

سوال ۴۰ - در کدام یک از اختلالات زیر، نتیجه آزمایش رفلکس اکوستیک طبیعی است؟

(الف) اختلال کرتکس شنوایی (ب) اختلال ساقه مغز (ج) فلج عصب صوتی (د) میاستنی گراو

سوال ۴۱ - در همه موارد رفلکس اکوستیک دوفازی (Biphasic) دیده می شود، بجز:

(الف) اتواسکلروزیس (ب) سندرم کوگان (ج) پرده مونومریک (د) استئوژنسیس ایمپرفکتا

سوال ۴۲ - کدامیک از اجزای اکوستیک امیدانس است؟

(الف) اکوستیک کاندوکتانس (ب) اکوستیک اینرتانس (ج) اکوستیک اد میتانس (د) اکوستیک سوسپیتانس

سوال ۴۳ - رشد عملکرد دامنه رفلکس در اصوات خالص در افراد طبیعی چگونه است؟

(الف) نسبت به سطح شدت به صورت غیرخطی رشد می کند.

(ب) نسبت به سطح شدت به صورت معکوس رشد می کند.

(ج) نسبت به سطح شدت به صورت اعوجاجی رشد می کند.

(د) نسبت به سطح شدت به صورت خطی رشد می کند.

سوال ۴۴ - کاربرد Laser Doppler Vibrometry در بررسی عملکرد گوش میانی چیست؟

(الف) به منظور بررسی رفلکس صوتی استفاده می شود.

(ب) به منظور گردآوری اطلاعات اد میتانس در پرده تمپان استفاده می شود.

(ج) به منظور بررسی ETF استفاده می شود.

(د) به منظور بررسی پهنای دامنه تمپانوگرام استفاده می شود.

سوال ۴۵ - کدام یک از اندازه گیری های کمی زیر در تعیین گوش مبتلا به ترشح، ارزشمندتر است؟

(الف) Veal (ب) Ytm (ج) Tw (د) Gradient

سوال ۴۶ - کدام یک از منحنی های Vanhuys نام برده شده در قلمرو کنترل شده جرم (mass-controlled) هستند؟

(الف) 1B1G (ب) 3B3G (ج) 3B1G (د) هیچکدام

سوال ۴۷ - در چه هنگام TPP فشار گوش میانی را ۳۰-۷۰dapa بیش از حد تخمین می زند؟

(الف) در گوش هایی که حجم گوش میانی کم دارند.

(ب) وقتی پروب در گوش به خوبی فیت نشده باشد.

(ج) وقتی پرده تمپان سوراخ بسیار بزرگی داشته باشد.

(د) وقتی پرده تمپان بسیار کم تحرک باشد.

سوال ۴۸ - منظور از Cubic Difference Tone چیست؟

(الف) F1-F2 (ب) 3F1-F2 (ج) 3F1-2F2 (د) 2F1-F2