

1. Leia atentamente as assertivas indicadas, que podem ser verdadeiras ou falsas e assinale a resposta CORRETA:

- I. Conforme o item 3.1.1 da Norma Regulamentadora 03 do Ministério do Trabalho e Previdência Social que trata de Embargo ou interdição, considera-se grave e iminente risco toda condição ou situação de trabalho que possa causar acidente ou doença relacionada ao trabalho com lesão grave à integridade física do trabalhador
 - II. Conforme o item 3.1.1 da Norma Regulamentadora 03 do Ministério do Trabalho e Previdência Social que trata de Embargo ou interdição, considera-se grave e iminente risco toda condição ou situação de trabalho que possa causar acidente ou doença relacionada ao trabalho com lesão grave à integridade física do trabalhador, como por exemplo a PAIR
 - III. Conforme o item 3.1.1 da Norma Regulamentadora 03 do Ministério do Trabalho e Previdência Social que trata de Embargo ou interdição, considera-se grave e iminente risco toda condição ou situação de trabalho que possa causar acidente ou doença relacionada ao trabalho com lesão grave à integridade física do trabalhador, como por exemplo a Silicose
 - IV. Conforme o item 3.1.1 da Norma Regulamentadora 03 do Ministério do Trabalho e Previdência Social que trata de Embargo ou interdição, considera-se grave e iminente risco toda condição ou situação de trabalho que possa causar acidente ou doença relacionada ao trabalho com lesão grave à integridade física do trabalhador, como por exemplo a Lombalgia
- a) A afirmativa I está correta
 - b) A Alternativa IV está correta
 - c) As afirmativas I, II, III estão corretas
 - d) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas

2. Leia atentamente as assertivas indicadas, que podem ser verdadeiras ou falsas e assinale a resposta CORRETA:

- I. O técnico de segurança do trabalho é o único profissional que está presente em qualquer composição do SESMT
 - II. O técnico de segurança do trabalho e o engenheiro de segurança do trabalho são os únicos profissionais que estão presentes em qualquer composição do SESMT
 - III. O médico do trabalho e o engenheiro de segurança do trabalho são os únicos profissionais que estão presentes em qualquer composição do SESMT
 - IV. O técnico de segurança do trabalho, o médico do trabalho e o engenheiro de segurança do trabalho são os únicos profissionais que estão presentes em qualquer composição do SESMT
- a) A afirmativa I está correta
 - b) A afirmativa II está correta
 - c) A afirmativa III está correta.
 - d) A afirmativa IV está correta

3. Em relação a Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Previdência Social que trata de equipamento de proteção individual, assinale a alternativa com afirmações CORRETAS:

- I. CA = Certificado de Autenticação
 - II. Balaclava = capuz para proteção
 - III. Máscara de Solda = tipo de proteção dos olhos e face contra impactos de partículas volantes, radiação ultra-violeta, radiação infra-vermelha e luminosidade intensa
 - IV. atmosferas Imediatamente Perigosas à Vida e a Saúde (IPVS) = concentração de oxigênio menor ou igual que 12,5%
 - V. V – Talabarte = protege o usuário do cinto de segurança "travando" a queda.
- a) As afirmativas II, III e IV estão corretas
 - b) As afirmativas II, III e V estão corretas
 - c) As afirmativas I, II, IV e V estão corretas
 - d) As afirmativas II, III, IV e V estão corretas

4. Conforme o item 9.1.5 da Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Previdência Social NR 9 – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais, consideram-se riscos ambientais:

- I. Os agentes físicos, químicos e biológicos existentes nos ambientes de trabalho que, em função de sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição, são capazes de causar danos à saúde do trabalhador
- II. Os agentes físicos, químicos, biológicos e ergonômicos existentes nos ambientes de trabalho que, em função de sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição, são capazes de causar danos à saúde do trabalhador
- III. Os agentes físicos, químicos, biológicos e de acidentes existentes nos ambientes de trabalho que, em função de sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição, são capazes de causar danos à saúde do trabalhador
- IV. Os agentes físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes existentes nos ambientes de trabalho que, em função de sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição, são capazes de causar danos à saúde do trabalhador

