

گزارش یک مورد حاملگی تخمدانی با سابقه دو بار حاملگی خارج رحمی

نویسندها:

ناهید رهبر

استادیار زنان دانشگاه علوم پزشکی سمنان

هاطمه قاوینی

متخصص زنان و زایمان

تاریخ پذیرش: ۸۵/۱۲/۳

تاریخ ارائه: ۸۵/۲/۱۸

Ovarian Pregnancy in a Patient with Two Previous Ectopic Pregnancies

Abstract

Introduction: Although the total number of pregnancies has declined over the past three decades, the rate of ectopic pregnancies has continued to increase in most western nations and it still accounts for ten percent of all maternal death. This report is the introduction of ovarian ectopic pregnancy in a patient with recurrent ectopic pregnancy.

Case Report: The patient was a 35 year old woman (gestational age = 6 weeks) with history of 2 previous ectopic pregnancies (treated with right salpingectomy in the first and expectant management in the second ectopic pregnancy) and presentation of hypogastric pain, $\beta HCG = 1720$, and empty uterine cavity at vaginal sonography. The patient was operated due to clinical diagnosis of ectopic pregnancy and histopathological report was ovarian pregnancy.

Conclusion: This case report confirmed that ovarian pregnancy is rare and difficult to diagnose clinically and even intraoperatively. Ovarian pregnancy can be detected early with the use of combined transvaginal sonography and serum βHCG level. The standard of care is conservative treatment in order to preserve patient's fertility. Recurrence is exceptional and future fertility is usually preserved.

Key words: Ectopic pregnancy, Ovarian pregnancy, Salpingectomy

آدرس:

قزوین، خیابان آیت الله کاشانی، کوچه شهید کاوه، پلاک ۲۴۵

تلفن: ۰۹۱۲۲۸۲۶۶۲۴

پست الکترونیک: rahbar.nahid@gmail.com

مقدمه

با وجود کاهش شمار حاملگی ها در سه دهه اخیر، تعداد حاملگی های خارج از رحم در غرب رو به افزایش است و این گونه حاملگی های غیر طبیعی، مسئول ۱۰٪ از مرگهای مرتبط با بارداری است. بیش از ۹۵٪ موارد حاملگی های خارج از رحم در لوله های رحمی روی می دهد. سایر مناطق درگیر به ترتیب شیوع، تخدمان ۰/۵٪، دهانه رحم ۱/۰٪، حاملگی شکمی ۳/۰٪ است (۲، ۱). حاملگی تخدمانی جز موارد نادر از انواع حاملگی های خارج از رحم با پرورش ۵/۶٪ از کل موارد حاملگی های خارج از رحم و بروز ۱/۷۰۰۰ تا ۴۰۰۰/۱ زایمان می باشد، اما میزان بروز آن به طور مشخصی کمتر برآورد می شود (۱-۶).

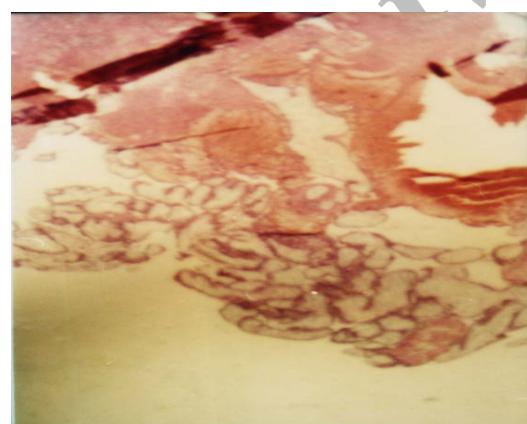
حاملگی تخدمانی یک حادثه منفرد در یک زن سالم از سایر جهات بدون علائم بالینی، آزمایشگاهی و سونوگرافیک اختصاصی و غیر قابل افتراق از حاملگی های لوله ای است. در لایپاراسکوپی نیز خونریزی از جسم زرد یا پارگی کیست تخدمان حدس زده می شود. تنها راه دقیق تشخیصی، بافت شناسی نمونه است (۷-۹).

تشخیص بالینی حاملگی تخدمانی و تشخیص هنگام عمل مشکل است ولی می توان با اقدامات سریع و با استفاده از سونوگرافی مهبلی و اندازه گیری βHCG و تشخیص به موقع و درمان محافظه کارانه از باروری آینده فرد حمایت کرد (۸).

استفاده همزمان از IUD ظاهرا با حاملگی تخدمانی رابطه زیادی دارد. اخیرا حاملگی تخدمانی افزایش یافته است (۶-۱). عود حاملگی تخدمانی نادر و باروری آینده تحت تاثیر قرار نمی گیرد (۹، ۵).

هدف از این مطالعه گزارش یک مورد حاملگی تخدمانی بوده است که به دلیل سابقه دو بار حاملگی خارج از رحم در نوع خود جزء موارد نادر است.

بحث



شکل ۱: تصویر آسیب شناسی حاملگی تخدمانی بیمار

حاملگی تخدمانی شکل نادر حاملگی های خارج از رحم است (۱-۶). در مطالعه ای که به مدت ۱۲ سال از

میکروسکوپی پرزهای جفتی منحصرا در تخدان و نه در لوله های رحمی دیده می شود. حتی در لاپاروسکوپی نیز خونریزی از جسم زرد یا پارگی کیست تخدان تصور می شود. درمان حاملگی تخدانی برداشت گوه ای تخدان است (۹۷،۶).

