

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشکده دندانپزشکی

واحد درسی: بی حسی موضعی کد درس: ۴۲

نیمسال: دوم سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵

پیش نیاز یا واحد همزمان: -

تعداد واحد: ۱ نوع واحد: ۰,۵ واحد نظری - ۰,۵ واحد عملی مقطع: دکترای عمومی

تعداد جلسات (یا تعداد روزهای حضور در بخش): ۱۳

تاریخ شروع و پایان دوره / طول دوره: ۱۴۰۴/۱۲/۲ - ۱۴۰۵/۴/۱۰

زمان برگزاری جلسات در هفته (یا ساعات حضور در بخش):

روز برگزاری: شنبه ساعت برگزاری: ۱۳:۴۵-۱۲:۴۵ مکان برگزاری: کلاس شماره ۴

لینک برگزاری جلسات مجازی:

مدرس / مدرسین: دکتر فرهادی - دکتر هاشمی - دکتر احمدپور

اهداف دوره:

❖ **هدف کلی:** هدف از این دوره آشنایی با آناتومی عصب زوج پنج و داروهای بی حسی و توانایی انجام تکنیک های بی حسی موضعی فک بالا و پایین می باشد.

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند:

A. حیطة دانشی:

- ✓ نوروفیزیولوژی درد و اصول بی حسی موضعی را توضیح دهد.
- ✓ داروهای بی حسی موضعی آمید و استر را نام برده و موارد کاربرد هر یک را برشمارد.
- ✓ آناتومی کاربردی اعصاب ناحیه را شرح دهد.
- ✓ تکنیک های بی حسی موضعی را در هر دو فک شرح دهد.
- ✓ عوارض بی حسی موضعی (لوکال و سیستمیک) را نام برده و راه مقابله با آنها توضیح دهد.

B. حیطة عملکردی :

- ✓ وسایل بی حسی موضعی را نام برده و آنها را بدرستی بکار ببرد.
- ✓ تکنیک های بی حسی را بر روی مانکن بدرستی انجام دهد.
- ✓ تکنیک های بی حسی را بر روی همدیگر با نظارت استاد بدرستی انجام دهد.

شیوه ارائه آموزش :

❖ روش تدریس:

- سخنرانی تعاملی
- بحث گروهی
- پرسش و پاسخ
- ترکیبی (حضوری و مجازی)
- مجازی

سایر روش های تدریس:

❖ وسایل مورد نیاز:

- Whiteboard
- ویدئوپروژکتور
- کامپیوتر

سایر وسایل مورد نیاز:

شیوه ارزیابی دانشجو:

- امتحان کتبی به صورت چهار گزینه ای (MCQ) خواهد بود.
- امتحان عملی: ۲نمره نظم و انضباط و اخلاق حرفه ای ۲نمره کنترل عفونت ۱۶ نمره DOPS

❖ حداقل نمره قبولی برای این درس:

- کسب حداقل نمره ۱۰ (از بیست) در هر امتحان کتبی و شفاهی شرط لازم برای قبولی می باشد.
- نمره قبولی ، کسب میانگین ۱۲ (از امتحانات عملی و نظری) می باشد.

❖ نحوه برخورد با غیبت ها:

- تعداد ساعات مجاز غیبت موجه (با موافقت استاد) برای این واحد درسی :
- برای هر تعداد جلسه غیبت غیر مجاز ، نمره صفر منظور خواهد شد.
- حداکثر تعداد جلسه غیبت مجاز ۴/۱۷ تعداد جلسات تشکیل شده می باشد .
- دانشجویان برای هر جلسه غیبت ، حتما گواهی معتبر ارائه دهند ، تشخیص موجه بودن غیبت بر عهده گروه آموزشی می باشد .

منابع آموزشی

- Local anesthesia, Malamed, last edition

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

- Contemporary oral and maxillofacial surgery, Peterson, last edition

فرصت های یادگیری

معرفی فرصتهای احتمالی و فراهم شده توسط اعضای هیئت علمی گروه / دانشگاه / سایر دانشگاهها در طول ترم برای یادگیری
بیشتر شامل لیست کارگاهها، وبینارها، کنفرانس ها ، ژورنال کلاب ها و به فراگیران

اطلاعات تماس مدرس / مدرسین دوره:

• مدرس: دکتر فرهادی

شماره تماس: ۰۹۱۴۴۱۳۸۰۲۸

پست الکترونیک:

• مدرس: دکتر هاشمی

شماره تماس: ۰۹۱۴۳۷۲۳۲۶۳

پست الکترونیک:

• مدرس: دکتر احمدپور

شماره تماس: ۰۹۱۴۱۰۶۶۴۶۰

پست الکترونیک:

مسئول درس: مسئول درس: دکتر فرهادی تلفن: ۰۹۱۴۴۱۳۸۰۲۸

کارشناس آموزشی: خانم به پایبی تلفن: ۰۴۱-۳۳۳۷۸۰۰۲



دانشکده دندانپزشکی

بی حسی موضعی (۴۲)

نیم سال دوم ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴

| ساعت | تاریخ برگزاری | استاد مربوطه | سر فصل | ردیف |
|------|---------------|--------------|--|------|
| ۱ | 1/15 | دکتر هاشمی | The Cartridge , Additional Armamentarium , Preparation of the Armamentarium , The Syringe , The Needle | ۱ |
| ۱ | 1/22 | دکتر هاشمی | Basic injection Technique , Techniques of Maxillary Anesthesia , Techniques of Mandibular Anesthesia , Supplemental Injection Techniques | ۲ |
| ۱ | 1/29 | دکتر هاشمی | Basic injection Technique , Techniques of Maxillary Anesthesia , Techniques of Mandibular Anesthesia , Supplemental Injection Techniques | ۳ |
| ۱ | 2/5 | دکتر هاشمی | Anatomi و فصل ۱۵ | ۴ |
| ۱ | 2/12 | دکتر احمدپور | Neurophysiology | ۵ |
| ۱ | 2/19 | دکتر احمدپور | Pharmacology of local Anesthetics | ۶ |
| ۱ | 2/26 | دکتر احمدپور | Pharmacology of Vasoconstrictors | ۷ |
| ۱ | 3/2 | دکتر احمدپور | Physical and psychological evaluation | ۸ |
| ۱ | 3/9 | دکتر احمدپور | Physical and psychological evaluation | ۹ |
| ۱ | 3/16 | دکتر فرهادی | Systemic Complications | ۱۰ |
| ۱ | 3/23 | دکتر فرهادی | Local Complications | ۱۱ |
| ۱ | 3/30 | دکتر فرهادی | Clinical Action of Specific Agents | ۱۲ |
| ۱ | 4/6 | دکتر فرهادی | Problems in Achieving Pain Control , Recent Advances in Local Anesthesia (فصول ۱۶، ۱۹، ۲۰) | ۱۳ |