بسمه تعالی

طرح درس آناتومی علوم تشریحی 2 دندانپزشکی

دکتر عباس مجدی

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس :آناتومی سروگردن  جلسه 1 | |
| هدف کلی درس :آشنایی با استخوان های سروصورت و گردن | |
| **اهداف جزئی :** نام استخوان های ذکر شده فرونتال، پاریتال، اکسیپیتال را بداند  محال قرارگیری آن ها و موقعیت آن ها نسبت به استخوان های دیگر  محل مفصل شدن آن ها را بداند  جزیات ساختمانی هر کدام را بداند.  محل اتصالات عضلانی، محل عبور عروق و اعصاب و محل اتصال دورامتررا بداند. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 2 | |
| هدف کلی درس : آشنایی با استخوان های سروصورت و گردن | |
| **اهداف جزئی :**نام استخوان های ذکر شده اتمویید و اسفنویید را بداند  محال قرارگیری آن ها و موقعیت آن ها نسبت به استخوان های دیگر  محل مفصل شدن آن ها را بداند  جزیات ساختمانی هر کدام را بداند.  محل اتصالات عضلانی، محل عبور عروق و اعصاب و محل اتصال دورامتررا بداند. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه3 | |
| **هدف کلی درس :آشنایی با استخوان های سروصورت و گردن** | |
| **اهداف جزئی :**نام استخوان های ذکر شده تمپورال، ماگزیلا، زایگوماتیک ونازال را بداند  محل قرارگیری آن ها و موقعیت آن ها نسبت به استخوان های دیگر  محل مفصل شدن آن ها را بداند  جزیات ساختمانی هر کدام را بداند.  محل اتصالات عضلانی، محل عبور عروق و اعصاب را بداند  سینوس ماگزیلاری، ارتباطات آن با بقیه قسمت های سر وگردن را بداند  با قرارگیری گوش در استخوان تمپورال اشنا شود. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 4 | |
| هدف کلی درس : :آشنایی با استخوان های سروصورت و گردن | |
| **اهداف جزئی :** نام استخوان های ذکر شده مندیبل، پالاتین، ومر را بداند.  محل قرارگیری آن ها و موقعیت آن ها نسبت به استخوان های دیگر  محل مفصل شدن آن ها را بداند  جزیات ساختمانی هر کدام را بداند.  محل اتصالات عضلانی، محل عبور عروق و اعصاب را بداند.  با نمای کلی جمجمه اشنا باشد و بداند از هر نما قدامی، فوقانی، طرفی ،قاعده ای و داخل جمجمه ای چه استخوان هایی دیده می شوند.  با حفرات اربیت، بینی، اینفراتمپورال و تمپورال آشنا باشد | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 5 | |
| هدف کلی درس : اشنایی با تقسیم بندی گردن، مثلث های گردن و فاسیا های گردن | |
| **اهداف جزئی :**باید حدود گردن را بداند.  با مثلث های قدامی و خلفی و تقسیمات آن آشنا باشد  حدود مثلث های گردن را بیان کند.  عضله SCM را بشناسد و نقش آن در تقسیم بندی گردن  اشنایی با فاسای سطحی گردن و عضله پلاتیسما و ورید جوگولار خارجی  فاسیای عمقی گردن- investing و لایه عمقی فاسیای عمقی و چهار لایه آن | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 6 | |
| هدف کلی درس : بررسی مثلث خلفی- محتویات آن، لایه های آن از سطح به عمق | |
| **اهداف جزئی** : حدود مثلث خلفی – عضله تراپزیوس  محتویات مثلث خلفی شامل عضله SCM ، شبکه گردنی ، اعصاب سطحی شبکه، عصب فرنیک  شریان های موجود در مثلث خلفی شامل سوپرااسکاپولار وعرضی گردن  شبکه براکیال  سقف و کف مثلث شامل عضلات اسکالنوس | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 7 | |
| هدف کلی درس : بررسی مثلث اموکلاویکولار-شریان سابکلاوین- مثلث ساب منتال | |
| **اهداف جزئی :**حدود مثلث اموکلاویکلار را بداند. نقش عضله اموهیوئید در این تقسیم بندی را بداند.  محتویات مثلث را که شامل شریان ساب کلاوین وشبکه براکیال و ورید جوگولار خارجی است را بداند.  تقسیم بندی شریان ساب کلاوین با عضله اسکالنوس قدامی و شاخه های قسمت های مختلف را بداند.  حدود خونرسانی شریان ساب کلاوین و شاخه های آن ، اناستوموز آن با دیگر شرایین را بداند.  شروع ورید جوگولار خارجی ومسیر آن و محل ورود آن به ورید ساب کلاوین را بداند.  با مثلث ساب منتال، حدود آن و عضلات کف دهان آشنا باشد. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه8 | |
| **هدف کلی درس :بررسی مثلث ساب مندیبولار- محتویات آن- غده ساب مندیبولار** | |
| **اهداف جزئی :**حدود مثلث ساب مندیبولار را بداند.  محتویات مثلث را که شامل غده ساب مندیبولار، مجرای آن، عصب هایپوگلوس بداند.  با آناتومی غده آشنا شده و مجاورات آن را با دیگر اجزا بداند.  با عضلات دایگاستریک و مجاورات آن آشنا شود.  با عصب هایپوگلوس و مجاورت آن آشنا شود.  با محل ریختن محتویات غده در کف دهان آشنا شود.  با عقده ساب مندیبولار آشنا باشد و نقش آن را بداند.  با عصب کورداتیمپانی آشنا باشد و نقش آن را بداند.با عضله مایلوهاییوئید آشنا باشد و ارتباط آن را با غده بداند | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 9 | |