معیارهای اشپیگل برگ جهت تشخیص حاملگی تخدانی عبارتنداز βHCG بیشتر از ۱۰۰۰، خالی بودن رحم در سونوگرافی مهبلی، گرفتاری تخدان که با جستجوی جراحی تائید شده باشد، دیدن پرزهای جفتی یا تظاهری از کیست غیر طبیعی در تخدان با وجود لوله های طبیعی و ناپدید شدن βHCG پس از درمان (۵). در گزارش این مورد نیز $\beta HCG = ۱۷۲۰$ و خالی بودن رحم در سونوگرافی مهبلی و گرفتاری تخدان و دیدن پرزهای جفتی در تخدان و لوله های طبیعی وجود داشت.

سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۰۱ انجام شد، ۱۹ مورد حاملگی تخدانی گزارش شده است. در بررسی دیگری در یک واحد مراقبت مادران به مدت هفت سال، سیزده مورد حاملگی تخدانی (با بروز ۱/۱۴۰۰ زایمان) تشخیص داده شد.

مطالعه بزرگ دیگری ۳۴ مورد حاملگی تخدانی را از بین ۲۳۶۹۸۳ زایمان (۱۱/۷۰۰۰) گزارش کرد (۱، ۵). در بیمارستان امیرالمؤمنین (ع) سمنان نیز در ۶ سال اخیر یک مورد حاملگی تخدانی از میان ۱۸۱ حاملگی خارج رحم گزارش شده است.

علی رغم تمهیدات مدرن تشخیصی، میزان بروز حاملگی تخدانی کمتر برآورده می شود (۵، ۶). حاملگی تخدانی علائم بالینی، آزمایشگاهی و سونوگرافیک اختصاصی و قابل افتراق از سایر انواع حاملگی های لوله ای را ندارد و تشخیص نهائی و قطعی آن براساس آسیب شناسی است. به شکل ماکروسکوپی و

خلاصه

مقدمه: باوجود کاهش شمار حاملگی ها در سه دهه اخیر تعداد حاملگی های خارج از رحم در غرب رو به افزایش است و این حاملگی ها مسئول ۱۰٪ از تمام مرگهای مرتبط با بارداری است. این مطالعه گزارش یک مورد حاملگی تخدانی با سابقه دو بار حاملگی خارج رحمی است.

معرفی بیمار: بیمار خانم ۳۵ ساله با سن حاملگی ۶ هفته با سابقه ۲ بار حاملگی خارج رحمی (که در نوبت اول سالپیزتکتومی سمت راست و نوبت دوم با اقدامات محافظه کارانه درمان شده بود) با درد زیر شکم و $\beta HCG = ۱۷۲۰$ و خالی بودن رحم در سونوگرافی مهبلی، با حدس حاملگی خارج رحمی تحت عمل جراحی قرار گرفت. حدس حین عمل خونریزی از جسم زرد یا حاملگی تخدانی بود. جواب آسیب شناسی نمونه، حاملگی تخدانی گزارش شد.

نتیجه گیری: حاملگی تخدانی نادر است. تشخیص بالینی و حین عمل مشکلی دارد، یافته های ماکروسکوپی در حین عمل جراحی، تشخیص پارگی جسم زرد را مطرح کرد اما آسیب شناسی نمونه، حاملگی تخدانی را نشان داد. عود این نوع حاملگی نادر و باروری آینده فرد بدون تغییر می ماند.

کلمات کلیدی: حاملگی خارج از رحم، حاملگی تخدانی، برداشتن لوله های رحمی

References

1. Rock JA,Jones HW.Telinde's Operative Gynecology.9th ed.Philadelphia:Lippincott Williams Wilkins; 2003 . 507-32
2. Cunningham FG, Leveno KJ,Bloom SL, Hauth JC,Gilstrap LC,Wenstrom KD.Williams Obstetrics .22nd ed,New york:MC Graw-Hill;2005 . 253- 268
3. Berek JS.Novak's gynecoloy .13 th,ed,Philadelphia:Lippincott Williams Wilkins;2002.510-511.
4. Itoh H,Ishihara A,Koita H, Hatakeyama K,Seguchi T,Akiyamay,et al. Ovarian Pregnancy : report of four cases and review of the literature.Pathology Int.2003 Nov;53(11):806-9
5. Sergent F,Mauger-Tinlot F,Gravier A,Verspyck E,Marpeaul. Ovarian Pregnancy:revaluation of diagnostic criteria.J Gynecol Obstet Biol Report(paris).2002 Dec;31
6. Raziel A,Schachter M, Mordechai E, Friedler S, Panski M,Ron-EIR. Ovarian Pregnancy-a 12-year experience of 19 cases in one institution. Eur J Obstet Gynecol Report Biol 2004 May 10;114(1):92-6
7. Sachdev Ps, Memon RA, Jatoi N ,Sachdev cs. Ectopic Ovarian Pregnancy. J Coll Physicians Surg Pak 2003 Apr;13(4):229-30
8. Phupong V,Ultchaswadip.Primary Ovarian Pregnancy.J Med Assoc Thai 2005, apr;88(4):527-90
9. [Article in French].[Ovarian Pregnancy:the situation in 2003.A report of four cases and literature review] .Tunis Med.2004 Sep;82(9):858-66

