



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

سنجد قطعه قطعه شدن (تفکیک) اسپرم DNA و پیامدهای بالینی تولید مثل با کمک پزشکی: یک متا-تجزیه و تحلیل و مرور سیستماتیک

عنوان انگلیسی مقاله :

Measuring Sperm DNA Fragmentation and Clinical Outcomes of Medically Assisted Reproduction: A Systematic Review and MetaAnalysis

توجه !



این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

Conclusions

Our systematic review and meta-analysis suggests that current sperm DNA fragmentation tests have limited capacity to discriminate between couples who have a low chance to conceive and couples who have a high chance to conceive after MAR. In addition, sperm DNA fragmentation tests have little or no difference in predictive value between IVF and ICSI. At this moment there is insufficient evidence to recommend the routine use of sperm DNA fragmentation tests in couples undergoing MAR both for the prediction of pregnancy and for the choice of treatment. Given the significant limitations of the evidence and the methodological weakness and design of the included studies, we do urge for further research on the predictive value of sperm DNA fragmentation for the chance of a spontaneous pregnancy or a pregnancy after MAR.

نتیجه‌گیری‌ها

متاجزیه و تحلیل و مرور سیستماتیک ما نشان می‌دهند که آزمون‌های جاری تجزیه و تحلیل اسپرم DNA ظرفیت ایجاد تمایز بین زوج‌های دارای شانس پایین حاملگی و زوج‌های دارای یک شانس بالای حاملگی پس از MAR را محدود کرده‌اند. علاوه بر این، آزمون‌های تجزیه‌ی اسپرم DNA دارای تفاوت اندک یا هیچ در ارزش پیش‌بینی بین IVF و ICSI هستند. در این حال، شواهد ناکافی برای توصیه‌ی استفاده‌ی روتین آزمون‌های تجزیه‌ی اسپرم DNA در زوج‌های MAR را هم برای پیش‌بینی حاملگی و هم برای انتخاب درمان متحمل می‌شوند وجود دارند. با توجه به محدودیت‌های قابل توجه شواهد و نقطه ضعف مدل‌بازیک و طرح مطالعات مشمول، ما تحقیقات بیشتر در زمینه‌ی ارزش پیش‌بینی تجزیه‌ی اسپرم DNA برای شانس یک حاملگی ناخواسته (ناگهانی یا خود به خود) یا یک حاملگی پس از MAR را توصیه می‌کنیم.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.