



Trabalhos Científicos

Título: Investigação De Perda De Consciência Em Um Paciente Com Síndrome Da Isotretinoína Fetal: Um Relato De Caso.

Autores: MARIANA MENEGON DE SOUZA (UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL), NATHÁLIA COGO BERTAZZO (UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL), CLEYTON IGNACIO FERNANDES (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE), RAFAEL FABIANO MACHADO ROSA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE), THAIS BASTOS DIAS (UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL)

Resumo: INTRODUÇÃO: A isotretinoína é um retinoide sintético oral contra indicado durante a gravidez. O seu uso pode trazer inúmeras complicações e, para tanto, o médico deve expandir o conteúdo de investigação no atendimento desses casos. DESCRIÇÃO DO CASO: BGG, masculino, 1 ano e 10 meses. Apresentou palidez cutânea, extremidades frias, perda de consciência (sem sinais de convulsão), episódios prévios de desmaio, febre e vômitos. Ele apresentava diagnóstico de síndrome da isotretinoína fetal. A mãe tinha diagnóstico de acne grave e fez uso de isotretinoína oral no primeiro trimestre gestacional. Observavam-se microtia à direita e dupla via de saída do coração com comunicação interventricular subaórtica e persistência do canal arterial. Ele possuía ainda atraso no desenvolvimento neuropsicomotor. Foi iniciada investigação da perda de consciência. O eletrocardiograma demonstrou bloqueio atrioventricular de 1º grau e distúrbio de condução do ramo direito. O eletroencefalograma não mostrou anormalidades. A ressonância magnética (RM) de crânio evidenciou anormalidade significativa nos compartimentos supra e infratentorial. Verificou-se secreção retida em algumas células da mastoide direita. Notou-se a presença também de uma lesão expansiva na região cervical à direita, junto ao espaço carotídeo. A RM de coluna cervical revelou lesão expansiva sólida homogênea medindo cerca de 2,4 cm x 2,0 cm, de contornos lobulados bem definidos, sendo que se interrogou a possibilidade de um processo linfoproliferativo. DISCUSSÃO: A embriopatia pelo ácido retinóico caracteriza-se clinicamente por um espectro que varia desde anomalia menores até alterações complexas com grande repercussão e comprometendo a qualidade de vida e do desenvolvimento neuropsicomotor da criança. A perda de consciência pode estar relacionada com lesão expansiva no espaço carotídeo. Importante manter-se atento a bradicardia e dessaturações passíveis de ocorrer. CONCLUSÃO: Alertamos a classe médica para estar atenta à teratogenicidade desta droga, bem como dos cuidados que devem existir quando da prescrição da mesma.