



12º Simpósio Internacional de Esterilização e Controle de Infecção Relacionado à Assistência à Saúde – SOBECC 2020

CONHECIMENTO DO CENTRO CIRÚRGICO EM RELAÇÃO A CENTRAL DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

Autores: Brisa Maria Martins Lima, Célia Araújo; Jaqueline Lopes Gouveia; Priscila Buck de Oliveira Ruiz; Renata Prado Bereta Vilela.

Instituição: FACULDADE DE MEDICINA DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO - FAMERP



Introdução

- Estudos mostram que devido ao cuidado prestado ser indiretamente ao paciente, os colaboradores e as atividades realizadas na Central de Materiais e Esterilização (CME) se tornam esquecidas, principalmente por seus clientes.
- A CME é considerada um dos lugares mais importantes de uma instituição de saúde, por ser uma unidade de apoio técnico, além do Centro Cirúrgico (CC) de consumidor, temos as enfermarias, ambulatórios, UTI, clínicas odontológicas de um modo geral para todos os setores assistenciais.
- Por se tratar de uma área crítica, às atividades executadas no setor são de suma importância para o funcionamento de uma instituição hospitalar.

Objetivo

Identificar o conhecimento dos profissionais do centro cirúrgico, das práticas de enfermagem realizadas no centro de esterilização .



CONHECIMENTO DO CENTRO CIRÚRGICO EM RELAÇÃO A CENTRAL DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

Método

- Estudo exploratório, descritivo, com abordagem quantitativo; Desenvolvida em um hospital de ensino do Noroeste Paulista, com o período de coleta de agosto a outubro de 2020.
- Critérios de inclusão: Enfermeiros e Técnicos de enfermagem.
- Critérios de exclusão: Profissionais afastados, licença, férias ou que se recusasse a responder.
- Aprovação do Comitê de Ética e Pesquisa – CEP.
- Para a coleta de dados foi aplicado um questionário com 19 perguntas, abertas e fechadas.

Resultados

Os resultados mostram que:

- A maioria dos entrevistados relataram nas questões discursivas que podem ajudar no processo de limpeza dos instrumentais, retirando as sujidades visíveis e encaminhando para a CME o material organizado, como também relatam a importância dos equipamentos de proteção individual - EPI, para evitar acidente de trabalho.
- Quando foi perguntado se o centro cirúrgico era a única unidade consumidora dos serviços da central a maioria disseram que não, pois o setor distribui materiais para toda a instituição.
- Teve um questão que perguntava “de acordo o seu conhecimento , o que indicava que os materiais proveniente da central de materiais e esterilização estavam seguros para serem utilizados?” a maioria respondeu que era necessário ter fita zebra e integrador químico, e o mesmo estaria seguro”.



CONHECIMENTO DO CENTRO CIRÚRGICO EM RELAÇÃO A CENTRAL DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

Tabela 1. Informações da População Entrevistada.

Variáveis de caracterização amostral	Enfermeiros e Técnicos de Enfermagem	
	N	%
Gênero	49	100
Feminino	43	87,76
Masculino	06	12,24
Escolaridade	49	100
Técnico de Enfermagem	43	93,88
Enfermeiro	03	6,12
Idade	49	100
Até 30 anos	11	22,45
31 a 40 anos	22	44,90
41 a 50 anos	12	24,49
> 50 anos	4	8,16
Atuação no Setor (Meses)	49	100
Até 60 meses	16	32,65
61 a 120 meses	14	28,57
121 a 180 meses	10	20,41
> 180 meses	8	16,33
Missing	1	2,04
Período	49	100
Manhã	37	75,51
Tarde	10	20,41
Noite	1	2,04
Missing	1	2,04

Tabela 2. Conhecimento da população entrevistadas, sobre central de material e esterilização.

Variáveis de caracterização amostral	Enfermeiros e Técnicos de Enfermagem	
	N	%
Já trabalhou na Central de Material e Esterilização - C.M.E ?	49	100
Sim	6	12,24
Não	43	87,76
Gostaria de trabalhar no setor	49	100
Sim	10	20,41
Não	39	79,59
Conhece a Central de Material e Esterilização- CME?	49	100
Sim	35	71,43
Não	14	28,57
Possuem conhecimento da quantidade de materiais esterilizados por mês?	49	100
Sim	1	2,04
Não	48	97,96
O Ciclo de esterilização na autoclave é em torno de quanto tempo?	49	100
30 - 40 minutos	4	8,16
50 - 120 minutos	35	71,43
120- 180 minutos	10	20,41

CONHECIMENTO DO CENTRO CIRÚRGICO EM RELAÇÃO A CENTRAL DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

Conclusão

Foi evidenciado no estudo atual a necessidade de capacitação e divulgação sobre os processos desenvolvidos na Central de Materiais e Esterilização (C.M.E.), pois os mesmos se mostraram pouco difundidos. A CME é considerada um dos locais mais importantes em uma instituição de saúde, sendo assim, o trabalho irá contribuir para uma maior visibilidade dos processos.

Referências

1. AGENCIA BRASIL.No Brasil, taxa de infecções hospitalares atinge 14% das internações Simples ato dos profissionais de lavarem as mãos evita infecções. Publicado 15 de maio de 2019 Por Yara Aquino - Repórter da Agência Brasil
2. World Health Organization and Pan American Health Organization. Decontamination and reprocessing of medical devices for health-care facilities [Internet]. Geneva: WHO/PAHO;2016.Disponível em: <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/250232/9789241549851-eng.pdf;jsessionid=034E349F27874D382B05849382C38500?sequence=1>.
3. VASCONCELOS, G. A.; COSTA, M. R.; CAMPELO, D. C. C. A. Conhecimento da equipe de Enfermagem de uma central de material sobre reprocessamento de artigos de uso único. Revista de Pesquisa em Saúde, v. 15, n.2,2015.