



M0378030N

Cargo**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 2/2013

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ**MÉDICO -
MEDICINA DO TRABALHO****ATENÇÃO**

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSERH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (minutos) do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCB - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.

-----(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

LÍNGUA PORTUGUESA

Sobre a origem de tudo

Marcelo Gleiser

Volta e meia retorno ao tema da origem de tudo, que inevitavelmente leva a reflexões em que as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam. Sabemos que as primeiras narrativas de criação do mundo vêm de textos religiosos, os mitos de criação. O Gênesis, primeiro livro da bíblia, é um exemplo deles, se bem que é importante lembrar que não é o único.

Talvez seja surpreendente, especialmente para as pessoas de fé, que a ciência moderna tenha algo a dizer sobre o assunto. E não há dúvida que o progresso da cosmologia e da astronomia levaram a um conhecimento sem precedentes da história cósmica, que hoje sabemos teve um começo há aproximadamente 13,8 bilhões de anos. Tal como você e eu, o Universo também tem uma data de nascimento.

A questão complica se persistimos com essa analogia: você e eu tivemos pais que nos geraram. Existe uma continuidade nessa história, que podemos traçar até a primeira entidade viva. Lá, nos deparamos com um dilema: como surgiu a primeira entidade viva, se nada vivo havia para gerá-la? Presumivelmente, a vida veio da não vida, a partir de reações químicas entre as moléculas que existiam na Terra primordial. E o Universo? Como surgiu se nada existia antes?

A situação aqui é ainda mais complexa, visto que o Universo inclui tudo o que existe. Como que tudo pode vir do nada? A prerrogativa da ciência é criar explicações sem intervenção divina. No caso da origem cósmica, explicações científicas encontram desafios conceituais enormes.

Isso não significa que nos resta apenas a opção religiosa como solução da origem cósmica. Significa que precisamos criar um novo modo de explicação científica para lidar com ela.

Para dar conta da origem do Universo, os modelos que temos hoje combinam os dois pilares da física do século 20, a teoria da relatividade geral de Einstein, que explica a gravidade como produto da curvatura do espaço, e a mecânica quântica, que descreve o comportamento dos átomos. A combinação é inevitável, dado que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante para ser dominado por efeitos quânticos. Modelos da origem cósmica usam a bizarrice dos efeitos quânticos para explicar o que parece ser inexplicável.

Por exemplo, da mesma forma que um núcleo radioativo decai espontaneamente, o Cosmo por inteiro pode ter surgido numa flutuação aleatória de energia, uma bolha de espaço que emergiu do “nada”, que chamamos de vácuo. O interessante é que essa bolha seria uma flutuação de energia zero, devido a uma compensação entre a energia positiva da matéria e a negativa da gravidade. Por isso que muitos físicos, como Stephen Hawking e Lawrence Krauss, falam que o Universo veio do “nada”. E declaram que a questão está resolvida. O que é um absurdo. O nada da física é uma entidade bem complexa.

Esse é apenas um modelo, que pressupõe uma série de conceitos e extrapolações para fazer sentido: espaço, tempo, energia, leis naturais. Como tal, está longe de ser uma solução para a questão da origem de tudo. Não me

parece que a ciência, tal como é formulada hoje, pode resolver de vez a questão da origem cósmica. Para tal, precisaria descrever suas próprias origens, abranger uma teoria das teorias. O infinito e seu oposto, o nada, são conceitos essenciais; mas é muito fácil nos perdermos nos seus labirintos metafísicos.

<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/2013/12/1385521-sobre-a-origem-de-tudo.shtml>

QUESTÃO 01

Em “...você e eu tivemos pais que nos geraram.”, a colocação do pronome nos se justifica pela atração

- (A) da forma verbal geraram.
- (B) do pronome relativo que.
- (C) do pronome eu.
- (D) do pronome você.
- (E) do substantivo pais.

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa em que o elemento nos NÃO foi analisado corretamente.

- (A) “Lá, nos deparamos...” (preposição + artigo)
- (B) “Isso não significa que nos resta...” (pronome)
- (C) “...mas é muito fácil nos perdermos...” (pronome)
- (D) “...nos seus labirintos metafísicos.” (preposição + artigo)
- (E) “...nos seus primórdios...” (preposição + artigo)

QUESTÃO 03

Em “...as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam.”, a expressão destacada pode ser substituída, sem prejuízo ao conteúdo original, por

- (A) raramente.
- (B) mais que.
- (C) além do que.
- (D) mais ou menos.
- (E) ainda que.

