



Trabalhos Científicos

Título: Relato De Caso De Onfalite

Autores: RENATA DE CARVALHO KUNTZ (HOSPITAL SAO LUCAS), BRUNA ZUCCHI DARIVA (HOSPITAL SAO LUCAS), FRANCISCO AURILIO DE MATOS (HOSPITAL POLICLINICA), TATIANE MIGLIORINI SILVERIO (HOSPITAL SÃO LUCAS), SANDRA PEDERIVA (HOSPITAL SÃO LUCAS), RODRIGO COMNISKY BERLATTO (HOSPITAL SÃO LUCAS), EMYLLE MARLENE SOLIGO (HOSPITAL SÃO LUCAS), FERNANDO RIOS FONSECA (HOSPITAL POLICLINICA), BRUNA VEIRA BRADES (HOSPITAL SÃO LUCAS), RAFAEL GHELLER (HOSPITAL SÃO LUCAS), THAYNARA PITOL (HOSPITAL POLICLINICA), RAQUEL CALEFFI (HOSPITAL SAO LUCAS), EDUARDO MANICA (HOSPITAL SÃO LUCAS)

Resumo: **INTRODUÇÃO:** Onfalite é definida como infecção bacteriana aguda da região peri-umbilical, provocando endurecimento, eritema, odor fétido, associada ou não a secreção purulenta do mesmo. **DESCRIÇÃO DO CASO:** Recém-nascido, 7 dias de vida, iniciou quadro de edema em parede abdominal associado a secreção em coto umbilical. Exames laboratoriais evidenciaram leucocitose às custas de neutrófilos com desvio a esquerda. Iniciado antibioticoterapia e plano de hidratação. Um dia após internação, evoluiu com gemência, desconforto respiratório e distensão abdominal importante, com sinais de descompensação hemodinâmica, sendo, então, submetido a ventilação mecânica e uso de drogas vasoativas e ampliada a cobertura antibiótica com clindamicina e metronidazol. Paciente se manteve com declínio do quadro clínico, evoluindo com óbito cinco dias após admissão em UTI neonatal. **DISCUSSÃO:** A onfalite é uma infecção do coto umbilical comum em países em desenvolvimento. É resultado de más práticas de higiene local. O tecido desvitalizado presente no coto favorece o crescimento bacteriano, principalmente se o mesmo é mantido sob umidade ou uso incorreto de substâncias. As infecções nesse sítio propiciam o acesso de bactérias a corrente sanguínea, tendo em vista que, os vasos ali presentes ainda não estão totalmente obliterados. Além disso, pode ocorrer complicações tais como formação de aderências peritoneais, fasciite necrotizante e evisceração. Os germes mais frequentemente associados a infecções são bactérias gram positivas e negativas e *Clostridium* sp. **CONCLUSÃO:** A onfalite é uma importante causa de mortalidade neonatal e a sua prevenção é de grande importância para a saúde pública. Medidas como higiene durante o parto, uso de material asséptico para o clampeamento do cordão e lavagem das mãos antes e após manuseio do coto umbilical são importantes formas de prevenção.