



## Trabalhos Científicos

**Título:** Perfil Clínico E Epidemiológico Dos Pacientes Internados Por Pneumonia Adquirida Na Comunidade Em Um Hospital Infantil

**Autores:** FERNANDA LIMA FERNANDES (HOSPITAL JOÃO PAULO SEGUNDO CGP), EMANUELLE FERREIRA XAVIER, WILSON ROCHA FILHO

**Resumo:** **INTRODUÇÃO:** A pneumonia adquirida na comunidade (PAC) é uma causa importante de morbidade e mortalidade respiratória em crianças, especialmente em países em desenvolvimento. **OBJETIVO:** Conhecer o perfil epidemiológico dos pacientes atendidos no serviço de pneumologia pediátrica de um hospital infantil. **MÉTODOS:** Trata-se de uma pesquisa descritiva e retrospectiva com os pacientes pediátricos diagnosticados com PAC, de janeiro de 2017 a agosto de 2018. **RESULTADOS:** Foram analisados 143 prontuários de pacientes, sendo 86 do gênero masculino. A faixa etária mais frequente ao diagnóstico foi entre 1 aos 4 anos de idade (64). O tempo médio de internação foi 5,8 dias. O antibiótico mais utilizado foi amoxicilina + clavulanato (47). Dos pacientes internados, 87 necessitaram usar oxigênio. Sessenta e sete pacientes apresentaram derrame pleural. Trinta e seis pacientes necessitaram da colocação de dreno, destes, em 30 foram administrados alteplase. O tempo médio de uso do dreno foi de 4,2 dias. De todos os pacientes, 9 necessitaram de UTI. Aproximadamente 67 receberam antibiótico para terminar o tratamento em domicílio. Dos pacientes internados cerca de 80 foram acompanhados no período pós alta. **CONCLUSÃO:** O tratamento e acompanhamento adequado parece influenciar positivamente o desfecho clínico e favorecer a diminuição do tempo de internação o que possivelmente pode melhorar o prognóstico das crianças assistidas.