QUESTÃO 04

Em “O Gênesis, primeiro livro da bíblia, é um exemplo deles, se bem que é importante lembrar que não é o único.”, a expressão destacada estabelece relação semântica de

- (A) consecução.
- (B) conclusão.
- (C) contraste.
- (D) condição.
- (E) concessão.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa em que o elemento se foi classificado corretamente.

- (A) “A questão complica se persistimos com essa analogia...” (pronome)
- (B) “...as fronteiras entre ciência e religião meio que se misturam.” (pronome)
- (C) “...se bem que é importante lembrar que não é o único.” (pronome)
- (D) “...Como surgiu se nada existia antes?” (pronome interrogativo)
- (E) “...como surgiu a primeira entidade viva, se nada vivo havia...” (índice de indeterminação do sujeito)

QUESTÃO 06

O fragmento em que a concordância verbal **NÃO** está de acordo com a norma padrão é

- (A) "...pressupõe uma série de conceitos e extrapolações para fazer sentido..."
 (B) "...o progresso da cosmologia e da astronomia levaram a um conhecimento sem precedentes..."
 (C) "Modelos da origem cósmica usam a bizarrice dos efeitos quânticos para explicar o que parece ser inexplicável."
 (D) "A prerrogativa da ciência é criar explicações sem intervenção divina."
 (E) "Existe uma continuidade nessa história, que podemos traçar até a primeira entidade viva."

QUESTÃO 07

NÃO será mantida a gramática do texto se a expressão

- (A) duma for substituída por de uma, em "surgido duma flutuação".
 (B) tal como for substituída por assim como, em "Tal como você e eu..."
 (C) Por isso que for substituída por Por isso, em "Por isso que muitos físicos..."
 (D) devido a uma for substituída por devido uma, em "devido a uma compensação..."
 (E) Como que for substituída por como, em "Como que tudo pode vir do nada?"

QUESTÃO 08

"A combinação é inevitável, dado que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante..."

A oração acima pode ser reescrita, sem prejuízo sintático-semântico para o fragmento, por

- (A) A combinação é inevitável, como, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...
 (B) A combinação é inevitável, embora, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...
 (C) A combinação é inevitável, apesar que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...
 (D) A combinação é inevitável, conquanto que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...
 (E) A combinação é inevitável, uma vez que, nos seus primórdios, o Universo inteiro era pequeno o bastante...

QUESTÃO 09

Em "E não há dúvida que o progresso....", **NÃO** há atendimento à norma padrão quanto à

- (A) regência nominal.
 (B) concordância verbal.
 (C) concordância nominal.
 (D) sintaxe de colocação pronominal.
 (E) regência verbal.

QUESTÃO 10

A expressão destacada que expressa o modo da ação verbal se encontra na alternativa

- (A) "...inevitavelmente leva a reflexões..."
 (B) "...especialmente para as pessoas de fé..."
 (C) "...teve um começo há aproximadamente 13,8 bilhões..."

- (D) "Presumivelmente, a vida veio da não vida..."
 (E) "...um núcleo radioativo decai espontaneamente..."

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

As esposas de César, Fernando e Vinícius são, uma loira, uma ruiva e uma morena, não necessariamente nesta ordem. Uma se chama Daniela, outra Bruna e a outra Rafaela. A esposa de César se chama Daniela. A esposa de Vinícius é morena. A esposa de Fernando não se chama Bruna e não é loira. Os nomes das esposas loira, ruiva e morena são, respectivamente:

- (A) Daniela, Rafaela e Bruna.
 (B) Daniela, Bruna e Rafaela.
 (C) Bruna, Daniela e Rafaela.
 (D) Bruna, Rafaela e Daniela.
 (E) Rafaela, Bruna e Daniela.

QUESTÃO 12

Um aluno levou 1 hora e 40 minutos ininterruptos para fazer um trabalho de matemática. Se ele concluiu o trabalho depois de decorrer $\frac{2}{3}$ de um dia, então que horas ele iniciou o trabalho?

