

بررسی ارتباط بین AUB و TL در بیماران TL شده طی سال‌های ۱۳۶۸-۱۳۸۵ در شهرستان آران و بیدگل

دکتر فریبا مینایی - دکتر منوچهر سلیمیان - لیلا شکری زاده - دکتر محمدناظمی

۱- متخصص زنان و زایمان، سرپرست بیمارستان شهیدرجایی آران و بیدگل، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

۲- پزشک عمومی، مدیر بیمارستان شهیدرجایی آران و بیدگل، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

۳- عضو هیئت علمی دانشکده پیرا پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

۴- پزشک عمومی - معاونت شبکه بهداشت و درمان آران و بیدگل

آدرس: کاشان - آران و بیدگل - بیمارستان شهیدرجایی

پست الکترونیک: F_minaee 2005 @ yahoo.com

تلفن: ۰۹۱۳۱۶۱۷۲۵۵

نویسنده مسول: دکتر فریبا مینایی

آدرس: آران و بیدگل - بیمارستان شهیدرجایی

تاریخ انجام پژوهش: ۱۳۷۸

محل انجام پژوهش: مراکز بهداشتی و درمانی شهرستان آران و بیدگل

Dr Fariba Minaei

Dr Manuchehr Salimian

Leila Shokrizadeh Arani

Dr Mohamad Nazemi

خلاصه:

شایع ترین روش جلوگیری از بارداری در سراسر دنیا عقیم نمودن خانم‌هاست ولی بعضی از افراد اظهار می‌دارند که پس از انجام TL دچار اختلال قاعدگی و مشکلات جسمی، روانی، خانوادگی و اجتماعی شده‌اند به طوری که در بعضی موارد منجر به عمل جراحی هیستروکتومی شده است.

یافته ها :

مطالعه بر روی ۳۵۰ زن که طی سال‌های ۱۳۶۸-۱۳۸۵ تحت جراحی بستن لوله‌های رحمی قرار گرفتند انجام شد.

۲۴۱ (۰/۶۹) نفر از افراد جامعه پژوهش با تحصیلات ابتدایی، ۵۷ (۰/۱۶) نفر بیسواد، ۳۵ (۰/۱۰) نفر راهنمایی، ۷ (۰/۰۲) نفر دانشگاهی و ۱۰ (۰/۰۳) نفر با تحصیلات دبیرستان بوده‌اند. که از این میان ۶ نفر کارمند و ۳۴۴ (۰/۹۹/۹۸) نفر خانه-دار بودند.

از بین ۳۵۰ نفر که وارد مطالعه شدند ۱۴ (۰/۰۴) نفر در فاصله ۱ تا ۵ سال گذشته از انجام جراحی بستن لوله‌های هم دچار خونریزی و اختلالات قاعدگی شدند و هم به جراحی درآوردن رحم منجر شده‌اند.

از بین ۶۸ نفر کسانی که سابقه‌ی خانوادگی AUB داشتند (۰/۴۴/۱) ۳۰ نفر دچار خونریزی شده‌اند.

همچنین از بین ۱۷۸ نفر که در فاصله ۱ تا ۵ سال گذشته از انجام جراحی بستن لوله‌های قرار داشتند کسانی که بدون مشکل (فیبروم، کیست، آدنوما و....) بودند و صرفاً به دلیل TL هیستروکتومی شدند ۴ نفر، و ۳۵ (۰/۱۹۶) نفر آنها هم به خونریزی و اختلالات قاعدگی مبتلا شدند.

ارتباط معنی‌دار بین AUB و تعداد بالای زایمان ($p=0/20$) مشاهده نشد. ارتباط معنی‌دار بین AUB و هیستروکتومی وجود داشت ($p=0/002$). ارتباط معنی‌دار بین AUB و سابقه خانوادگی AUB وجود داشت ($p=0/001$). آزمون‌های آماری ارتباط معنی‌داری بین AUB و TL نشان نداد ($P=0/51$). بیشترین AUB در زنان ۴۰-۴۴ ساله بوده است (۵۲/۱٪). آزمون‌های آماری ارتباط معنی‌داری بین TL و هیستروکتومی را در این مطالعه نشان نداد ($P=0/75$).

نتیجه‌گیری:

از آنجایی که ارتباطی بین TL با AUB و هیستروکتومی وجود نداشت بنابراین TL هنوز هم به عنوان روش عقیم‌سازی مطمئن برای زنان می‌تواند ذکر شود.

کلمات کلیدی: AUB, TL و هیستروکتومی

(این مقاله به صورت پوستر در کنگره بین‌المللی زنان سال ۱۳۸۸ ارائه شد.)

Evaluation of correlation between AUB and TL on TL patients along 1989-2006 in Aran and Bidghol

Abstract::

Tubal ligation (TL) is the most common contraceptive methods worldwide. Although, TL is one the contraceptive method, some patients are complaining of abnormal uterus bleeding (AUB), psychological physical, social or family subsequent disorders or even hysterectomy. This study conducted on evaluating the correlation between AUB and TL along with family history, parity, abortion age and hysterectomy on TL patients in 1989-2006.

Materials and methods:

This study carried out on 350 TL patients in 1989-2006

Finding:

Three hundred fifty patients who did TL operation in 1989-2006 participated in. Out of 350 patients, 14(0.04%) had AUB history after TL was leading hysterectomy up to 5 years ago. On the other hand from 178 patients with TL, hysterectomy during five years ago and with out preexisting problems like myoma, ovarian cysts or adenomyosis, 35 (0.196%) and AUB and 4(0.022%) of them had only hysterectomy reason.

Results indicated that there was no significant relation between AUB and patients parity ($p= /20$), AUB and TL ($p=0/65$), AUB and age ($p=0/51$) while this relation was significant between AUB and hysterectomy ($p=0/002$) AUB and family history of AUB ($p=0/001$) TL and age ($p=0/20$) TL and hysterectomy ($p= 0/75$).

Conclusion:

It was not found any relation between hysterectomy and AUB with TL. So TL suggested as a good and confident contraceptive method for women.

Key words:

AUB, TL, hysterectomy

Kashan university of medical sciences,aran &Bidgol,

1-Dr.Fariba minaee

2- Dr.manochehr Salimian

3-Dr.mohamad Nazemi

4-Leilashokrizadeh