



Trabalhos Científicos

Título: Recém Nascido De Mãe Diagnosticada Com Leucemia Mieloide Aguda Promielocítica Na Gestação

Autores: FABIANE ROSA E SILVA (UNESC), PAULA JAQUELINE DE MATTIA JOÃO (UNESC), ANA CAROLINA DA ROSA ANDRADE (UNESC), EDINARA DA SILVA SILVEIRA (UNESC), FABIANO GOÉS DA SILVA (UNESC), MARIANA MAGALHÃES (UNESC), RICARDO GRIGOLETTO DE BRITTO (UNESC), TIAGO BORGET BRESCIANI (UNESC), YASMIN SILVA GUIMARÃES (UNESC)

Resumo: Introdução: Leucemias agudas são caracterizadas por expansão anormal de clones celulares jovens dentro da medula óssea, sem qualquer atividade fisiológica. Na gestação, a incidência de leucemia é rara, apresentando-se com pancitopenia e fadiga. Descrição do caso: Gestante de 23 anos, com idade gestacional 19+3, diagnosticada com leucemia mielocítica aguda tipo M3 (promielocítica). A paciente realizou toda a fase de indução durante a gestação, e a fase de consolidação foi concluída com 15 dias de puerpério. Houve boa tolerância da paciente e do feto à quimioterapia com ácido transretinoico (ATRA). A evolução fetal foi acompanhada por ultrassonografia com doppler e cardiotocografia seriados. Com 34 semanas de gestação, foi demonstrada resistência na artéria umbilical ao Doppler, realizada então cesariana. O recém-nascido, feminino, peso 2.058 gramas, 45 centímetros de comprimento e 31 centímetros de perímetro cefálico. Apgar foi 8 no primeiro e 9 no quinto minuto. Ausência de complicações neonatais e o RN permanece hígido, em aleitamento artificial, até os seus 6 meses atuais. Discussão: A leucemia aparece em 1 a cada 75.000-100.000 gestações, geralmente no segundo e terceiro trimestres, o que reduz a necessidade de interrupção da mesma. A ocorrência desta entidade na gestação evidencia uma frequência maior de alterações da vitalidade fetal, baixo peso ao nascer e prematuridade. O tratamento é baseado nas fases de indução, consolidação e manutenção, através de drogas que respeitem ao máximo a idade gestacional para proteção do feto. Se instituído precocemente, consegue melhorar a sobrevida materno-fetal e aumentar o tempo de vida livre de doença.