- (A) 14 horas.
 (B) 14 horas e 10 minutos.
 (C) 14 horas e 20 minutos.
 (D) 14 horas e 40 minutos.
 (E) 14 horas e 50 minutos.

QUESTÃO 13

Em uma pequena cidade, circulam apenas dois jornais diferentes. O jornal A e o jornal B. Uma pesquisa realizada com os moradores dessa cidade mostrou que 33% lê o jornal A, 45% lê o jornal B, e 7% leem os jornais A e B. Sendo assim, quantos por cento não leem nenhum dos dois jornais?

- (A) 15%
 (B) 25%
 (C) 27%
 (D) 29%
 (E) 35%

QUESTÃO 14

Observe o quadrado a seguir, suas linhas, colunas e diagonais mantêm um padrão:

1	14	15	4
12	7	A	9
8	11	10	B
C	2	3	16

Quais são os valores de A, B e C respectivamente para que o quadrado mantenha o padrão?

- (A) 5, 13 e 6.
- (B) 6, 5 e 13.
- (C) 13, 26 e 27.
- (D) 34, 5 e 6.
- (E) 4, 7 e 14.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa que apresenta a negação da proposição:

“Mauro gosta de rock ou João gosta de samba”.

- (A) Mauro gosta de rock ou João não gosta de rock.
- (B) Mauro gosta de rock se João não gosta de samba.
- (C) Mauro não gosta de rock ou João não gosta de samba.
- (D) Mauro não gosta de rock se, e somente se João não gosta de samba.
- (E) Mauro não gosta de rock e João não gosta de samba.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSERH

QUESTÃO 16

De acordo com o que dispõe o Estatuto Social da EBSERH, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. A EBSERH fica sujeita à supervisão do Ministro da Saúde.
- II. A EBSERH tem sede e foro no Rio de Janeiro, e atuação em todo o território nacional, podendo criar subsidiárias, sucursais, filiais ou escritórios e representações no país.
- III. O prazo de duração da EBSERH é indeterminado.
- IV. A EBSERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas privadas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.

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

QUESTÃO 17

Os contratos que a EBSERH celebrar ou em que vier a intervir e os atos que envolvam obrigações ou responsabilidades por parte da empresa serão assinados

- (A) pelo Presidente, em conjunto com um Diretor.
- (B) pelo Presidente, em conjunto com um Conselheiro.
- (C) somente pelo Presidente.
- (D) pelos membros do Conselho de Administração, conjuntamente.
- (E) pelos membros da Diretoria Executiva, conjuntamente.

QUESTÃO 18

Conforme o Regimento Interno, o corpo diretivo da EBSERH é constituído

- (A) pelo Presidente e pelos membros do Conselho de Administração.
- (B) pelo Presidente e pelos Diretores que compõem a Diretoria Executiva.
- (C) pelo Presidente e pelos Conselheiros e Diretores.
- (D) somente pelos membros do Conselho de Administração.
- (E) somente pelos Diretores que compõem a Diretoria Executiva.

QUESTÃO 19

De acordo com o Regimento Interno, o contrato de adesão das instituições federais de ensino ou instituições congêneres com a EBSERH será

- (A) proposto pelo Presidente e aprovado pelo Conselho de Administração.
- (B) proposto pelo Conselho de Administração e aprovado pelo Presidente.
- (C) proposto pelo Conselho de Administração e aprovado pela Diretoria Executiva.
- (D) proposto pela Diretoria Executiva e aprovado pelo Conselho de Administração.
- (E) proposto pela Diretoria Executiva e aprovado pelo Presidente.

QUESTÃO 20

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta. As instituições congêneres, conforme a Lei 12.550/2011, são instituições _____ que desenvolvam atividades de _____ na área da saúde e que prestem serviços no âmbito _____.

- (A) Públicas / assistência / do Sistema Único de Saúde – SUS
- (B) Privadas / ensino e de pesquisa / da rede hospitalar privada
- (C) Públicas / ensino e de pesquisa / do Sistema Único de Saúde – SUS
- (D) Públicas ou privadas / ensino e de pesquisa / da rede hospitalar privada
- (E) Públicas ou privadas / ensino e de pesquisa / do Sistema Único de Saúde – SUS

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

Sobre a Seguridade Social, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. As receitas dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios destinadas à seguridade social constarão dos respectivos orçamentos, os quais integrarão o orçamento da União.
- II. A pessoa jurídica em débito com o sistema da seguridade social, como estabelecido em lei, poderá contratar com o Poder Público, mas não poderá dele receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios.
- III. Nenhum benefício ou serviço da seguridade social poderá ser criado, majorado ou estendido sem a correspondente fonte de custeio total.
- IV. São isentas de contribuição para a seguridade social as entidades beneficentes de assistência social que atendam às exigências estabelecidas em lei.

