

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO DO ATENDIMENTO DO PACIENTE CIRÚRGICO COM SUSPEITA OU INFECÇÃO CONFIRMADA PELO COVID-19

STANDARD OPERATIONAL PROCEDURE FOR CARE OF SURGICAL PATIENTS WITH SUSPECTED OR INFECTION CONFIRMED BY COVID-19

(Erika Cavalcante Gomes de Oliveira, Danielly Acioli Galvão de Souza, Danielle Coutinho de Souza Lins Machado, Kiwisunny Galvão Franzoi, Erika Maria Araujo Barbosa de Sena)

Resumo: Devido à rápida disseminação global do novo coronavírus (COVID-19), os sistemas de saúde enfrentaram enormes desafios. Assim, o planejamento cirúrgico deve ser baseado em novas práticas de prevenção do COVID-19. Estudo descritivo, tipo relato de experiência, objetivou descrever a composição de Procedimento Operacional Padrão (POP) referente à assistência perioperatória de pacientes com suspeita ou infecção confirmada pelo COVID-19, no Hospital Universitário Professor Alberto Antunes. Descrevem-se os cuidados quanto aos Equipamentos de Proteção Individual (EPI's), preparo da sala operatória (S.O.), dimensionamento de pessoal, transporte do paciente e cuidado com instrumentais e/ou materiais após o uso; sob responsabilidade de cirurgiões, anesthesiologists, enfermeiros, instrumentadores cirúrgicos e técnicos de enfermagem. Através do POP em evidência, tornou-se possível organizar os processos de trabalho, direcionando a equipe cirúrgica na assistência do paciente suspeito ou co confirmação de COVID-19, e garantindo a segurança dos profissionais e dos pacientes assistidos no Centro Cirúrgico e Sala de Recuperação Pós-Anestésica (CC/SRPA).

Palavras-Chave: Centro Cirúrgico; Segurança do paciente; Infecções por Coronavírus.

Abstract: Due to the rapid global spread of the new coronavirus (COVID-19), surgical planning must be based on new COVID-19 prevention practices. Descriptive study, type of experience report, aimed to describe the composition of Standard Operating Procedure (SOP) of perioperative assistance to patients with suspected or confirmed infection by COVID-19. The work processes are organized and direct the surgical team to assist the suspected or confirmed patient of COVID-19 and guarantee the safety of professionals and assisted patients, in coping with COVID-19.

Keywords: Surgery Center; Patient safety; Coronavirus infections.

INTRODUÇÃO

Devido à rápida disseminação global do novo coronavírus (COVID-19), os sistemas de saúde enfrentaram enormes desafios. A prática cirúrgica, diretamente afetada, passou a suspender procedimentos eletivos e priorizar cirurgias de urgência e emergência, reservando os leitos de terapia intensiva para pacientes com infecção respiratória. Dessa forma, o planejamento cirúrgico deve ser baseado em novas práticas de prevenção do COVID-19 (SOBECC, 2020).

Objetivou-se descrever a composição de Procedimento Operacional Padrão (POP) referente à assistência perioperatória de pacientes com suspeita ou infecção confirmada pelo COVID-19, instrumentalizando e garantindo a segurança dos profissionais de saúde que atuam na Unidade de Centro Cirúrgico/Sala de Recuperação Pós-anestésica (CC/SRPA) do Hospital Universitário Professor Alberto Antunes (HUPAA/ UFAL/ EBSERH).

DESENVOLVIMENTO

Metodologia

Estudo descritivo, tipo relato de experiência, elaborado com dados consolidados por enfermeiros da Comissão de planejamento dos protocolos assistenciais de enfermagem no enfrentamento ao COVID-19, validado pelo Serviço de Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde (SCIRAS) e Setor de Vigilância em Saúde e Segurança do Paciente (SVSSP), e aprovado pela Divisão de Enfermagem, em abril de 2020.

Resultados e discussão

Descrevem-se os cuidados quanto aos Equipamentos de Proteção Individual (EPI's), preparo da sala operatória (S.O.), dimensionamento de pessoal, transporte do paciente e cuidado com instrumentais e/ou materiais após o uso; sob responsabilidade de cirurgiões, anesthesiologistas, enfermeiros, instrumentadores cirúrgicos e técnicos de enfermagem. Instituíram-se as seguintes orientações: Reservar uma mesma sala cirúrgica com o mesmo aparelho de anestesia para todos os pacientes com COVID-19; após o uso desse aparelho, desinfetá-lo e trocar circuito, filtros e cal sodada; recomenda-se um intervalo mínimo de três horas, para realização da limpeza da sala; evitar suporte não invasivo de vias aéreas com pressão positiva; preparar a sala como o mínimo de material necessário; sinalizar a sala e mantê-la fechada durante o procedimento; limitar o quantitativo de profissionais em sala operatória e disponibilizar circulante de sala externo; receber o paciente cirúrgico e transferi-lo imediatamente para a sala de procedimento, utilizando os EPI's para precaução padrão e de aerossóis; desligar o ar condicionado da sala, durante a realização de procedimentos potencialmente geradores de aerossóis; intubar paciente em sistema fechado; realizar assistência pós-operatória dentro da sala; caso o paciente se mantenha intubado, conectar o tubo ao respirador de transporte, clampeando-o antes da desconexão do carro de anestesia; se o paciente estiver com cateter de O₂ ou em ar ambiente, manter máscara cirúrgica; encaminhar à Central de

Processamento de Material e Esterilização todos os reprocessáveis, em recipiente plástico fechado; para realização do transporte do paciente, o profissional deverá trocar avental e luvas, mantendo demais EPIs; após retorno, o profissional deverá descartar os aventais e luvas contaminados dentro da sala do procedimento e retirar demais EPI's, fora da S.O.; seguir técnica de desparamentação, segundo POP institucional.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Através do POP em evidência, tornou-se possível organizar os processos de trabalho, direcionando a equipe cirúrgica na assistência do paciente suspeito ou confirmado de COVID-19, garantindo a segurança dos profissionais que atuam no CC/SRPA e demais pacientes assistidos, no enfrentamento do COVID-19.

REFERÊNCIA

SOBECC. Recomendações Relacionadas ao Fluxo de Atendimento para Pacientes com Suspeita ou infecção Confirmada Pelo COVID-19 em Procedimentos Cirúrgicos ou Endoscópicos. [s.n:s.l.], 2020. Disponível em:
http://sobecc.org.br/arquivos/RECOMENDACOES_COVID_-19_SOBECC_MARCO_20201.pdf.