

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی سمنان

دانشکده پزشکی - گروه علوم تشریح

دفتر ثبت فعالیت‌های آموزشی دانشجویان

Logbook

آخاتومی اخدام

نام و نام خانوادگی:

تهیه کننده : محمد حسن تبریزی امجد  
عضو هیات علمی گروه علوم تشریحی

## **دانشجوی محترم پزشکی**

دفترچه حاضر با هدف ارتقا، کیفیت آموزش آناتومی که از مهمترین دروس علوم پایه پزشکی می باشد تهیه شده است. هر دانشجو موظف است در طول یک نیمسال تحصیلی که واحد آناتومی را اخذ می نماید.

نسبت به تکمیل دقیق آن اقدام نموده و در پایان نیمسال به استاد مربوطه تحویل دهد. ثبت دقیق و مطابق با واقعیات این دفترچه توسط دانشجویان باعث خواهد شد که ۲ - ۰ نمره برای دانشجو منظور گردد.

عدم ارائه دفترچه به استاد باعث محرومیت دانشجو از امتحان خواهد گردید. بدیهی است نظرات دانشجویان گرامی که در این دفترچه درج می شود.

باعث بهبود کیفی آموزش آناتومی می گردد. در ضمن، استاد موظف است که به سئوالات دانشجویان گرامی پاسخ داده و ابهامات علمی آنها را رفع نماید.

**با تشکر - بخش آناتومی**

## جلسه اول تئوری

**طرح درس: الف) کلیاتی در باره ساختمان استخوان ها و مفصل. ب) صفحات، محور ها و حرکات بدن.**  
**ج) استخوان های اسکاپولا، کلاویکولا و هومروس و مفصل آنها.**

**اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (اهک)های لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است.**

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸ - برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

تاریخ و امضا

## جلسه اول عملی

**طرح درس: (الف) کلیاتی در باره ساختمان استخوان ها و مفصل. (ب) صفحات، محور ها و حرکات بدن.**

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
(الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
(ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه دوم تئوری

**طرح درس:** استخوان های ساعد، مچ دست، کف دست و مفاصل آنها.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است).

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱- از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲- بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳- در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴- مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵- بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

تاریخ و امضا

## جلسه دوم عملی

**طرح درس:** استخوان های اسکاپولا، کلاویکولا و هومروس و مفصل آنها.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استفوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ادیامات خود را پیرامون موضوع این جلسه بر طرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه سوم عملی

طرح درس: استخوان های ساعد.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو مداخل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه سوم تئوری

طرح درس: عضلات کمر بند شانه ای و بازو.

**اهداف :** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است .

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

تاریخ و امضا



## جلسه چهارم عملی

**طرح درس:** استخوان های مچ دست، کف دست و مفاصل آنها.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه پنجم عملی

طرح درس: عضلات کمر بند شانه ای.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استفوان و مولار را (در مدی که موجود است) رویت نموده است .

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه چهارم تئوری

طرح درس: عضلات ناحیه ساعد.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است).

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

تاریخ و امضا

## جلسه ششم عملی

طرح درس: عضلات کمر بند شانه ای و بازو.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استفوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است .

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه هفتم عملی

طرح درس: عضلات جلوی ساعد.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه پنجم تئوری

طرح درس: عضلات ناحیه دست.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است).

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲- بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳- در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴- مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵- بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

تاریخ و امضا

## جلسه هشتم عملی

طرح درس: عضلات پشت ساعد.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استفوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است .

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه نهم عملی

طرح درس : عضلات ناحیه دست.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است .

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد



## **جلسه ششم تنوری**

**طرح درس:** شریان های اندام فوقانی.

**اهداف :** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است .

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً" درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه دهم عملی

طرح درس : عضلات ناحیه دست.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است .

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه یازدهم عملی

**طرح درس:** شریان های اندام بالایی (آگزیلاری و براکیال).

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمت های مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ایماجات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه هفتم تنوری**

**طرح درس:** اعصاب اندام فوقانی؛ شبکه بازویی.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است).

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱- از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲- بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳- در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴- مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵- بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می‌کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه دوازدهم عملی

**طرح درس:** شریان های اندام بالایی (رادیال و اولنار).

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه سیزدهم عملی

**طرح درس:** اعصاب اندام فوقانی؛ شبکه بازویی.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه هشتم تنوری**

**طرح درس:** اعصاب اندام فوقانی؛ شاخه های انتهایی شبکه بازویی.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است).

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱- از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲- بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳- در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴- مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵- بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه چهاردهم عملی

**طرح درس:** اعصاب اندام فوقانی؛ شبکه بازویی.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمت‌های مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد



## جلسه پانزدهم عملی

**طرح درس:** اعصاب اندام فوقانی؛ شاخه های انتهایی شبکه بازویی (آگزیلاری، موسکولوکوتانئوس و اولنار).

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابیامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه نهم تئوری**

**طرح درس:** استخوان های بی نام (هیپ)، ران، کشکک و درشت نی.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است).

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱- از ابتدای زمان کلاس حضور داشتیم.
- ۲- بخشی از زمان کلاس را حضور داشتیم.
- ۳- در این جلسه حضور نداشتیم.
- ۴- مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵- بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه شانزدهم عملی

**طرح درس:** اعصاب اندام فوقانی؛ شاخه های انتهایی شبکه بازویی (رادیکال و مدیان).

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابیامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه هفدهم عملی

طرح درس: استخوان بی نام (هیپ).

