

LÍNGUA PORTUGUESA

Após teste de DNA, mulher descobre 22 irmãos e que mãe foi fertilizada pelo próprio médico

Victoria Hill nunca entendeu como ela poderia ser tão diferente do pai – na aparência e no temperamento. A assistente social clínica licenciada, de 39 anos, do subúrbio de Connecticut, nos EUA, costumava brincar que talvez ela fosse filha do carteiro. Sua piada acabou se tornando motivo de riso. Preocupada com um problema de saúde e intrigada porque nenhum de seus pais havia sofrido nenhum dos sintomas, Hill comprou um kit de teste de DNA da 23andMe há alguns anos e enviou as amostras para a empresa de genômica.

O que deveria ter sido uma busca rotineira para aprender mais sobre si mesma se transformou em uma revelação chocante de que ela tinha muito mais irmãos do que apenas o irmão com quem cresceu – a contagem agora é de 22 irmãos. Alguns deles a procuraram e lançaram mais bombas: o pai biológico de Hill não era o homem com quem ela cresceu, mas um médico de fertilidade que ajudava sua mãe a conceber usando esperma doado. Esse médico, Burton Caldwell, segundo disse-lhe um irmão, usou seu próprio esperma para inseminar a mãe de Hill, supostamente sem o consentimento dela.

Mas a revelação mais devastadora veio quando Hill descobriu que um de seus irmãos recém-descobertos era seu namorado do colégio – com quem ela diz que poderia facilmente ter se casado. “Fiquei traumatizada com isso”, disse Hill à CNN em entrevista exclusiva. “Agora estou vendo fotos de pessoas pensando, bem, se ele fosse ser meu irmão, qualquer um poderia ser meu irmão.”

A história de Hill parece representar um dos casos mais extremos até à data de fraude de fertilidade, em que os médicos de fertilidade enganaram as suas pacientes e as suas famílias, utilizando secretamente o seu próprio esperma em vez do de um doador. O caso ilustra também como os enormes grupos de irmãos tornados possíveis, em parte, pela falta de regulamentação, podem levar à ocorrência do pior cenário possível: o incesto accidental.

Neste sentido, dizem os defensores de novas leis que criminalizam a fraude na fertilidade, a história de Hill é histórica. Esta foi a primeira vez que tivemos um caso confirmado de alguém que realmente namorava, alguém que tinha intimidade com alguém que era seu meio-irmão”, disse Jody Madeira, professora de direito

na Universidade de Indiana e especialista em fraude de fertilidade.

Uma investigação da CNN sobre fraude de fertilidade em todo o país descobriu que a maioria dos estados, incluindo Connecticut, não tem leis contra isso. As vítimas desta forma de engano enfrentam grandes dificuldades de obter qualquer tipo de recurso, e os médicos acusados disso têm uma enorme vantagem em tribunal, o que significa que raramente enfrentam consequências e, em alguns casos, continuaram a exercer a profissão, de acordo com documentos e entrevistas com especialistas em fertilidade, legisladores e várias pessoas cujos filhos são doadores de esperma.

A CNN também descobriu que o relacionamento romântico de Hill com seu meio-irmão não foi o único caso em que ela ou outras pessoas de seu recém-descoberto grupo de irmãos interagiram com alguém de sua comunidade que se revelou irmão. Numa altura em que os kits de DNA do tipo “faça você mesmo” estão transformando crianças concebidas por doadores em detetives online sobre as suas próprias origens – e quando este subconjunto da população americana atingiu cerca de um milhão de pessoas – a situação de Hill é um sinal dos tempos.

Ela faz parte de uma onda maior de pessoas concebidas por doadores que, nos últimos anos, têm procurado expor práticas na indústria da fertilidade que, segundo eles, lhes causaram sofrimento: enormes grupos de irmãos, médicos antiéticos, pais biológicos inacessíveis, falta de informações sobre seus filhos biológicos e histórico médico da família.

O movimento tem sido o principal impulsionador da aprovação de cerca de uma dúzia de novas leis estaduais nos últimos quatro anos. Ainda assim, o panorama jurídico é irregular e a indústria da fertilidade dos EUA é muitas vezes referida pelos críticos como o “Velho Oeste” devido à sua escassez de regulamentação em relação a outros países ocidentais. “Os salões de manicure são mais regulamentados do que a indústria da fertilidade”, disse Eve Wiley, cujas origens remontam à fraude na fertilidade e é uma proeminente defensora de novas leis.

