

نام درس: بررسی علل ناباروری ونحوه انتخاب بیمار • کد درس: ۱۷

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۱ نظری

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس: دانشجوی PhD پس از گذراندن این درس می بایستی اطلاعات جامعی عوامل ایجاد کننده ناباروری در مردان و زنان داشته باشد.

رئوس مطالب (۱۷ ساعت نظری):

در این درس به بحث در مورد علل ناباروری با منشاء مردانه و زنانه و نحوه انتخاب بیمار پرداخته می شود:
علل ناباروری مردانه:

- شرح حال و ارزیابی بالینی مردان نابارور
- تفسیر نتایج آنالیز منی
- عوامل ایمونولوژیک
- واریکوسل
- انتقال بیماریهای جنسی
- عفونت های غدد ضمیمه مردانه و انتقال بیماریهای جنسی
- اختلالات هورمونی در مردان و درمان های طبی در ناباروری مردان
- فاکتورهای محیطی و نقش آن در ناباروری با علت مردانه
- روش های مختلف استحصال اسپرم (PESA, TESE,...)

علل ناباروری زنانه:

شرح حال و ارزیابی زنان نابارور

- انواع تستهای تشخیصی در زنان نابارور و چگونگی تفسیر آنها
- نقص عملکرد تخمدانی و نحوه برخورد با آن
- عملکرد نامناسب هورمونی
- نقش عوامل ایمونولوژیک در ناباروری زنان و نحوه برخورد با آنها
- عفونتهای مقاربتی در زنان و درمان آنها
- نقش سن، تغذیه و فاکتورهای محیطی در ناباروری زنان
- اندومترئوزیس
- PCOS
- نقص آناتومیک مجاری تناسلی

منابع اصلی درس :

1. Male Infertility; latest edition.
2. Infertility Evaluation and Treatment; latest edition.

شیوه ارزشیابی دانشجویان:

بصورت تکوینی در طول ترم با رعایت اصل دانشجو محوری، از طریق ارائه تکالیف محوله (به صورت مکتوب و شفاهی) و در صورت نیاز آزمون نهایی مکتوب و یا ارائه پروژه طبق نظر گروه آموزشی

