americana e do Caribe em Ciências da Saúde), SciELO (Scientific Electronic Library Online) e MEDLINE (Literatura Internacional em Ciências da Saúde). Os seguintes descritores controlados foram utilizados para todas as bases de dados igualmente sendo transtorno do déficit de atenção com hiperatividade, exposição materna e acetaminofeno. Foram incluídos estudos publicados que fizeram a abordagem do tema, acerca do impacto do diagnóstico no desenvolvimento da criança na idade escolar. Foram excluídos todos os estudos que não apresentaram os critérios de inclusão e revisões de literatura já publicadas, além dos que não explicitavam de maneira clara a metodologia proposta. Foram selecionados 17 estudos, nos quais constatou-se, em sua maioria, forte relação entre o desenvolvimento de TDAH e o uso de acetaminofeno, principalmente quando o consumo materno se dá no 3º trimestre de gestação, embora seja notado o desenvolvimento do fenótipo hiperativo na criança mesmo quando o consumo se dá até a 18ª semana de gestação, relação não encontrada quando buscou-se a mesma associação, mas com o uso de outros medicamentos. Diante dos achados, é possível apontar a alta associação entre o uso de acetaminofeno durante o período gestacional com o desenvolvimento de TDAH nos descendentes, sem, no entanto, poder se estabelecer causalidade.