اختلالات صوت و تشدید

۱ـ به نظر شما، بر اساس چه دلیلی آسیب شناس گفتار و صدا باید به مهارت‌های مشاوره‌ای خود توجه کرده و آن را بهبود ببخشد؟
الف) ارتباط قوی بین وضعیت عاطفی بیمار و تولید صدا هست.
ب) ضروری نیست باید به روانشناس یا روانپزشک ارجاع بدهد.
ج) دلیلی علمی ندارد و نیاز هم نیست، فقط مهارت شخصی هست.
د) باید توانایی ارتباط با بیمار را در این فرآیند فرا بگیرد.

۲ـ در پرونده بیمار، سبک صوتی وی «فالستو» نوشته شده است. در بررسی مجدد ویدئولارینگو استروبوسکپی این فرد، سبک صوتی وی «غژ غژ» (vocal fry) اعلام شد. به نظر شما کدامیک از موارد مشاهده شده می‌تواند دلیلی بر این تشخیص باشد؟
الف) pulsed & regular vocal fold vibration
ب) very limited transglottal flow
ج) Prolonged opened phase
د) good subglottal pressure

۳ـ فردی با اختلال laryngeal muscle tension مورد ارزیابی قرار گرفت. این فرد به‌طور عادتی تند حرف می‌زند. احتمال مشاهده کدام پدیده در حین ارزیابی‌ها وجود داشته است؟
الف) ناکافی بودن توانایی‌ها و پشتیبانی تنفس در حین گفتار
ب) احتمالا دم عمیق‌تر از حد عادی مشاهده خواهد شد
ج) الگوی تنفسی سطحی و سریع هماهنگ با گفتار
د) مشکل خاصی در تنفس گفتاری نخواهد داشت

۴ـ خانمی با ندول مزمن چین‌های صوتی تحت صوت درمانی فشرده و حساب شده قرار گرفت. وی تمام موارد را با دقت و کامل انجام داد؛ اما با گذشت یک سال، تغییر محسوسی در صدا و ندول مشاهده نشد. راهکار پیشنهادی چیست؟
الف) صوت درمانی با برنامه جدید ادامه داده شود.
ب) تنها راه باقیمانده جراحی لیزری حنجره است.
ج) ابتدا عمل جراحی و سپس صوت درمانی شود.
د) بیمار از نظر روان‌شناس و شخصیت بررسی شود.

۵ـ در لارنگوسکپی حنجره یک مرد، ابتدا نوع ضایعه «پولیپ کوچک دو طرفه» تشخیص داده شد. در بررسی مجدد، لارنگولوژیست وی را با «تشخیص جدیدی» به گفتار درمانی ارجاع داد. مشکل صوتی ظرف چند جلسه کاهش یافت و در نهایت حل شد و در لارنگوسکپی نیز ضایعه دیده نشد. به نظر شما «تشخیص جدید» چه بود؟
الف) Vocal Fold Cysts
ب) Short Sulcus Vocalis
ج) Small Polypoid Degeration
د) Reactive Vocal Fold Lesion

۶ـ در فلج یکطرفه چین صوتی، که چین فلج‌شده در خط وسط قرار گرفته است، فرد صدای نسبتا مطلوبی دارد؛ ولی بلندی صدا کافی نیست. دلیل منطقی آن چه می‌تواند باشد؟
الف) چین در پارامدین بوده و توجه نشده است.
ب) چین صوتی فلج‌شده در مدلاین و شل است.
ج) عضله نامعلوم دیگری به خوبی کار نمی‌کنند.
د) تماس مطلوب است، مشکل روانی و ترس است.

آماج
گروه تخصصی کنکور کارشناسی ارشد
@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۷ـ اصطلاح laryngeal myasthenia برای کدامیک از اختلالات به کار می‌رود؟
الف) خستگی صوتی
ب) دیسفونی تنش عضلانی
ج) دیسفونی اسپاسمودیک
د) دیسفونی ناشی از دیورتری

۸ـ نفس آلودگی صدای یک فرد درمان شده است. اکنون بارزترین تغییری که در بررسی «الکترگلوتوگرافی (EGG)» وی می‌توان مشاهده کرد، چیست؟
الف) منظم شدن کلی موج‌های آشفته و نامتناوب کاملا مشهود است.
ب) کاهش میزان نویز و افزایش هارمونیک‌های صدا دیده می‌شود.
ج) دامنه عمودی موج کاهش‌یافته و عموما تیزتر می‌شوند.
د) کاهش طول منحنی که نشان‌دهنده مرحله باز بودن هست.

۹ـ بطور معمول آقای بوون و همکاران برای افرادی که با دهان بسته حرف می‌زنند، از اصطلاح ventriloquist استفاده می‌کنند. هدف آن‌ها از این تشبیه چیست؟
الف) تشابه صداش را با صدای چین‌های کاذب به شکل عملی متوجه بشود.
ب) تشدید نامناسب صدا و بلندی زیاد صدا را برای بیمار عینی‌تر کنند.
ج) ایجاد فوری و موثر یک دیدگاه منتقدانه نسبت به اختلال را دارند.
د) صدای فرد را به صدایی مشابه «نمکی» (در ایران) تشبیه می‌کنند.

