

189

ABORTAMENTO DE REPETIÇÃO: ENDOMÉTRIO E NÍVEIS DE INTERLEUCINA 2. *Felipe Theodoro Bezerra Gaspar Carvalho da Silva, Cristiano Salazar, Lucas Samsrla Bremm, João Sabino Cunha-Filho, Eduardo Pandolfi Passos.* (Setor de Reprodução Assitida, Departamento de Obstetrícia e Ginecologia, Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Universidade Federal do Rio Grande do Sul).

Introdução - O abortamento de repetição é a ocorrência de 3 ou mais perdas gestacionais consecutivas, ocorrendo em cerca de 0,5 a 3% das gestações. Várias causas são imputadas como causadoras de abortamento de repetição como: alterações genéticas, endocrinológicas, imunológicas, anatômicas uterinas. Os níveis de IL-2 no endométrio têm sido estudados como causa de abortamento de repetição. **Objetivos** - Determinar as causas dos abortamentos de repetição em pacientes atendidas num ambulatório especializado em infertilidade e associar com níveis de IL-2. **Método** – Está sendo realizado um estudo com casais com história de 3 ou mais perdas gestacionais espontâneas consecutivas. Realizou-se a análise do cariótipo do casal, histeroscopia e/ou histerossalpingografia, dosagem de anticorpos antifosfolípídeos, dosagens hormonais, biópsia de endométrio, espermograma e exames para infecções. Calcularam-se as freqüências dos diagnósticos encontrados. Os níveis de IL-2 estão sendo calculados na amostra. **Resultados** – De um total de 28 casais foram identificados a presença de fator genético em 8,7% dos casais; fator anatômico em 34,7%; fator imunológico em 21,7%; e fator endocrinológico em 30,4%. Em 26% dos casos não se identificou uma causa para os abortamentos. Os níveis de IL-2 ainda não foram avaliados. **Conclusões** – A distribuição dos diagnósticos encontrados foi a esperada em comparação com a literatura. Ainda grande parte das pacientes fica sem diagnóstico, suscitando mais pesquisas com relação ao fatores imunológicos (auto e aloimunes) e a outros causas ainda desconhecidas. A dosagem dos níveis de IL-2 poderá contribuir para a avaliação dessas pacientes (PIBIC – CNPq / UFRGS).