

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان

طرح دوره دروس نظری و عملی

نام درس: ارزیابی پایه شنوایی (نظری و عملی) نیمسال اول 1402-1403

دانشکده: علوم توانبخشی گروه آموزشی: شنوایی شناسی

نام و شماره درس: ارزیابی پایه شنوایی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی شنوایی شناسی
روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ها 10-12 و 14-16 یک شنبه ها 14-16	محل برگزاری: دانشکده علوم توانبخشی
تعداد و نوع واحد: 2 واحد نظری و 1 واحد عملی	مدت زمان ارائه درس: 68 ساعت
دروس پیش نیاز: اکوستیک و سایکواکوستیک	
مسئول درس: دکتر میمنه جعفری	ساعات تماس یا مراجعه: دوشنبه ها 12-14
آدرس و تلفن دفتر: دانشکده علوم توانبخشی، طبقه دوم، اتاق 310	
آدرس پست الکترونیکی: meymaneh.jafari@gmail.com	

*هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

- در این درس دانشجوی،
- روش های پایه ای ارزیابی شنوایی را فرا می گیرد.
- در انجام فعالیت های گروهی، همکاری می کند.
- ارزیابی های پایه شنوایی را به صورت عملی انجام می دهد.

*اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

1. با مراجع به درستی ارتباط برقرار کند
2. با توجه به شکایت اصلی بیمار، سوالات دقیق را در تاریخچه گیری بپرسد.
3. فرم تاریخچه گیری را به دقت و به طور کامل تکمیل کند.
4. بخش های اصلی اتوسکوپ را بشناسد.
5. اتوسکوپی را به درستی انجام دهد و وضعیت پرده تمپان را مشخص کند.
6. آزمون های دیپازونی مرسوم را انجام دهد و نتایج آن را تعیین کند.
7. ارزیابی ادیومتری تون خالص (PTA) را به طور کامل انجام داده و نتایج آن را رسم نماید.
8. ارزیابی ادیومتری گفتاری را به درستی انجام دهد.
9. زمان انجام ماسکینگ تون خالص و ماسکینگ گفتاری را تشخیص داده و آن ها را به درستی انجام دهد.
10. در انجام فعالیت های عملی، همکاری کافی با دیگر اعضای گروه داشته باشد.
11. در انجام ارزیابی های پایه ای شنوایی، اعتماد به نفس داشته باشد.

*منابع اصلی درس (عنوان کتاب ، نام نویسنده ، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس - در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

- Katz J. Handbook of clinical audiology.
- Gelfand SA. Essentials of Audiology.
- Roser RJ, Valente M, Hosford-Dunn H. Audiology: Diagnosis.

منابع فرعی درس:

- Audiogram workbook

روش تدریس:

- در جلسات مجازی: سخنرانی، پرسش و پاسخ، flipped classroom
- در جلسات حضوری: محتوای چندرسانه ای، گفتگو ، پرسش و پاسخ

وظایف فراگیران:

- در جلسات حضوری:

1. حضور فعال در طول جلسه
2. شرکت در مباحث مطرح شده

- در جلسات مجازی:

1. مطالعه کامل مطالب بارگذاری شده
3. انجام تکالیف مطرح شده

قوانین و مقررات کلاس:

- در جلسات حضوری:

1. دانشجو باید در زمان مشخص شده و به طور کامل در جلسه حضور داشته باشد.
2. دانشجو باید با آمادگی کامل در جلسات حضور داشته باشد و در مباحث و پرسش و پاسخ های مطرح شده حضوری فعال داشته باشد (در طول ترم 4 کوئیز در ابتدای جلسه خواهیم داشت)

- در جلسات مجازی:

1. بعد از بارگذاری مطالب، دانشجو باید در مدت تعیین شده مطالب را مطالعه کرده و تکالیف را انجام دهد.

2. انجام تکالیف با تاخیر به هیچ عنوان پذیرفته نیست و به عنوان عدم انجام تلقی می شود.

* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم...) بارم: 6 نمره

ب) پایان دوره: بارم: 14 نمره

ج) نمره عملی: تحویل 3 برگه ادیوگرام کامل از افراد هنجار

* سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

- هیچ گونه تاخیری جهت حضور در جلسات ح ضروری پذیرفته نخواهد شد و به منزله غیبت دانشجو خواهد بود.
- تعداد غیبت های مجاز (با ارائه مستندات) مطابق با قوانین آموزشی است.