۱۰ـ چرا صوت درمانی افراد مبتلا به اختلالاتی مانند پرکاری صوتی، ندول و امثال آن، به شکل قابل توجهی موثر نیست؟
الف) چون هدف اولیه آن‌ها کاهش بد و نادرست استفاده‌کردن از صدا نبوده است.
ب) از ابزار مناسب برای کاهش میزان کار فیزیکی فرد استفاده‌نشده است.
ج) نتوانسته‌اند فرد را برای انجام منظم و کامل تمرین‌ها توجیه کنند.
د) روش «توضیح مشکل» را با مشاوره روانشناسی اشتباه گرفته اند.

۱۱ـ درمانگر در حال اجرای روش «دهان باز» بود. وی به نتیجه مطلوب نمی‌رسید. همکار وی پیشنهاد داد تا برای تمرین‌های صوتی و گفتاری از بافت‌های زیر استفاده کند. به نظر شما کدام جمله حاوی بافت‌های مورد نظر و موثر هست؟
الف) دو دو تا همیشه چهار تا!
ب) سبزی فروشی خیلی شلوغ بود
ج) من و مامان با هم رفتیم نانوایی
د) کتاب و گل بهترین گزینه هستند

۱۲ـ درمانگر در حال انجام تمرین‌های تنفسی (در حالت درازکش) برای یک کاربر صوت حرفه‌ای بود. سرپرست بالینی به درمانگر تذکر داد که تمرین‌های تنفسی نباید به حالت درازکش انجام شوند. درمانگر به نکته‌ای اشاره کرد که سرپرست قانع شد. آن دلیل چه می‌تواند باشد؟
الف) جلسه اول تمرین هست و باید توجیه شود.
ب) در حالت درازکش بهتر تمرین می‌کند.
ج) نیاز به احساس حرکت عمودی شکم هست.
د) هنوز انقباضات (تنس) کلی فرد زیاد هست.

گروه تخصصی کنکور کارشناسی ارشد
@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۱۳ـ مادر بارداری با نگرانی به پزشک مراجعه نموده و ابراز می‌کند که در اواخر ماه هشتم بارداری اش یک دارو مصرف نموده است. اکنون متوجه‌شده که بروز ناهنجاری فکی دندانی از عوارض جانبی احتمالی این دارو است. آیا احتمال بروز شکاف کام یا لب وجود دارد و پاسخ پزشک چیست؟

الف) جای نگرانی نیست، با تجویز داروی مناسب تاثیر تخریبی دارو خنثی خواهد شد.
ب) تاثیر احتمالی خفیف خواهد بود، ولی بهتر است آماده مواجه شدن با آن باشیم.
ج) باید فوری آزمایشات مربوط به مایع آمنیوتیک را انجام داد تا بررسی شود.
د) در ۳ ماهگی و نهایتا ۴ ماهگی جنین، دهان شکل گرفته و جای نگرانی نیست.

۱۴ـ در هنگام ارزیابی و مشاهده یک فرد مبتلا به سندرم Robin احتمال مشاهده کدام نوع از انواع شکاف کام بیشتر هست؟

الف) شکاف U شکل سخت کام
ب) دو طرفه کامل لب و لثه
ج) یکطرفه کامل از لب تا نرمکام
د) احتمال یکسان برای همه انواع

۱۵ـ درمانگری برای ارزیابی راحت‌تر Velar elevation در یک کودک، از او خواست تا روی تخت معاینه دراز بکشد، سرپرست ارشد او، این کار را نادرست خواند و خواست تا بیمار به حالت نشسته معاینه شود. چه دلیلی برای این کار وجود دارد؟

الف) از نظر اخلاق پزشکی، کاری که نیاز نیست، نباید انجام شود.
ب) باید در وضعیت غالب و روزمره ، یعنی نشسته، معاینه شود.
ج) به احتمال قوی، در حالت درازکش بالا رفتن نرمکام کمتر می‌شود.
د) درمان در حالت نشسته خواهد بود پس ارزیابی نیز باید نشسته باشد.

۱۶ـ هدف از presurgical orthodontics در شکاف کام و لب دو طرفه چیست؟

الف) در شکاف کام بویژه یکطرفه استفاده می‌شود، نه در دو طرفه
ب) به منظور ثابت نگه داشتن محل عمل، دقیقا روز قبل از عمل
ج) آماده سازی استخوان کام برای پیوند استخوانی از دنده‌ها به کام
د) برای قرارگیری بهتر «پره ماکسیلا» در راستای قطعات طرفی لثوی

۱۷ـ از فردی خواسته شد تا جمله «لیلا، لاله و آلاله را بیاور» را تکرار کند. اگر فرد دچار «اختلال در عملکرد ولوفارینژیال» باشد. چند بار Nasal emission رخ خواهد داد؟

الف) دوازده بار ب) صفر یا یک بار ج) دو بار د) شش بار

۱۸ـ برای بررسی «حرکات سریع ولوفارینژیال» کدامیک از نمونه‌های گفتاری (تکلیف) زیر مناسب‌تر هستند؟

الف) تولید جمله‌هایی با همخوان‌های کم فشار یا همخوان‌های خیشومی
ب) آزمون تولید (فونتیک)، گفتار پیوسته فرد یا روخوانی از متن استاندارد
ج) تکرار واژه هایی که همخوان انسداد چاکنایی در آن چند بار تکرارشده
د) تکرار واژه هایی با ترکیب همخوان‌های دهانی با همخوان خیشومی بعد از آن

