

PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA E REANIMAÇÃO CARDIOPULMONAR – CONHECIMENTO TEÓRICO DOS ENFERMEIROS DA ATENÇÃO BÁSICA

MOTTA, A. O. B.¹; BORGES, C.²

RESUMO

Objetivo: Avaliar o nível de conhecimento teórico dos Enfermeiros da rede de Atenção Básica da saúde sobre parada cardiorrespiratória e reanimação cardiopulmonar. **Método:** Aplicação de um questionário a enfermeiros que atuam na Atenção Básica de saúde em uma cidade do norte do Paraná. **Resultados:** Espera-se constatar o nível de conhecimento teórico dos Enfermeiros. **Conclusão:** É importante a atualização e capacitação dos profissionais de Enfermagem acerca da PCR e RCP visando uma boa conduta no momento do atendimento.

Palavras-chaves: PCR; Reanimação cardiopulmonar; Enfermeiro; Atenção básica.

ABSTRACT

Objective: Evaluate the level of theoretical knowledge of nurses in the Primary Health Care network about cardiopulmonary arrest and cardiopulmonary resuscitation. **Method:** Application of a questionnaire to nurses working in Primary Health Care in a city in the north of Paraná. **Results:** It is expected to verify the nurses' level of theoretical knowledge. **Conclusion:** It is important to update and train nursing professionals about CPA and CPR aiming at a good conduct at the time of care.

Keywords: CPA; Cardiopulmonary resuscitation; Nurse; Primary Care.

INTRODUÇÃO

A Parada Cardiorrespiratória (PCR) constitui-se numa condição de emergência, na qual identificamos no indivíduo uma interrupção súbita do pulso arterial e respiração, que são indispensáveis a vida do ser humano. Uma vez identificado essa condição, deve-se iniciar imediatamente as manobras de

¹ Amanda de Oliveira Bernardes Motta, Acadêmica do Curso de Bacharelado em Enfermagem da Faculdade de Apucarana – FAP 2021 E-mail: amandabernardes9@gmail.com

² Claudio Borges, Docente/Orientador Especialista do Curso de Bacharelado em Enfermagem da Faculdade de Apucarana – FAP 2021 E-mail: enfclaudiocalifornia@outlook.com

reanimação cardiopulmonar (RCP), visto que após 5 minutos ocorrerá lesões cerebrais irreversíveis devido a hipóxia.

A Reanimação Cardiopulmonar (RCP) caracteriza-se pelos procedimentos com objetivo de manter a circulação do sangue oxigenado o cérebro e órgãos vitais, possibilitando uma manutenção provisória das funções sistêmicas até que ocorra o restabelecimento da circulação espontânea e retorne a homeostase (BARRA et al., 2011).

O atendimento da parada cardiorrespiratória exige um perfil, uma formação e determina uma legislação específica para o profissional desempenhar sua função. Essa função realizada pelo Enfermeiro necessita de uma formação, capacitação e conhecimento técnico científico sempre atualizado. A equipe de Enfermagem deve ser capaz de identificar rapidamente os sinais da PCR e, assim, obter sucesso no atendimento. A educação continuada em serviço e os protocolos assistenciais contribuem relevantemente para um serviço uniforme, seguro e capacitado.

Justifica-se esse estudo levando em consideração a gravidade desse acontecimento e a grande dependência dos cuidados da Enfermagem por parte do indivíduo durante e após a PCR. Analisa-se a capacidade da Enfermagem de prestar uma assistência especializada ao paciente em parada cardiorrespiratória, garantindo a recuperação da sua saúde, da sua reabilitação, a prevenção de complicações, podendo assim, retornar às suas atividades em seu ambiente social. Embora exista a ação conjunta de uma equipe multidisciplinar, essas preocupações são importantes do Enfermeiro. Este estudo poderá trazer informações relacionadas a conduta dos Enfermeiros, qual o nível técnico científico referente às novas diretrizes de Ressuscitação Cardiopulmonar (RCP) e quais são as manobras realizadas ao longo do procedimento.

OBJETIVO

Avaliar o conhecimento teórico dos Enfermeiros da rede de Atenção Básica de saúde referente à conduta durante uma Parada Cardiorrespiratória e Ressuscitação Cardiopulmonar.

MÉTODO

Trata-se de uma pesquisa de campo, descritiva e exploratória, com abordagem quantitativa.

Na pesquisa descritiva podemos analisar as características de determinadas populações ou fenômenos através do questionário, por exemplo.

A pesquisa exploratória nos proporciona o conhecimento acerca do problema, através de entrevistas com pessoas envolvidas no problema pesquisado, por exemplo.

Na abordagem quantitativa, as variáveis são avaliadas em números, classificadas e analisadas através da estatística. Podem ser usados diferentes instrumentos para coleta de dados.

