

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۹۹-۹۸

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

گفتار درمانی

مشخصات داوطلب: تعداد سوالات: ۱۶۰ سوال

نام و نام خانوادگی: زمان پاسخگویی: ۱۶۰ دقیقه

شماره کارت: تعداد صفحات: ۲۴ صفحه

داوطلب عزیز

خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هر گونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

گفتار درمانی

اختلالات صوت و تشدید

۱- شیوع اختلالات صوت در جمعیت عمومی به چه میزان است؟

(الف) ۳ تا ۵ درصد

(ب) ۲ تا ۷ درصد

(ج) ۳ تا ۱۰ درصد

(د) ۳ تا ۶ درصد

۲- کدام یک از تکنیک‌های درمانی زیر تأکید بر گفتار «با صدای بلند» دارد؟

(الف) Resonant voice therapy

(ب) Lee silverman voice treatment

(ج) Accent method

(د) Vocal function exercises

۳- کدام یک از اختلالات زیر منجر به صدای استرایدور دمی می‌شود؟

(الف) Muscle Tension Dysphonia

(ب) Ventricular phonation

(ج) Paradoxical vocal Fold Molton

(د) vocal Fatigue

۴- در کدام یک از اختلالات عصبی، صدای بیماران "wet" یا "Gurgly" توصیف می‌شود؟

(الف) Parkinson's disease

(ب) Huntington's chorea

(ج) Multiple Sclerosis

(د) Amyotrophic lateral sclerosis

۵- کدام یک از آنالیزهای آکوستیکی زیر برای ارزیابی تعامل بین چین‌های صوتی و اثرات مسیر صوت مفید است؟

(الف) Signal - to - Noise Ratios

(ب) Perturbation Measures

(ج) Fundamental Frequency

(د) Spectral Analysis

۶- تنها عضله بازکننده‌ی چین‌های صوتی کدام یک از عضلات زیر است؟

(الف) Lateral Cricoaarytenoid

(ب) Posterior Cricoaarytenoid

(ج) Corticothyroid

(د) Thyroarytenoid

۷- در کدام یک از اختلالات زیر، صدای بیمار زمانی که عصبانی است یا از صدای بلندتر با زیر و بمی بالاتر استفاده می‌کند، بهتر است؟

(الف) Adductor spasmodic Dysphonia (ADSD)

(ب) Abductor spasmodic Dysphonia (ABSD)

(ج) Recurrent Laryngeal Nerve paralysis

(د) Superior Laryngeal Nerve Paralysis