

## Avaliação dos Efeitos Sobre a Qualidade de Vida da Mulher Pós-menopáusica Histerectomizada com o Uso de Implantes Subcutâneos Biodegradáveis de 17-beta-estradiol

Autor: João Sabino de Lima Pinho Neto

Tese de Livre-Docência em Ginecologia apresentada ao Departamento de Ginecologia, Obstetrícia e Reprodução Humana da Faculdade de Medicina da Universidade Federal da Bahia, em 15 de dezembro do 2002.

Os efeitos dos implantes subcutâneos biodegradáveis de 17-beta-estradiol sobre a qualidade de vida de mulheres, histerectomizadas, na pós-menopausa, foram avaliados em estudo clínico ao longo de seis meses. Foram incluídas neste estudo 83 pacientes, das quais 60 concluíram o estudo. A qualidade de vida foi avaliada de acordo com os resultados de uma bateria de questionários padronizados. A qualidade de vida melhorou significativamente com o uso dos implantes de estradiol quando comparada com os resultados pré-tratamento, principalmente no que concerne aos aspectos da qualidade de vida relacionados à saúde ( $p < 0,001$ ) e ao bem-

estar ( $p < 0,001$ ), aos sintomas específicos do climatério, incluindo problemas ( $p < 0,001$ ) e disfunções sexuais ( $p < 0,01$ ) e ao alívio dos sintomas estimados pelas próprias pacientes ( $p < 0,0001$ ).

Conclui-se que as pacientes que fazem uso de implantes subcutâneos biodegradáveis de 17-beta-estradiol, durante seis meses, apresentam importante alívio dos sintomas climatéricos e grande melhora na qualidade de vida.

**Palavras-chave:** Menopausa. Terapia de reposição hormonal.

## Diagnóstico da Restrição de Crescimento Fetal pela Relação Diâmetro Transverso do Cerebelo/Circunferência Abdominal

Autor: José de Arimatea Barreto

Orientador: Prof. Dr. Carlos Augusto Alencar Júnior

Tese apresentada ao Curso de Mestrado em Tocoginecologia do Departamento de Saúde Materno-Infantil da Universidade Federal do Ceará em 21/05/2003.

Correspondência:

José de Arimatea Barreto

Rua Álvaro Fernandes, 44 - Bairro Damas

60420-570 - Fortaleza - Ceará

Fone: (085)-29231119 / (085)-99813908 / Fax: (085)-2816000

e-mail: arimateabarreto@uol.com.br

**Objetivo:** testar a validade da relação diâmetro transversal do cerebelo (DTC) /circunferência abdominal (CA) no diagnóstico da restrição de crescimento fetal (RCF), determinando seu melhor ponto de corte, sua acurácia nas restrições simétrica e assimétrica, além de compará-la com a relação comprimento do fêmur (CF)/circunferência abdominal (CA).

**Métodos:** estudo de teste diagnóstico prospectivo, transversal, envolvendo 250 gestantes. Os neonatos cuja relação DTC/CA foi maior do que o do ponto de corte foram considerados acometidos por RCF. Idem para a relação CF/CA. Considerou-se padrão-ouro para o diagnóstico de RCF recém-nascidos cujos pesos situaram-se abaixo do percentil 10 para a idade gestacional nas curvas de Lubchenko et al. (1963).

**Resultados:** O ponto de corte da relação DTC/CA, obtido através de curva ROC (*receiver operator characteristic*), foi 16,1. A sensibilidade, especificidade, valores preditivos positivo e negativo, razões de verossimilhan-

ça positiva e negativa foram de 77,4%, 82,6%, 38,7%, 96,3%, 4,5 e 3,7, respectivamente. Na RCF simétrica a sensibilidade e especificidade foram de 80,8% e 81,7%, respectivamente. Na assimétrica a sensibilidade e especificidade foram 60% e 75%, respectivamente. Os resultados foram menores do que os observados na simétrica, porém, não estatisticamente significantes ( $p > 0,05$ ). O ponto de corte da relação CF/CA foi de 22,6, com sensibilidade, especificidade, valores preditivos positivo e negativo, razões de verossimilhança positiva e negativa de 67,7%, 81,7%, 34,4%, 94,7%, 3,7 e 2,5, respectivamente.

**Conclusões:** a relação DTC/CA mostrou-se eficaz no diagnóstico da RCF, tanto simétrica quanto assimétrica. A relação CF/CA mostrou-se menos eficaz.

**Palavras-chave:** Restrição de crescimento fetal. Diâmetro cerebelar transversal.