اختلال بلع

۱۹ـ کدامیک یک از مشکلات زیر در اولین سال زندگی کودک دارای فلج مغزی (CP) بیشترین درصد وقوع را دارد؟

الف) مشکل بلع ب) سوء تغذیه ج) آبریزش دهانی د) مشکلات مکیدن

۲۰ـ رفلکس گگ (Gag) در کدامیک از هفته‌های بارداری آغاز می‌شود؟

الف) هفته ۲۳-۲۰ ب) هفته ۲۷-۲۶
ج) هفته ۱۸-۱۲ د) هفته ۳۳-۲۸

@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۲۱ـ کدامیک از گزینه‌های زیر از علائم بالینی Extra-Esophageal Reflux Disorder (GERD) نیست؟
الف) سرفه
ب) آپنه
ج) التهاب حنجره
د) کاهش بلع

۲۲ـ کدام گزینه در مورد تغذیه از طریق تیوپ (tube feeding) صحیح است؟
الف) انتخاب NG-Tube و G-tube با مدت زمان تغذیه نسبتی ندارد.
ب) زمانی که تغذیه از طریق تیوپ بیشتر از ۲ ماه ادامه یابد NG-Tube ایده‌آل‌تر است
ج) زمانی که تغذیه از طریق تیوپ کمتر از ۲ ماه ادامه یابد G-tube ایده‌آل‌تر است.
د) زمانی که تغذیه از طریق تیوپ بیشتر از ۲ ماه ادامه یابد G-tube ایده‌آل‌تر است

۲۳ـ کدامیک از عناصر زیر در تصمیم‌گیری برای تعیین امنیت تغذیه‌ی دهانی اهمیت ویژه‌ای دارد؟
الف) تون عضلانی و دامنه حرکتی
ب) قدرت و دامنه حرکتی
ج) سرعت و دامنه حرکتی
د) قدرت و تون عضلانی

۲۴ـ کدام گزینه در مورد ارزیابی مکیدن غیر تغذیه‌ای (Nonnutritive Sucking (NNS صحیح است؟
الف) سرعت متوسط NNS ۲مکیدن در ثانیه است.
ب) درمانگر انگشت کوچکش را در عقب زبان قرار می‌دهد.
ج) کودکان با مکیدن قوی، NNS غیر ریتمیک دارند.
د) تحریک دهانی نمی‌تواند NNS را ایجاد کند.

۲۵ـ در کدامیک از دستگاه‌های زیر، زمان عبور دهان و حلق قابل محاسبه است؟
الف) Magnetic Resonance Imaging (MRI)
ب) ultrasound (US) imaging of swallowing
ج) Videofluoroscopic Swallow Study (VFSS)
د) Fiberoptic Endoscopic Evaluation of Swallowing (FEES)

۲۶ـ کدامیک از گزینه‌های زیر از اهداف ویژه در مداخلات مختلف حسی-حرکتی دهان است؟
الف) تغییر بافت غذایی برای کودک حین تغذیه
ب) تعمیم عملکرد به خارج از محیط درمانی
ج) تغذیه دهانی مستقل مایعات و جامدات
د) ایجاد برنامه‌ریزی حرکتی در رفلکس بلع و تنفس

۲۷ـ کدامیک از روش‌های زیر می‌تواند Tonic Bite Reflex را تسهیل کند؟
الف) ضربه زدن با انگشت به لب‌ها
ب) تسهیل با کمک یخ و مواد ترش
ج) کاهش محرک‌های حسی در محیط
د) نوشیدن مایعات سرد با نی

۲۸ـ در طول روز تقریبا چه میزان بزاق تولید می‌شود و سرعت جریان بزاق تحریک‌شده (SSFR) در کودکان چقدر است؟
الف) تقریبا ۱ لیتر، ۱-۶ میلی‌لیتر در دقیقه
ب) تقریبا ۱/۵ لیتر، ۰/۱-۶ میلی‌لیتر در دقیقه
ج) تقریبا ۱ لیتر، ۰/۱-۶ میلی‌لیتر در دقیقه
د) تقریبا ۱/۵ لیتر، ۱-۶ میلی‌لیتر در دقیقه

آماج
گروه تخصصی کنکور کارشناسی ارشد
@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۲۹ـ در تغذیه کودکان دارای شکاف کام و لب کدام گزینه صحیح است؟

الف) در کودکان با شکاف لب با درگیری الوئولار تغذیه از سینه مادر با کمک قابل انجام است.

ب) در کودکان با شکاف لب با درگیری الوئولار تغذیه از سینه مادر با کمک قابل انجام نیست.

ج) در کودکانی که شکاف لب تنها دارند تغذیه با Squeeze Bottle انجام شود.

د) در کودکانی که شکاف لب تنها دارند تغذیه با شیشه امکان پذیر نیست.

۳۰ـ استفاده از ۳ تا ۴ وعده در روز برای ۱ تا ۳ هفته در کدام مدل درمانی انجام می‌گیرد؟

الف) Traditional outpatient

ب) brief day treatment

ج) brief week treatment

د) inpatient

۳۱ـ منظور از hypersalivatin و ptyalism به ترتیب از راست به چپ کدام است؟

الف) آبریزش دهانی غیر مستمر، آبریزش (غلیظ شده) بیش از حد

ب) تولید بیش از اندازه بزاق، تولید کمتر از اندازه بزاق

ج) تولید بیش از اندازه بزاق، تولید بیش از اندازه بزاق و آبریزش

د) تولید بیش از اندازه بزاق به همراه آبریزش، تولید بیش از اندازه بزاق

۳۲ـ کدام گزینه در مورد sucking (مکیدن پیشرفته) و suckling (مکیدن اولیه) درست است؟

الف) جهت حرکت زبان در مکیدن اولیه بالا-پایین و در مکیدن پیشرفته جلو-عقب است.

