

PROTOCOLO DE CUIDADOS NO USO DE ELETROCIRURGIA MONOPOLAR

CARE PROTOCOL IN MONOPOLARE ELETROCTOSURGERY

PROTOCOLO DE CUIDADOS EN EL USO DE ELETROCIRURGIA MONOPOLAR

Maria de Fátima Paiva Brito • Cristina Maria Galvão

RESUMO: A eletrocirurgia é uma prática vivenciada rotineiramente no Centro Cirúrgico. Entretanto, apesar da redução de riscos com o avanço tecnológico, as queimaduras elétricas consistem em lesões que podem acometer o paciente no intra-operatório. A utilização de eletrocirurgia monopolar implica no uso do eletrodo dispersivo, dispositivo que fica em contato direto com a pele do paciente. Este estudo teve como objetivo elaborar um protocolo de cuidados para utilização da eletrocirurgia monopolar. Para tal realizou-se uma revisão integrativa, sendo selecionados 21 artigos que foram sintetizados em seis categorias temáticas; uma destas fundamentou a elaboração do presente estudo. Para a seleção dos artigos utilizamos as bases de dados Medline e CINAHL; para elaboração do protocolo sete artigos foram analisados e as recomendações práticas destes foram sintetizadas. O protocolo foi desenvolvido englobando os seguintes itens: cuidados no pré-operatório, no intraoperatório e no pós-operatório. A elaboração de protocolos de cuidados possibilita a redução de erros e a minimização de riscos, proporcionando melhoria da qualidade da assistência prestada.

Palavras-chave: Eletrocirurgia; Protocolo; Intraoperatório; Assistência perioperatória.

ABSTRACT: Electrosurgery is a

common practice in Surgical Settings; however, despite the reduction of risks due to the technological advances, patients can be victim of electrical burn injuries in the intraoperative period. The use of monopolar electrosurgery implies in the use of dispersive electrodes (direct skin-contact device). This study aimed to develop a monopolar electrosurgery care protocol. An integrative review was carried out. Twenty-one articles were selected and synthesized into six thematic categories; the present study was based on one of them. For the selection of articles, the databases Medline e CINAHL. In order to elaborate the protocol, seven articles were analyzed and their recommendations were synthesized. The developed protocol includes the following items: preoperative care, intraoperative care and postoperative care. The development of care protocols enables the reduction of errors and minimizes risks. In addition, it provides the team with knowledge and thus improves the care delivered.

Key words: Electrosurgery; Protocols; Intraoperative period.

RESUMEN: La electrocirugía es una práctica frecuente en el Bloque Quirúrgico. Sin embargo, a pesar de la reducción de los riesgos por el avance tecnológico, el uso de esta tecnología puede causar quemaduras

eléctricas en el paciente en el periodo intraoperatorio. La utilización de la electrocirugía mono polar involucra el uso del electrodo dispersivo (dispositivo en contacto directo con la piel del paciente). Este estudio tuvo como objetivo elaborar un protocolo de cuidados para la utilización de la electrocirugía mono polar. Se realizó una revisión integradora, en la cual 21 artículos fueron seleccionados y sintetizados en seis categorías temáticas. El presente estudio se basa en una de esas categorías. Siete artículos fueron analizados y sus recomendaciones prácticas fueron sintetizadas. Para la selección de los artículos, se utilizaron las bases de datos Medline y CINAHL. El protocolo fue desarrollado englobando los siguientes ítems: atención preoperatoria, atención intraoperatoria y atención postoperatoria. La elaboración de los protocolos clínicos o de cuidados posibilita la reducción de errores y la minimización de los riesgos, mejorando la asistencia de enfermería administrada.

Palabras clave: Electrocirugía; Protocolos Clínicos Eletrocirurgia; Enfermería de Quirófano

INTRODUÇÃO

A cirurgia é uma fase curta, porém muito importante na estadia do paciente no hospital. Durante o