



19º Congresso Brasileiro de Infectologia Pediátrica



Trabalhos Científicos

Título: Implantação De Um Polo De Referência Para Aplicação De Palivizumabe No Município De Guarulhos/sp

Autores: APARECIDA MONTEIRO RODRIGUES; DANIELLA TEIXEIRA BEZERRA; MARIA LUIZA FERREIRA DE SOUZA VIEIRA DA CUNHA; MARIA LUCIA CHAGAS; ALESSANDRA PEREIRA CANTUARIA

Resumo: Objetivos: Demonstrar a importância da implantação de um polo aplicador do Palivizumabe, no município de Guarulhos, para prevenção da doença respiratória por vírus Sincicial Respiratório (VSR). Metodologia: Estudo descritivo, com análise retrospectiva das fichas de atendimento ambulatorial dos pacientes elegíveis ao uso do Palivizumabe, no município de Guarulhos, no período de abril a agosto de 2016, segundo critérios do Protocolo de Uso do Medicamento Palivizumabe publicado em Portaria pelo Ministério da Saúde, em maio de 2013. Resultados: De abril a agosto de 2016, foram atendidos em hospital pediátrico, no centro de Guarulhos, um total de 51 pacientes previamente elegíveis ao uso do palivizumabe. A faixa etária variou de 1 mês a 23 meses de vida, sendo 47% portadores de doença pulmonar crônica, 33% cardiopatas congênitas e 20% prematuros com idade gestacional menor que 29 semanas. Durante todo o período de tratamento, apenas três pacientes não completaram todas as doses (perderam uma dose cada), 02 pacientes por motivo não justificável e 01 paciente devido internação hospitalar (cardiopatia). Não houve intercorrências na aplicação do medicamento e nenhuma reação adversa documentada. Conclusão: O palivizumabe é um anticorpo monoclonal humanizado, que apresenta atividade neutralizante e inibitória contra o vírus Sincicial Respiratório (VSR), sendo considerado uma medicação de alto custo. O VSR causa infecção aguda do trato respiratório em indivíduos de todas as idades, sendo que a maioria das crianças é infectada no primeiro ano de vida, e todas são expostas até o segundo ano de idade. Por evoluírem com maior gravidade, os principais grupos de risco elegíveis ao uso do palivizumabe são: os prematuros, principalmente os menores de 28 semanas, aqueles com cardiopatia congênita e doença pulmonar crônica da prematuridade. O município de Guarulhos pertence a região do Alto Tietê, Grande São Paulo, com uma numerosa população de mais de dois milhões de habitantes e cerca de 06 maternidades, sendo 03 públicas e 03 particulares. Até a implantação do polo aplicador do Palivizumabe, em março de 2016, os pacientes elegíveis ao seu uso eram encaminhados ao CRIE de Santo André e ao Hospital Eleonor Mendes de Barros, em São Paulo, o que dificultava a adesão ao tratamento, devido a difícil acessibilidade. Em pouco tempo da criação do polo, tivemos uma significativa quantidade de pacientes encaminhados para receber a medicação, demonstrando que é necessário uma logística de gestão adequada para que os programas de saúde possam atingir seus objetivos e serem desta forma efetivos. Conforme já relatado em literatura, após início, manutenção e maior divulgação do novo polo de aplicação do Palivizumabe em Guarulhos, esperamos uma diminuição na morbimortalidade infantil e futuras internações por VSR.