

دانشگاه شاهد
دانشکده پزشکی
طرح درس سال تحصیلی ۱۴۰۴-۰۵ نیمسال اول

کد درس: ۱۶۲

نام درس: پاتولوژی اختصاصی پوست، استخوان، نسج نرم و مفاصل
مخاطبان: دانشجویان پزشکی مقطع فیزیوپاتولوژی
ساعات آموزشی: ۸ ساعت
درس و پیش نیاز: پاتولوژی عمومی
مدرس: دکتر محمد حسین قینی

هدف کلی درس:

شناخت بیماریهای شایع و تومورهای پوست، استخوان، نسج نرم و مفاصل از دیدگاه آسیب شناسی

اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف)

- ۱) آشنایی با اصطلاحات پاتولوژی پوست و انواع التهابات حاد و مزمن آن
- ۲) آشنایی با بیماریهای تاولی و تومورهای پوست
- ۳) آشنایی با بیماریهای غیرنئوپلاستیک استخوان و دسته بندی آنها
- ۴) آشنایی با انواع تومورهای استخوان و نحوه تشخیص آنها
- ۵) آشنایی با ضایعات بافت نرم و عوارض مفصلی

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

اهداف ویژه جلسه اول:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۱- اصطلاحات ماکروسکوپی و میکروسکوپی مرتبط با پاتولوژی پوست را بشناسد.
- ۱-۲- خصوصیات کهیر و نحوه ایجاد آن را شرح دهد.
- ۱-۳- انواع درماتیت را توضیح داده و بثورات مرتبط با مصرف دارو را شرح دهد.
- ۱-۴- خصوصیات لیکن پلان و نمای مورفولوژیک آن را توضیح دهد.
- ۱-۵- علائم پسوریازیس و لیکن سیمپلکس کرونیکوس و تفاوت نمای مورفولوژیک آنها را شرح دهد.

اهداف ویژه جلسه دوم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۲-۱- نحوه تقسیم بندی بیماریهای تاولی پوست را شرح دهد.
- ۲-۲- خصوصیات بالینی، مورفولوژی و ایمونوفلورسانس پمفیگوس ولگاریس را بیان کند.
- ۲-۳- خصوصیات بالینی، مورفولوژی و ایمونوفلورسانس بولوز پمفیگوئید را توضیح دهد.
- ۲-۴- خصوصیات بالینی، مورفولوژی و ایمونوفلورسانس درماتیت هرپتی فرم را شرح دهد.
- ۲-۵- نحوه دسته بندی تومورها و ضایعات پیش سرطانی پوست را شرح دهد.
- ۲-۶- خصوصیات بالینی و مورفولوژی سیوره ایک کراتوزیس و آکتینیک کراتوزیس را بیان کند.
- ۲-۷- ویژگیهای بالینی و مورفولوژی سرطان سنگفرشی و بازال پوست را شرح دهد.
- ۲-۸- انواع ضایعات ملانوسیتی و ارتباط آنها با ملانوم را توضیح دهد.

اهداف ویژه جلسه سوم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۳-۱- ضایعات مادرزادی استخوان را شرح دهد.
- ۳-۲- خصوصیات عفونتهای استخوانی و آثار آن را توضیح دهد.
- ۳-۳- ویژگیها و زمینه های بیماری استئوپروز را بیان کند.
- ۳-۴- علائم، پاتوژنز و اهمیت بیماری پازه استخوان را شرح دهد.

اهداف ویژه جلسه چهارم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۴-۱- نحوه دسته بندی تومورهای استخوان را توضیح دهد.
- ۴-۲- تفاوتها و اشتراکات استئوئید استئوما و استئوبلاستوم را شرح دهد.
- ۴-۳- خصوصیات و نحوه تشخیص استئوسارکوم را بیان کند.
- ۴-۴- علائم و خصوصیات کندروسارکوم و تفاوتهای آن با استئوسارکوم را بیان کند.
- ۴-۵- خصوصیات و نحوه تشخیص سارکوم یوئینگ را توضیح دهد.
- ۴-۵- متاستازهای شایع به سیستم اسکلتی و ویژگیهای آنها را شرح دهد.

اهداف ویژه جلسه پنجم:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۵-۱- نحوه دسته بندی تومورهای بافت نرم را توضیح دهد.
- ۵-۲- ویژگیهای لیپوم را شرح دهد.
- ۵-۳- خصوصیات و نحوه تشخیص رابدومیوسارکوم را بیان کند.
- ۵-۴- علائم و خصوصیات سینوویال سارکوم و تفاوتهای آن با سایر سارکومها را بیان کند.
- ۵-۵- خصوصیات و نحوه تشخیص آرتريت روماتوئید را توضیح دهد.
- ۵-۵- بیماریهای کریستالی مفصل (نقرس و نقرس کاذب) را شرح دهد.
- ۵-۶- ضایعات توموری و شبه توموری ناحیه مفصل را توضیح دهد.

منابع:

Basis Pathology, Robbins, 2018, 10th edition.

روش تدریس :

سخنرانی (حضوری یا مجازی)، گفتگو با دانشجویان و بحث کاربردهای بالینی

وسایل آموزشی :

اسلایدهای پاورپوینت با وایت بورد و ویدئوپروژکتور (در صورت حضوری بودن کلاس) یا رایانه و سامانه آموزشی (در صورت مجازی بودن کلاس)

سنجش و ارزشیابی :

آزمون تستی چهارگزینه ای

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- ۱- حضور فعال در کلاس (حضوری یا مجازی) و آمادگی برای پاسخ به سوالات
- ۲- استفاده از رفرانس معتبر اعلام شده

نام و امضای مدیر گروه:

خانم دکتر حشمتی

تاریخ ارسال:

۱۴۰۰/۶/۳۱

نام و امضای مدرس:

دکتر محمد حسین قینی

تاریخ تحویل:

۱۴۰۰/۶/۲۵