



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی فسا

دانشکده پزشکی

پایان نامه برای اخذ درجه دکترای پزشکی عمومی

عنوان :

بررسی اپیدمیولوژیک سابقه سقط جنین و ریسک فاکتور های مرتبط با آن در جمعیت زنان کوهورت

پرشین فسا

استاد راهنما :

مریم کاظمی

استاد مشاور:

آمنه کشاورزی

چکیده:

بررسی اپیدمیولوژی سابقه سقط جنین و ریسک فاکتورهای مرتبط با آن در جمعیت زنان

کوهورت پرشین فسا

مقدمه: سقط به معنای خاتمه بارداری است و عامل بسیاری از مرگ و میر زنان می باشد. در این مطالعه ما به بررسی عوامل مرتبط با سقط مثل دیابت، فشار خون، بیماریهای قلبی، سکته قلبی و مغزی، پوکی استخوان، بیماری تیروئید، بیماری روماتیسم، سنگ کلیه و مصرف سیگار و الکل و ... پرداختیم. که میتوان با شناخت عوامل موثر بر سقط میزان سقط و عوارض آن را کاهش داد.

روش بررسی: مطالعه حاضر مطالعه مقطعی توصیفی تحلیلی می باشد ما در این مطالعه از داده

های موجود در کوهورت فسا استفاده کردیم. تعداد کل بیماران مورد بررسی ۵۵۶۰ نفر میباشد.

نتایج: مطالعه ما نشان داد که عوامل خطر برای سقط جنین در سه دسته دموگرافی، بیماری ها و مصرف دارو و سیگار میتواند با افزایش سقط جنین ارتباط داشته باشد

ما در این مطالعه میتوانیم به ارتباط بین افزایش سقط جنین و عوامل خطر شامل: سیگار، دیابت،

فشار خون، بیماری های قلبی، سکته قلبی، کبد چرب، پوکی استخوان، انجام عمل هیسترکتومی،

سابقه نازایی، استفاده از داروهای ضد بارداری، مرده زایی، تعداد بارداری، سن اولین بارداری، سن

اولین سقط جنین و فشار خون اشاره کنیم همچنین در این مطالعه ارتباط معناداری بین کاهش سقط

جنین و سالهای تحصیلی دیده شد.

بحث و نتیجه گیری: ما در این مطالعه میتوانیم به ارتباط بین افزایش سقط جنین و عوامل خطر

شامل: سیگار، دیابت، فشار خون، بیماری های قلبی، سکته قلبی، کبد چرب، پوکی استخوان، انجام

عمل هیسترکتومی، سابقه نازایی، استفاده از داروهای ضد بارداری، مرده زایی، تعداد بارداری، سن

اولین بارداری، سن اولین سقط جنین و فشار خون اشاره کنیم همچنین در این مطالعه ارتباط

معناداری بین کاهش سقط جنین و سالهای تحصیلی دیده شد

واژگان کلیدی: سقط جنین، اپیدمیولوژی، کوهورت، مطالعه مقطعی

ABSTRACT:

Epidemiological study of abortion history and related risk factors in women population of fasa Persian cohort

Introduction: Abortion means the termination of pregnancy and is the cause of many women's deaths. In this study, we examined the factors related to abortion such as diabetes, blood pressure, heart diseases, heart and stroke, osteoporosis, thyroid disease, rheumatism, kidney stones, smoking and alcohol consumption, etc. It is possible to reduce the rate of abortion and its complications by knowing the factors affecting abortion.

Material and methods: The current study is a cross-sectional descriptive analytical study. In this study, we used the data available in the FASA cohort. The total number of patients examined is 5560.

Results: Our study showed that the risk factors for abortion in the three categories of demographics, diseases and drug use and smoking can be related to the increase of abortion.

In this study, we can see the relationship between the increase in abortion and risk factors including: smoking, diabetes, blood pressure, heart disease, heart attack, fatty liver, osteoporosis, performing hysterectomy, history of infertility, use of contraceptives, dead Fertility, number of pregnancies, age of first pregnancy, age of first abortion and blood pressure. Also, in this study, a significant relationship between abortion reduction and years of education was seen.

Conclusion: In this study, we can see the relationship between the increase in abortion and risk factors including: smoking, diabetes, blood pressure, heart disease, heart attack, fatty liver, osteoporosis, performing hysterectomy, history of infertility, use of contraceptives, dead Fertility, number of pregnancies, age of first pregnancy, age of first abortion and blood pressure. Also, in this study, a significant relationship between abortion reduction and years of education was seen

Key words: Abortion, epidemiology, cohort, cross-sectional study