ب) در مکیدن اولیه زبان مسطح، نازک، فنجانی یا قوسی شکل است.

ج) انسداد لب‌ها در مکیدن اولیه محکم و در مکیدن پیشرفته شل است.

د) مکیدن پیشرفته از ۴ ماهگی به بعد آغاز می‌شود.

۳۳ـ اگر فردی در حین بلع در مرحله (involuntary control) دچار مشکل باشد. کدام فاز بلع دچار مشکل می‌شود؟

الف) Oral transit

ب) Oral preparatory

ج) Esophageal transit

د) Initiation of pharyngeal swallow

۳۴ـ درمانگر در ارزیابی بیمار متوجه شده که، از نظر بیومکانیکال، اولین بخش یا گام pharyngeal swallow function دچار مشکل شده است. به نظر شما کدام گزینه تاییدی بر این موضوع است؟

الف) Laryngeal closure

ب) Retraction of the soft Palate

ج) Tongue loading or ramping

د) Tongue propulsion

۳۵ـ درمانگر در حال ارزیابی بیمار متوجه شد که بیمار در حالت استراحت Stridor دارد که در حین تغذیه افزایش می‌یابد، احتمال وجود کدام بیماری هست؟

الف) Tracheoesophageal fistula

ب) Tracheobronchomalacia

ج) Vocal fold paralysis

د) Subglottic stenosis

@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۳۶- متخصص بالینی برای یک کودک ۱۱ ماهه سالم، چه مقدار شیر گاو را در تغذیه روزانه وی قرار خواهد داد؟
الف) توصیه نمی‌شود
ب) ۲۰۰ سی‌سی
ج) ۵۰۰ سی‌سی
د) به هر مقدار

اختلالات صدای گفتار

۳۷- در مدل «پردازش اطلاعات فرمول‌سازی شفاهی تولید»، lexicalization به کدام سطح مربوط است؟
الف) semantic
ب) syntactic
ج) phonetic
د) phonologic

۳۸- تمام موارد زیر جزء دانش واج‌شناختی هستند، بجز:
الف) positional constraints
ب) inventory constraints
ج) oppositional constraints
د) sequence constraints

۳۹- کودک ۳ ساله با نقص در تولید /s/ به شکل خطای کناری شده مراجعه کرده است. چه تصمیمی برای درمان گرفته می‌شود؟
الف) درمان تا ۵ سالگی به تعویق می‌افتد.
ب) درمان تا ۴ سالگی به تعویق می‌افتد.
ج) درمان تا ۳/۵ سالگی به تعویق می‌افتد.
د) بدون توجه به سن درمان ارائه می‌شود.

۴۰- کدامیک از مهارت‌های زیر دیرتر فرا گرفته می‌شوند؟
الف) syllable segmentation
ب) phoneme segmentation
ج) rhyme awareness
د) alliteration awareness

۴۱- «خطاهای واکه‌ای، حذف /s/ در تمام جایگاه‌ها، تولید بیش خیشومی واکه‌ها، حذف همخوان آغازی و پایانی، تولید هوای اضافی قبل از واکه‌ها» خطاهای شایع در کدام اختلال است؟
الف) سندرم X شکننده
ب) سندرم داون
ج) آسیب شنوایی
د) گالاکتوزومیا

۴۲- پارامترهای فضایی زمانی حرکات متوالی گفتار در کدام مرحله طرح‌ریزی می‌شوند؟
الف) transcoding
ب) encoding
ج) ideation
د) articulation

۴۳- کدام مورد از خطاهای گفتاری زیر در دختران شایع‌تر از پسران است؟
الف) خطای گفتاری در پی اوتیت مدیا
ب) آپراکسی گفتار دوران کودکی
ج) خطای گفتاری در تولید /r/
د) خطای گفتاری در تولید سایشی‌ها (/s/)

۴۴- اگر میزان Percentage of Consonants Correct (PCC) ۵۰ تا ۶۵ در صد باشد، شدت اختلال چقدر است؟
الف) mild to moderate
ب) moderate to severe
ج) mild
د) severe

آماج
گروه تخصصی کنکور کارشناسی ارشد
@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۴۵ـ کدامیک از گزینه‌های زیر الگوهای طبیعی را نشان می‌دهد؟
الف) پسین‌شدگی - انسایشی‌زدایی
ب) جانشین‌سازی واکه‌ای - حذف همخوان آغازی
ج) تشدیدزدایی - ادغام
د) کاهش خوشه - حذف همخوان پایانی

۴۶ـ در کدام سبک درمانی، درمانگر برنامه درمان را با یک رویداد انگیزشی پیشآیند همراه می‌کند؟
الف) drill play ب) drill ج) structured play د) play

۴۷ـ «فراموش نکن زمانی که صدای /s/ را می‌گویی باید دندان‌هایت را روی هم بگذاری» این جمله کدام نوع فیدبک است؟
الف) tactile feedback
ب) knowledge of result
ج) proprioceptive feedback
د) knowledge of performance

