

مروری بر تعاریف شکست مکرر لانه گزینی

بهروز نیک نفس **، سپیده گوهری تابان*

دکتری علوم تشریح، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده پزشکی، گروه علوم تشریح،*

دکتری علوم تشریح، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده پزشکی، گروه علوم تشریح

۱. چکیده

شکست مکرر لانه گزینی به شرایطی گفته می شود که نتیجه سیکل های ناموفق مکرر IVF یا ICSI می باشد. هدف از این مرور ارزیابی تعاریف مختلف RIF در مراکز ناباروری است. در این بررسی، متداولترین تعاریف، RIF را سه یا بیشتر چرخه درمان ناموفق و یا دو یا بیشتر چرخه ناموفق توصیف می کنند. سایر تعاریف شناسایی شده تنها بر اساس تعداد جنین های منتقل شده در چرخه های قبلی یا ترکیبی از تعداد چرخه های قبلی شکست خورده با تعداد جنین های منتقل شده است. این بررسی عدم یکنواختی تعریف RIF را برجسته می کند.

۲. مروری بر تعاریف

عدم کاشت جنین در دیواره رحم پس از چند بار انتقال در طی درمان IVF به عنوان RIF شناخته می شود. اما به دلیل عدم وجود تعریف رسمی و یکپارچه، تعاریف مختلفی از RIF در مراکز IVF ارائه شده است. RIF توسط برخی منابع به عنوان عدم لانه گزینی جنین در سه چرخه متوالی با انتقال حداکثر سه جنین با کیفیت بالا در هر چرخه، با در نظر گرفتن تعداد جنین های منتقل شده در هر چرخه و میزان موفقیت IVF تعریف می شود. در برخی مراکز، عدم وجود کیسه تقریباً ۴۵ روز (هفته ۵ به بعد) پس از انتقال حداقل سه جنین یا انتقال بیش از ده جنین در چند انتقال، RIF در نظر گرفته می شود. بروز و شیوع RIF به دلیل تعاریف مختلف این وضعیت به ندرت گزارش شده است. (جدول ۱).