

ساختار طرح درس روزانه

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| سال تحصیلی : 93-94 | تاریخ ارائه درس : 93/11/20 |
| دانشکده : علوم توانبخشی | نوع درس : نظری |
| مقطع / رشته : ارشد فیزیوتراپی ورزشی | نام مدرس : دکتر علیرضا متاله |
| نام درس (واحد) : KEMG | تعداد دانشجو : 10 |
| ترم : دوم | مدت کلاس : 20 ساعت |

| | |
|---|---|
| منبع درس : | |
| 1-Essentials of electromyography(Gary kamen,David Gabriel) 2-Selected topics in electromyography (Soderburg) 3- Cram's introduction to surface electromyography (Elenor Criswell) | |
| امکانات آموزشی : کامپیوتر - ویدئوپروژکتور - دستگاه EMG | |
| عنوان درس : آنالیز سیگنال الکترومیوگرافی سطحی در حوزه زمان | |
| هدف کلی درس : آشنایی با آنالیز سیگنال الکترومیوگرافی سطحی در حوزه زمان | |
| اهداف جزئی : | |
| <ul style="list-style-type: none"> • شناخت حوزه زمان و پارامترهای آن • روشهای تعیین Offset , onset • تعریف Treshold • روشهای تعیین Treshold | |
| روش آموزش : سخنرانی - پرسش و پاسخ | |
| اجزا و شیوه اجرای درس : | |
| • مقدمه | مدت زمان : 10 دقیقه |
| • کلیات درس | <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس |
| • جمع بندی و نتیجه گیری | مدت زمان : 5 دقیقه |
| • ارزشیابی درس : سوال شفاهی از دانشجویان - کوئیز | مدت زمان : 10 دقیقه |