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

QUESTÃO 22

O conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos é o que se entende por

- (A) vigilância sanitária.
(B) vigilância epidemiológica
(C) saúde do trabalhador.
(D) assistência terapêutica integral.
(E) assistência social.

QUESTÃO 23

Em relação ao Subsistema de Atenção à Saúde Indígena, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. As ações e serviços de saúde voltados para o atendimento das populações indígenas, em todo o território nacional, coletiva ou individualmente, obedecerão ao disposto na Lei 8.080/1990.

- II. Caberá à União, com seus recursos próprios, financiar o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena.

- III. O SUS promoverá a articulação do Subsistema de Atenção à Saúde Indígena com os órgãos responsáveis pela Política Indígena do País.

- IV. Os Estados, Municípios, outras instituições governamentais e não-governamentais poderão atuar complementarmente no custeio e execução das ações.

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

QUESTÃO 24

De acordo com a organização do SUS estabelecida no Decreto 7.508/2011, é possível afirmar que

- (A) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pela União, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma hierarquizada.
- (B) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pelos Estados e Distrito Federal, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma regionalizada e não hierarquizada.
- (C) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados pelos entes federativos, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma regionalizada e hierarquizada.
- (D) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados apenas pelos Municípios, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma não hierarquizada.
- (E) o SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados pelos entes federativos e pela iniciativa privada, de forma direta ou indireta, sendo organizado de forma regionalizada e hierarquizada.

QUESTÃO 25

De acordo com o Decreto 7.508/2011, os serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS são considerados

- (A) Serviços Especiais de Acesso Aberto.
(B) Portas de Entrada.
(C) Serviços Especiais de Acesso Primário.
(D) Portas Iniciais do SUS.
(E) Serviços de Atenção Primária.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Assinale o agente químico cujo limite de tolerância **NÃO** pode ser ultrapassado em momento algum da jornada de trabalho.

- (A) Ácido Clorídrico.
- (B) Amônia.
- (C) Estireno.
- (D) Xileno.
- (E) Óxido Nitroso.

QUESTÃO 27

No exame admissional, realizado em uma construtora, onde foi realizado 250 exames, foi constatado no exame de glicemia de jejum, 9 exames com resultados acima do normal, com valores de: 120, 140, 160, 120, 130, 180, 200, 250, 230 mg/dl sangue, respectivamente. Baseado nos dados fornecidos, podemos afirmar que a MODA e MEDIANA das amostras foram, respectivamente,

- (A) 120, 180.
- (B) 140, 200.
- (C) 120, 160.
- (D) 130, 230.
- (E) 130, 140.

QUESTÃO 28

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. Prevenção das doenças relacionadas ao trabalho, baseia-se nos procedimentos de vigilância em saúde dos trabalhadores, dos ambientes, dos processos de trabalho e dos efeitos ou danos para a saúde. O controle da exposição a névoas ácidas pode contribuir para a redução da erosão dentária, relacionada ao trabalho nos grupos ocupacionais de risco. As medidas de controle ambiental visam à eliminação ou à redução da exposição a níveis considerados seguros, por meio de

- I. monitoramento ambiental sistemático.
- II. mudanças na organização do trabalho que permitam diminuir o número de trabalhadores expostos e o tempo de exposição.
- III. fornecimento, pelo empregador, de equipamentos de proteção individual adequados, em bom estado de conservação, nos casos indicados, de modo complementar às medidas de proteção coletiva.
- IV. medidas de limpeza geral dos ambientes de trabalho e facilidades para higiene pessoal, recursos para banhos, lavagem das mãos, braços, rosto e troca de vestuário.

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

QUESTÃO 29

Referente a CAT – Comunicação de Acidente de Trabalho, assinale a alternativa correta.

