



## LÍNGUA PORTUGUESA

### **Implante coclear, aparelho auditivo e estapedectomia são tema do CNN Sinais Vitais.**

O “CNN Sinais Vitais”, com Roberto Kalil, vai abordar os avanços tecnológicos que já permitem o uso da expressão “surdos que ouvem”. O episódio “Muito além do silêncio” vai acompanhar a jornada de pacientes na busca por ouvir. No Brasil, os pacientes têm acesso gratuito, desde um aparelho convencional até operações complexas como a estapedectomia, cirurgia indicada para recuperar a audição de pacientes portadores de otosclerose, até o chamado “implante coclear”.

O chefe do Departamento de Otolgia e do grupo de implante coclear do Hospital CEMA, Dr. Andy de Oliveira Vicente, detalha o processo de realização de uma estapedectomia: “Há a opção da cirurgia, onde a gente é referência, mas existe a possibilidade de fazer um teste no aparelho. A maioria dos pacientes aqui já não quer saber de aparelhos”, conta.

Os doutores Roberto Kalil e Ricardo Bento, professor titular de Otorrinolaringologia da Faculdade de Medicina da USP, conversam sobre implante coclear, o chamado “ouvido biônico”, uma cirurgia que implanta um aparelho eletrônico que substitui a função do ouvido interno nas pessoas que têm surdez total ou quase total.

O implante estimula diretamente o nervo auditivo através de pequenos eletrodos. O implante coclear tornou-se conhecido com o sucesso do premiado filme “O som do silêncio”, que mostra a história de um músico que perde a audição. A obra também ilustra a diferença de acesso ao implante coclear nos Estados Unidos e no Brasil. Aqui, o SUS custeia todo o tratamento do implante, enquanto, no filme, o músico americano precisa vender vários bens para realizar a cirurgia. “Eu trabalho na Organização Mundial de Saúde nessa área, e eu vi como é a legislação pelo mundo. A nossa legislação é muito avançada na questão da portaria da Saúde auditiva”, afirma Dr. Bento.

Contudo, como ressalta a coordenadora da equipe de fonoaudiologia do Hospital das Clínicas, da Faculdade de Medicina da USP, Valeria Goffi, o implante coclear não é apenas uma cirurgia. “Todo mundo precisa entender que é um processo. Primeiro, ele vai escutar um som todo misturado, depois a gente vai programando... Então tem que ter um comprometimento da família com a equipe, para novas programações e para os ajustes individuais”, pontua.

Os médicos ainda alertam para o perigo do uso de fones, acima do volume

recomendado, e explicam quais limites devem ser respeitados.

Fonte: Implante coclear, aparelho auditivo e estapedectomia são tema do CNN Sinais Vitais | CNN Brasil

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

- (A) Os pacientes brasileiros têm acesso gratuito a aparelhos e cirurgias para recuperar a audição.
- (B) A estapedectomia é a cirurgia para recuperar a audição de pacientes portadores de otosclerose.
- (C) A legislação para o acesso ao implante coclear é mais avançada nos Estados Unidos que no Brasil.
- (D) O implante coclear é conhecido como ouvido biônico.
- (E) O implante coclear substitui a função do ouvido interno.

**02) Assinale a alternativa que apresente termo que possa substituir a conjunção em destaque no período, mantendo as mesmas relações de sentido no texto: “Contudo, como ressalta a coordenadora da equipe de fonoaudiologia do Hospital das Clínicas, da Faculdade de Medicina da USP, Valeria Goffi, o implante coclear não é apenas uma cirurgia”.**

- (A) Porém.
- (B) Logo.
- (C) Assim.
- (D) Porque.
- (E) Ademais.

**03) Assinale a alternativa que apresente a circunstância estabelecida pelo termo em destaque no período: “A nossa legislação é muito avançada na questão da portaria da Saúde auditiva”, afirma Dr. Bento.**

- (A) Tempo.
- (B) Modo.
- (C) Afirmação.
- (D) Intensidade.
- (E) Dúvida.

**04) Assinale a alternativa que apresente a justificativa adequada para o uso da vírgula no trecho: “Os doutores Roberto Kalil e Ricardo Bento, professor titular de Otorrinolaringologia da Faculdade de Medicina da USP, conversam sobre implante coclear”.**

- (A) Separar o vocativo.
- (B) Separar adjunto adverbial.

- (C) Separar o aposto.  
 (D) Separar termos com idêntica função sintática.  
 (E) Isolar expressão explicativa.

