

Uso da Tecnologia Digital para tratamento do Acidente Vascular Cerebral.

Autores: Andreza Gomes da Silva Nishimoto Maeda

Marta Cristiane Alves Pereira

Mariana dos Santos Oliveira Pereira

Introdução: os avanços tecnológicos e a transformação digital no segmento da saúde têm ocupado cada vez mais as pautas de discussões e exigido posicionamentos de governos e organismos internacionais, entre os pontos chaves da discussão encontra-se a eficiência nos serviços, garantia e assistência de qualidade. Considerando que a eficácia do tratamento Acidente Vascular Cerebral Isquêmico (AVCI) é tempo-dependente, assim como a detecção precoce dos sinais e sintomas, o acesso rápido a serviços especializados de diagnóstico, o apoio da tecnologia propicia o aumento da sobrevida e minimiza perdas na capacidade funcional, sendo assim o objetivo deste estudo é demonstrar a importância da tecnologia digital no tratamento do AVCI. **Metodologia:** trata-se de uma revisão narrativa da literatura científica, como forma de buscar respostas a questão norteadora do estudo foi utilizada para acessar as principais bases de dados na esfera da saúde: LILACS, MEDLINE e SciELO. **Resultados:** considerando a alta prevalência do Acidente Vascular Cerebral o Sistema Único de Saúde (SUS) organizou a atenção especializada para essa doença, como é o caso das Unidades de Tratamento de Acidente Vascular Cerebral. O *Telestroke* vem como ferramenta de suporte avançado para tomada de decisão que permite uma rápida comunicação entre a equipe médica do hospital e um neurologista que está à distância, possibilitando um auxílio seguro de altíssima precisão em tempo real, possibilitando o acesso ao diagnóstico e o tratamento de fase aguda do AVCI. **Conclusão:** verificou-se que o uso da tecnologia é de extrema importância pois oferece ao paciente maiores possibilidades de sobrevida, sem riscos de sequelas permanentes.

Descritores: “Acidente Vascular Cerebral”; “Telemedicina”; “Saúde”.

Informo que este estudo não teve com apoio financeiro para sua execução e/ou bolsa de estudo.