Fonte: [Após teste de DNA, mulher descobre 22 irmãos e que mãe foi fertilizada pelo próprio médico | CNN Brasil](#)

01) Com base nas informações do texto e nas relações existentes entre as partes que o compõem, assinale a alternativa INCORRETA:

(A) Victoria Hill descobriu não ser filha biológica do seu pai ao investigar um problema de saúde.

(B) Um médico de fertilidade usou seu próprio esperma para inseminar a mãe de Victoria Hill.

(C) Victoria Hill chegou a namorar um de seus irmãos biológicos no colégio.

(D) A indústria da fertilidade nos Estados Unidos carece de regulamentação.

(E) Os médicos acusados de fraudes em processos de fertilidade geralmente são condenados.

02) Assinale a alternativa que apresente palavra paroxítona:

(A) Biológico.

(B) Médicos.

(C) Últimos.

(D) Possível.

(E) Jurídico.

03) Assinale a alternativa cuja palavra NÃO possua dígrafo:

(A) Filha.

(B) Problema.

(C) Pessoas.

(D) Chocante.

(E) Ocorrência.

04) Assinale a alternativa cuja letra g da palavra NÃO represente o mesmo fonema representado pela letra g na palavra *biológico*:

(A) Contagem.

(B) Vantagem.

(C) Alguns.

(D) Colégio.

(E) Legisladores.

05) Assinale a alternativa que apresente termo que possa substituir o termo em destaque no período e manter as mesmas relações de sentido no texto: Mas a revelação mais devastadora veio quando Hill descobriu que um de seus irmãos recém-descobertos era seu namorado do colégio – com quem ela diz que poderia facilmente ter se casado.

(A) Porém.

(B) Para.

(C) Porque.

(D) Apenas.

(E) Ou.

06) Assinale a alternativa que apresente a classe morfológica da palavra em destaque no período: O movimento tem sido o principal impulsionador da aprovação de cerca de uma

dúzia de novas leis estaduais nos últimos quatro anos.

(A) Substantivo.

(B) Preposição.

(C) Verbo.

(D) Numeral.

(E) Adjetivo.

07) Assinale a alternativa que apresente a justificativa adequada para o emprego da crase no período: “Fiquei traumatizada com isso”, disse Hill à CNN em entrevista exclusiva.

(A) Regência Nominal.

(B) Locução Adverbial.

(C) Locução Prepositiva.

(D) Regência Verbal.

(E) Locução Conjuntiva.

08) Assinale a alternativa que apresente a circunstância estabelecida pelo termo em destaque no período: Os salões de manicure são mais regulamentados do que a indústria da fertilidade.

(A) Tempo.

(B) Intensidade.

(C) Modo.

(D) Afirmação.

(E) Dúvida.

09) Assinale a alternativa que apresente a função sintática dos termos em destaque no período: Victoria Hill nunca entendeu como ela poderia ser tão diferente do pai – na aparência e no temperamento.

(A) Objeto Direto.

(B) Predicativo.

(C) Sujeito.

(D) Objeto Indireto.

(E) Vocativo.

10) Assinale a alternativa que apresente a função sintática exercida pela oração subordinada em destaque no período: Uma investigação da CNN sobre fraude de fertilidade em todo o país descobriu que a maioria dos estados, incluindo Connecticut, não tem leis contra isso.

(A) Objeto Direto.

(B) Sujeito.

(C) Vocativo.

(D) Predicativo.

(E) Objeto Indireto.

MATEMÁTICA

11) Em um concurso público o número de salas utilizadas para acomodar os candidatos é de 42. Cada sala contém dois fiscais e outras 18 pessoas fazem parte da organização do certame. Se cada um destes trabalhadores vai receber R\$ 210,00 pelo trabalho realizado. Qual o valor da soma de todos os pagamentos que serão efetuados aos trabalhadores do concurso?

- (A) R\$ 18.440,00.
- (B) R\$ 19.420,00.
- (C) R\$ 20.840,00.
- (D) R\$ 21.420,00.
- (E) R\$ 22.740,00.

12) Um refrigerante de abacaxi era produzido com 2,5% de suco natural da fruta. O fabricante resolveu ampliar a quantidade de suco natural neste produto e agora contém 5 vezes mais que a quantidade anterior. Com base nestas informações, em uma embalagem que contém dois litros deste novo refrigerante a quantidade presente de suco natural corresponde a (em ml):

- (A) 125 ml.
- (B) 150 ml.
- (C) 200 ml.
- (D) 225 ml.
- (E) 250 ml.