۴۸ـ تمرکز کدامیک از روش‌های درمانی زیر بر استفاده مناسب از stress در سطح هجای همراه، با تمرین روی انتقال هجایی و طرح‌ریزی حرکتی است؟
الف) Dynamic Temporal and Tactile Cuing (DTTC)
ب) Prompts for Restructuring Oral Muscular Phonetic Targets (PROMPT)
ج) Rapid Syllable Transition Treatment (ReST)
د) Integral Phonological Awareness Intervention (IPAI)

۴۹ـ فعال‌ترین همخوان در تشکیل خوشه‌های همخوانی کدام است؟
الف) /n/ ب) /r/ ج) /l/ د) /s/

۵۰ـ وقوع حرکات غیرارادی نشانه رفتاری کدام نوع گفتار فلجی است؟
الف) نورون حرکتی یک طرفه
ب) آتاکسیک
ج) هایپرکینتیک
د) هایپوکینتیک

۵۱ـ کدام یک از انواع دیزارتری در بیماری‌های پیش‌رونده سیستم عصبی کمتر شایع است؟
الف) Hypokinetic ب) ataxic ج) spastic د) flaccid

۵۲ـ وجود کدام ویژگی دیزارتری flaccid را از دیزارتری UMND تشخیص افتراقی می‌دهد؟
الف) وجود بیش خیشومی
ب) تولید غیردقیق همخوان‌ها
ج) کیفیت صوتی تحت فشار
د) وقفه‌های تولیدی نامنظم

۵۳ـ هنگام خواندن و گفتار خودبه‌خودی مکث‌ها چه زمانی را به خود تخصیص می‌دهند؟
الف) ۱۰ تا ۲۰ درصد ب) ۵ تا ۱۰ درصد ج) ۳۰ تا ۵۰ درصد د) ۶۰ تا ۷۰ درصد

۵۴ـ دست کاری کدامیک از متغیرهای زیر به عنوان قوی‌ترین، قابل اصلاح ترین متغیر برای بهبود وضوح گفتار در نظر گرفته می‌شود؟
الف) intonation ب) loudness ج) stress د) rate

آماج
مرجع تخصصی کنکور کارشناسی ارشد
@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

اختلالات روانی گفتار

۵۵- فردی حین ناروانی علائم زیر را نشان می‌دهد: تکان دادن سر، بیرون آوردن زبان، پلک زدن سریع، و ضربه زدن با دست. تشخیص او چیست؟
الف) Primary stuttering
ب) Secondary stuttering
ج) Cluttering
د) Neurogenic stuttering

۵۶- بر اساس مدل‌های نوروساینس، هرگاه عقده‌های قاعده‌ای از فعال‌سازی بخش‌های مرتبط قشری به شکل به موقع و با زمان‌بندی مناسب باز بمانند، منجر به چه علامتی در افراد دارای لکنت می‌شود؟
الف) ناروانی
ب) حرکات فک
ج) تکرار
د) قفل شدگی

۵۷- این یافته که افراد دارای لکنت در قضاوت صحیح در مورد طول فواصل سکوت و صدا (tones) نسبت به گروه کنترل مشکل بیشتری داشتند، نشانگر اشکال در کدام فرآیند است؟
الف) زمان‌بندی فیدبک شنیداری
ب) فیدبک تغییر بسامد
ج) ادراک زمان
د) شنیدن دو سویه

۵۸- نتایج مطالعات خلق و خو (temperament) در کودکان دارای لکنت نسبت به کودکان بدون لکنت، درکدام گزینه بهتر منعکس شده است؟
الف) خجالت، اندوه، ترس و رنج در کودکان دارای لکنت بالاتر بوده است.
ب) فقط خجالتی بودن در کودکان دارای لکنت بالاتر بوده است.
ج) فقط خجالتی بودن و ترس در کودکان دارای لکنت بالاتر بوده است.
د) خجالت، اندوه، ترس و رنج در کودکان دو گروه تفاوتی نداشته است.

۵۹- کودک دارای ناروانی به درمانگر مراجعه کرده است. علائمی دارد که درمانگر Normal disfluency تشخیص می‌دهد و Stuttering- like disfluency را رد می‌کند. آن علائم کدام هستند؟
الف) تکرار بخشی از کلمه، تکرار واج، کشش واج، مکث سفت
ب) مکث، به میان اندازی، بازگویی اصلاحی، تکرار کلمات چندهجایی و تک هجایی
ج) مکث سفت، به میان اندازی، بازگویی اصلاحی، کشش واج
د) تکرار کلمات چندهجایی و تک هجایی، تکرار واج، تکرار بخشی از کلمه

۶۰- محاسبه دیرش لکنت (Duration) بر اساس کدام شاخص است؟
الف) جمع‌کردن کل دیرش لحظات لکنت بر اساس دقیقه
ب) تقسیم‌کردن میانگین طول لکنت به ثانیه بر بسامد لکنت
ج) میانگین طول سه تا از طولانی‌ترین لحظات لکنت برحسب ثانیه
د) تقسیم‌کردن بسامد لکنت را بر طول کلی زمان گفتار

۶۱- معیارهای روانی (fluency) و ابقاء (maintenance) در روش‌های درمانی GILCU و لیدکامب چه تفاوت یا شباهتی دارند؟
الف) در GILCU غیر رسمی و در لیدکامب عینی و رسمی هستند.
ب) در هر دوی این روش‌ها عینی و رسمی هستند.
ج) در GILCU عینی و در لیدکامب بدون معیار عینی یا رسمی هستند.
د) در هر دوی این روش‌ها غیر رسمی و غیر عینی هستند.

