

آزمایشات کاربردی در مایمی

تعداد واحد : ۱

کد درس : ۲۳

نوع واحد : نظری-عملی (۲۷ ساعت)

پیشنیاز : بارداری وزایمان

هدف : آشنایی با آزمایشات متداول دوران بارداری بمنظور بهبودی وسلامت عمومی مادر در زمان حاملگی وپیشگیری ودرمان عوارضی که در مراحل مختلف بارداری ایجاد می شود.

سرفصل درس : (۲۷ ساعت)

الف - نظری (۷ ساعت)

۱ - تست گراویندکس

۲ - گروه خون و RH - اسمیر خون محیطی

۳ - COOMBS مستقیم و غیرمستقیم و تیتراژ آنتی بادیها

۴ - CROSSMATCH و تطبیق کردن خون

۵ - آزمایش کامل ادرار، دانسیته ، PH و تغییرات در حاملگی و کشت ادرار

۶ - C.B.C و پلاکت ، فیبرینوژن

۷ - اسپرم و شمارش تشخیص مورفولوژی اسپرم

۸ - آزمایش ترشح واژن وانواع کشت آن

۹ - P.C.T (Postcoital test)

۱۰ - اندازه گیری هورمونها نظیر BhCG

۱۱ - اندازه گیری اوره - اسیداوریک - کراتینین - قند - چربیها - آهن در خون

ب - عملی (۲۰ ساعت)

انجام آزمایشات فوق توسط دانشجو تحت نظر متخصصین ذیربط در آزمایشگاههای مربوطه، برنامه عملی میتواند بصورت جلسات ۳ ساعته یا ۴ ساعته که ساعت اول آن درس نظری ارائه شده وساعات بعدی کار عملی انجام شود ارائه گردد.