13) Sabendo que Rafaela nasceu no ano de 2014 e seu irmão no ano de 2008, em que ano a soma das idades dos dois irmãos correspondem a meio século?

- (A) 2034.
- (B) 2036.
- (C) 2038.
- (D) 2042.
- (E) 2046.

14) Devido ao aumento dos casos de dengue no nosso país várias prefeituras estão realizando uma ação e visitando todas as residências de sua cidade. Infelizmente 20% dos moradores não permitem a entrada dos agentes na sua residência. Com base nesta taxa, em um bairro da cidade X onde o número de residências é igual 2.840 o total de moradores que permitiram a entrada dos agentes é igual a:

- (A) 2272.
- (B) 2274.
- (C) 2276.
- (D) 2278.

(E) 2280.

15) Em uma pesquisa na empresa X foram selecionados aleatoriamente 5 homens e 5 mulheres e foi lhes perguntado qual o valor do salário de cada um deles:

Homens	1	2	3	4	5
Salário	R\$ 4.250,00	R\$ 3.890,00	R\$ 6.780,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.900,00
Mulheres	1	2	3	4	5
Salário	R\$ 6.800,00	R\$ 2.440,00	R\$ 3.220,00	R\$ 3.840,00	R\$ 4.120,00

Com base nestas informações a diferença entre o salário médio dos homens e das mulheres é igual a:

- (A) R\$ 720,00.
- (B) R\$ 760,00.
- (C) R\$ 780,00.
- (D) R\$ 800,00.
- (E) R\$ 820,00.

16) Um silo para armazenamento de grãos tem formato cilíndrico, possui 20 metros de altura e diâmetro de 12 metros (para este cálculo utilize $\pi = 3,14$). Assim se calcularmos o volume deste silo em metros cúbicos vamos encontrar o valor de:

- (A) 2.160,4 m³.
- (B) 2.260,8 m³.
- (C) 2.282,2 m³.
- (D) 2.340,8 m³.
- (E) 2.360,6 m³.

17) A tabela abaixo descreve a quantidade de vezes que a residência dos moradores do Bairro Santa Cecilia foi atingida por uma enchente.

Número de vezes atingida por enchente	Número de residências
0	100
1	80
2	60
3	30
4	30
Total	300

Com base nos dados da tabela, qual o percentual de famílias que tiveram sua residência atingida duas ou mais vezes por uma enchente?

- (A) 10%.
- (B) 15%.
- (C) 20%.
- (D) 30%.
- (E) 40%.

18) Matheus quer comprar um vídeo game novo, após uma pesquisa verificou que o valor do aparelho é de R\$ 3.840,00. Para conseguir realizar a compra, seu avô sugeriu que ele trabalhe todas as tardes na loja da família e vai receber a cada semana de trabalho o valor de R\$ 200,00. Com base nestas informações e considerando o valor de R\$ 3.840,00 a quantidade mínima de semanas que Matheus precisa trabalhar para arrecadar este valor é igual a:

- (A) 15 semanas.
- (B) 16 semanas.
- (C) 18 semanas.
- (D) 20 semanas.
- (E) 22 semanas.

19) Em uma promoção 150 gramas de queijo prato é vendido por R\$ 13,70. O dono de uma pizzaria que utiliza esta matéria prima em seus produtos comprou 15 quilos deste queijo. Assim o total pago por ele nesta mercadoria é igual a:

- (A) R\$ 1.370,00.
- (B) R\$ 1.950,00.
- (C) R\$ 1.280,00.
- (D) R\$ 1.125,00.
- (E) R\$ 1.270,00.

20) A função $C(x) = 200.000 + 2,4 \times x$ (x é a quantidade de unidades produzidas) representa o custo de produção de um medicamento. Se cada unidade deste medicamento é vendida por R\$ 32,00. Qual a quantidade que deve ser vendida para que se tenha um lucro de R\$ 1.280.000,00?

- (A) 30.000 unidades.
- (B) 40.000 unidades.
- (C) 50.000 unidades.
- (D) 60.000 unidades.
- (E) 70.000 unidades.