- (A) A CAT deve sempre ser aberta pelo funcionário que sofreu o acidente.
- (B) Deve ser preenchida pelo médico do trabalho, não pelo médico que o assistiu, pois é o médico do trabalho que conhece todos os riscos que existem dentro da empresa.
- (C) Não há prazo para a realização da abertura da CAT.
- (D) A CAT deve ser preenchida, em sua primeira parte, pela empresa.
- (E) Para emitir a CAT, obrigatoriamente, o funcionário tem que ser afastado do trabalho.

QUESTÃO 30

Referente a NR-32, Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) Para fins de aplicação desta NR, entende-se por serviços de saúde direcionada somente a hospitais.
- (B) O empregador deve vedar o ato de fumar, o uso de adornos e o manuseio de lentes de contato nos postos de trabalho.
- (C) Com relação a possibilidade de exposição acidental aos agentes biológicos, não há obrigatoriedade de conter no PCMSO a relação dos estabelecimentos de saúde para prestar assistência aos trabalhadores, pois os mesmos trabalham dentro de ambientes hospitalares.
- (D) Não é vedado o reencape e a desconexão manual de agulhas.
- (E) O PCMSO deve estar a disposição somente para os integrantes da CIPA e técnico de segurança.

QUESTÃO 31

Em relação aos pesticidas usados para o combate a presença de insetos e roedores em ambientes diversos, inclusive indústrias, assinale a alternativa correta.

- (A) Os raticidas mais recomendados são os anticoagulantes derivados da cumarina e que não matam os ratos que o ingerem de forma imediata.
- (B) Os inseticidas organoclorados atuam, no organismo humano, através do bloqueio da acetilcolinesterase na terminação mioneural.
- (C) Como inseticida doméstico, dá-se preferência às piretrinas e piretroides que, embora tendo maior toxicidade que os organofosforados, são de baixa absorção respiratória.
- (D) Os tradicionais DDT e BHC, já em desuso, são exemplos de inseticidas organofosforados.
- (E) Nas culturas de frutas e hortaliças (ciclo curto) dá-se preferência aos fungicidas mercuriais que, oxidando-se rapidamente e não sendo absorvidos pela pele, tornam-se praticamente inócuos.

QUESTÃO 32

Um agricultor entrou em um silo (depósito de produtos agrícolas), que se encontrava lacrado há vários meses, para inspecioná-lo. Pouco depois, alega ter sentido o ambiente muito abafado, teve tosse e sensação de falta de ar. Saiu assim que pôde, respirando e tendo melhorado gradualmente. Cerca de 7 horas depois, retornaram os sintomas, com intensa dispneia, sendo internado com o diagnóstico de "Edema Agudo de Pulmão". A ocorrência explica-se por tratar-se de

- (A) um erro diagnóstico dos médicos do hospital.
- (B) uma história típica de intoxicação por óxidos nitrosos.
- (C) um quadro de intoxicação por pesticidas clorados que em pacientes alérgicos, cursa com manifestações tipo asmáticas, produzindo grande estertoração pulmonar.
- (D) um provável paciente cardiopata que ao se expor à condições agressivas para o sistema respiratório (umidade, calor e fungos), teve o seu quadro descompensado (edema agudo de pulmão).
- (E) um paciente que apresentou sintomas imediatos de asfixia simples, mas horas depois, apresentou manifestações próprias de intoxicação por conservantes clorados, usados em vegetais em armazenamentos.

QUESTÃO 33

O grupo II da classificação de Schilling relaciona como do trabalho o câncer de estômago, atribuindo sua incidência à exposição ocupacional

- (A) ao benzeno
- (B) ao cloroetileno
- (C) à sílica
- (D) ao asbesto
- (E) ao chumbo

QUESTÃO 34

Trabalhador que tem como rotina exercer trabalho com os braços erguidos acima dos ombros, corre o risco de desenvolver que tipo de DORT?

- (A) Síndrome do Canal Cubital.
- (B) Síndrome do Túnel do Carpo.
- (C) Dedo em Gatilho.
- (D) Tendinite dos extensores.
- (E) Tendinite do supraespinhoso.