A pesquisa será realizada nas Unidades Básicas de Saúde de uma cidade de médio porte no Norte do Paraná.

Os dados serão coletados através da aplicação de um questionário contendo informações sobre características sócio demográficas, dados de identificação dos profissionais envolvidos em relação ao sexo, faixa etária, tempo de formação, tempo de trabalho na atenção básica e pós-graduação. Além disso, questões visando obter dados em relação ao conhecimento e a técnica utilizada na PCR e RCP, baseado nas diretrizes para Reanimação 2020 (AHA, 2020).

Será realizada uma entrevista pessoalmente com os profissionais, com horário previamente marcado e tempo estabelecido, nas Unidades Básicas de Saúde. Será realizada após os esclarecimentos sobre a pesquisa e a aceitação pelo agente pesquisado. Será aplicado durante o período de Outubro a Novembro de 2021.

Em relação aos conhecimentos dos Enfermeiros sobre a PCR e RCP, serão analisadas as respostas numeradas de 1 a 10 no questionário que serão categorizadas em quatro classes: muito pouco conhecimento (1 a 24%), pouco conhecimento (25 a 49%), regular conhecimento (50 a 74%) e bom conhecimento (75 a 100%). Será atribuído um valor numérico para cada resposta sobre conhecimentos da PCR e RCP, sendo que as respostas corretas totalizarão 10 pontos, que corresponde a 100%.

A análise será feita a partir de dados que serão digitados em planilhas do Excel e, posteriormente, adicionados ao Software JMP, que realiza análises estatísticas e gera rapidamente os resultados.

A pesquisa ocorrerá mediante a aprovação, do Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos – CETI da Faculdade de Apucarana, respeitando todos os preceitos éticos da Resolução Nº 466, de 12 de dezembro de 2012 e Resolução Nº 510, de 07 de abril de 2016 (BRASIL, 2012). Conforme a aprovação do comitê de ética, dar-se-á continuidade a pesquisa, iniciando a coleta de dados com os participantes em estudo, respeitando a sua anonimidade durante todas as fases bem como o sigilo e a confidencialidade das informações por estes expressa.

RESULTADOS ESPERADOS

Buscar avaliar o real nível de conhecimento acerca da PCR e RCP dos Enfermeiros, visto que é de suprema importância o atendimento adequado logo após os primeiros sinais de PCR. Através desse estudo será possível analisar o conhecimento sobre a identificação da Parada Cardiorrespiratória, quais as condutas imediatas que devem ser realizadas após a parada, quais os padrões de ritmo na parada, qual a sequência do suporte básico de vida, qual a postura corporal correta na compressão torácica externa, relação compressão/ventilação, qual a posição das mãos na desfibrilação, qual a carga em joules na desfibrilação, em que consiste o suporte avançado de vida, quais as vias de administração de fármacos, quais os fármacos utilizados durante a parada e a finalidade desses fármacos.

CONCLUSÃO

Espera-se que com a pesquisa seja possível avaliar o real nível de conhecimento acerca da PCR e RCP dos Enfermeiros, visto que é de suprema importância o atendimento adequado logo após os primeiros sinais de PCR e instigar os profissionais enfermeiros a buscarem capacitação teórica e prática sobre a técnica.

REFERENCIAS

Atuação do profissional de enfermagem frente à parada cardiorrespiratória. Universidade Federal de Santa Catarina. Centro de Ciências da Saúde. Programa de Pós-graduação em Enfermagem. Linhas de Cuidado em Urgência e Emergência, 2017. Disponível em: <https://repositorio.ufsc.br/xmlui/handle/123456789/173517>. Acesso em 28, setembro 2021.

Barbosa; I. S. L.; et al. Título: O CONHECIMENTO DO PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM FRENTE À PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA SEGUNDO AS NOVAS DIRETRIZES E SUAS ATUALIZAÇÕES. 2018. p. 01-02., v. 7., Revista de Divulgação Científica Sena Aires, 2018.

Cavalcanti; M. R. R. L.; et al. Título: PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA E REANIMAÇÃO CARDIOPULMONAR: CONHECIMENTO TEÓRICO DOS ENFERMEIROS DA ATENÇÃO BÁSICA. 2019. p. 01-10., v. 5., Brazilian Journal of development, 2019.

Conhecimento teórico da enfermagem sobre parada cardiorrespiratória e ressuscitação cardiopulmonar, Revista eletrônica acervo saúde, 2020. Disponível em: <https://acervomais.com.br/index.php/saude/issue/view/145>. Acesso em 29, setembro 2021.

Guimarães; K. C.; et al. Título: O Conhecimento do Enfermeiro frente Condutas às Vítimas em Parada Cardiorrespiratória. 2016. p. 01-10., v. 6., Revista Acta Científica, 2016.