CONHECIMENTOS GERAIS

21) O município de Prudentópolis possui uma história ligada à imigração. Nela, diferentes grupos se organizaram para preservar e divulgar sua identidade cultural, com elementos como trajes típicos, instrumentos musicais, apresentações culturais e celebrações importantes para a comunidade. Entre as diversas comemorações religiosas, uma das mais representativas é a Páscoa, atrelada a tradições como a chamada Vigília ao Santo Sudário. Qual das alternativas abaixo se refere a um grupo cultural que desenvolve essas atividades no município de

Prudentópolis?

- (A) Marujada Nossa Senhora do Rosário.
- (B) Irmandade dos Cossacos.
- (C) Grupo Estrela d'Alva Flor.
- (D) Guerreiros do Passo.
- (E) Folgado do Cavalo-Marinho.

22) Segundo dados do Ministério da Saúde, nas primeiras semanas de 2024 houve crescimento alarmante de casos de _____ no Brasil. Diferentes fatores como as ondas de intenso calor e chuvas intensas, agravados pela vigência do fenômeno climático El Niño, levaram a proliferação do *Aedes aegypti* e fizeram localidades como Minas Gerais, Acre e Distrito Federal decretarem estado de emergência. Qual das alternativas abaixo se refere a essa doença?

- (A) Oncocercose.
- (B) Chikungunya.
- (C) Dengue.
- (D) Zika.
- (E) Chagas.

23) O município de Prudentópolis é vasto, e possui diversas comunidades rurais. Para gerir seu território, a estrutura administrativa municipal confere a algumas dessas localidades a condição de distrito. Qual das alternativas abaixo são oficialmente distritos administrativos de Prudentópolis? Analise as assertivas e assinale a alternativa correta:

I - Patos Velhos.

II - Porto Camargo.

III - Ibema.

IV - Jaciaba.

- (A) Apenas I e IV.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas I e III.
- (D) Apenas II e IV.
- (E) Apenas III e IV.

24) A atividade econômica do município de Prudentópolis tem forte relação com a agricultura, sendo destaque nacional em algumas áreas de cultivo, tanto de culturas temporárias quanto de culturas permanentes. Dentre as alternativas apresentadas abaixo, qual delas teve a maior área colhida na última safra?

- (A) Batata.
- (B) Tomate.
- (C) Alho.
- (D) Feijão.
- (E) Melancia.

25) Na política brasileira, recentemente a Agência Brasileira de Inteligência (ABIN) esteve no centro de uma investigação da Polícia Federal que resultou em mandados de busca e apreensão e exonerações na pasta federal. Sobre o caso, marque V para verdadeiro ou F para falso e assinale a alternativa com a sequência correta:

() Na estrutura administrativa, a ABIN é um órgão que está inexoravelmente atrelado ao Gabinete de Segurança Institucional, e foi inteiramente modificada pelo atual governo durante a transição após a última eleição.

() O então diretor-adjunto da ABIN Alessandro Moretti, junto com outros servidores cujos nomes não foram divulgados, foi exonerado após ser citado nominalmente pela Polícia Federal.

() Houve busca e apreensão judicialmente autorizada em diversos pontos residenciais e profissionais, que envolveram inclusive políticos de projeção nacional como o vereador Carlos Bolsonaro.

() O caso se refere a suspeita de espionagem contra indústrias farmacêuticas, ocorridas durante o auge da pandemia de covid-19, que teriam influenciado no atraso da compra das vacinas.

- (A) F, F, V, V.
- (B) V, F, F, V.
- (C) F, V, V, V.
- (D) V, V, V, F.
- (E) F, V, V, F.

26) No fim de janeiro de 2024, um acidente com um caminhão causou um derramamento de ácido sulfônico na área da Serra Dona Francisca. O produto atingiu o Rio Seco, afluente do rio Cubatão. Além da preocupação ambiental, o fato rapidamente causou alarde até mesmo na esfera federal da defesa civil, pois o Cubatão faz parte do abastecimento de água de uma das maiores cidades de Santa Catarina. Qual das alternativas abaixo se refere a essa cidade?

- (A) Chapecó.
- (B) Erechim.
- (C) Criciúma.
- (D) Passo Fundo.
- (E) Joinville.

27) Assim como a história brasileira, Prudentópolis foi decisivamente marcada pela imigração. E, apesar de ser conhecida como a Ucrânia Brasileira, sua história não teve apenas imigrantes daquele país. Entre as alternativas abaixo, qual delas se refere a um

grupo de imigrantes que juntos representam significativa contribuição para a colonização do município de Prudentópolis?

