

دانشکده علوم توانبخشی  
گروه شنوایی شناسی

نام درس : آزمون های فیزیولوژیک شنوایی اولیه	تعداد واحد : ۲ واحد نظری
مقطع : کارشناسی	مدت زمان ارائه درس : ۱ ترم (۵۱ ساعت)
پیش نیاز : شنوایی شناسی بالینی	
مسئول برنامه: دکتر افسانه دوستی	

اهداف کلی :

دانشجو باید پس از ارائه این درس، توانایی انجام آزمونهای الکتروفیزیولوژیک اولیه را داشته باشد.

اهداف اختصاصی:

- (۱) یادگیری تاریخچه گیری و نحوه آماده سازی بیمار
- (۲) آشنایی با الکتروگذاری
- (۳) انتخاب پارامترهای تحریکی مناسب
- (۴) توانایی انجام آزمون الکتروکوکلوگرافی (ECochG)
- (۵) توانایی تفسیر آزمون الکتروکوکلوگرافی (ECochG)
- (۶) توانایی انجام پاسخهای برانگیخته شنوایی ساقه مغزی
- (۷) توانایی تفسیر پاسخهای برانگیخته شنوایی ساقه مغزی

منابع اصلی درسی

1. Katz J. Handbook of Clinical Audiology, Baltimore : Williams & Wilkins. Last ed.
2. Roeser, R.J ,Valente, M.& Hosford – Dunn, H, 2000 & Last ed. Audiology Diagnosis, NewYork: Thieme.

روش آموزش

آموزش به روش سخنرانی و با بهره گیری از وسائل کمک آموزشی ( کامپیوتر و video projector ) انجام میگردد.

شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

- سالن سخنرانی
- وسائل و تسهیلات کمک آموزشی ( کامپیوتر و video projector )

❖ آموزش دهنده

- اعضاء هیئت علمی دانشکده توانبخشی (دکتر افسانه دوستی، دکتر شقایق امیدوار)

ارزشیابی:

❖ نحوه ارزشیابی

- ارزشیابی بصورت کتبی در میان ترم و پایان ترم

❖ نحوه محاسبه نمره کل

- نمره میان ترم و پایان ترم و مقررات

❖ مقررات

▪ حداقل نمره قبولی ۱۰

▪ تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس حداکثر ۴ جلسه