



22º CONGRESSO BRASILEIRO DE PERINATOLOGIA IX SIMPÓSIO INTERNACIONAL de Medicina Fetal da SGOB

CENTRO DE CONVENÇÕES
ULISSES GUIMARÃES . BRASÍLIA . DF
19 A 22 DE NOVEMBRO DE 2014

Trabalhos Científicos

Título: Protocolo De Controle Na Administração De Oxigênio (o2) E Saturação Periférica De O2 (spo2) Alvo Na Unidade De Terapia Intensiva Neonatal - Uma Estratégia Para A Implantação

Autores: DEISE BARBOZA REIS (HOSPITAL SANTA HELENA UNIMED PAULISTANA); NADIA SANDRA OROZCO VARGAS (HOSPITAL SANTA HELENA UNIMED PAULISTANA); KELI BETTO (HOSPITAL SANTA HELENA UNIMED PAULISTANA); CAMILA DE CASTRO MIRANDA (HOSPITAL SANTA HELENA UNIMED PAULISTANA); TERESA MARIA LOPES DE OLIVEIRA URAS (HOSPITAL SANTA HELENA UNIMED PAULISTANA); MARCELO NUNES (HOSPITAL SANTA HELENA UNIMED PAULISTANA)

Resumo: Introdução: De acordo com os últimos estudos, o uso inadequado de O2 pode provocar complicações após o período neonatal. A implantação de um protocolo para o controle de O2 traz maior segurança e qualidade na assistência aos recém-nascidos. Objetivos: Traçar uma estratégia para maior aderência no cumprimento do protocolo de controle na administração de O2 e da SpO2 alvo e prevenir complicações no período neonatal diretamente relacionado ao uso indiscriminado e prolongado de oxigênio, como broncodisplasia e retinopatia da prematuridade. Metodologia: O protocolo foi desenvolvido e implantado no período de maio a julho de 2014. Realizado levantamento da literatura após definição do projeto, elaborado o roteiro e encaminhado para a aprovação da coordenação médica e diretoria clínica. Definido o grupo alvo e eleitos os profissionais referência para o projeto (médico, fisioterapeutas e enfermeiros), acionado o setor de marketing para auxílio na arte visual e brindes para as apresentações, confeccionado teste pré e pós-treinamento, placas de SpO2 alvo e banner com material explicativo. Foram realizadas 6 palestras principais em auditório e repescagens na UTI neonatal. Após esta etapa do treinamento, foi elaborado documento para consulta na intranet e disparados alertas de comunicação interna via prontuário eletrônico durante o mês vigente da campanha. Resultados: Obtivemos público de 85 participantes, composto pela equipe de enfermagem, médicos, fisioterapeutas e fonoaudiólogas. Todos os leitos foram sinalizados com a placa de SpO2 alvo no monitor cardíaco. Obtivemos 34 testes válidos com 66% de acerto no pré-teste e 85% no pós-teste. Conclusão: Obtivemos boa aceitação e aderência no cumprimento dos itens do protocolo no setor, e para o gerenciamento do protocolo, será implantada auditoria semanal da conformidade no seu cumprimento.