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه دهم تئوری**

**طرح درس:** استخوان های نازک نی، مج پاء، کف پا و انگشتان.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است).

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱- از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲- بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳- در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴- مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵- بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه هیجدهم عملی

**طرح درس:** استخوان های ران، کشکک و درشت نی.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه نوزدهم عملی

طرح درس: استخوان های نازک نی، مچ پا.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه یازدهم تنوری**

**طرح درس: عضلات ناحیه ران.**

**اهداف :** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است .

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸ - برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**



## جلسه بیستم عملی

**طرح درس:** استخوان های مچ پا، کف پا و انگشتان.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمت‌های مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه بیست و یکم عملی

طرح درس: عضلات ناحیه ران (جلو و خارج ران).

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه دوازدهم تنوری**

**طرح درس:** عضلات ناحیه کپل، حفره پوپلیتئال، عضلات جلو و خارج ساق.

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است).

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱- از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲- بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳- در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴- مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵- بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می‌کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه بیست و دوم عملی

طرح درس: عضلات ناحیه ران (داخل و پشت ران).

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه بیست و سوم عملی

طرح درس: عضلات ناحیه کپل و حفره پوپلیتئال.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه سیزدهم تئوری**

**طرح درس:** عضلات پشت ساق، عضلات ناحیه پا.

**اهداف :** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است .

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه بیست و چهارم عملی

طرح درس: عضلات جلو و خارج ساق.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه بیست و پنجم عملی

طرح درس: عضلات پشت ساق.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد



## **جلسه چهاردهم تنوری**

**طرح درس: شریان های اندام تحتانی.**

**اهداف :** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است .

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه بیست و ششم عملی

طرح درس: عضلات ناحیه پا.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمت‌های مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه بیست و هفتم عملی

**طرح درس: شریان های اندام تحتانی (فemorال و پوپلیتئال).**

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است .

**توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.**

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً " یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
( الف ) مطالعه قبلی نداشتم.  
( ب ) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه پانزدهم تئوری**

**طرح درس:** اعصاب اندام تحتانی: شبکه کمری (رانی).

**اهداف :** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است .

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸ - برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه بیست و هشتم عملی

**طرح درس:** شریان های اندام تحتانی (آنتریورتیبیال و پوسترئور تییبیال).

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استفوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است .

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
( الف ) مطالعه قبلی نداشتم.  
( ب ) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه بیست و نهم عملی

طرح درس: اعصاب اندام تحتانی: شبکه کمری (رانی).

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## **جلسه شانزدهم تنوری**

**طرح درس: اعصاب اندام تحتانی: شبکه خاجی.**

**اهداف :** در پایان این جلسه دانشجو حداقل با ۷۰٪ از مطالب این بحث آشنا شده و (راهکارهای لازم جهت مطالعه و نیز رفع سئوالات احتمالی را یافته است .

**این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.**

- ۱ - از ابتدای زمان کلاس حضور داشتم.
- ۲ - بخشی از زمان کلاس را حضور داشتم.
- ۳ - در این جلسه حضور نداشتم.
- ۴ - مطالب مطرح شده را کاملاً درک کردم.
- ۵ - بخشی از مباحث را متوجه شدم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۶ - هیچیک از مطالب را متوجه نشدم.
- ۷ - بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۸- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم:

**تاریخ و امضا**

## جلسه سی ام عملی

**طرح درس:** اعصاب اندام تحتانی: شبکه کمری (رانی).

**اهداف:** در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمت‌های مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

**توجه:** دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد



## جلسه سی و یکم عملی

طرح درس: اعصاب اندام تحتانی: شبکه خاجی.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادات و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد

## جلسه سی و دوم عملی

طرح درس: اعصاب اندام تحتانی: شبکه خاجی.

اهداف: در پایان این جلسه دانشجو حداقل ۹۰٪ از مطالب تئوری را به صورت عملی کار کرده و قسمتهای مختلف جسد، استخوان و مولاژ را (در مدی که موجود است) رویت نموده است.

توجه: دانشجو موظف است که همه ابهامات خود را پیرامون موضوع این جلسه برطرف نماید.

این قسمت لازم است توسط دانشجویان محترم علامت زده شده و انتقادهای و پیشنهادهای آن تکمیل گردد.

- ۱- مطالب مطرح شده را کاملاً یاد گرفتم.
- ۲- بخشی از مطالب را آموختم ولی هنوز ابهاماتی دارم.
- ۳- هیچیک از مطالب را متوجه نشدم زیرا:  
الف) مطالعه قبلی نداشتم.  
ب) مطالب بسیار مشکل بود.
- ۴- بنظر من انتقادی که به این جلسه وارد است عبارتست از:

۵- برای برگزاری بهتر این جلسه پیشنهاد می کنم :

تاریخ و امضای دانشجو

تاریخ و امضای استاد