QUESTÃO 35

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Todos os portadores de PAIR fazem jus ao Auxílio Acidente de 50% da Previdência Social.
- (B) Os efeitos do ruído intenso sobre a audição são: PAIR e trauma acústico.
- (C) Exposição excessiva a solventes pode gerar perdas audiométricas, semelhantes às da PAIR.
- (D) Fadiga e temperatura elevada podem aumentar a suscetibilidade do trabalhador ao ruído intenso.
- (E) Diabetes, hipotireoidismo e insuficiência renal podem aumentar a suscetibilidade do trabalhador ao ruído intenso.

QUESTÃO 36

A exposição ocupacional ao Estireno pode causar ação tóxica crônica apresentando

- (A) sintomas psíquicos inespecíficos.
- (B) neurite ótica.
- (C) hepatomegalia, anemia.
- (D) hipertensão, diabetes.
- (E) arritmias cardíacas.

QUESTÃO 37

O ASO (Atestado de Saúde Ocupacional) deverá conter, no mínimo, os seguintes dados, EXCETO

- (A) riscos Físicos, Químicos, Biológicos, Ergonômicos e Mecânicos, de acordo com a atividade do trabalhador.
- (B) indicação dos procedimentos médicos a que foi submetido o trabalhador, incluindo os exames complementares e a data em que esses exames foram realizados.
- (C) indicação de apto ou inapto para a função específica que irá exercer, estiver exercendo ou exerceu.
- (D) nome do médico encarregado do exame e endereço.
- (E) data e assinatura do médico encarregado do exame e carimbo contendo seu número de inscrição no CRM.

QUESTÃO 38

O Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) tem as seguintes diretrizes, EXCETO

- (A) É parte integrante do conjunto amplo de iniciativa da empresa no campo da Saúde Ocupacional, devendo estar articulado com o disposto nas demais NRs.
- (B) Deverá considerar as questões incidentes sobre o indivíduo e a comunidade privilegiando o instrumental clínico-epidemiológico na abordagem da relação entre saúde e trabalho.
- (C) Deverá considerar como exigência básica, os estudos

das alterações à Saúde dos trabalhadores, de natureza não profissional, mas que futuramente, possam levar ao aparecimento de modificações do sistema neurovegetativo.

- (D) Deverá ter caráter de prevenção, rastreamento e diagnóstico precoce dos agravos à saúde relacionados ao trabalho, inclusive de natureza subclínica além da constatação de existência de doenças profissionais ou danos irreversíveis a saúde dos trabalhadores.
- (E) Deverá ser planejado e implantado com base nos riscos à saúde dos trabalhadores, especialmente os identificados nas avaliações previstas nas demais NRs.

QUESTÃO 39

O Auxílio Acidente é devido ao acidentado do trabalho

- (A) Durante o seu tratamento, após os primeiros 15 dias de afastamento.
- (B) Após a consolidação das lesões decorrentes do acidente e se dele resultarem sequela.
- (C) No valor de 50% do salário do dia do acidente, dependendo do grau de incapacidade para o trabalho.
- (D) Após a sua morte ou quando for constatada a incapacidade total permanente.
- (E) Durante os primeiros 15 dias de afastamento, para complementar o que é pago pela empresa.

QUESTÃO 40

Uma enfermeira realizou como término do curso de enfermagem do trabalho, um estudo realizado em uma empresa com 1300 funcionários, e identificou que 17% descreveram sua saúde como excelente. Dos trabalhadores que se consideravam saudáveis, 55% disseram estar pelo menos 10 quilos acima do peso ideal, 31% fumavam, 21% bebiam, ao menos, dois copos de bebidas alcoólicas diariamente, 45% consumiam, no mínimo, quatro xícaras de café ao dia e 36% não se exercitavam nunca. Assinale a alternativa que aponta qual é o tipo deste estudo epidemiológico.

- (A) Transversal.
- (B) Coorte.
- (C) Caso Controle.
- (D) Experimental.
- (E) Ensaio Clínico.

QUESTÃO 41

Sem uso de proteção auditiva, o Limite de Tolerância para exposição a ruído contínuo de 90 dB(A), em uma jornada diária de 8 horas de trabalho é de

- (A) 2 horas.
- (B) 6 horas.
- (C) 8 horas.
- (D) 3 horas.
- (E) 4 horas.

