

244

ULTRA-SONOGRAFIA OBSTÉTRICA X NECROPSIA. *Leticia Rossi Bueno, Ivarna de Almeida Panisson, Marcelle Reesink Cerski, Patrícia Barrios, Maria Teresa Vieira Sanseverino, Rejane Gus, Júlio César Logrercio Leite, Jose Antonio de Azevedo Magalhaes (orient.)* (UFRGS).

Introdução: malformação estrutural maior ocorre em 2 a 3% de todos recém-nascidos, sendo responsável por aproximadamente 25% dos óbitos perinatais. A avaliação ultra-sonográfica permite aos casais considerar a opção de aborto terapêutico para malformações letais ou incapacitantes (caso a caso e com autorização judicial) e pode melhorar as chances de sobrevivência dos fetos com malformações graves, mas potencialmente tratáveis, se realizado o parto em centro terciário. Poucos estudos compararam a necropsia, padrão-ouro para o diagnóstico de anormalidades fetais, à ultra-sonografia diagnóstica pré-natal. Objetivo: relacionar os achados da ultra-sonografia pré-natal aos da necropsia em fetos malformados com óbito intra-uterino ou perinatal atendidos no Setor de Medicina Fetal do Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Método: nesta série de casos, analisaram-se as ultra-sonografias obstétricas morfológicas cujo desfecho da gestação foi o óbito fetal/perinatal e as necropsias. A avaliação pré-natal foi complementada com ecocardiografia fetal e amniocentese. Os dados dos casos retrospectivos foram recuperados nos prontuários on-line e/ou impressos ou, ainda, informando-se diretamente nos serviços participantes. Resultados: após 58 casos (objetivo: 100), malformação única foi encontrada em 17 fetos e múltiplas em 41. Principais malformações maiores (necropsia/ultra-sonografia): cardíacas (17/17), anencefalia (13/14), hipoplasia pulmonar (10/6), hidrocefalia (9/11) e onfalocele (6/7). Principais malformações menores: membros e extremidades (22/8), genitália (12/0), orelhas (12/1), adrenal (7/0). A idade das pacientes variou entre 17 a 46 anos (média: 28 anos). Conclusão: este estudo constitui-se numa iniciativa para avaliar o real poder diagnóstico da ultra-sonografia pré-natal. (PIBIC).