

# CONSTIPAÇÃO INTESTINAL E USO DE ANALGÉSICOS - ESTUDO EM PACIENTES COM ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL

XXXVIII Encontro de Iniciação Científica

Samantha Matos Borges, Ana Cecília Menezes Lopes, Liana Quéren Alves Lima Silva, Thelma Leite de Araújo, Thelma Leite de Araujo

**Introdução:** A Constipação Intestinal (CI) é caracterizada pela dificuldade na evacuação, fezes duras ou infrequentes e sensação de evacuação incompleta. Ocorre de forma isolada ou secundariamente a uma doença, como o Acidente Vascular Cerebral (AVC) em consequência do possível comprometimento da função do trato gastrointestinal decorrente de lesão neurológica. Além disso, o uso de analgésicos após AVC pode aumentar a suscetibilidade para CI. **Objetivo:** Objetivou-se analisar a associação entre o uso de analgésicos em pacientes com constipação intestinal e diagnóstico médico de AVC. **Metodologia:** Recorte de um estudo transversal realizado em dois hospitais de referência no tratamento de AVC, em Fortaleza/CE. Foram avaliados 47 pacientes com AVC e CI, no período de novembro de 2018 a abril de 2019. Os dados foram compilados em planilhas do Excel (2010) e, posteriormente, exportados para o programa R versão 3.6.0 para processamento e análise. O cumprimento da Resolução 466/2012 foi assegurado. **Resultados:** Houve prevalência de mulheres (59,6%) e de indivíduos com idade média de 60,9 anos. Entre os participantes, a maioria (99,1%) usava medicações e 6,5% fazia uso de analgésicos. Encontrou-se associação significativa entre a ocorrência da CI e uso de analgésicos ( $p=0,027$ ). **Conclusão:** Pacientes em uso de analgésicos apresentaram elevada frequência de distúrbios intestinais, tais como retardo dos movimentos peristálticos, o que pode contribuir para o achado do fenômeno em estudo em pacientes com AVC. **Agradecimento:** Agradeço ao PIBIC/CNPq pela bolsa de iniciação científica.

**Palavras-chave:** ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL. CONSTIPAÇÃO INTESTINAL. ANALGÉSICOS. EFEITOS DOS FÁRMACOS.