Terrenos	Dimensões
1	15 x 12 metros
2	11 x 17 metros
3	20 x 8 metros
4	13 x 14 metros
5	9 x 16 metros

05) Assinale a alternativa que apresente a função sintática dos termos em destaque no período: “Os médicos ainda alertam para o perigo do uso de fones, acima do volume recomendado, e explicam quais limites devem ser respeitados”.

- (A) Objeto Direto.  
 (B) Sujeito.  
 (C) Predicativo do Sujeito.  
 (D) Objeto Indireto.  
 (E) Vocativo.

### MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

06) Em um congresso da área da saúde do Município de Guamiranga, após o encerramento das inscrições, o total de inscritos é de 740 pessoas. Os organizadores do evento sabem por experiência que 10% dos inscritos tendem a não comparecer no evento. Cada participante vai receber: 1 crachá, 1 pasta, 4 folhas de papel e 1 caneta. Com a intenção de reduzir gastos, foi autorizado a compra deste material para 95% do total de inscritos no evento. Assim o total de folhas somados ao total de canetas compradas para o evento é igual a:

- (A) 3.515.  
 (B) 3.285.  
 (C) 3.095.  
 (D) 3.475.  
 (E) 3.925.

07) Em um restaurante a comida é vendida por quilo, o valor do quilo é de R\$ 69,90. Um cliente que almoçou neste restaurante e o peso de sua comida foi de exatamente 400 gramas, pagou o total de:

- (A) R\$ 28,40.  
 (B) R\$ 32,68.  
 (C) R\$ 30,25.  
 (D) R\$ 31,40.  
 (E) R\$ 27,96.

08) Seu Antônio está em busca de um terreno para construir sua nova oficina. Após consultar várias imobiliárias separou 5 opções:

Sabendo que o terreno escolhido por Seu Antônio foi o que possui a menor área, sua escolha é o terreno de Número:

- (A) 1.  
 (B) 2.  
 (C) 3.  
 (D) 4.  
 (E) 5.

09) Um supermercado realizou uma pesquisa com 10 clientes sobre o tempo (em minutos) de espera na fila para ser atendido, os dados são descritos a seguir:

6	4	8	8	5	12	3	7	9	2
---	---	---	---	---	----	---	---	---	---

Com base nestes dados, o tempo médio de espera destes clientes é igual a:

- (A) 5,3 minutos.  
 (B) 6,4 minutos.  
 (C) 6,8 minutos.  
 (D) 7,2 minutos.  
 (E) 8,0 minutos.

10) Ao aquecer um determinado líquido este perde 10% de seu volume a cada 15 minutos que permanece sendo aquecido. Se aquecer 10 litros de líquido por um período de 30 minutos, no final seu volume vai ser igual a:

- (A) 7,5 litros.  
 (B) 7,9 litros.  
 (C) 8,1 litros.  
 (D) 8,5 litros.  
 (E) 9,0 litros.

### CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES

11) Entre as diversas influências sobre a história do município de Ibituva, os tropeiros e suas tropeadas ocupam lugar de destaque. Qual das alternativas abaixo se refere a um dos principais caminhos utilizados pelos tropeiros no século XIX?

- (A) Caminho do Viamão.  
 (B) Caminho do Sabarabuçu.  
 (C) Caminho dos Currais do Sertão.  
 (D) Caminho dos Diamantes.

(E) Caminho Novo.

**12) Apesar de suas diversas belezas naturais, o município de Imbituva consegue ter destaque no turismo de negócios, principalmente associado à sua área industrial. Qual das alternativas abaixo se refere ao epíteto turístico e econômico utilizado pelo município de Imbituva?**

- (A) Capital do Leite.
- (B) Cidade Canção.
- (C) Capital do Café.
- (D) Cidade das Malhas.
- (E) Capital do Feijão Preto.

**13) Imbituva possui uma localização geográfica centralizada em relação ao Paraná, permitindo bom acesso logístico a diferentes regiões do estado e seus respectivos polos econômicos. Qual das alternativas abaixo representa a cidade mais próxima da sede do município de Imbituva?**

- (A) Guarapuava.
- (B) Ponta Grossa.
- (C) Cascavel.
- (D) Londrina.
- (E) União da Vitória.

