



Cateter venoso central de inserção periférica: análise quantitativa na unidade de neonatologia em maternidade pública no Pará.

CAMPOS, Fabiola Leonir M ; PARENTE, Andressa Tavares; SARATY, Salma; MONTEIRO, Leonice N; LIMA, Joelma B. B.

Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMP)

Introdução

O cateter venoso central de inserção periférica (PICC) vêm sendo extensivamente utilizado, principalmente em recém nascidos internados em unidades neonatais. É um dispositivo intravenoso inserido através de uma veia superficial ou profunda da extremidade e que progride até o terço distal da veia cava superior ou proximal da veia cava inferior. Sendo os prematuros, os que mais necessitam, haja vista a prematuridade vascular, a necessidade de nutrição parenteral e o uso de drogas vasoativas.

Objetivo do Estudo

Analisar e discutir o número de PICC inseridos nas Unidades de Terapia Intensiva neonatal (UTIN) e unidade de cuidados intermediários (UCIN), no período de janeiro à maio de 2019.



**DE NEONATOLOGIA EM MATERNIDADE PÚBLICA NO PARÁ.
CAMPOS, Fabiola Leonir M ; PARENTE, Andressa Tavares; SARATY, Salma; MONTEIRO,
Leonice N; LIMA, Joelma B. B..
Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMP)**

Métodos

- Estudo descritivo, longitudinal e abordagem quantitativa;
- 60 leitos de terapia intensiva e 68 leitos, de cuidados intermediários, no hospital Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMP), instituição pública estadual de ensino e saúde;
- Estudo foi desenvolvido, após a aprovação no comitê de ética da FSCMP, sob nº 1.537.984.



CATETER VENOSO CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA: ANÁLISE QUANTITATIVA NA UNIDADE DE NEONATOLOGIA EM MATERNIDADE PÚBLICA NO PARÁ.

CAMPOS, Fabiola Leonir M ; PARENTE, Andressa Tavares; SARATY, Salma; MONTEIRO, Leonice N; LIMA, Joelma B. B.

Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMP)

Resultados

Os resultados foram: JANEIRO – 93 picc/mês, FEVEREIRO – 100 picc/mês, MARÇO – 109 picc/mês, ABRIL – 107 picc/mês, MAIO – 105 picc/mês, totalizando 514 PICC. Sendo 436 PICC (85 %) nas unidades de terapia intensiva (UTIN), e 77 PICC (15 %) nas unidades de cuidados intermediários (UCIN).

Nas UTIN os recém nascidos estão mais debilitados e requer um uso de drogas versicantes e nutrição parenteral maior do que os recém nascidos internados nas UCIN, que estão mais estáveis clinicamente. A média de durabilidade foi de 40 dias, sendo observado como principal motivo de retirada o término de infusão medicamentosa (82%), outro motivo que se destacou foi a obstrução do cateter (14%), perda acidental (4%).



CATETER VENOSO CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA: ANÁLISE QUANTITATIVA NA UNIDADE DE NEONATOLOGIA EM MATERNIDADE PÚBLICA NO PARÁ.

CAMPOS, Fabiola Leonir M ; PARENTE, Andressa Tavares; SARATY, Salma; MONTEIRO, Leonice N; LIMA, Joelma B. B.

Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMP)

Nº PICC INSERIDO	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO
	93	100	109	107	105

TOTAL: 514 PICC



CATETER VENOSO CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA: ANÁLISE QUANTITATIVA NA UNIDADE DE NEONATOLOGIA EM MATERNIDADE PÚBLICA NO PARÁ.

CAMPOS, Fabiola Leonir M ; PARENTE, Andressa Tavares; SARATY, Salma; MONTEIRO, Leonice N; LIMA, Joelma B. B.

Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMP)

Conclusões

Constata-se o quanto é importante a vigilância nos cuidados e a lavagem rigorosa, além da fixação com o cateter e o cuidado com o sítio de inserção do cateter, com a realização dos curativos.

A prática de cursos de atualização com a equipe de enfermagem deve ser incentivada em prol da segurança do paciente..

Referências

MORI, Satomi; WHITAKER, Iveth Yamaguchi; MARIN, Heimar de Fátima. Avaliação do website educacional em Primeiros Socorros. Revista Escola de Enfermagem da USP. 950 - 7 p. 2013.

CAMPOS, Fabiola Leonir M; CARNEIRO, Irna Carla do Rosário S; PARENTE, Andressa Tavares; CHERMONT, Aurimery Gomes; SAVINO NETO, Silvestre . Ferramenta de instalação e manutenção do PICC. Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará. [Internet]. Belém, 2018. Disponível em: <http://educapes.capes.gov.br/handle/capes/207062>

JENSEN, Rodrigo; GUEDES, Erika de Souza; LEITE, Maria Madalena Januário. Competências em informática essenciais à tomada de decisão no gerenciamento em enfermagem. Revista da Escola de Enfermagem da USP. 112-120p. 2016.

1 FREITAS, Luiz Célio Martins. Cuidados de enfermagem a pacientes submetidos a cateter venoso central de inserção periférica: proposta de um software protótipo.