VII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA – XXV Semana de Iniciação Científica da URCA

de Iniciação Científica da URCA e VIII Semana de Extensão da URCA



12 a 16 de dezembro de 2022 Tema: "DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA, INDEPENDÊNCIA E SOBERANIA NACIONAL"

A IMPORTÂNCIA DO ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR NA TRIAGEM PARA TROMBÓLISE DE PACIENTES VÍTIMAS DE AVC ISQUÊMICO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

landra de Morais Silva¹, Rodrigo Araújo Silva², Vinícius Alves de Figueredo³, Maria Leni Alves Silva⁴

Resumo: A administração de trombolítico em intercorrências com presença de Acidente Vascular Cerebral (AVC) do tipo isquêmico é uma forma de tratamento que pode ser realizada no ambiente hospitalar, desde que o paciente cheque à unidade dentro da janela do AVC, o que pode ser facilitado pela rápida detecção pela equipe de atendimento pré-hospitalar. Nesse sentido, esse estudo tem como objetivo apontar a importância do atendimento pré-hospitalar no tratamento precoce do AVC isquêmico mediante trombólise. Trata-se de uma revisão integrativa da literatura de abordagem qualitativa, realizada em novembro de 2022, na qual os estudos base foram extraídos da Biblioteca Virtual de Saúde (BVS), através das bases de dados LILACS e MEDLINE, utilizando os descritores "Terapia trombolítica", "AVC" e "Assistência pré-hospitalar", contidos no DeCS/MeSH, com o auxílio do operador booleano AND. Foi usado como critério de inclusão artigos publicados entre 2017 e 2022 em qualquer idioma, tendo como assuntos principais terapia trombolítica, acidente vascular cerebral e tempo para o tratamento. Foram excluídos estudos repetidos, indisponíveis e tangentes à temática. Foram encontrados 55 artigos, dos quais, após a aplicação dos filtros, restaram 7, que foram submetidos a análise completa, onde 5 estavam aptos à seleção para o presente estudo. Foi possível evidenciar a eficácia do tratamento trombolítico ultra precoce em relação a expectativa de reversão do quadro de AVC isquêmico quando realizada dentro da hora de ouro, possível através de Tempo Porta-TC e , consequentemente, Tempo Portaagulha reduzidos, dentro de até 60 minutos, denotando a relação direta entre a suspeição do AVC no ambiente pré-hospitalar, o rápido transporte para a unidade hospitalar e a garantia do início do tratamento em tempo hábil, buscando a redução de seguelas do AVC. Assim, percebe-se a necessidade de implementação de protocolos de AVC a nível global, considerando o tempo resposta, o tipo de intervenção realizada, a situação clínica e a evolução do quadro, como já é visto em alguns países adeptos à Stroke Angel.

¹ Centro Universitário Maurício de Nassau Juazeiro do Norte (UNINASSAU), email: iandramorais23@gmail.com

² Centro Universitário Maurício de Nassau Juazeiro do Norte (UNINASSAU), email: rodrigoenf2023@gmail.com

³Centro Universitário Maurício de Nassau Juazeiro do Norte (UNINASSAU), email: aviny537@gmail.com

⁴Enfermeira e professora no Centro Universitário Maurício de Nassau Juazeiro do Norte (UNINASSAU), email: 370100679@prof.unijuazeiro.edu.br

VII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA – XXV Semana de Iniciação Científica da URCA e VIII Semana de Extensão da URCA



12 a 16 de dezembro de 2022 Tema: "DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA, INDEPENDÊNCIA E SOBERANIA NACIONAL"

Palavras-chave: Trombolítico. Acidente Vascular Cerebral. Assistência Pré-Hospitalar.