- (A) Austríacos, húngaros e turcos.
- (B) Belgas, congoleses e ruandês.
- (C) Franceses, marroquinos e argelinos.
- (D) Alemães, poloneses e italianos.
- (E) Ingleses, indianos e canadenses.

28) O cenário econômico brasileiro possui diversas grandes empresas multinacionais. É parte de suas estratégias trabalhar com aquisições de outros grupos e/ou corporações de maneira a se posicionar estrategicamente no seu mercado. Em setembro de 2023, a Nestlé, uma das maiores empresas de alimentos do mundo, adquiriu o grupo CRM e por conseguinte passou a controlar duas expressivas marcas de chocolates no Brasil. Qual das alternativas abaixo se referem a estas duas marcas?

- (A) Amandita e Sonho de Valsa.
- (B) M&M e Snickers.
- (C) Copenhagen e Brasil Cacau.
- (D) Tortuguita e Milka.
- (E) Cacau Show e Nutella.

29) O conflito entre a Rússia e a Ucrânia tem se prolongado e gerado movimentações diplomáticas importantes quanto a Organização do Tratado do Atlântico Norte (Otan). Sobre o assunto, marque V para verdadeiro ou F para falso e assinale a alternativa com a sequência correta:

() Após meses de indefinição e pressão política, no primeiro semestre de 2023 foi aprovada a entrada da Finlândia para a Otan, aumentando a extensão da fronteira dos países membros com a Rússia.

() Alegando falta de isonomia, os representantes da França e da Alemanha vetaram todos os pedidos para a entrada de qualquer novo membro da Otan feitos desde 2022, enquanto o conflito com a Rússia não for encerrado pela via diplomática.

() O líder turco Recep Erdogan é um dos únicos membros a insistir em vetar a entrada da Suécia na Otan, alegando que o país abriga terroristas curdos. Essa manobra também é vista como tentativa de barganhar concessões e benefícios em troca da sua aprovação.

() O Brasil também é considerado membro da Otan desde 1947. O país tem uma posição de prestígio na organização e também tem poder de veto, pois é responsável pela segurança de todo o Oceano Atlântico através da Marinha

Brasileira.

- (A) F, V, F, F.
- (B) V, F, V, F.
- (C) F, V, V, F.
- (D) V, V, F, V.
- (E) V, F, V, V.

30) Uma das práticas culturais representativa da cultura do município de Prudentópolis é a produção de _____. Com traços, cores e desenhos artesanalmente pintados sobre a fina casca de ovos, podem ser entendidos como elementos decorativos e também como amuletos que simbolizam a vida, a saúde ou a longevidade, por exemplo. Qual das alternativas abaixo se refere a essa prática cultural?

- (A) Pêssanka.
- (B) Renda.
- (C) Tricô.
- (D) Balaios.
- (E) Crochê.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31) O sistema de ressonância vocal é o conjunto de elementos do aparelho fonador que visa à moldagem e à projeção do som no espaço. Dentre as caixas de ressonância, as principais são as cavidades da laringe, da faringe, da boca e do nariz. O uso excessivo da laringe confere à emissão de uma característica:

- (A) Tensa e identifica-se o foco vertical de ressonância como alto.
- (B) De concentração de energia na cavidade da boca, com a chamada sobrearticulação.
- (C) Tensa, com o foco vertical não tão baixo e a voz tem uma característica metálica.
- (D) De voz hipernasal.
- (E) Tensa e identifica-se o foco vertical de ressonância como baixo.

32) “As disfonias funcionais primárias são causadas por uso incorreto da voz e podem ser favorecidas por duas situações principais: falta de conhecimento vocal e modelo vocal deficiente.” Assinale a alternativa que corresponde a um fator causal nas disfonias funcionais primárias por falta de conhecimento vocal:

- (A) Não realizar aquecimento e desaquecimento vocais.
- (B) Não usar constantemente qualidade vocal sussurrada.
- (C) Não soltar o ar expiratório antes de falar.

- (D) Hidratar-se suficientemente.
- (E) Não utilizar ataques vocais bruscos.

33) “A alteração vocal na criança com nódulos vocais é, geralmente, bastante importante, podendo chegar à afonia.” Assinale a alternativa que NÃO corresponde a uma característica vocal nesses casos:

- (A) A voz é geralmente grave.
- (B) A voz é geralmente aguda.
- (C) A qualidade vocal varia de rouca a rouco-soprosa.
- (D) A incoordenação pneumofônica pode ser muito acentuada.
- (E) Os ataques vocais podem ser extremamente bruscos.

