



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی موردانتظار دانشجویان در  
کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:

نام خانوادگی:

رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت)/(۱ واحد)  | تاریخ انجام و امضا مربی | تاریخ مشاهده و امضا مربی | کیفیت |       |      |
|------|--|-------------------------|--------------------------|-------|-------|------|
|      |  |                         |                          | خوب   | متوسط | ضعیف |
| ۱    | طرز برخورد با بیمار و شروع مصاحبه<br>(۱۰ مورد)   |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
| ۲    | گرفتن شرح حال کامل از بیمار یا مراجع: مشخصات<br>عمومی - شکایت اصلی - شرح ناراحتی اخیر - سوابق<br>پزشکی - سوابق شخصی و اجتماعی - سوابق فامیلی و<br>مروری بر سیستمهای مختلف بدن<br>(۱۰ مورد) |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی موردانتظار دانشجویان در

کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:

نام خانوادگی:

رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت) / (۱ واحد)   | تاریخ انجام امضا مربی | تاریخ مشاهده امضای مربی | کیفیت |       |      |
|------|---|-----------------------|-------------------------|-------|-------|------|
|      |   |                       |                         | خوب   | متوسط | ضعیف |
| ۳    | شرح وضعیت عمومی بیمار شامل: سطح هوشیاری -<br>وضعیت بیمار در موقع معاینه - میزان همکاری بیمار<br>(۱۰ مورد) |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
| ۴    | بررسی قد و وزن و شاخص توده بدنی (BMI)<br>(۱۰ مورد)  |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |
|      |   |                       |                         |       |       |      |



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی موردانتظار دانشجویان در  
کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:

نام خانوادگی:

رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت) / (۱ واحد)   | تاریخ انجام و امضا مربی | تاریخ مشاهده و امضا مربی | کیفیت |       |      |
|------|---|-------------------------|--------------------------|-------|-------|------|
|      |   |                         |                          | خوب   | متوسط | ضعیف |
| ۵    | بررسی علایم حیاتی<br>(۱۰ مورد)  |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
| ۶    | بررسی پوست و ضمایم شامل: رنگ رطوبت- حرارت<br>و... پوست- قوام- شکل و زاویه ناخن- توزیع و<br>ریزش مو و هیرسوتیسم<br>(۱۰ مورد) |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی موردانتظار دانشجویان در  
کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:  
نام خانوادگی:  
رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت) / (۱ واحد)  | تاریخ انجام امضا مربی | تاریخ مشاهده امضا مربی | کیفیت |       |      |
|------|--|-----------------------|------------------------|-------|-------|------|
|      |  |                       |                        | خوب   | متوسط | ضعیف |
| ۷    | بررسی غدد لنفاوی نبضهای محیطی و مرکزی -<br>وریدهای ژوگولر و JVP<br>(۱۰ مورد)   |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
| ۸    | بررسی سرو گردن شامل: جمجمه - صورت (از نظر<br>شکل - شکستگی - قرینگی - فرورفتگی - برجستگی)<br>تراشه - تیروئید<br>(۱۰ مورد) |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |
|      |  |                       |                        |       |       |      |



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی موردانتظار دانشجویان در  
کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:

نام خانوادگی:

رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت)/(۱ واحد)                                | تاریخ انجام و امضا مربی | تاریخ مشاهده و امضا مربی | کیفیت |       |      |
|------|--|-------------------------|--------------------------|-------|-------|------|
|      |  |                         |                          | خوب   | متوسط | ضعیف |
| ۹    | بررسی گوش شامل: گوش خارجی - پرده گوش -<br>گوش داخلی - تست نجوا<br>(۱۰ مورد)    |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
| ۱۰   | بررسی حلق و بینی شامل: حلق - بینی خارجی - حفره<br>خارجی - سینوسها<br>(۱۰ مورد) |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی موردانتظار دانشجویان در  
کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:  
نام خانوادگی:  
رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت)/(۱ واحد)   | تاریخ انجام و امضا مربی | تاریخ مشاهده و امضا مربی | کیفیت |       |      |
|------|---|-------------------------|--------------------------|-------|-------|------|
|      |   |                         |                          | خوب   | متوسط | ضعیف |
| ۱۱   | بررسی چشم شامل: ساختمان خارجی و داخلی چشم<br>- میزان بینایی - حرکات چشم<br>(۱۰ مورد)  |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
| ۱۲   | بررسی ریه ها (قدام و خلف) شامل: مشاهده: سرعت<br>- ریتم - عمق و کوشش تنفسی - شکل قفسه صدري و<br>طریقه حرکت آن لمس: تعیین مناطق حساس -<br>ارزیابی اتساع تنفسی - ارزیابی ارتعاش تنفسی<br>دق: ارزیابی قسمت‌های مختلف ریه سمع: تشخیص<br>صداهاى طبیعى ریه و محل آنها (وزیکولر -<br>برونکوزیکولر - برونشپال و تراکیال) صداهاى غیر<br>طبیعی ریه - کراکل - ویز - رونکای - فریکشن راب و<br>صداهاى انتقالی صحبت فرد<br>(۱۰ مورد) |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |
|      |   |                         |                          |       |       |      |



