



2º PEDNORTE
CONGRESSO DE PEDIATRIA
DA REGIÃO NORTE
04 a 07 DE JUNHO DE 2025 Palmas - TO

**04 a 07
DE JUNHO**

Hotel Girassol Plaza
101 Norte, Rua NIS A, Conj. 2, Lote 4
Plano Diretor Norte, Palmas - TO



Trabalhos Científicos

Título: Pneumonina Bacteriana Com Derrame Pleural: Relato De Caso

Autores: THAYNARA ARAUJO E SILVA PAULA (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), JAQUELINE FELEOL MENDES (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), ANA JULIA MORENO RABELO (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), 8288, MARÍLIA RIBEIRO AGUIA (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), JOÃO PEDRO CATABRIGA (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), 8288, ISADORA BORGES SABINO (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), ANA VITÓRIA VIEIRA DOS SANTOS (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), JULIANA MATIOLI SILVA GUIRELLE (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), 8288, BÁRBARA PERNA BATISTA (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), 8288, KARINA DE MORAES OLIVEIRA (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), BRUNA EMANUELY SOUSA RIBEIRO (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), JULIA PONTES SILVA. (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), MARINA LIMA PEIXOTO (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), NOÉ CARNIO (HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAÍNA), LUIZ FERNANDO MARQUES DUARTE (AFYA FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS PALMAS | TO)

Resumo: A pneumonia bacteriana é definida como uma inflamação do parênquima pulmonar causada por um agente infeccioso bacteriano. É responsável por 80% das mortes por infecções respiratórias agudas na infância. O tratamento é feito com antibioticoterapia empírica. O derrame pleural é a principal complicação da pneumonia bacteriana na infância. Trata-se de um estudo de um caso clínico de um paciente de dois anos com diagnóstico de Pneumonia bacteriana e derrame pleural à direita. "E. O. P, sexo masculino, 2 anos e, com tosse produtiva, coriza, dor abdominal, febre, hipoatividade e inapetência. Cartão de vacina completo, os pais negam alergias e comorbidades. A ausculta pulmonar murmúrio vesicular rude, diminuído em base direita posterior, FR 35 irpm com esforço respiratório leve, tiragem subcostal, sem demais alterações. Foi instituído o tratamento com Ampicilina + Sulbactam 200mg/kg/dia, solicitado Rx de Tórax 2 incidências, que evidenciou condensação pulmonar do hemitórax direito. Paciente evoluiu eupneico em ar ambiente, mantendo boa saturação, com persistência da tosse produtiva. Aceitação parcial da dieta oral e apresentou 1 pico febril. Devido a melhora clínica do paciente foi modificado a antibioticoterapia para Ampicilina (PAC não complicada). O menor evoluiu com piora do quadro de esforço respiratório nas 24 horas após mudança da antibioticoterapia, apresentando além desconforto respiratório moderado e com gemência. Além disso, mantinha febre alta . Foi realizado uma revisão laboratorial e USG de Tórax que apresentou Líquido livre em hemitórax direito com volume aproximado de 40 cm³ e área de consolidação. Foi feita a drenagem em selo d'água , com saída de pouco líquido e sem grumos. Após procedimento foi trocada Cetriaxona e retornado uso da Ampicilina 300mg/kg/dia." "Paciente evoluiu com melhora clínica após toracocentese e antibioticoterapia por 14 dias (Ampicilina 300mg/kg/dia), fisioterapia respiratória e aporte calórico adequado. Recebeu alta do serviço eupneico, afebril e sem sinais de desconforto respiratório." A pneumonia bacteriana adquirida na comunidade em crianças (PAC), apresenta uma rápida evolução devido a isso merece atenção para se instituir o quanto antes a terapia antimicrobiana empírica para evitar suas complicações. Os sintomas da PAC é caracterizada por instalação aguda de febre, tosse e dor torácica. O tratamento de escolha é a Penicilina Cristalina. Quando ocorrer falha terapêutica, persistência da febre e instabilidade clínica, o primeiro passo é identificar a presença de complicação. A principal é o derrame pleural, que acomete cerca de 40% das crianças internadas por pneumonia. Após a confirmação do derrame, é ideal realizar uma toracocentese. O início precoce da terapia medicamentosa contribuem para reduzir as complicações decorrentes da pneumonia. Dessa maneira, a PAC evolui com bom prognóstico, reduzindo a necessidade de internação hospitalar e de procedimentos invasivos.