34) “Em condições ideais, a aproximação das pregas vocais durante a fonação é realizada de modo que as mesmas fiquem paralelas e justapostas, de tal forma que o ar, ao passar, flua em lâminas paralelas, facilitando o processo vibratório e distribuindo a energia ao longo de toda a extensão das pregas vocais.” Nas fendas triangulares médio-posteriores, a energia envolvida na produção do som limita-se ao terço médio das pregas vocais e esta energia acaba por traumatizar os tecidos, levando à formação dos:

- (A) Pólipos.
- (B) Granulomas.
- (C) Edemas de Reinke.
- (D) Nódulos.
- (E) Cistos.

35) Sobre a disfagia orofaríngea, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) A disfagia orofaríngea pode ser de origem mecânica, neurogênica ou psicogênica.
- (B) Quando de origem mecânica, a disfagia orofaríngea estará associada a alterações no sistema nervoso central (SNC) ou periférico, sendo consequência de acidente vascular encefálico/cerebral (AVE ou AVC), doença de Parkinson (DP), traumatismo cranioencefálico (TCE), doenças degenerativas, dentre outras.
- (C) A intenção do trabalho do fonoaudiólogo é avaliar cada caso e reabilitar o paciente para que ele possa alimentar-se de maneira eficiente e segura por via oral, consolidar uma boa nutrição ou ter uma redução na aspiração de alimentos.
- (D) A disfagia orofaríngea ocorre quando há alterações nas fases oral e faríngea, caracterizadas por um conjunto de sinais e sintomas que comprometem a eficiência e impedem o processo de deglutição de forma segura e eficiente.

(E) Os sintomas da disfagia orofaríngea podem incluir: dificuldade de mastigar o alimento, tosse, refluxo nasal, engasgo, sensação de bolo na garganta, escape de alimento, voz molhada, pigarro, entre outros.

36) A mastigação representa a fase inicial do processo digestório e constitui-se em três etapas. São elas:

- (A) A incisão, a lateralização e a posteriorização do alimento.
- (B) A preensão, a lateralização e a pulverização do alimento.
- (C) A incisão, a trituração e a pulverização do alimento.
- (D) A ingestão, a trituração e a posteriorização do alimento.
- (E) A incisão, o amassamento e a ingestão do alimento.

37) “A fissura labiopalatina é uma malformação congênita que ocorre em decorrência de uma alteração na fusão dos processos embrionários, caracterizada pela interrupção total ou parcial dos tecidos do lábio e/ou palato. Dentro da equipe de reabilitação de indivíduos com fissura, o fonoaudiólogo tem papel fundamental na promoção da comunicação e alimentação.” Sobre esse tema, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) O tratamento de indivíduos com fissura labiopalatina é longo e deve ser iniciado tão logo se identifique alteração, mesmo no período intrauterino, com orientações aos pais e futuros cuidadores.
- (B) O uso de articulações compensatórias é uma das alterações de fala de crianças com fissura labiopalatina.
- (C) Já ao nascimento, o fonoaudiólogo atua no sentido de encontrar a melhor forma de alimentação para o recém-nascido. Isso porque, a depender do tipo de fissura, pode ser necessário realizar alguns ajustes no posicionamento da criança e na forma de oferta a fim de que ela se alimente de maneira efetiva e segura.
- (D) O processo de reabilitação de crianças com fissura labiopalatina é realizado em etapas cirúrgicas que respeitam o crescimento da criança. Em cada uma dessas etapas ocorrem modificações anatômicas buscando o fechamento da fissura. Nesse contexto, o fonoaudiólogo trabalhará com a criança para que ela aprenda a utilizar essas estruturas de forma adequada, favorecendo o desenvolvimento de fala e linguagem e prevenindo o aparecimento de padrões de fala atípicos.

(E) Apesar de várias alterações na fala, indivíduos com disfunção velofaríngea decorrente de fissura labiopalatina nunca desenvolvem alterações vocais e/ou laríngeas.

38) Assinale a alternativa que corresponde a um fator considerado de risco para distúrbios alimentares em recém-nascidos:

- (A) A laringe elevada.
- (B) A cavidade oral pequena.
- (C) Respiração oral.
- (D) Presença de tosse ou engasgo durante a alimentação.
- (E) Presença das sucking pads, definidas como massas de tecido gorduroso localizado na parte interna dos músculos masseteres.