**14) O município de Imbituva tem uma longa tradição cultural ligada ao catolicismo, o que também abre caminhos ao turismo religioso. Qual dos patrimônios materiais religiosos abaixo se localiza no município de Imbituva?**

- (A) Paróquia São Josafat.
- (B) Santuário Nossa Senhora do Rocío.
- (C) Paróquia Santo Antônio.
- (D) Catedral Sant'ana.
- (E) Basílica Menor Nossa Senhora da Glória.

### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**15) Lucas é atendente da farmácia do município. Um dia, Ana, que estava muito deprimida com seu tratamento foi até a farmácia pegar seus remédios como de costume, entretanto, ela não gostava de compartilhar seus problemas de saúde. Lucas a atendeu, e decidiu se sentar com ela e, sem julgá-la, simplesmente a ouviu com empatia. À medida que Ana falava, Lucas percebia as complexidades de suas emoções e a situação que a estava afetando. Ele não apenas ouviu suas palavras, mas também captou os sentimentos ocultos por trás delas. Isso permitiu que Ana se sentisse compreendida e apoiada, o que a ajudou a lidar melhor com**

**seus problemas de saúde. Após analisar o texto, assinale a alternativa que demonstra qual a capacidade especial Lucas demonstrou ao ouvir a Ana com empatia e compreensão:**

- (A) Habilidade de oferecer soluções imediatas para os problemas dos outros.
- (B) Habilidade de compartilhar seus próprios problemas pessoais e relativizar problema alheios.
- (C) Capacidade de julgar e ignorar as emoções de outras pessoas.
- (D) Capacidade de se colocar no lugar de outra pessoa e entender seus sentimentos e razões.
- (E) Habilidade de impor sua opinião sobre os problemas de saúde de outras pessoas.

**16) O conhecimento farmacológico é essencial para a tomada de decisões informadas no cuidado ao paciente. Agentes antineoplásicos são utilizados para:**

- (A) Tratamento de distúrbios de humor.
- (B) Tratamento da dor e controlar a febre.
- (C) Tratamento de cânceres e tumores malignos.
- (D) Controle diário de glicemia.
- (E) Tratamento da hipertensão, insuficiência cardíaca e arritmias.

**17) Termos descritivos são utilizados para se referir a um medicamento e descrevê-los. Analise as alternativas e assinale a correta:**

- (A) Denominação Comum Brasileira é a denominação do fármaco ou do princípio farmacologicamente ativo recomendado pela Organização Mundial da Saúde.
- (B) Concentração é a quantidade do fármaco ou princípio ativo que está presente em cada unidade de massa (um comprimido, 1 g, 200 mg), ou volume do medicamento (1 mL, 5 mL).
- (C) Dose é o ato de dosar, medir a quantidade ou medir o volume.
- (D) Incompatibilidade é uma resposta farmacológica ou clínica que decorre da administração em horários diferentes de três medicamentos ou mais, diferente dos efeitos provocados pelos medicamentos administrados juntos.
- (E) Medicamentos homeopáticos são medicamentos obtidos pelo uso exclusivo de matérias-primas vegetais, a partir de técnicas e procedimentos tecnológicos adequados.

**18) Em uma farmácia movimentada da cidade, Carla, a assistente de farmácia, estava responsável por garantir o correto**

**gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde. Certo dia, ela se deparou com uma situação complicada. Um paciente havia trazido um recipiente aberto com seringas usadas e agulhas sem proteção, alegando que não tinha um recipiente adequado em casa. Carla precisava lidar com essa situação de forma segura e eficaz. Assinale a alternativa que é apropriada neste caso para lidar com a situação dos resíduos de seringas e agulhas:**

- (A) Recusar o recipiente e pedir ao paciente que retorne com um recipiente de metal.
- (B) Pedir ao paciente que coloque as seringas e agulhas em um saco plástico selado antes de aceitar o recipiente.
- (C) Aceitar o recipiente e misturá-lo com os resíduos comuns da farmácia.
- (D) Armazenar temporariamente as seringas e agulhas em um depósito até que o paciente retorne com um recipiente apropriado.
- (E) Descartar as seringas e agulhas no lixo comum, e solicitar que o paciente assine um termo de responsabilidade.

