



26º CONGRESSO BRASILEIRO DE
PERINATOLOGIA
Florianópolis-SC

#NeoJuntos
11 A 14
DE OUTUBRO
CentroSul Florianópolis
Av. Gov. Gustavo Richard, 850 - Centro, Florianópolis - SC



Trabalhos Científicos

Título: Indicadores De Assistência Neonatal Em Hospital Filantrópico

Autores: MARIA HELENA SALUSTIANO (HOSPITAL DONA HELENA), CAROLINE PEREIRA (HOSPITAL DONA HELENA), RUBIA ABUABARA SANTOS (HOSPITAL DONA HELENA)

Resumo: [INTRODUÇÃO] - Os indicadores de qualidade neonatal definem padrões assistenciais a serem atingidos, indicando que o serviço de saúde está entregando cuidado qualificado aos pacientes. Em um serviço de neonatologia em hospital geral filantrópico, de 7 leitos, levantamos indicadores de qualidade, para informar necessidades de melhoria. [OBJETIVOS] - Em um serviço de neonatologia em hospital geral filantrópico, com 7 leitos de UTI Neonatal, mensuramos indicadores de qualidade, para informar necessidades de melhoria. [METODOLOGIA] - Estudo de coorte retrospectivo, foram incluídos recém nascidos(RNs) admitidos na UTI Neonatal (UTIN) e com peso ao nascer abaixo de 1500 g nos anos de 2017 e 2021. O registro de idade gestacional (IG) foi baseado no ultrassom precoce. A temperatura anotada foi a primeira temperatura registrada, dentro da primeira hora de vida. Para displasia broncopulmonar, foi considerado o uso de oxigenioterapia com IG superior a 36 semanas, e os desfechos medidos foram alta, óbito ou transferência. Foram excluídos os RNs que não chegaram a ser admitidos na UTI Neonatal. [RESULTADOS] - Nos períodos estudados, foram admitidos 33 RNs com peso abaixo de 1500 g. A IG média foi de 29 semanas e 3 dias, o peso médio na admissão foi de 1386g. Destes, 4 (12%) apresentaram hipotermia grave, 9 (27%) tiveram hipotermia moderada e 3(9%) apresentaram hipotermia leve. Os RNs admitidos em normotermia foram 17 (51%). Em relação a displasia broncopulmonar, excluindo os 5 pacientes que foram a óbito, 4 (14%) pacientes estavam em uso de oxigenioterapia com 36 semanas de idade gestacional pós menstrual, nenhum em ventilação invasiva ou não invasiva. A média de permanência dos RNs antes da alta hospitalar foi de 50 dias (DP 37 d, máx 176, mín 5), sendo que os desfechos foram uma transferência para outra instituição (3%), 5 óbitos (15%) e 26 altas domiciliares (88%). [CONCLUSÃO] - O indicador de hipotermia na admissão ficou abaixo da meta, assim, iniciativas para melhoria desse indicador são primordiais. A displasia broncopulmonar ocorre em até 30,8% dos RNs abaixo de 33 semanas, de acordo com o boletim da Canadian Neonatal Network de 2021. Assim, consideramos que a assistência ventilatória em nosso serviço tem apresentado bom resultado. A mortalidade no período neonatal em nossa amostra, foi de 15%, sendo que todos tinham IG inferior a 29 semanas. O boletim da Canadian Neonatal Network de 2021(2) informa taxa de mortalidade de 14,5% nesta faixa de idade gestacional.