



Trabalhos Científicos

Título: Pancreatite Aguda Em Crianças: Etiologia, Diagnóstico E Tratamento.

Autores: ANA CAROLINA SALES JREIGE (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO PLANALTO CENTRAL APPARECIDO DOS SANTOS- UNICEPLAC), LUANA TURISSI (UNIVERSIDADE BRASIL), GLENDHA STHEPHANIE MARTINS (UNIVERSIDADE BRASIL), RAFAEL ASSEM REZENDE (FACULDADE IRECÊ DIAMANTINA), MIRELLA CRISTINA SAKAI (FACULDADE IRECÊ DIAMANTINA), LUCIANA LARA VICENTE PARREIRA (UNIVERSIDADE BRASIL), RULLYA MARSON DE MELO OLIVEIRA (UNIVERSIDADE BRASIL), TALITA COSTA BARBOSA (UNIVERSIDADE BRASIL), JOÃO VICTOR SOARES VICENTINI (SANTA CASA DE SÃO CARLOS), LARA MARIA SOUZA MARCONDES COLOGNESI (UNIVERSIDADE BRASIL), RAISSA SILVA FROTA (UNIVERSIDADE DE RIO VERDE), AMANDA OLIVA SPAZIANI (UNIVERSIDADE BRASIL), FERNANDA NUNES GARCIA (UNIVERSIDADE DE RIO VERDE), ANA FLÁVIA REBOUÇAS FERNANDES BORGES ALVES (UNIVERSIDADE DE RIO VERDE), MATHEUS VINÍCIUS FERNANDES SANTOS (UNIVERSIDADE DE RIO VERDE), LAÉRCIO SOARES GOMES FILHO (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO PLANALTO CENTRAL APPARECIDO DOS SANTOS- UNICEPLAC), RUBENS MOURA CAMPOS ZERON (CENTRO UNIVERSITÁRIO LUSÍADA- UNILUS), CAIO GRACCO CAVALCANTI DA CUNHA MONTE (CENTRO UNIVERSITÁRIO DE BRASÍLIA- UNICEUB), UANDA BEATRIZ PEREIRA SALGADO (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO PLANALTO CENTRAL APPARECIDO DOS SANTOS- UNICEPLA), DANIEL GONTIJO SOUSA SILVA (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE BRASÍLIA)

Resumo: Introdução: Pancreatite aguda consiste na inflamação do parênquima pancreático, gerando processos fibróticos e inflamatórios recorrentes podendo levar a desordem da função. Os casos pediátricos aumentaram e apresentam intensa dor abdominal, vômitos e febre. Objetivo: Elucidar as etiologias e manejo clínico da pancreatite aguda pediátrica. Metodologia: Realizou-se um levantamento bibliográfico selecionando 7 artigos, utilizando-se os descritores: “pancreatite”, “pediatria”, “diagnóstico de pancreatite” e “tratamento pancreatite aguda” e suas traduções na língua inglesa, nos bancos de dados MEDLINE, Lilacs e SciELO, dos anos 2009 a 2019. Resultados: O crescente índice de suspeição e confirmação de Pancreatite Aguda (PA) em crianças chamou a atenção nos últimos anos. A etiologia da PA pediátrica é variável, as principais são: doenças biliares, PA medicamentosa, PA idiopática, doenças sistêmicas, trauma e malformações anatômicas. O barro biliar pode representar cerca de 1/3 dos casos de obstrução biliar em pacientes pediátricos. O diagnóstico é clínico, pela dor abdominal em região epigástrica com irradiação para o dorso em faixa, associado com exames laboratoriais, enzimas acinares pancreáticas, amilase e lipase, além dos exames de imagem ultrassonografia e tomografia de abdome que tem importância no diagnóstico. O tratamento envolve medidas gerais de hidratação, dieta enteral equilibrada, uso moderado de antibioticoterapia e correção cirúrgica em casos específicos. Em pacientes com PA recorrente ou com colelitíase e PA deve ser feita a colecistectomia, preferencialmente nas primeiras duas semanas após a resolução do quadro. Conclusão: Nota-se com os estudos revisados que a pancreatite aguda possui notoriedade na faixa etária pediátrica, principalmente em recém-nascidos. A etiologia da pancreatite aguda na maioria dos casos não é descoberta a tempo de realizar procedimentos para reversão do quadro. Dessa forma, é necessário realizar o diagnóstico de forma precoce para instituir a terapêutica adequada evitando complicações.