## 156

## VALOR PREDITIVO DA HISTEROSSALPINGOGRAFIA E IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA PARA CLAMÍDIA NO DIAGNÓSTICO DO FATOR TUBO-PERITONIAL EM PACIENTES INFÉRTEIS.

Yherar Lavic S. Guerin; João Sabino da Cunha; Andréa Facin; Carlos Augusto B. de Souza; Simone Mattiello; Fernando Freitas; Eduardo P. Passos. (Ambulatório de Reprodução Assistida(ARA)/Setor de Infertilidade/Serviço de Ginecologia e Obstetrícia do Hospital de Clínicas de Porto Alegre/ Depto. de Ginecologia e Obstetrícia da Faculdade de Medicina da UFRGS).

O objetivo deste trabalho é de comparar a sensibilidade e valor preditivo da imunofluorescência indireta para Clamídia(IF-IND) e da histerossalpingografia(HSG) de inferir sobre fator tuboperitoneal em relação à laparoscopia em pacientes inférteis. Foi realizado um estudo dinâmico com 39 pacientes do ARA no período de março de 1995 a junho de 1996. Todas as pacientes foram submetidas a rotina de investigação de infertilidade. Foram avaliados os valores da IF-IND(maior ou menor do que 1 para 16); o resultado da HSG em relação à permeabilidade tubária e alterações peritoniais comparadas a laparoscopia. O resultado da laparoscopia foi determinado pelos achados visualizados no trans-operatório e resultado da cromotubagem. Um total de 26 pacientes possuíam resultados de HSG e laparoscopia e 21 pacientes possuíam valores de IF-IND e laparoscopia. A idade média das pacientes da amostra foi de 32 anos, e 83% das pacientes eram de cor branca. Cinco pacientes possuíam HSG normal e 21 alterada. Dezesseis pacientes possuíam IF-IND menor do que 1 para 16 e 14 maior do que 1 para 16. A sensibilidade da IF-IND em relação a laparoscopia foi de 42%, a especificidade foi de 28%, o valor preditivo positivo foi 54% e o negativo de 80%. A sensibilidade da HSG em relação a laparoscopia foi de 27%, a especificidade foi de 100%, o valor preditivo positivo de 100% e o negativo de 62%. A IF-IND parece possuir uma maior capacidade de inferir sobre fator tubo-peritoneal do que a HSG quando comparadas ao padrão ouro para diagnóstico desta patologia que á a laparoscopia. Estes dados permitem inferir a importância da IF-IND na avaliação do casal infértil e seu papel junto com a HSG na indicação de laparoscopia para avaliação de fator tubo-peritoneal. (FAPERGS, CNPq)