

Trabalho apresentado no 14º CBCENF

Título: CUSTO COMPARATIVO DE SISTEMAS DE INFUSÃO CONTÍNUA: SUBSÍDIOS PARA A TOMADA DE DECISÃO

Relatoria: KELLY CRISTINA INOUE

Autores: INÊS CATARINA BARTH DE GODOI

LAURA MISUE MATSUDA

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Empreendedorismo

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: Em Unidade de Terapia Intensiva Pediátrica (UTIP), há necessidade de equipamentos para infusão contínua e controlada de fluidos, a qual se encontra regulamentada por legislação específica. Contudo, existem diferentes sistemas de infusão, tais como as bombas volumétricas - conhecidas como bombas de infusão contínua (BIC) - e as bombas de seringa (BS). Como na parte técnica, não existem estudos que as diferenciem termos de eficácia, é preciso que o enfermeiro analise a viabilidade financeira para subsidiar a tomada de decisão à sua aquisição, considerando-se os gastos com insumos e as diferentes formas para obtê-las. Objetivo: Comparar os custos diretos de diferentes modalidades de aquisição de BS e BIC numa UTIP. Metodologia: Estudo descritivo-exploratório realizado em 2010, numa UTIP de um hospital-ensino público do Paraná. A comparação de custos com os sistemas de infusão se pautou em: locação de BS da marca A, com insumos do mesmo fabricante; compra de BS da marca B, com insumos universais e; comodato de BIC da marca A, com equipo do mesmo fabricante e demais insumos universais. Para efeito de cálculo, considerou-se o uso de dois equipamentos num leito de UTIP: um para sedação contínua e outro para esquema duplo de antibioticoterapia (de 6/6 horas e de 8/8 horas). Os gastos com as medicações não foram contabilizados. Resultados: Verificou-se maior vantagem na compra de BS do que em sua locação ou comodato de BIC. Nesse sentido, ao comprar duas BS com a vida útil estimada em 5 anos e agregado o valor de manutenção, seria possível comprar mais 10 destes equipamentos com o montante economizado no regime de locação nesse mesmo período. É preciso atenção ao valor a ser pago pelos insumos, diante a propostas de diferentes modalidades de aquisição de BS ou BIC, porque estes representam, em geral, a maior parcela dos custos de ambos os equipamentos. Conclusão: Como em UTIP é comum a infusão contínua de drogas de baixa vazão e a compra de BS foi financeiramente mais vantajosa, conclui-se que esta seja a modalidade de aquisição mais viável. Com a economia decorrente desta análise, podem-se direcionar investimentos para diminuir a penosidade do trabalho de enfermagem ou viabilizar o incremento tecnológico e de itens de consumo para melhoria dos serviços da instituição.