@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۶۲ـ هرگاه کودک دارای لکنت، مشکلات همراه مانند تاخیر زبان داشته باشد، کدام گزینه برای گروه درمانی راه حل مناسب‌تری است؟

الف) بهتر است این کودک با کودکان بدون مشکلات همراه در یک گروه قرار بگیرد.

ب) زمان‌بندی حضور او در گروه درمانی به صورت یک‌درمیان باشد.

ج) بهتر است در گروهی باشد که شامل کودکان با و بدون مشکلات همراه است.

د) با سایر کودکانی که همین مشکلات را دارند در یک گروه قرار بگیرد

۶۳ـ کدام گزینه مترادف تکنیک pull- out است؟

الف) within- block modification

ب) avoidance of nonlinguistic stimuli

ج) preparatory sets

د) pseudo-stuttering

۶۴ـ در یک رویکرد مشاوره‌ای در درمان لکنت، فرض بر این است که هر گونه شناخت و ادراک ما قابل تغییر و اصلاح است. این فرضیه زیربنای کدام روش درمان است؟

الف) Neurolinguistic programming (NLP)

ب) Acceptance and Commitment Therapy (ACT)

ج) Mindfulness Based Cognitive Therapy (MBCT)

د) Cognitive behavioral therapy (CBT)

۶۵ـ واریانت‌های دارویی مهارکننده‌های بازجذب اختصاصی سروتونین که ممکن است برای درمان لکنت استفاده شود کدام هستند؟

الف) فلوکستین، کلومیپرامین، پاروکستین

ب) هالوپریدول، ریسپریدون، کلوزاپین

ج) آتنولول، اسبوتولول، پروپرانولول

د) لیدوکایین، زوپیوکن، اولانزاپین

۶۶ـ کدام گزینه مشخصه‌های لکنت روانزاد را بیان می‌کند؟

الف) شروع لکنت به صورت تدریجی و در طی زمان است.

ب) روانی گفتار تحت تاثیر فیدبک شنیداری تاخیری قرار نمی‌گیرد.

ج) لکنت روی اشعار با گفته‌های پیش‌آموزی‌شده وجود ندارد.

د) ناروانی اساسا به صورت کشش واکه‌ها است.

۶۷ـ کدام گزینه در رابطه با مقیاس SSI صحیح می‌باشد؟

الف) صداهای حواس پرت کن، حرکات سر و اندام در محاسبه SSI نقشی ندارند.

ب) بسامد به عنوان درصد کلمات لکنت‌شده در تکلیف صحبت کردن و خواندن ارزیابی می‌شود.

ج) در ارزیابی دیرش، طولانی‌ترین لکنت در SSI لحاظ می‌شود.

د) بسامد به عنوان درصد هجاهای لکنت‌شده در تکلیف صحبت کردن و خواندن ارزیابی می‌شود.

۶۸ـ Beginning stuttering با چه سنی مرتبط می‌باشد؟

الف) ۳ تا ۷ سال ب) ۲/۵ تا ۳/۵ سال

ج) ۳/۵ تا ۶ سال د) ۱۱ سال به بالا

@amaj.arshad
amaj.avajslp.com
گروه تخصصی کنکور کارشناسی ارشد آماج

Scanned by CamScanner

۶۹ـ کدام گزینه در رابطه با لکنت سوزی صحیح می‌باشد؟

الف) بیش از ۱۰ ناروانی نرم و آرام در هر ۱۰۰ کلمه مشاهده می‌شود.

ب) تکرارهای جزئی و تکرارهای تک هجایی بسیار محدودی دارند.

ج) ناروانی‌های شبه لکنت آن‌ها بیش از ۶۰ / می‌باشد.

د) ناروانی‌ها در صداهای مجاور یکدیگر اصلا مشاهده نمی‌شوند.

۷۰ـ نتایج تصویر دارم مفهوم

Scanned by CamScanner

۸۳ـ آسیب شناس گفتار و زبان از یک دانش آموز پایه چهارم ابتدایی خواسته است که قوانین کلاس درس را توضیح دهد. وی کدام اصل از اصول مداخله در مرحله زبان برای یادگیری را استفاده کرده است؟

الف) Curriculum-Based Instruction
ب) Written Language
ج) Responsiveness to Intervention
د) Go Meta

۸۴ـ درمانگر به مادر آموزش می‌دهد در زمان‌هایی وانمود کند، آن چه که کودک خواسته است را متوجه نشده است. هدف این روش آموزش چیست؟

الف) focusing speech ب) repetition ج) clarification د) asking

۸۵ـ کدام جمله در مورد Embellished Interacting در کودک سخت شنوا صحیح است؟

الف) بر پایه تصمیم مراقبین کودک است.
ب) بر اساس توانایی‌های خود کودک است.
ج) وابسته به تجهیزاتی است که کودک استفاده می‌کند.
د) وابسته به عوامل متعدد از جمله نوبز محیط است.