QUESTÃO 42

Numa cabine de pintura a revólver, utiliza-se como solvente, a mistura de três substâncias que tem

os seguintes limites permissíveis de exposição: A=5mg/m³; B=10mg/m³ e C= 8mg/m³. Foram encontradas, após uma avaliação criteriosa, as seguintes concentrações médias: CA=5mg/m³, CB=3mg/m³ e Cc=2mg/m³. Em relação à exposição dos trabalhadores, pode-se dizer que

- (A) o limite de tolerância está ultrapassado.
- (B) o limite de tolerância não está ultrapassado.
- (C) a exposição dos trabalhadores está abaixo do limite de tolerância, em nível confortável para os responsáveis pela saúde ocupacional.
- (D) a exposição dos trabalhadores está abaixo do limite de tolerância, porém deve-se estar atento a qualquer excesso.
- (E) com os dados fornecidos é precipitado concluir.

QUESTÃO 43

Em um ambiente de trabalho, na “boca” de um forno de fusão de metal, onde a temperatura do ar seja 48°C e a umidade relativa do ar seja, 97%, a principal via de perda de calor pelo organismo é

- (A) inexistente um mecanismo eficiente.
- (B) condução.
- (C) convecção.
- (D) evaporação.
- (E) radiação.

QUESTÃO 44

Uma Técnica de Enfermagem que trabalha em um hospital, sofre ferimento com agulha após aplicar medicamento por via intra-muscular em paciente e no mesmo dia, colhe amostra de sangue para exame laboratorial, o qual indica ser a trabalhadora portadora de Hepatite B Crônica. Assinale a alternativa correta.

- (A) Não emitir a CAT, pois a Hepatite B Crônica é anterior ao acidente.
- (B) A emissão de CAT depende do afastamento da trabalhadora.
- (C) Emitir a CAT independente da Hepatite ser crônica ou não.
- (D) Não emitir a CAT, pois esta situação não está prevista na NR-32.
- (E) Emitir a CAT se houver afastamento da Trabalhadora.

QUESTÃO 45

De acordo com a Resolução CFM 1810/2007, um médico que presta serviços à uma empresa, da qual detém o conhecimento de informações confidenciais, poderá atuar contra a mesma, como assistente técnico de algum reclamante, após desligar-se da empresa. Isto configura violação ao Código de Ética Médica?

- (A) Sim.
- (B) Não.
- (C) Depende da ação.
- (D) Depende da empresa.
- (E) Depende da autorização do Ministério Público.

QUESTÃO 46

Quanto à resposta de estresse, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. A experiência de estresse pode alterar a forma como a pessoa sente, pensa e se comporta e pode produzir mudanças nas suas funções fisiológicas.
- II. Alguns comportamentos promotores da saúde, tais como exercícios físicos e relaxamento, sono e bons hábitos alimentares não são prejudicados pela experiência de estresse, ao passo que, comportamentos de risco para a saúde, como fumar e beber são favorecidos.
- III. O sistema simpático-adrenal-medular secreta corticoesteroides; e o sistema pituitário-adrenal-cortical secreta catecolaminas.
- IV. O cortisol e as catecolaminas são ambos excretados diante de todo e qualquer estressor.

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

QUESTÃO 47

Na intoxicação pelo chumbo inorgânico, está aumentada a excreção urinária de

- (A) serotonina.
(B) acetil transferase.
(C) glutaminas.
(D) sulfatos orgânicos.
(E) ácido delta amino levulínico.

QUESTÃO 48

Pode-se definir como a “EQUAÇÃO” da dose efetiva em exposições ocupacionais para um mesmo tipo de atividade:

- (A) (Tempo) x (Exposição).
(B) (Concentração) x (Espaço).
(C) (Tempo) x (Concentração).
(D) LT x (Tempo).
(E) DL50 x (Concentração).

QUESTÃO 49

Trabalhador que tem como rotina, apoio contínuo do cotovelo sobre superfícies rígidas corre o risco de desenvolver que tipo de DORT?

- (A) Doença de De Quervain.
(B) Tendinite do supraespinhoso.
(C) Dedo em gatilho.
(D) Síndrome do canal cubital.
(E) Tendinite dos extensores.

QUESTÃO 50

É comum ocorrer a intoxicação pelo mercúrio na fabricação de

- (A) borracha sintética.
(B) cimento.
(C) garrafas PET.
(D) tecido sintético.
(E) lâmpadas fluorescentes.