* تاریخ امتحان میان ترم : 16 آبان ماه 1402 * تاریخ امتحان پایان ترم: مطابق تقویم آزمونهای پایان ترم

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

- حضور فعال در کلاس از امتیاز ویژه ای برخوردار است.
- انجام کارهای عملی و ارائه گزارش تعیین کننده بخش زیادی از نمره پایان ترم عملی است

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس ارزیابی پایه شنوایی نیمسال اول 1402-1403

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	1402/07/04	10-12	تئوری: مروری بر آناتومی فیزیولوژی سیستم شنوایی	دکتر جعفری	-
2	1402/07/04	14-16	تئوری: مروری بر مفهوم dB و انواع آن انواع کم شنوایی	دکتر جعفری	-
3	1402/07/09	14-16	عملی: بررسی بیماری های شایع سیستم شنوایی و تشخیص انواع کم شنوایی در گروه های کوچک (جبرانی تعطیلی یک شنبه)	دکتر جعفری	-
4	1402/07/11	10-12	تئوری: تاریخچه گیری (مجازی)	دکتر جعفری	مطالعه اختلالات شایع شنوایی
5	1402/07/11	14-16	تئوری: تاریخچه گیری (مجازی)	دکتر جعفری	مطالعه اختلالات شایع شنوایی
6	1402/07/16	14-16	عملی: انجام تاریخچه گیری در گروه های کوچک	دکتر جعفری	آشنایی کامل با فرم تاریخچه گیری
7	1402/07/18	10-12	اتوسکوپی	دکتر جعفری	آشنایی با ساختار TM
8	1402/07/18	14-16	آشنایی با نمونه های از اتوسکوپی	دکتر جعفری	آشنایی با ساختار TM
9	1402/07/23	14-16	عملی: انجام اتوسکوپی	دکتر جعفری	آشنایی با ساختار TM
10	1402/07/25	10-12	آزمون های دیپازونی و تفسیر نتایج آن	دکتر جعفری	آشنایی با مسیرهای انتقال صوت
11	1402/07/25	14-16	عملی: انجام آزمون های دیپازونی	دکتر جعفری	آشنایی با مسیرهای انتقال صوت
12	1402/07/30	14-16	عملی: انجام تاریخچه گیری، اتوسکوپی و آزمون های دیپازونی و ارائه نتایج در گروه های کوچک	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
13	1402/08/02	10-12	ادیومتری صوت خالص (PTA): معرفی اجزای ادیومتر، ادیوگرام و علامت های ادیومتریک	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
14	1402/08/02	14-16	ادیومتری صوت خالص (PTA): انواع کم شنوایی، میزان کم شنوایی، انواع آستانه های شنوایی	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
15	1402/08/07	14-16	عملی: تفسیر ادیوگرام	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
16	1402/08/09	10-12	ادیومتری صوت خالص (PTA): ادیومتری راه هوایی و استخوانی	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
17	1402/08/09	14-16	ادیومتری صوت خالص (PTA): ادیومتری راه هوایی و استخوانی و تفسیر نتایج	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
18	1402/08/14	14-16	عملی: انجام ادیومتری و تفسیر نتایج ادیومتری صوت خالص	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
19	1402/08/16	10-12	پوشش (Masking): ماسکینگ چیست؟ انواع نوبز پوششی	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
20	1402/08/16	14-16	پوشش (Masking): روش های انجام ماسکینگ	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی

21	1402/08/21	14-16	عملی: انجام عملی ماسکینگ	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
22	1402/08/23	10-12	ادیومتری گفتاری (Speech Audiometry) (مجازی)	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
23	1402/08/23	14-16	ادیومتری گفتاری در تشخیص افتراقی (مجازی)	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
24	1402/08/28	14-16	عملی: انجام ادیومتری گفتاری	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
25	1402/08/30	10-12	ماسکینگ در ادیومتری گفتاری	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
26	1402/08/30	14-16	عملی: انجام ماسکینگ در ادیومتری گفتاری	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
27	1402/09/07	8-10	عملی: نحوه اندازه گیری LDL, UCL	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
28	1402/09/07	10-12	عملی: انجام ادیومتری کامل در افراد هنجار	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
29	1402/09/21	8-10	عملی: انجام ادیومتری کامل در افراد هنجار	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
30	1402/09/21	10-12	عملی: انجام ادیومتری کامل در افراد هنجار	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
31	1402/09/28	8-10	عملی: انجام ادیومتری کامل در افراد هنجار	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
32	1402/09/28	10-12	عملی: انجام ادیومتری کامل در افراد هنجار	دکتر جعفری	مرور مطالب قبلی
	1402/10/05	8-10	امتحان عملی	دکتر جعفری	