

آسیب شناسی عمومی و اختصاصی

تعداد واحد: ۱

کد درس: ۰۶

نوع واحد: نظری - عملی (نظری ۱۲ ساعت، عملی ۱۰ ساعت)

پیشنیاز: سلول شناسی و بافت شناسی، میکروبی شناسی و انگل شناسی - ایمنی شناسی

هدف:

- ۱- آشنایی با دژنرسانس و مرگ سلولی مطالعه و مشاهده جزئیات میکروسکوپی بافتها و اعضای غیر طبیعی در دستگاه های مهم بدن و چگونگی نمونه برداری و رنگ آمیزی بافتها غیر طبیعی
- ۲- کاربرد علمی و عملی از آثار و علائم بالینی و آزمایشگاهی در زمینه دژنرسانس و مرگ سلولی در رابطه با خدمات بالینی مامایی در ارتباط با روشهای پیشگیری و اصول بیماریابی.

سرفصل درس: (۲۲ ساعت)

الف: نظری ۱۲ ساعت

عمومی

- ۱- کلیات پاتولوژی دژنرسانس و مرگ سلولی
- ۲- التهاب و ترمیم بافتها
- ۳- ادم احتقان خونریزی و شوک
- ۴- ترمبوز و آمبولی و اختلالات انعقادی
- ۵- اختلالات کروموزومی
- ۶- اختلالات رشد سلولی، نئوپلاسم و عوامل سرطان زا
- ۷- عفونتهای باکتریال، ویرال، قارچی و انگلی

اختصاصی

- ۸- بیماریهای دستگاه تناسلی زنان
- ۹- تفسیر سیتولوژی
- ۱۰- بیماریهای دستگاه تناسلی مرد و پروستات
- ۱۱- بیماریهای پستان
- ۱۲- بیماریهای دوران نوزادی و شیرخوارگی

ب: عملی ۱۰ ساعت

- ۱- آشنایی با سیتولوژی طبیعی واژن . اندکس هورمونی به‌مراه التهاب‌های اختصاصی و غیر اختصاصی (۴ لام)
- ۲- سیتولوژی غیر طبیعی متاپلازی ، دیسپلازی ، کارسینوم در جا و مهاجم (۴ لام)
- ۳- بافت التهابی سرویکس رحم ، سرطان درجا (INSITU) و سرطان مهاجم (INVASIVE) اسکواموس و آدنوم (۴ لام)
- ۴- بررسی فازهای مختلف اندومتر ، پولیپ آندومتر (۴ لام)
- ۵- سرطان آندومتر - مهاجم کوریوکارسینوم - مول (۴ لام)
- ۶- لیومیوم رحم - آدنومیوز پولیپ آندومتر (۴ لام)
- ۷- تومور بایبلری سرویس - موسینوس خوش خیم و بدخیم (۴ لام)
- ۸- تراتوم خوش خیم و بدخیم دیس ژرمینوم - فیرومیوم (۴ لام)
- ۹- فیبروکیستیک پستان - کارسینوم پستان - فیبروآدنوم پستان هیپرپلازی پروستات جمعاً (۲۵ لام)