



22º CONGRESSO BRASILEIRO DE PERINATOLOGIA IX SIMPÓSIO INTERNACIONAL de Medicina Fetal da SGOB

CENTRO DE CONVENÇÕES
ULISSES GUIMARÃES . BRASÍLIA . DF
19 A 22 DE NOVEMBRO DE 2014

Trabalhos Científicos

Título: Perfil Sorológico Não Compatível Com Doação De Leite Humano: Análise Dos últimos 15 Anos Do Banco De Leite Do Hospital Universitário Da Universidade De São Paulo.

Autores: VIRGINIA SPINOLA QUINTAL (HOSPITAL UNIVERSITARIO DA USP); BRUNO SHOITI MAEHARA (HOSPITAL UNIVERSITARIO DA USP); VANESSA MASTROGIOVANNI HADDAD (HOSPITAL UNIVERSITARIO DA USP); EDNA MARIA ALBUQUERQUE DINIZ (HOSPITAL UNIVERSITARIO DA USP); MARCO ANTONIO CIANCARULLO (HOSPITAL UNIVERSITARIO DA USP); LIDUÍNA RAMOS RAMALHO (HOSPITAL UNIVERSITARIO DA USP); SILVIA MARIA IBIDI (HOSPITAL UNIVERSITARIO DA USP)

Resumo: Introdução: Todas as mães que optam por doar leite humano (LH) são submetidas previamente a uma triagem sorológica que consiste em: sorologia para sífilis, HIV, HTLV 1 e 2, vírus da hepatite B (VHB), vírus da hepatite C (VHC) e doença de Chagas de acordo com o decreto do Governo do Estado de São Paulo número 40.134 ano 1995. Objetivos: Analisar o perfil sorológico de mães com sorologias incompatíveis para a doação de Leite Humano. Métodos: Foram analisadas 2040 mães que procuraram o Banco de Leite Humano de um Hospital Universitário para doação no período de agosto de 1999 à agosto de 2014. Todas as mães que se inscreveram para doação de LH foram submetidas à triagem sorológica prévia conforme decreto governamental acima. Resultados: Entre as 2040 mães inscritas para doação de LH, 47(2,3%) apresentaram sorologias positivas para: Sífilis = 04 (8,5%), HTLV I e II = 02 (4,2%), VHB = 31 (68%), porém apenas 03 mães eram antígeno HbS positivas; VHC = 06(12,7%) e Doença de Chagas = 06 (12,7%). Não houve nenhum caso de HIV positivo. Entre essas mães duas tinham mais de uma sorologia positiva: uma com sorologia positiva para VHB e Doença de Chagas e a outra mãe com sorologia positiva para VHB e VHC. Em relação aos dados demográficos dessas 47 mães constatamos: idade (média de 36 anos), estado civil a maioria é solteira; grau de instrução todas são alfabetizadas sendo 10(21,3%) com nível superior completo. Em relação à Naturalidade, 22(46,8%) são procedentes do Estado de São Paulo e 25(53,2%) de outros Estados. Duas das 06 mães com sorologia positiva para Doença de Chagas são procedentes de São Paulo. Conclusão. A maior porcentagem de perfil sorológico incompatível com a doação de LH foi relacionada com o vírus da hepatite B. Destacamos uma incidência elevada de doença de Chagas entre os perfis incompatíveis para doação. A baixa incidência de sífilis e ausência de casos de infecção pelo HIV podem se dever a triagem sorológica prévia realizada durante o pré-natal dessas mães.