**19) Marina faz a dispensação de medicamentos em uma farmácia há 10 anos. Ontem ela atendeu Dona Ivone de 80 anos, que tem hipertensão e diabetes tipo 2. A meta sistólica e diastólica de pressão arterial é 140 x 90 mmHg. Dona Ivone toma a medicação para controlar a pressão arterial e a glicose. Assinale a alternativa que representa a abordagem mais apropriada que Marina deve adotar durante o atendimento a Dona Ivone:**

- (A) Marina deve sugerir a Dona Ivone que ela interrompa a medicação, pois já tomou esses medicamentos por muito tempo e agora não fazem mais efeito.
- (B) Marina deve apenas fornecer os medicamentos e informar Dona Ivone que ela pode tomá-los como quiser, porque é uma cliente de longa data.
- (C) Marina deve encorajar Dona Ivone a adotar uma dieta saudável e um estilo de vida ativo, não sendo necessário monitorar a pressão arterial nem a glicose devido a sua idade.
- (D) Marina deve verificar a pressão arterial de Dona Ivone na farmácia e aconselhá-la a medir a pressão regularmente em casa.
- (E) Marina deve pedir a Dona Ivone que dobre a dose dos medicamentos para garantir que a pressão arterial e o nível de glicose sejam mantidos sob controle.

**20) A farmácia hospitalar é uma área especializada que se dedica à gestão e dispensação de medicamentos em um**

**ambiente hospitalar. Analise as alternativas e assinale a correta em relação à farmácia hospitalar:**

- (A) A farmácia hospitalar está principalmente envolvida na dispensação de medicamentos sem considerar a gestão de estoques.
- (B) A farmácia hospitalar não tem responsabilidades relacionadas à educação de pacientes e profissionais de saúde.
- (C) A farmácia hospitalar regula as informações da vida pessoal dos pacientes do hospital garantindo a segurança do paciente e familiares.
- (D) A farmácia hospitalar não desempenha nenhum papel na gestão de resíduos farmacêuticos em um hospital.
- (E) A farmácia hospitalar se concentra em garantir o acesso a medicamentos seguros e eficazes, bem como na gestão adequada de estoques.

**21) Analise as alternativas e assinale a alternativa mais adequada sobre sistema de distribuição de medicamentos para pacientes que requerem medicamentos em condições críticas e necessitam de administração imediata:**

- (A) Sistema de distribuição em embalagens múltiplas.
- (B) Sistema de distribuição por dose unitária.
- (C) Sistema de distribuição por dose individualizada.
- (D) Sistema de distribuição por dose em massa.
- (E) Sistema de distribuição automatizado.

**22) Desinfecção, esterilização, assepsia e antisepsia são práticas importantes para garantir a segurança e a prevenção de infecções em ambientes de saúde. A desinfecção se refere a:**

- (A) Eliminação de todos os microrganismos, incluindo esporos bacterianos, de um objeto ou superfície.
- (B) Conjunto de práticas que visam prevenir a entrada de microrganismos em áreas estéreis, como salas de cirurgia ou feridas abertas.
- (C) Eliminação ou redução significativa de microrganismos patogênicos (como bactérias, vírus e fungos) em superfícies inanimadas.
- (D) Controle sobre a proliferação única e específica de bactérias em superfície corporal, especialmente bactérias que causam infecção respiratória.
- (E) Eliminação e garantia de que objetos ou superfícies estejam livres de microrganismos

viáveis.

**23) Analise as alternativas e assinale a correta sobre medidas preventivas e auxiliares na conservação de medicamentos:**

- (A) Armazenar medicamentos em áreas onde as temperaturas fiquem acima de 25°C ao longo do dia.
- (B) Manter os medicamentos em suas embalagens originais, longe da umidade, luz direta e em locais de temperatura controlada.
- (C) Manter aquecidos medicamentos líquidos por meio de um banho-maria antes de administrá-los ao paciente para facilitar a absorção.
- (D) Manter todos os medicamentos perto do balcão de atendimento para garantir um acesso rápido aos pacientes.
- (E) Verificar a data de validade dos medicamentos uma vez ao ano, já que a maioria tem validade prolongada.

**24) De acordo com a Portaria nº 344, de 12 de maio de 1998, que aprovou o Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial, substância proscrita significa que:**

- (A) A substância tem uso proibido no Brasil.
- (B) A substância pode levar a dependência física ou psíquica mesmo sendo prescrita pelo médico.
- (C) O medicamento deve ser preparado mediante manipulação em farmácia, a partir de fórmula constante de prescrição médica.
- (D) A substância ou matéria-prima que tenha finalidade medicamentosa ou sanitária.
- (E) O produto farmacêutico, tecnicamente obtido ou elaborado, com finalidade profilática, curativa, paliativa ou para fins de diagnóstico.

