



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Clínico De Pacientes Com Infecção Respiratória Inferior Associada À Assistência À Saúde Em Unidade Pediátrica De Hospital Público Do Ceará .

Autores: NANCY PEREIRA DANTAS LINHARES (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); RAIZA INGRID CARVALHO DE QUEIROZ (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); ALANA FROTA SANTOS (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); SARAH COSTA ARAÚJO (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); KERLIANNE KELLY COSME GOMES (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); FLÁVIA PEREIRA FERNANDES CARDOSO (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); SARAH GOMES DIÓGENES (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); GABRIELA COUTINHO GONDIM DA JUSTA (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); ANTÔNIO CLÁUDIO CARLOS DE FREITAS FILHO (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); LORENA DE HOLANDA WILLIAM (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); SARAH LÍVIA ARAÚJO COSTA (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); ÉRICA BARBOSA COUTINHO (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); RAKEL ROCHA VASCONCELOS (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA); CARLOS NOBRE RABELO JÚNIOR (HOSPITAL GERAL DR. WALDEMAR ALCÂNTARA)

Resumo: INTRODUÇÃO: Infecções respiratórias inferiores (IRI) na pediatria estão associadas a elevadas taxas de morbimortalidade, sendo a principal causa de infecções relacionadas à assistência à saúde no Brasil. OBJETIVO: Descrever o perfil clínico de pacientes com IRI associada à assistência à saúde em hospital público em Fortaleza - Ceará. MÉTODOS: Estudo retrospectivo, observacional, descritivo e quantitativo. Foram avaliados prontuários de pacientes entre 1 mês e 18 anos (Enfermaria e Unidade de Cuidados Especiais - UCE), de junho de 2015 a dezembro de 2016, notificados com IRI relacionada à assistência à saúde (Pneumonia, IRI Exceto Pneumonia - IRIEP e Pneumonia Associada à Ventilação Mecânica - PAV), pelo Serviço de Controle de Infecções Hospitalares (SCIH). RESULTADOS: Durante o período do estudo foram realizadas 2888 internações, sendo notificados 53 casos de IRI. Dos 25 casos da UCE, 6 (24%) menores de 1 ano e 19 (76%) entre 1 e 12 anos. PAV foi diagnosticada em 13 (52%) e IRIEP em 12 (48%), sendo todos iniciados após 5º dia de internação hospitalar (DIH). O tempo médio de internação hospitalar (IH) na UCE foi 184 dias. Dos 28 pacientes da enfermaria, 12 (42,9%) menores de 1 ano, 13 (46,4%) entre 1 e 12 anos e 3 (10,7%) maiores de 12 anos. Pneumonia foi detectada em 22 (78,6%) e IRIEP em 6 (21,4%), sendo que 89,3% apresentaram infecção após 5º DIH. O tempo médio de IH na enfermaria foi de 79 dias. Comorbidades, especialmente encefalopatias crônicas, estiveram presentes em 100% dos casos na UCE e 75,6% na enfermaria. Evolução para óbito ocorreu em 6 (21,4%) e 3 (12%) casos, na enfermaria e UCE, respectivamente. CONCLUSÃO: As IRI são fatores de complicação da internação, aumentando sua duração, custos, letalidade e sofrimento para criança/família. Neste estudo, esteve associada à internação prolongada e comorbidades, sendo necessária implantação e efetivação de estratégias preventivas específicas.