| هدف کلی درس : بررسی مثلث عضلانی- محتویات آن- حنجره- عضلات- نای | |
| **اهداف جزئی :**حدود مثلث را بداند.  عضلات اینفراهایوئید , عملکرد و اعصاب آن را بداند.  آناتومی غده تیروئید را بشناسد و مجاورات غده را با ساختمان های اطراف بداند.  خون رسانی به غده تیروئید را بداند.  ساختمان حنجره شامل غضروف ها، عضلات، غشائ ها و مفاصل آن را بداند.  با کار عضلات حنجره اشنا باشد و مکانسیم تولید صوت را بداند  با نای و ساختمان آن و مجاورات آن آشنا باشد. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه10 | |
| هدف کلی درس : بررسی حلق- ساختمان آن- عملکرد | |
| **اهداف جزئی :**با ساختمان حلق اشنا باشد.  بخش های مختلف حلق شامل حلق بینی، حلق دهانی و حلق حنجره را بداند.  محتویات و حدود بخش های مختلف حلق را بداندبا عضلات طولی و حلقوی حلق آشنایاشد و کار و اعصاب آن را بداند.  با لوزه کامی و سوم اشنا شده و محل قرارگیری آن را بداند.  ارتباط حلق با گوش میانی و اهمیت آن را بداند.  عروق مشروب کننده حلق را بداند. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 11 | |
| هدف کلی درس : بررسی صورت- حدود آن- عضلات- Scalp | |
| **اهداف جزئی :**با حدود سرو صورت آشنا باشد.  با تقسیم بندی کلی صورت اشنا باشد.  فاسیای سطحی صورت را بشناسد و محتویات آن را بداند.  با عضلات پوستی صورت اشنا باشد. عملکرد هر کدام را بداند و عصب آن را بشناسد.  با لایه های مختلف پوشش سر Scalpآشنا بوده ونام هر کدام را بداند.  باشریان مشروب کننده صورت و شاخه های آن آشنا باشد | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه2 1 | |
| هدف کلی درس : ناحیه پاروتید- عضله ماستر- عصب فاسیال | |
| **اهداف جزئی :**با حدود ناحیه و اهمیت آن اشنا باشد.  با غده پاروتید و آناتومی آن و مجرای آن آشنا باشد.  محل ریختن مجرا را در سقف دهان بداند.  با مجاورت های مهم غده با اجزای مهم مثل عصب فاسیال و شریان کاروتید خارجی اشنا باشد.  با شاخه های عصب فاسیال آشنا باشد.  با عضله ماستر و عصب آن و کار آن و مجاورت آن با دیگر اجزا آشنا باشد. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 13 | |
| هدف کلی درس : بررسی ناحیه اینفراتمپورال—حدود- عضلات- عروق و اعصاب آن ناحیه | |
| **اهداف جزئی :**با حدود ناحیه و اهمیت آن اشنا باشد.  با عضلات موجود درناحیه اشنا باشد.  با لیگامنت های موجود در ناحیه آشنا باشد.  با شریان ماگزیلاری، قسمت های مختلف آن و شاخه های آن و منطقه مشروب کنندگی شریان آشنا باشد.  با مجاورت شریان با دیگر بافت ها آشنا باشد.  با اعصاب مندیبولار و کورداتیمپانی اشنا باشد.  شاخه های عصب مندیبولار رابداند و وظیفه آن ها راشرح دهد.  با گانگلیون تریگوپالاتین و اتیک اشنا باشد و وظیفه آن ها را بداند.  با شاخه های عصب ماگزیلاری آشنا باشد و وظیفه آن ها را بداند. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 14 | |
| هدف کلی درس : بررسی دهان- زبان- دندانها | |
| **اهداف جزئی :**با حدود ناحیه و اهمیت آن اشنا باشد.  با محتویات دهان شامل زبان و دندان ها و آشنا باشد.  با کف و سقف دهان اشنا باشد.  با نام دندان های موجود در دهان و تعداد ان ها آشنا باشد.  با کام نرم و عضلات تشکیل دهنده آن اشنا باشد.  با زبان، عضلات تشکیل دهنده ان و عروق و اعصاب زبان آشنا باشد.  با کار زبان و جوانه های چشایی اشنا باشد. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 15 | |
| هدف کلی درس : آشنایی با بینی- بینی خارجی- حفره بینی- عروق و اعصاب | |
| **اهداف جزئی :**آشنا با استخوان های تشکیل دهنده بینی باشد.  با حفره بینی و جدار های آن اشنا باشد.  با محل تخلیه سینوس ها و مجرای اشکی به داخل حفره بینی آشنا باشد.  با عروق و اعصاب بینی اشنا باشد. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان :40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 16 | |
| هدف کلی درس : اشنایی با چشم، ساختمان آن، سیستم اشکی- عروق و اعصاب | |
| **اهداف جزئی :**آشنا به استخوان های تشکیل دهنده حفره اربیت باشد.با جدارهای حفره آشنا باشد.  ساختمان های کره چشم را به ترتیب بداند.  با عدسی و جسم مژگانی، عضلات مژگانی و عملکرد آن ها آشنا باشد.  با عنبیه و عملکرد آن آشنا باشد.  با عضلات خارجی چشم اشنا باشد و عملکرد و عصب هر کدام را بداند.  با سیستم اشکی، تولید و تخلیه آن آشنا باشد.  با پرده های پوشاننده چشم آشنا باشد.  اعصاب 3و 4و 6 مغزی و چگونگی ورود آن ها به چشم و عملکرد آن ها را بداند.  محل گانگلیون سیلیاری و عملکرد آن را شرح دهد.  شاخه های شریان افتالمیک و محل مشروب کنندگی آن ها را بداند.  شاخه های عصب افتالمیک و عملکرد آن ها را بداند. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |

ساختار طرح درس روزانه

|  |  |
| --- | --- |
| دانشکده :پزشکی | نوع درس :نظری |
| مقطع / رشته : دندانپزشکی - دکتری | نام مدرس : دکتر عباس مجدی |
| نام درس (واحد) : آناتومی سر و گردن | تعداد دانشجو :145 |
| ترم : دوم | مدت كلاس : 2 ساعت |

.

|  |  |
| --- | --- |
| منبع درس : آناتومی سروگردن گری– آناتومی بالینی سروگردن دکتراکبری– آناتومی بالینی سروگردن اسنل | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر – ویدیو پرو ژ وکتور –وایت برد | |
| عنوان درس : آناتومی سروگردن  جلسه 17 | |
| هدف کلی درس : آشنایی با گوش- ساختمان آن- عملکرد- عروق و اعصاب- اشنایی با غدد لنفاوی سرو گردن | |
| **اهداف جزئی :**با استخوان تمپورال اشنا باشد.  با ساختارگوش خارجی شامل لاله گوش و مجرای گوش خارجی آشنا باشد.  عروق و اعصاب گوش خارجی را شرح دهد.  با پرده گوش ، ساختار ، لایه ها و عملکرد آن اشنا باشد.  با گوش میانی، جدارهای قدامی، خلفی، فوقانی ، تحتانی ، خارجی و داخلی و ارتباط این جدارها با اجزای دیگر آشنا باشد.  عروق و اعصاب گوش میانی را بداند.  استخوانچه های گوش ، مفاصل آن ها و محل قرارگیری آن ها و عملکرد آن ها را شرح دهد.  با گوش داخلی، لابیرنت استخوانی و غشایی و همینطور حلزون و مجاری نیمدایره را بداند.  عملکرد گوش میانی در شنوایی و حفظ تعادل را توضیح دهد.  با عصب کوکلئار و وستیبولاراشنا باشد و مسیر آن را بداند.  عروق گوش داخلی را بداند.  با لنف سرو گردن، چگونگی تشکیل، تقسیم بندی و محل تخلیه آن ها آشنا باشد. چند عقده مهم را نام ببرد. | |
| روش آموزش : سخنرانی، پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| * مقدمه | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * كليات درس | |
| * + بخش اول درس   + پرسش و پاسخ و استراحت   + بخش دوم درس | مدت زمان : 45  مدت زمان : 15  مدت زمان : 40 |
| * جمع بندی و نتيجه گيري | مدت زمان : 5 دقیقه |
| * ارزشيابي درس | مدت زمان : 10دقیقه |