

راهنمای واحد درسی تجویز ادیولوژیک و تنظیم سمعک و کمک افزارهای ارتباطی و شنوایی
در نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

مدرس / مدرسین: دکتر فاطمه جعفرلو-خانم مهری ملکی

پیش نیاز یا واحد همزمان: اصول و مبانی سمعک و کمک افزارهای شنوایی و ارتباطی

تعداد واحد: ۲ نوع واحد: ۱ واحد نظری و ۱ واحد عملی مقطع: کارشناسی

تعداد جلسات: ۱۷ جلسه ۳ ساعته

تاریخ شروع و پایان جلسات: ۲۳ بهمن ۱۴۰۱ تا ۳۱ فروردین ۱۴۰۲

زمان برگزاری جلسات در هفته: روزهای یکشنبه ساعت ۱۴ تا ۱۷

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده علوم توانبخشی

هدف کلی و معرفی واحد درسی:

- آشنایی با انواع ارزیابی های قبل از تجویز سمعک
- ارائه مشاوره به کاندیدای سمعک
- آشنایی با تنظیم و راستی آزمایشی سمعک به روش های مختلف و تایید نهایی سودمندی سمعک
- آشنایی با سمعک های قابل کاشت
- آشنایی با اصول مدیریت بالینی در تجویز و ارائه سمعک

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

۱. ارزیابی های قبل از تجویز سمعک را توضیح دهند.
۲. نحوه استفاده از نتایج ارزیابی های شنوایی در تجویز سمعک را توضیح دهند.
۳. نحوه استفاده از نتایج ارزیابی های گفتاری به ویژه تست های گفتاری در حضور نویز را در تجویز سمعک توضیح دهند.
۴. لزوم ارزیابی های پزشکی قبل از تجویز سمعک را بیان کنند.
۵. فرمول ها و فرایندهای تجویز ادیولوژیک و فیتینگ سمعک و سایر وسایل کمک شنوایی و ارتباطی را توضیح دهند.
۶. اصول مشاوره و کاندیداتوری سمعک را بدانند و توضیح دهند
۷. روش های تایید و راستی آزمایی سمعک را بیان کنند.
۸. با انواع تکنولوژی های سمعک و محصولات شرکت های مختلف آشنا شوند.

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی

روش TBL ، مبتنی بر تکلیف

روش PBL ، مبتنی بر حل مسئله

شیوه ارزیابی دانشجو

نمره منفی حضور غیاب ۰,۵ نمره

آزمون پایان ترم تستی - تشریحی ۲۰ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس : ۱۰

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی : ۳ جلسه

منابع آموزشی

1. Valente, M. Hosford-Dunn, Roeser, Audiology Treatment , New York: Thieme. 2000
2. Sandline R.E, Textbook of hearing aid amplification, SanDiego: Singular publishing group. 2000.
3. Valente M, Hearing aids: standards, options and limitations, New York: Thieme. 1996.
4. Sandline RE, Hearing instrument Science & fitting practice, 2 th ed. National institute for hearing instruments studies.
5. Katz J, handbook of clinical audiology, Baltimore: willamse & Wilkins, 2010.

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

کتاب سمعک دکتر حمید جلیوند

فرصت های یادگیری

- دوره های بازآموزی انجمن شنوایی شناسی ایران
- کنگره ها و سمینارهای سالانه شنوایی شناسی و گوش و حلق و بینی

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و): دکتر فاطمه جعفرلو - ۰۴۱-۳۳۲۵۱۳۶۱

ایمیل مدرس: fatemejafarloo@gmail.com

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و): خانم توجیه ۰۴۱-۳۳۲۵۱۳۶۱

دانشکده توانبخشی علوم پزشکی تبریز

معاون آموزشی

