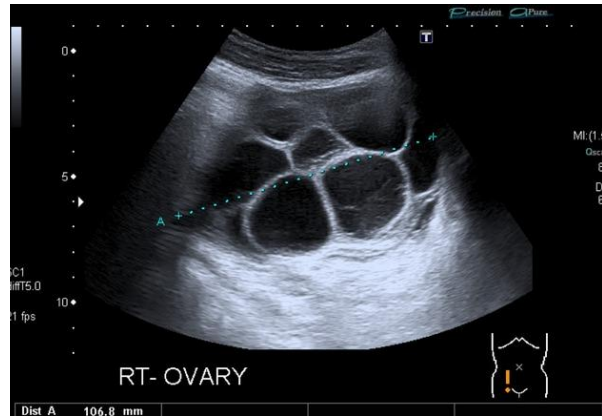




- The electronic document on the hospital intranet is the controlled document according to document control policy.
- Any kind of electronic/manual document is the responsibility of its be-holder for its contents and up-date.

مطوية تثقيفية رقم ١٢



تنشيط المبايض ١

اشراف رئيسة قسم الوحدة الاستشارية

د. هند احمدوه

hahmadouh@moh.gov.sa

هاتف: ٥٥٤٠٠٣٠/٠١٢

تحويلة ٥١٠٣

أنواع برامج التنشيط

١. التنشيط بالحبوب والجماع الطبيعي
٢. التنشيط بالحبوب والتلقيح الصناعي
٣. التنشيط بالابر مع الجماع الطبيعي
٤. التنشيط بالابر مع التلقيح الصناعي
٥. التنشيط بالابر مع طفل الانبوب (الحقن المجهرى)

المراجع

١. كتاب العقم ومساعدة الانجاب (المؤلف إسبيروف)
٢. كتاب الارشادات التثقيفية لعيادات مايو الامريكية
٣. ارشادات الجمعية الملكية البريطانية

تابع آلية تنشيط المبيض

٧. بعد يومان تسافر التوتة (النطفة المخصبة للرحم بعدها لتستقر بطانة الرحم وتدفن نفسها في اعماق الرحم لمدة ١٠ أيام
٨. بعدها تستقر وتخرج الى تجويف الرحم ويبدأ الحمل بالظهور بعد ١٠-١٤ يوم (ويصبح تحليل الحمل موجب)
٩. تؤخذ المثبتات للحمل دوافستون حبتين في اليوم من بعد الإبرة التفجيرية ويستمر إذا تحليل الحمل موجب ويوقف إذا كان الحمل سالباً وتعاد دورة التنشيط لمدة ٣ أشهر متتالية



- The electronic document on the hospital intranet is the controlled document according to document control policy.
- Any kind of electronic/manual document is the responsibility of its be-holder for its contents and up-date.

مطوية تثقيفية رقم ١٢

آلية تنشيط المبايض

١. استخدام الحبوب أو الإبر من اليوم الثاني الى السابع من أيام نزول الدورة
٢. متابعة السونار في الايام (١٢، ١٤، ١٦، ١٨) لمتابعة نمو وكبر حجم البويضات وسماكة بطانة الرحم وعددها
٣. إمكانية زيادة إبرة التنشيط حسب نمو البويضة ونمو بطانة الرحم
٤. الحجم المثالي لنمو البويضة (١٨) ملم وبطانة الرحم (٩-١٠) ملم عندها تؤخذ الإبرة المفجرة لجدار البويضة الخارجية اطلاقها للخروج من المبيض الى قناة فالوب حيث يحدث الحمل هناك وأيضاً يحصل نمو أكثر لنواة البويضة لتصبح قادرة على التزاوج وجذب الحيوان المنوي والانماج معاً لتكوين الجنين
٥. يحدث الجماع الطبيعي أو التلقيح الصناعي بعد مرور ٣٤ ساعة من إبرة التفجير وذلك للسماح للبويضة بالتغيرات والنمو والنضوج أكثر خلال الـ ٣٤ س بعد إبرة التفجير
٦. يحدث التزاوج بعدها في قناة فالوب وتستمر يومان لتصبح حجم التوتة المصغرة

كيف تزداد نسبة الحمل

تزداد نسبة الحمل بطفل سليم إن شاء الله

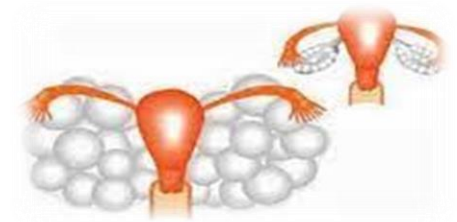
- خصوبة المرأة = صغر سن المرأة وقوة الأمشاج الأنثوية
- خصوبة الرجل = سلامة وقوة الحيوانات المنوية الأمشاج الذكورية
- استخدام برنامج تأهيل النطف قبل التنشيط بدقة وعناية شديدة
- تزداد نسبة الحمل بتوأم مع التنشيط بنسبة ١٠-٣٠%
- تكرار التنشيط ٣ أشهر

ملاحظة

لا يبدأ برنامج التنشيط للمبايض الا بعد برنامج التأهيل لتجنب استنفاد مخزون البويضات وهدرها وضمان نجاح برنامج التنشيط والحمل بطفل سليم

تعريف تنشيط المبايض

هو تنشيط المبيض أو المبيضان لإفراز أكثر من بويضة باستخدام الحبوب أو الابر وزيادة نسبة الحمل



نسب الحمل

- (١) ١٠-١٥% في الشهر و ٧٠% تراكمي ٦ أشهر
- (٢) ١٨-٢٥% إذا أضفنا التلقيح الصناعي
- (٣) ٣٠-٥٠% إذا أضيف طفل أنابيب