فرم طرح درس

مشخصات کلی درس:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| عنوان واحد درسی: تشریح 1 | نوع واحد درسی (نظری/عملی): نظری/عملی | تعداد واحد (نظری/عملی): نظری 5/1 و عملی 5/0 |
| کد درس: | عنوان درس پيش نياز یا هم نیاز: ندارد | زمان برگزاری آموزش (روز - ساعت): سه­شنبه 12-10 |
| محل برگزاری آموزش: کلاس درس و سالن مولاژ | تعداد جلسات: 16 | سایر: |

مشخصات فراگیران:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| رشته تحصیلی: اتاق عمل | مقطع تحصیلی: کارشناسی | نیمسال تحصیلی: اول 1404-1403 |
| تعداد فراگیران: 20 | گروه آموزشی: اتاق عمل | دانشکده: پزشکی |

مشخصات مدرس/ مدرسین:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| نام و نام خانوادگی: فاطمه طهماسبی | رشته تحصیلی: علوم تشریح | مقطع تحصیلی: دکترای تخصصی |
| رتبه علمی: استادیار | گروه آموزشي: علوم پایه | پست الکترونیک: fatemetahmasebi4@yahoo.com |
| تلفن: | روزهای حضور در گروه: از شنبه تا چهارشنبه | آدرس دفتر: دانشکده علوم پزشکی، گروه علوم تشریح |

ضوابط آموزشی:

|  |  |
| --- | --- |
| وظایف و تکالیف دانشجو: | حضور منظم در کلاس، مطالعه درس در هر جلسه و شرکت در بحث |
| مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو : | مطابق با ضوابط آموزشی |

**شیوه ارزشیابی:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **روش های ارزیابی:** | **میزان نمره از 20** | **نوع آزمون: (شفاهی، کتبی، چندگزینه ای، جورکردنی، صحیح-غلط، تشریحی، پاسخ کوتاه، کامل کردنی)** |
| آزمون پایان ترم | 14 | **کتبی** |
| کوئیزها و آزمون میان ترم | 4 | **شفاهی، کتبی، چندگزینه ای، پاسخ کوتاه** |
| تکلیف آموزشی، پروژه تحقیقاتی یا غیره | 1 |  |
| حضور منظم و فعال در کلاس و شرکت در بحث ها | 1 |  |