**25) A Lei 8.080 de 1990 também conhecida como Lei Orgânica da Saúde estabelece diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS). Levando em consideração a Lei 8.080, analise as afirmações a seguir e julgue-as com (V) para verdadeira ou (F) para falsa:**

( ) Essa Lei regula a participação da comunidade na gestão do SUS, além de regular as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde.

( ) Segundo essa Lei, os níveis de saúde expressam a organização social e econômica do País, tendo a saúde como determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, a atividade física, o transporte, o lazer e o

acesso aos bens e serviços essenciais.

( ) A Lei destaca que a saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.

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

**26) As formas farmacêuticas são importantes pois atendem às diferentes necessidades dos pacientes e garantem que sejam eficazes e seguros. Assinale a alternativa correta sobre formas farmacêuticas:**

**I - Seja qual for a escolha da forma farmacêutica, todo o medicamento passa pelo mesmo processo no organismo: absorção, distribuição, biotransformação e eliminação.**

**II - Comprimido revestido de liberação prolongada é o comprimido que possui uma ou mais camadas finas de revestimento, normalmente poliméricas, destinadas a modificar a velocidade ou extensão da liberação do(s) princípio(s) ativo(s).**

**III - A cápsula é a forma farmacêutica sólida na qual o(s) princípio(s) ativo(s) e/ou os excipientes estão contidos em invólucro solúvel duro ou mole, de formatos e tamanhos variados, usualmente contendo uma dose única do princípio ativo. Normalmente é formada de gelatina, mas pode também ser de amido ou de outras substâncias.**

- (A) Somente a I e III estão corretas.
- (B) Somente a I e II estão corretas.
- (C) Apenas a I está correta.
- (D) I, II e III estão corretas.
- (E) Apenas a III está correta.

**27) Jairo tem hipertensão arterial, e também sofre de diabetes. Ele está tomando vários medicamentos para controlar suas condições, mas tem dificuldade em engolir comprimidos devido ao seu tamanho e número. Como assistente farmacêutico, assinale a alternativa que contém a forma farmacêutica que você recomendaria para facilitar a administração dos medicamentos e melhorar a adesão do paciente ao tratamento:**

- (A) Solução oral.
- (B) Adesivo transdérmico.
- (C) Comprimidos efervescentes.
- (D) Comprimidos revestidos.
- (E) Cápsulas gelatinosas.

**28) A Resolução RDC nº 306 de 7 de dezembro de 2004 trata do Regulamento Técnico para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde (RSS). Analise as assertivas e assinale a alternativa correta:**

**I - Os resíduos líquidos devem ser acondicionados em recipientes constituídos de material compatível com o líquido armazenado, resistentes, rígidos e estanques, com tampa rosqueada e vedante.**

**II - Os resíduos de fácil putrefação que venham a ser coletados por período superior a 24 horas de seu armazenamento, devem ser armazenados em lixeira externa a unidade de fácil acesso ao serviço de coleta de lixo doméstico do município.**

**III - Resíduos resultantes de atividades de vacinação com microrganismos vivos ou atenuados, incluindo frascos de vacinas com expiração do prazo de validade, com conteúdo inutilizado, vazios ou com restos do produto, agulhas e seringas devem ser submetidos a tratamento antes da disposição final.**

- (A) I, II e III estão corretas.
- (B) Apenas I e II estão corretas.
- (C) Apenas I está correta.
- (D) Apenas III está correta.
- (E) Apenas I e III estão corretas.

**29) Das alternativas a seguir, assinale aquela que se refere a um medicamento inibidor da enzima conversora de angiotensina (IECA), frequentemente usado no tratamento da insuficiência cardíaca e hipertensão:**

- (A) Losartana.
- (B) Warfarina.
- (C) Ciprofloxacina.
- (D) Enalapril.
- (E) Metformina.

**30) Os medicamentos controlados são aqueles que contêm substâncias sujeitas a controle especial de acordo com a legislação brasileira. Assinale a alternativa correta sobre o armazenamento de medicamentos controlados:**

- (A) Medicamentos controlados devem ser mantidos visíveis aos pacientes e não necessariamente no ambiente da farmácia.
- (B) Medicamentos controlados não precisam de cuidados especiais de armazenamento.
- (C) Medicamentos controlados devem ser armazenados em um local seguro, de acesso restrito e com registro preciso de entrada e saída.

(D) Medicamentos controlados podem ser armazenados em qualquer local disponível no estoque da farmácia.

(E) Medicamentos controlados devem ser armazenados junto com outros medicamentos comuns para facilitar o acesso.