39) “As alterações da articulação temporomandibular (ATM) podem acarretar uma série de manifestações, limitações e sintomas, muitas vezes de difícil resolução.” Assinale (V) para as afirmativas verdadeiras e (F) para as afirmativas falsas:

- () Por tratar-se de problema multifatorial, os tratamentos dos distúrbios da ATM requerem um trabalho interdisciplinar.
- () As limitações dos movimentos mandibulares relacionam-se sempre à presença de problema articular.
- () Ao receber um paciente, o profissional deve procurar identificar e distinguir os fatores etiológicos primários e secundários, ou seja: se existiram traumas diretos ou indiretos, ou se uma série de fatores secundários é que estão gerando ou perpetuando o problema.
- () A hipermobilidade articular generalizada devido à frouxidão de ligamentos pode ser considerada fator predisponente de disfunções da ATM.

A sequência correta, de cima para baixo é:

- (A) V, F, V, V.
- (B) V, V, V, V.
- (C) F, F, V, V.
- (D) F, F, F, V.
- (E) V, F, F, V.

40) Dentre as alterações de deglutição mais descritas na literatura, NÃO se inclui:

- (A) Interposição lingual.
- (B) Mastigação bilateral simultânea.
- (C) Contração exagerada da musculatura periorbicular.
- (D) Contração do músculo mental.
- (E) Interposição do lábio inferior.

41) Dentre as síndromes afásicas fluentes, a mais conhecida é a afasia de Wernicke. Os pacientes com esse tipo de afasia apresentam como principal característica a:

- (A) Supressão total do discurso.
- (B) Fala lentificada com esforço articulatório.
- (C) Boa compreensão na conversação.
- (D) Dificuldade na compreensão da linguagem oral e escrita.
- (E) Fala agramática.

42) Sobre o desenvolvimento da linguagem, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Ao receber uma criança de dois anos que não fala ou com um repertório que não passa de dez palavras, a configuração de atraso é um fato, devendo o fonoaudiólogo investigar sua causa e determinar uma conduta.
- (B) Quando a criança demonstra que é capaz de estabelecer relações entre as palavras numa frase e usar flexões, tem-se aí o início da morfossintaxe, por volta dos 3 anos.
- (C) Por volta dos 18 meses a criança começa a balbuciar.
- (D) Em torno dos 3 anos, a criança já consegue o domínio do sistema gramatical básico de uma língua.
- (E) Aos 12 meses de vida inicia-se a produção de vogais e sons articulados.

43) Dentre os tipos de processos fonológicos mais citados estão: os de estrutura silábica; os de substituição; os de assimilação e o de metátese. Assinale a alternativa que corresponde aos processos compreendidos na estruturação silábica:

- (A) Reordenação ou transposição de elementos consonantais.
- (B) Simplificação de líquidas; frontalização de velar e simplificação do encontro consonantal.
- (C) Eliminação da consoante final; eliminação da sílaba átona; simplificação do encontro consonantal; reduplicação e epêntese.
- (D) Harmonia consonantal que pode ocorrer por assimilações velar, labial, nasal e sonoridade.
- (E) Simplificação de líquidas e reordenação de elementos consonantais.

44) “A ausência de linguagem e aparente desinteresse pelo contato social podem ser características facilmente associadas ao Transtorno do espectro autista (TEA), por isso, uma avaliação audiológica deve diferenciar os déficits auditivos e o acompanhamento com um fonoaudiólogo

contribui para um diagnóstico precoce e preciso.”

Assinale (V) para as afirmativas verdadeiras e (F) para as afirmativas falsas:

() Alterações nos domínios da comunicação social e linguagem e comportamentos repetitivos entre 12 e 24 meses têm sido propostos como marcadores de identificação precoce para o autismo.

() Em crianças com TEA, o comprometimento da linguagem pode ser verificado através de um discurso de mesma entonação, empobrecido na linguagem não verbal e no entendimento da linguagem de sentido figurado.

() O comprometimento da linguagem surge como uma das primeiras preocupações observadas no desenvolvimento das crianças atípicas, porém não é considerado um sinal clínico para o diagnóstico do TEA.

() Em um indivíduo com TEA, sabe-se que diversos são os comprometimentos, e atualmente diversos são os tratamentos oferecidos, no qual, o sistema da Comunicação Alternativa não está incluído.