۸۶ـ کودکی ۷ ساله با اختلال زبانی به کلینیک مراجعه کرده است. از نظر رشد زبان در حد یک کودک ۵ ساله هست. درمانگر برای ارزیابی ، تفاوت تولید کودک و فرد بزرگسال را مشخص می‌کند. او از چه تحلیلی استفاده می‌کند؟

الف) determinable ب) relational ج) comparative د) dynamic

۸۷ـ دو جنبه مهم رسش مغز چه چیزهایی هستند؟

الف) برتری طرفی و وزن
ب) وزن و سازمان‌بندی
ج) سازمان‌بندی و برتری طرفی
د) انعطاف‌پذیری و وزن

۸۸ـ جایگاه حافظه کاری در مغز کجاست؟

الف) در بروکا و ورنیکه
ب) در لب پس سری
ج) در ورنیکه و مناطق مرتبط با آن
د) در بروکا و مناطق مرتبط با آن

۸۹ـ از کودکی خواسته شده که همزمان با گوش دادن به یک دستور دو مرحله‌ای، یک تکلیف تصویری از خواندن کلمات رنگ‌ها را نیز انجام دهد که با رنگ غیر هم‌رنگ نوشته شده‌اند. در اجرای این تکلیف، کدام جزء از حافظه کاری نقش پررنگ‌تری دارد؟

الف) اجراکننده مرکزی ب) حافظه واجی ج) اپیزودیک بافر د) مرور ساکت

۹۰ـ یک کودک ۳ ساله، در بازی‌های خود، از پرت کردن توپ و عروسک‌های نرم لذت می‌برد و آن‌ها را داخل سبد جمع می‌کند. از نظر سطح رشد بازی در کدام سن قرار می‌گیرد؟

الف) Infant ب) Toddler ج) Pre-school د) preverbal

@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۹۱ـ یادگیری جفت کلمات کمینه در کودکانی که در حال یادگیری همزمان دو زبان هستند، در مقایسه با کودکان یک زبانه، به ترتیب در چه سنی اتفاق می‌افتد؟
الف) ۳۶ ماهگی و ۳۰ ماهگی
ب) ۲۴ ماهگی و ۱۸ ماهگی
ج) ۲۰ ماهگی و ۱۷ ماهگی
د) ۱۸ ماهگی و ۱۴ ماهگی

۹۲ـ کودکی، در ارزیابی صرفی نشان داده که قادر به بیان جملات متفاوت از نظر مرجع ضمیر فاعلی و مفعولی و بازتابی در جملات آزمون است. سن زبانی این کودک در چه محدوده سنی قرار دارد؟
الف) ۴۸ ماهگی ب) ۶۰ ماهگی ج) ۷۲ ماهگی د) ۸۴ ماهگی

۹۳ـ در روند درمان یک کودک که از نظر سن زبانی در سنین نوجوانی قرار دارد، درمانگر می‌خواهد درک کودک از عناصر جمله زیر را از نظر نحو پیچیده بهبود بخشد. کدام تکنیک می‌تواند به این هدف کمک کند؟
«مریم به اندازه دوستش به حرف معلم که دوستشان دارد، اهمیت می‌دهد.»
الف) استفاده از پرورودی مناسب در جمله موصولی
ب) استفاده از تقطیع C-unit
ج) تاکید بر تقطیع هجاها
د) تاکید بر معنای احتمالی اصطلاحات

۹۴ـ یک گفتاردرمانگر برای ارزیابی خواندن یک کودک که ابتدای کلاس دوم است، از او می‌خواهد که قصه کوتاهی از کتاب «کلاس اولی، کتاب اولی» را بخواند که حدود ۱۵۰ کلمه دارد. سپس از او می‌خواهد که آن را برای درمانگر بازگو کند. در این حین، فقط به خواندن کودک توجه می‌کند و خطاهای او را نمره‌دهی نمی‌کند. درمانگر از چه روش ارزیابی استفاده کرده است؟
الف) Indirect reading test
ب) Informal comprehension test
ج) semi indirect reading test
د) Informal Reading Inventories

۹۵ـ در کدام سطح از خواندن، دانش و استفاده از استراتژی‌های شناسایی واژگان در دانش آموز ارزیابی نمی‌شود؟
الف) دانش‌آموزان در سطح آغازین
ب) دانش‌آموزان در سطح کلاس اول تا سوم
ج) دانش‌آموزان در سطح کلاس چهارم تا ششم
د) دانش‌آموزان بالاتر از سطح کلاس ششم

۹۶ـ اگر درمانگر تصمیم بگیرد از کودک درباره آگاهی فراشناختی او سوال بپرسد، کدام سؤال مناسب نیست؟
الف) آیا خواندن تفریحی و خواندن درسی باهم فرق دارد؟
ب) چه چیزی باعث می‌شود خواندن یک متن، سخت باشد؟
ج) اگر جمله درباره چندنفر باشد، فعل آن را مفرد می‌خوانی یا جمع؟
د) اگر در تکلیف خانه به یک کلمه سخت برخورد کنی، چکار می‌کنی؟

۹۷ـ درمانگر یک کودک ضعیف خوان، مرحله آموزش آگاهی واجی را برای او طی کرده و الان تمرین زیر را اجرا می‌کند: «ما صدای /ک/ را در ابتدای این کلمات می‌شنویم: کار – کاغذ – کاشی – کوه – کوچه – کتاب – کشتی.» در حین ادای این کلمات، تاکید روی تلفظ /ک/، نشان دادن آن روی کلمه نوشتاری، و کم کردن صدا روی واکه بعدی است. این درمانگر چه روشی را به کار می‌برد؟
الف) analytic phonics ب) explicit phonics ج) sound blending د) rhyme instruction

