

بررسی بالینی و سونوگرافیک آندومتریوز دیواره شکم و مطابقت با نتایج عمل جراحی

بهروز زندی^۱، دنیا فرخ^۲، نیلوفر زندی^۳

۱- دانشیار گروه رادیولوژی دانشگاه علوم پزشکی مشهد.

۲- دانشیار گروه رادیولوژی دانشگاه علوم پزشکی مشهد.

۳- پزشک عمومی

تاریخ دریافت: ۸۶/۱۰/۲۳ تاریخ پذیرش مقاله: ۸۷/۵/۲۹

خلاصه

مقدمه: آندومتریوز در جدار شکم یکی از عوارض سزارین است که با سونوگرافی قابل تشخیص است. هدف از این مطالعه بررسی یافته های بالینی و سونوگرافیک آندومتریوز در دیواره شکم و مقایسه یافته های فوق با نتایج عمل جراحی می باشد.

روش کار: در این مطالعه رتروسپکتیو تعداد ۱۹ بیمار که با علائم درد و لمس توده جدار شکم در مسیر اسکار عمل سزارین مراجعه نمودند مورد سونوگرافی دیواره شکم قرار گرفتند. در ۶ بیمار علاوه بر سونوگرافی معمولی سونوگرافی داپلر رنگی نیز به عمل آمد. یافته های سونوگرافی با یافته های حین عمل مقایسه گردیدند.

نتایج: در ۱۶ بیمار سابقه یک بارو در ۳ مورد سابقه دوبار سزارین وجود داشت. درد محل عمل جراحی از علائمی بود که در تمام بیماران وجود داشت که ۱۳ مورد به طور تقریباً دائم و ۶ مورد متناوب بود و در زمان عادت ماهیانه افزایش می یافت. ۱۵ بیمار یک توده قابل لمس در دیواره شکم داشتند. در سونوگرافی تمام بیماران یک توده مشاهده شد که در ۱۷ مورد توپر و هیپواکو و در دو مورد سالیدوایزواکو در مقایسه با با نسوج مجاور بودند. در ۶ مورد سونوگرافی داپلر نیز انجام شد، که در تمام موارد این توده ها دارای جریان خون شریانی وریدی با سرعت های متفاوت بودند. در ۳ مورد که سونوگرافی داپلر نزدیک به زمان عادت ماهیانه انجام شد تعداد عروق و سرعت جریان خون بالاتری وجود داشت. در این موارد، کانونهای حاوی مایع نیز در آن مشاهده شد. در ۱۵ بیمار که نتایج عمل جراحی در دسترس بود یافته های سونوگرافی با یافته های حین عمل مطابقت داشتند.

نتیجه گیری: آندومتریوز جدار شکم اغلب با توده قابل لمس و درد دائمی تظاهر می نماید. در سونوگرافی به صورت یک توده هیپواکو حاوی عروق با طرح داپلر متغیر مشاهده می شود. (مجله زنان، مامائی و نازائی ایران، دوره یازدهم، شماره سوم، پاییز ۸۷: ۳۶-۳۱)

کلمات کلیدی: آندومتریوز، دیواره شکم، سزارین، توده بافت نرم

* نویسنده مسؤول: بهروز زندی

آدرس: مشهد، گروه رادیولوژی بیمارستان امام رضا (ع)، دانشگاه

ZandiB@mums.ac.ir

علوم پزشکی مشهد

تلفن: ۳۱-۸۵۴۳۰۳۱ (۵۱۱) ۹۸+