اهداف درس:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| هدف کلی درس: | |  | | | | | | | | | |
| شماره جلسه | | هدف کلی جلسه | | اهداف رفتاري  دانشجو بتواند: | حيطه: (شناختي، نگرشی- عاطفي، روان-حركتي) | | | روش تدریس (سخنرانی، بحث، TBL، PBLو ...) | | مواد و وسایل آموزشی: (وایت برد، سایت و...) | |
| 1 | | آشنایی با مقدمات و اصطلاحات آناتومی | | 1. اصطلاحات آناتومی را توضیح دهد.  2. صفحات و موقیت آناتومیک را شرح دهد.  3. اصطلاحات حرکات را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 2 | | آشنایی با سیستم اسکلتی (اندام فوقانی) | | 1 . مشخصات سیستم اسکلتی را توضیح دهد.  2. استخوان­ هومروس را شرح دهد.  3. استخوان­ رادیوس را شرح دهد.  4. استخوان­ اولنا را شرح دهد.  5. استخوان­­های مچ و کف دست را شرح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 3 | | آشنایی با سیستم اسکلتی (اندام تحتانی) | | 1. استخوان­ هیپ را شرح دهد.  2. استخوان­ فمور را شرح دهد.  3. استخوان­ تیبیا را شرح دهد.  4. استخوان­ فیبولا را شرح دهد.  5. استخوان­های مچ و کف پا را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 4 | | آشنایی با سیستم اسکلتی (جمجمه و تنه) | | 1. استخوان­های جمجمه را شرح دهد.  2. استخوان­های صورت را شرح دهد.  3. استخوان­های استرنوم و دنده­ها را شرح دهد.  4. ستون مهره­ها را شرح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 5 | | آشنایی با مفاصل | | 1. مفصل شانه را توضیح دهد.  2. مفصل آرنج را توضیح دهد.  3. مفصل مچ دست را توضیح دهد.  4. مفصل هیپ را توضیح دهد.  5. انواع مفاصل را شرح دهد.  6. مفصل زانو را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 6 | | آشنایی با سیستم اسکلتی (عملی) | | 1. دانشجو بتواند مولاژهای استخوان­های اندام فوقانی را نام­گذاری و شرح دهد.  2. دانشجو بتواند مولاژهای استخوان اندام تحتانی را نام­گذاری و شرح دهد.  3. دانشجو بتواند مولاژهای استخوان­های محوری شامل جمجمه، دنده­ها، استرنوم و ستون مهره­ها را نام­گذاری و شرح دهد. | | | روان-حركتي | سخنرانی  TBL | | مولاژ | |
| 7 | | آشنایی با سیستم عضلانی | | 1. مشخصات شامل مبدا و محل اتصال، عملکرد و عصب دهی عضلات اندام فوقانی را توضیح دهد.  2. مشخصات شامل مبدا و محل اتصال، عملکرد و عصب دهی عضلات اندام تحتانی را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 8 | | آشنایی با سیستم عضلانی | | 1. مشخصات شامل مبدا و محل اتصال، عملکرد و عصب دهی عضلات جداره­های تنه را توضیح دهد.  3. مشخصات شامل مبدا و محل اتصال، عملکرد و عصب دهی عضلات سر و گردن را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 9 | | آشنایی با سیستم عضلانی (عملی) | | 1. دانشجو بتواند مولاژهای عضلات اندام فوقانی و تحتانی را نام­گذاری و شرح دهد.  2. دانشجو بتواند مولاژهای عضلات تنه و سر و گردن را نام­گذاری و شرح دهد. | | | روان-حركتي | سخنرانی  TBL | | مولاژ | |
| 10 | | آشنایی با سیستم تنفسی فوقانی | | 1. سیستم تنفسی شامل استخوان­­های بینی، عضلات و عروق و اعصاب مربوطه را توضیح دهد.  2. آناتومی سیستم تنفسی بخش­های مختلف حلق و جداره­های آن را توضیح دهد.  3. آناتومی حنجره شامل غضروف­ها و عضلات و عروق و اعصاب حنجره را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 11 | | آشنایی با سیستم تنفسی تحتانی | | 1. آناتومی سیستم تنفسی شامل نای و مجاورات آن­ را توضیح دهد.  2. ساختمان ریه شامل سطوح و کناره­ها، لوب­ها و فیشر و ناف ریه و عناصر آن را توضیح دهد.  3. ساختمان پلورا و بن بست­ها را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 12 | | آشنایی با قلب | | 1. جایگاه قلب و مشخصات خارجی قلب شامل سطوح و کناره­ها را توضیح دهد.  2. جایگاه قرارگیری بطن و دهلیز و اوریکل را توضیح دهد.  3. مبدا و شاخه­های عروق کرونر توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 13 | | آشنایی با قلب | | 1. مشخصات داخلی دهلیز راست را توضیح دهد.  2. مشخصات داخلی دهلیز چپ را توضیح دهد.  3. مشخصات داخلی بطن راست را توضیح دهد.  4. مشخصات داخلی بطن چپ را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 14 | | آشنایی با سیستم گردش خون | | 1. تمامی شریان­های اندام فوقانی را به همراه مسیر و شاخه­های آن­ها را توضیح دهد.  2. تمامی شریان­های اندام تحتانی را به همراه مسیر و شاخه­های آن­ها را توضیح دهد.  3. تمامی شریان­های سر و گردن را به همراه مسیر و شاخه­های آن­ها را توضیح دهد.  4. تمامی شریان­های تنه و لگن را به همراه مسیر و شاخه­های آن­ها را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 15 | | آشنایی با سیستم قلب و گردش خون | | 1. تمامی وریدهای سطحی بدن را توضیح دهد.  2. تمامی وریدهای عمقی بدن را توضیح دهد.  3. سیستم لنفاوی را توضیح دهد. | | | شناختي | سخنرانی | | وایت برد، کامپیوتر | |
| 16 | | آشنایی با سیستم قلب و گردش خون (عملی) | | 1. مولاژهای سیستم تنفسی شامل بینی، نای و ریه­ها را نامگذاری و توضیح دهد.  2. مولاژهای قلب و حفرات داخلی آن به همراه عروق کرونر را نامگذاری و توضیح دهد.  3. مولاژهای عروق خونی شامل شریان­ها و وریدها را نامگذاری و توضیح دهد. | | | روان-حركتي | سخنرانی  TBL | | مولاژ | |

**معرفی منابع درس:**

|  |  |
| --- | --- |
| اصلی | **کتاب آناتومی عمومی دکتر علی والیانی، انتشارات مانی، چاپ 1397**  **کتاب گری برای دانشجویان، هیئت مترجمین، انتشارات ابن سینا، چاپ 1402** |