



Melhoria na eficácia do tratamento da bronquiolite em pediatria – garantindo segurança ao paciente

5º Fórum Latino-Americano de Qualidade e Segurança na Saúde
Profa. Dra. Claudia R C Lopes



Epidemiologia e manejo clínico

- Carga da doença imensa – 34 milhões de novos casos ao ano
3-4 milhões de internação e 200 mil mortes ao ano
- Ausência de terapia específica levando a medidas sem evidência clínica e que aumentam eventos adversos
- O principal deles é o uso inadequado do corticóide sistêmico, levando a hipertensão arterial sistêmica, aumento do risco de infecções e distúrbios gastrointestinais



Mensurando o problema

- Estudo transversal de abril 2016 a março de 2017 em 245 internações em menores de 1 ano por problemas respiratórios e 40% receberam alguma prescrição de corticoide
- Destes 75,5% tinham quadro agudo sem indicação do uso de corticóide
- 78,6% não tiveram indicação de internação em UTI
- Portanto medidas inadequadas aumentando risco assistencial nos pacientes



Intervenção

- Mudança da coordenação médica
- Implantação de Protocolo Institucional
- Treinamento, roda de conversas e feedback aos colaboradores não aderentes ao mesmo
- Visitas multidisciplinares sistemáticas com autonomia de todos para o conhecimento, inclusive residentes médicos, de enfermagem e de fisioterapia



Medindo a melhoria

- No mesmo formato do levantamento anterior foi feito estudo transversal de abril 2017 a março de 2018
- 154 crianças foram internadas menores de 1 ano com quadro respiratório
- Destas 16% usaram corticoide em quadros agudos o que não se justificaria, entretanto 75% destas precisaram de UTI e ventilação mecânica, onde durante o manuseio periextubação poderia se justificar



Rumo a excelência

- A taxa de mortalidade por bronquiolite variou de 2,9% em 2017, 0,43% em 2018 e 0,23% em 2019
- As boas práticas na Medicina com base nas evidências científicas levam a um desempenho melhor com menor eventos adversos
- Sem o envolvimento de todos da ponta na assistência não é possível chegar a excelência