A sequência correta, de cima para baixo é:

- (A) V, V, V, F.
- (B) V, V, F, F.
- (C) V, V, F, V.
- (D) F, V, F, F.
- (E) F, F, F, V.

45) Quanto ao modo de articulação, assinale a alternativa que contém apenas fonemas fricativos:

- (A) [s], [z], [t], [k].
- (B) [ʃ], [ʒ], [p], [b].
- (C) [m], [n], [ɲ].
- (D) [p], [b], [t], [k].
- (E) [s], [z], [ʃ], [ʒ].

46) A dislexia é um transtorno do neurodesenvolvimento que afeta habilidades básicas de leitura e linguagem. Assinale a alternativa que NÃO se refere a um sintoma normalmente presente em indivíduos com dislexia:

- (A) Perda auditiva neurosensorial.
- (B) Dificuldade em atividades de aliteração e rima.
- (C) Dificuldade para nomear números, letras e cores.
- (D) Dificuldade para decodificar palavras.
- (E) Erros de soletração e ortografia.

47) “O implante coclear caracteriza-se como um dispositivo eletrônico biocompatível, inserido cirurgicamente na cóclea, com o objetivo de substituir parcialmente a função do órgão sensorial da audição, transformando os sons em energia elétrica e enviando os estímulos elétricos às fibras do nervo auditivo.” São candidatos ao implante coclear:

- (A) Apenas crianças com deficiência auditiva sensorioneural de grau profundo.
- (B) Adultos e crianças com perda auditiva sensorioneural de grau leve.
- (C) Apenas crianças com perda auditiva mista de grau leve.
- (D) Adultos e crianças com deficiência auditiva sensorioneural de grau severo a profundo bilateral e que não obtiveram benefícios significativos para a percepção da fala com o uso do aparelho de amplificação sonora individual (AASI).
- (E) Apenas adultos com deficiência auditiva mista de grau leve.

48) Sobre a avaliação do Processamento Auditivo Central (PAC), assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Fatores como idade, cognição, inteligência, atenção, motivação, memória e perda auditiva periférica podem interferir no resultado dos testes comportamentais que avaliam o PAC.
- (B) Antes da avaliação do PAC é necessária a realização da audiometria tonal e vocal e das medidas de imitância acústica.
- (C) A recomendação é que os testes comportamentais sejam aplicados em crianças a partir de quatro anos de idade.
- (D) Cada teste foi idealizado com a proposta de avaliar um mecanismo auditivo e uma habilidade auditiva e, conseqüentemente, áreas e funções diferentes do Sistema Nervoso Auditivo Central.
- (E) Após a aplicação da bateria de testes para diagnóstico do Transtorno do Processamento Auditivo Central (TPAC), as habilidades auditivas alteradas são descritas em um laudo para que sejam o foco da intervenção terapêutica fonoaudiológica.

49) “Os Potenciais Evocados Auditivos (PEA) são respostas neuroelétricas do Sistema Nervoso auditivo Central (SNAC) que são geradas a partir da apresentação de um estímulo sonoro”. Sobre o Potencial Evocado Auditivo de Tronco Encefálico (PEATE), assinale a alternativa CORRETA:

- (A) O PEATE é um potencial de longa latência, composto por uma onda positiva com latência aproximada de 300ms.
- (B) Em perdas auditivas condutivas, a pesquisa do PEATE em forte intensidade revela um atraso nas latências absolutas das ondas I, III e V, estando os intervalos interpicos I-III, III-V e I-V normais.
- (C) O PEATE deve ser realizado apenas com estímulo clique para pesquisar integridade da via auditiva e limiar eletrofisiológico.
- (D) Nunca é necessário utilizar mascaramento no PEATE.
- (E) Através do PEATE não é possível identificar o tipo da perda auditiva.

50) A avaliação da audição em crianças é composta por uma bateria de exames audiológicos e, dependendo da idade da criança, diferentes técnicas podem ser utilizadas. Assinale a alternativa que se refere à Audiometria Lúdica:

- (A) Utilizada a partir dos seis meses de idade.
- (B) Realizada geralmente com crianças com idade inferior a cinco meses de idade.
- (C) É realizada apresentando um estímulo sonoro, seguido de um estímulo visual.
- (D) Pode ser realizada com a criança dormindo.
- (E) É realizada a partir dos dois anos de idade.