@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۹۸ـ در یکی از تمرینات خواندن، درمانگر از کودک می‌خواهد که با ترکیب واژگان پایانی و آغازین کلمات مرکب، واژه مرکب جدیدی بسازد. این درمانگر از کدام استراتژی آموزشی استفاده کرده است؟

الف) analytic phonics ب) explicit phonics ج) structural analysis د) sound blending

۹۹ـ تفاوت فرد pre-reader و non-reader در چیست؟

الف) اولی با آموزش قادر به خواندن است.
ب) دومی محدودیتی در خواندن کلمات در متن ندارد
ج) دومی کمتر از ۵۰ کلمه می‌تواند بخواند.
د) اولی در قالب متن قادر به خواندن است.

۱۰۰ـ یکی از ویژگی‌های اصلی و حیاتی برنامه Multiple-Exposure/Multiple-Context در آموزش کودکان نارساخوان کدام گزینه زیر است؟

الف) بازخورد آنی و لحظه‌ای
ب) نمایش بصری پیشرفت
ج) تشویق کلامی مکرر
د) استفاده از رایانه

۱۰۱ـ یک درمانگر از کودکی که دارای نارساخوانی است، می‌خواهد که نام حروفی را که روی برگه نوشته شده است، و نیز چند حیوان را که با صدای /ک/ شروع می‌شوند، در مدت زمان معینی نام ببرد. این کدام ارزیابی را در بر می‌گیرد؟

الف) حافظه واجی ب) نامیدن سریع ج) آگاهی از واج د) خواندن حروف

۱۰۲ـ آموزش املای کلمه /خویش/ در زبان فارسی، برای درمانگر در رده بندی کدام درجه از «عمق املایی orthographic depth» قرار می‌گیرد؟

الف) الگوی هجایی یک به یک
ب) هجای ساده
ج) الگوی هجایی پیچیده
د) املای سطحی

اختلال اکتسابی زبان

۱۰۳ـ تنظیم دقیق (fine tuning) سیستم عصبی با کدام یک از مهارت‌های زیر به بهترین شکل انجام می‌شود؟

الف) مهارت‌های دستی ظریف
ب) دانش موسیقایی
ج) داستان‌سرایی
د) بازی‌های فکری

۱۰۴ـ Amygdala با کدام ساختار دیگر مغزی تعداد لایه‌های نورونی مشترک دارد؟

الف) Periamygdaloid ب) Hippocampus ج) Hypothalamus د) Cortex

۱۰۵ـ عملکرد حسی عصب ۷ و عملکرد حرکتی عصب ۹ به ترتیب کدام است؟

الف) تأمین حس دو سوم قدامی زبان – بلع
ب) تأمین حس یک سوم خلفی زبان – ترشح بزاق
ج) تأمین حس حفره حلقی – صداسازی و بلع
د) تأمین حس صورت و ساختارهای دهانی – حرکت زبان

آماج
گروه تخصصی کنکور کارشناسی ارشد
@amaj.arshad
amaj.avajslp.com

Scanned by CamScanner

۱۰۶ـ فرآیند کروماتولیزیس (chromatolysis) بعد از آسیب مغزی چند روز طول می‌کشد؟

الف) ۱۰-۱۸ روز ب) ۷-۱۰ روز ج) ۱۴ روز د) یک ماه

۱۰۷ـ منظور از Wallerian degeneration چیست؟

الف) تخریب هسته نورون پس از ضایعه

ب) تغییرات اگزوپلاسم در جریان بهبودی

ج) تغییرات تخریبی در ناحیه آکسون پس از ضایعه

د) تغییرات تخریبی در جسم سلولی پس از ضایعه

۱۰۸ـ کاهش کدام نوروترانسمیتر باعث افسردگی می‌شود؟

الف) Acetylcholine ب) Dopamine ج) Serotonin د) GABA

۱۰۹ـ بیماری با تشخیص سندروم تالامیک مراجعه کرده است. در ارزیابی زبانشناختی کدام یک از ارزیابی‌ها ضرورت ندارد؟

الف) Motor speech ب) Naming ج) Reading & Writing د) Repetition

۱۱۰ـ کدامیک مجموعه علائم TIA را نشان می‌دهد؟

الف) Focal weakness, headache, dysphagia

ب) Paresthesia, dysarthria, dizziness

ج) Slurred speech, focal weakness, dysphagia

د) Headache, double vision, anesthesia

۱۱۱ـ بیماری با سن ۷۰ سال با شکایات زیر به کلینیک مراجعه کرده است. تشخیص چیست؟

«کاهش توانایی در تمیز صداهای سایشی، مشکل در برقراری ارتباط در محیط نویزی، درک راحت تر صدای آقایان تا خانم‌ها، احساس زنگ در گوش»

الف) Conductive hearing loss

ب) Sensorineural hearing loss

ج) Central hearing loss

د) Presbycusis

۱۱۲ـ جوان ۱۸ ساله‌ای با شکایت سردرد، تهوع، و استفراغ به مدت چند ماه به کلینیک مراجعه کرده است. در ابتدا با

Scanned by CamScanner