

DIFERENTES PERSPECTIVAS ACERCA DA CIRURGIA ROBÓTICA: DESAFIOS NA ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO

ANA CLARA FERREIRA; ROSANA MARIA FARIA VADOR; NATÁLIA ABOU HALA NUNES

INTRODUÇÃO: O mundo no geral vem passando por vários avanços tecnológicos por conta da globalização, novas tecnologias e novos instrumentos vem sendo usados trazendo cada vez mais modernidade, praticidade e segurança para a vida das pessoas. A partir deste princípio uma das áreas que mostra cada vez mais modernidade e atualizações é a área da saúde. Viemos caminhando das cirurgias abertas e invasivas, para cirurgias minimamente invasivas até ao atual momento com a cirurgia robótica.

Porém com as atualizações e a modernização surgem novos desafios levando a necessidade da atualização permanente do enfermeiro no assunto. **OBJETIVOS:** a presente pesquisa tem por objeto levantar os desafios do enfermeiro na assistência em cirurgia robótica e identificar as dificuldades do enfermeiro acerca da cirurgia robótica, bem como propor a criação de uma cartilha para elucidar os resultados obtidos com a presente revisão de literatura. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, sendo realizado uma revisão bibliográfica nas seguintes bases de dados: SciELO (Scientific Eletronic Library Online), PUBMED (National Library of Medicine and the National Institutes of Health) BIREME (Bibliografia Virtual em Saúde), foram selecionados artigos escritos em língua portuguesa e inglesa entre os anos de 2013 e 2023. **RESULTADOS:** Foram utilizados um total de 14 artigos para o desenvolvimento, respeitando os direitos autorais de cada um. Onde 55% dos artigos relatam sobre a atuação do enfermeiro em cirurgia robótica, 20% sobre os desafios do enfermeiro na assistência em cirurgia robótica e 25% mostram as dificuldades do enfermeiro em cirurgia robótica. Diante da cirurgia robótica, o enfermeiro possui inúmeros desafios, onde se evidenciou que o maior deles é o treinamento da equipe para o manejo dessa nova tecnologia. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que identificar e conhecer os desafios do enfermeiro a cerca da atuação em cirurgia robótica é de extrema importância e deve ser levado em consideração pelos profissionais e instituições de saúde, principalmente onde são realizados este tipo de procedimento, levando a maior segurança do paciente durante o procedimento e assim gerar o sucesso da cirurgia robótica em sua integralidade.

Palavras-chave: Cirurgia, Robótica, Tecnologia, Procedimento robótico, Enfermeiro.