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی موردانتظار دانشجویان در  
کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:

نام خانوادگی:

رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت)/(۱ واحد)   | تاریخ انجام امضا مربی | تاریخ مشاهده امضامربی | کیفیت |       |      |  |
|------|---|-----------------------|-----------------------|-------|-------|------|--|
|      |   |                       |                       | خوب   | متوسط | ضعیف |  |
| ۱۳   | <p>بررسی پستانها: مشاهده: اندازه- قرینگی- شکل و ظاهر<br/>پوست پستانها- رنگ- ضخیم شدن یا ادم - نمای<br/>وریدی- نوک پستانها لمس: قوام بافت- حساسیت-<br/>ندولها- ترشح- بررسی غدد لنفاوی زیر بغل و سوپرا و<br/>اینفرا کلاویکول<br/>(۱۰ مورد)</p>                      |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
| ۱۴   | <p>بررسی قلب: مشاهده: PMI و تغییر PMI در بارداری<br/>لمس: PMI- تغییر PMI در بارداری<br/>سمع: صداهای طبیعی (S1, S2) و صداهای غیر طبیعی<br/>( S3, S4, OS, EJ ) انواع سوفلهای سیستولیک و<br/>دیاستولیک- تفسیرات فیزیولوژیک- سمع قلب در<br/>بارداری<br/>(۱۰ مورد)</p> |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |
|      |   |                       |                       |       |       |      |  |



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی موردانتظار دانشجویان در

کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:

نام خانوادگی:

رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت)/(۱ واحد)  | تاریخ انجام امضا مربی | تاریخ مشاهده امضای مربی | کیفیت |       |      |  |
|------|--|-----------------------|-------------------------|-------|-------|------|--|
|      |  |                       |                         | خوب   | متوسط | ضعیف |  |
| ۱۵   | <p>بررسی شکم: مشاهده: پوست شکم - ناف - شکل شکم - قرینگی - اعضای بزرگ شده - پریتانیسم - نبض آئورت سمع: BS صداهای عروقی دق: صداهای طبیعی (تمپان یا رزونانس) و صداهای غیر طبیعی لمس: لمس سطحی - لمس عمقی - کبد - طحال - کلیه Tendernes- rebound CVA tenderness - بررسی محل‌های درد - ارزیابی آسیب - ارزیابی آپاندیسیت (۱۰ مورد)</p> |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
| ۱۶   | <p>بررسی اندامها - و ستون فقرات شامل: بررسی مفاصل اندامها شامل: مشاهده رنگ و ورم - لمس ورم و حرارت - محدودیت حرکت بررسی ستون فقرات: مشاهده شکل - تغییر انحنا و برآمدگی لمس حساسیت - محدودیت حرکت (۱۰ مورد)</p>   |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |
|      |  |                       |                         |       |       |      |  |





## دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

توانمندیهای اختصاصی مورد انتظار دانشجویان در

کارآموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (کد ۳۹)

نام:

نام خانوادگی:

رشته:

| ردیف | نام فعالیت<br>۱۲ روز (روزانه ۴/۵ ساعت)/(۱ واحد)  | تاریخ انجام و امضا مربی | تاریخ مشاهده و امضا مربی | کیفیت |       |      |
|------|--|-------------------------|--------------------------|-------|-------|------|
|      |  |                         |                          | خوب   | متوسط | ضعیف |
| ۱۷   | بررسی اعصاب و روان: وضعیت ذهنی - سطح<br>هوشیاری - اعصاب جمجمه ای - اعصاب حرکتی و<br>حسی - رفلکسها<br>(۱۰ مورد) |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
| ۱۸   | تهیه گزارش نهایی از شرح حال و معاینات<br>(۱۰ مورد)   |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
|      |  |                         |                          |       |       |      |
| ۱۹   | شرکت در جلسات پرسش و پاسخ روزانه با آمادگی<br>قبلی و مطالعه مباحث نظری که مربی تعیین کرده است                  |                         |                          |       |       |      |