ARTICLE IN PRESS

REPROD CLIM. 2015; xxx(xx): xxx-xxx



Reprodução & Climatério

Reprodução & Climatério

Remai a como de la como de la

http://www.sbrh.org.br/revista

Artigo original

Perfil epidemiológico das pacientes inférteis com endometriose

Renato de Oliveira*, Deborah dos Santos Musich, Mariana Prince Santiago Fontes Ferreira, Fabia Lima Vilarino e Caio Parente Barbosa

Faculdade de Medicina do ABC (FMABC), Santo André, SP, Brasil

INFORMAÇÕES SOBRE O ARTIGO

Histórico do artigo:

Recebido em 28 de fevereiro de 2015 Aceito em 24 de março de 2015 On-line em xxx

Palavras-chave: Dismenorreia

Endometriose Infertilidade

Mioma

RESUMO

Objetivo: Descrever o perfil epidemiológico e clínico de pacientes inférteis com endometri-

Métodos: Estudo transversal que avaliou 450 prontuários de mulheres que procuraram tratamentos de reprodução assistida entre outubro de 2006 e maio de 2012. Analisaram-se sintomas como dismenorreia, intensidade da dor, alterações intestinais e doenças associadas. O software estatístico usado foi o Stata 11.0.

Resultados: A mediana de idade foi 34 anos. A dismenorreia acometeu 84,2% das pacientes, de intensidade grave em 40,4%. Alterações intestinais presentes em 54,4%. Dentre as doenças ginecológicas associadas, destaca-se mioma em 23,3%. Em relação às doenças em tratamento, destaca-se a metabólica (8,4%).

Discussão: Sabe-se que a dismenorreia é o sintoma mais prevalente nas mulheres com endometriose, assim como alterações intestinais, presente em 6% a 30% das mulheres com a endometriose profunda. Justifica-se a relação com outras doenças também estrogênio-dependentes, como miomas e pólipos, devido ao endométrio dessas mulheres ter aromatases p450 e cyp19, que gerariam ambiente hiperestrogênico. No grupo estudado de mulheres brasileiras, o perfil de idade compreende a quarta década de vida, com infertilidade predominantemente primária, significativa prevalência de dismenorreia grave e associação com pólipos e mioma.

© 2015 Sociedade Brasileira de Reprodução Humana. Publicado por Elsevier Editora Ltda. Todos os direitos reservados.

Epidemiological profile of infertile patients with endometriosis

 $A \ B \ S \ T \ R \ A \ C \ T$

Keywords: Dysmenorrhoea Endometriosis Aims: To describe epidemiological and clinical aspects of infertile patients with endometriosis

Methods: Cross section study of 450 medical records of infertile patients with endometriosis from October, 2006 to May, 2012. Symptoms such as dysmenorrhea, pain intensity, intestinal

http://dx.doi.org/10.1016/j.recli.2015.03.005

1413-2087/© 2015 Sociedade Brasileira de Reprodução Humana. Publicado por Elsevier Editora Ltda. Todos os direitos reservados.

Como citar este artigo: de Oliveira R, et al. Perfil epidemiológico das pacientes inférteis com endometriose. Reprod Clim. 2015. http://dx.doi.org/10.1016/j.recli.2015.03.005

^{*} Autor para correspondência. E-mail: oliveiraxl@hotmail.com (R. de Oliveira).