

178

RESULTADO DA EXPOSIÇÃO ÀS NOVAS QUINOLONAS DURANTE A GESTAÇÃO. *Mariana D. Araujo, Adriana P. Schmidt, Raquel S. Camara, Gabriela Giacomet, Gabriel G. Nunes, Aline M. Couto, Suzan Brandão, Marcelo Bremm, Maria T. V. Sanseverino, Lavínia Schüller.* SIAT (Sistema Nacional de Informações sobre Agentes Teratogênicos) - Serviço de Genética Médica / HCPA - Faculdade de Medicina / UFRGS.

OBJETIVO: Estudar os potenciais efeitos teratogênicos da exposição a quinolonas durante a gestação. **DELINEAMENTO:** Estudo de coorte, no qual gestantes que consultaram o serviço entre 1989 e 1997 sobre o risco do uso de quinolonas são contactadas após o parto para obtenção de informações sobre o desfecho da gestação (taxa de malformações, perdas gestacionais, peso e idade gestacional ao nascimento e complicações perinatais). Os dados são comparados aos de gestantes que consultaram o SIAT por motivo que foi considerado não teratogênico no momento da consulta, sendo pareadas por idade, abortos espontâneos prévios e hábitos de fumo. Na ficha de consulta constam informações obstétricas atuais e pregressas, e exposições ocorridas na gestação atual, e na de seguimento, dados referentes às condições clínicas do recém-nascido. **RESULTADOS:** Foram localizadas 20 consultas sobre o uso das novas quinolonas na gestação, das quais 5 não tiveram exposição confirmada até o momento. Das gestantes expostas, 2 (13, 3%) usaram pefloxacina, 2 (13, 3%) ciprofloxacina e as demais, norfloxacina (73, 3%). Infecção do trato urinário foi a indicação na maioria dos casos (93, 3%). Apenas uma das exposições ocorreu no segundo trimestre gestacional, sendo as demais no primeiro trimestre (93, 33%). A maioria das gestantes (73, 3%) não tinha história de abortos espontâneos prévios. Até o momento, foram realizados 5 seguimentos, 4 (80%) dos quais resultaram em recém-nascidos sem dismorfologias, e 1 (20%) em aborto espontâneo. Os seguimentos das demais gestações ainda estão em andamento, para posterior comparação com as gestantes não-expostas.