Considerando as afirmativas acima, assinale a alternativa com afirmações CORRETAS

- a) A afirmativa I está correta
- b) A afirmativa II está correta
- c) A afirmativa III está correta
- d) A afirmativa IV está correta

5. Leia atentamente as assertivas indicadas, que podem ser verdadeiras ou falsas e assinale a resposta CORRETA:

- I. Conforme a Legislação em vigor e o Conselho Federal de Medicina, o prontuário médico em suporte de papel deve ser preservado pelo prazo mínimo de 20 (vinte) anos, a partir do último registro
 - II. Conforme a Legislação em vigor e o Conselho Federal de Medicina, o prontuário médico em suporte de papel deve ser preservado pelo prazo mínimo de 10 (dez) anos, a partir do último registro
 - III. Conforme a Legislação em vigor e o Conselho Federal de Medicina, o prontuário médico em suporte de papel deve ser preservado pelo prazo mínimo de 20 (vinte) anos, a partir do primeiro registro
 - IV. Conforme a Legislação em vigor e o Conselho Federal de Medicina, o prontuário médico em suporte de papel deve ser preservado pelo prazo mínimo de 10 (dez) anos, a partir do primeiro registro
- a) A afirmativa I está correta
 - b) A afirmativa II está correta
 - c) A afirmativa III está correta
 - d) A afirmativa IV está correta

6. Assinale a alternativa com afirmações corretas:

- I. Sensibilidade ou sensibilidade corresponde ao índice de verdadeiros-positivos
 - II. Sensibilidade ou sensibilidade é a capacidade do teste em detectar os pacientes que realmente apresentam o distúrbio, quando comparados ao padrão de referência
 - III. Um teste sensível raramente deixa de encontrar pessoas sadias
 - IV. Especificidade corresponde ao índice de verdadeiros-positivos
 - V. Especificidade: o teste raramente classifica erroneamente pessoas sadias em doentes.
- a) As afirmativas I, II, III e V estão corretas
 - b) As afirmativas I, II e V estão corretas
 - c) As afirmativas I, II, IV e V estão corretas
 - d) As afirmativas I, II, III, IV e V estão corretas

7. A Norma Regulamentadora NR 07 do Ministério do Trabalho e Previdência Social que trata de PCMSO refere que o trabalhador permanecerá em repouso auditivo por um período mínimo de horas até o momento de realização do exame audiométrico. Assinale a resposta CORRETA:

- a) 08 (oito) horas
- b) 10 (dez) horas
- c) 14 (quatorze) horas
- d) 18 (dezoito) horas

08. A pressão na orelha média, em condições habituais, é idêntica à pressão atmosférica do ambiente. Quando estas pressões se tornam diferentes, pode ocorrer a situação de um barotrauma nesta orelha. Em relação ao barotrauma em trabalhadores em aeronaves e afins, podemos afirmar que:

- a) Quando a pressão na orelha média aumenta, a trompa de Eustáquio permite passivamente a saída do ar. Se a pressão na orelha média diminui, a trompa comumente não permite a entrada do ar, a não ser que a sua abertura seja promovida de forma ativa
- b) Quando a pressão na orelha média diminui, a trompa de Eustáquio permite passivamente a saída do ar. No entanto, se a pressão na orelha média aumenta, a trompa comumente permite a entrada do ar
- c) A trompa de Eustáquio, em condições habituais, funciona como uma válvula bidirecional. Quando a pressão na orelha média diminui, a trompa de Eustáquio permite ativamente a saída do ar
- d) A trompa de Eustáquio, em condições habituais, funciona como uma válvula unidirecional. Quando a pressão na orelha média aumenta, a trompa de Eustáquio permite passivamente a saída do ar. Se a pressão na orelha média diminui, a trompa comumente permite a entrada do ar

09. Os metais pesados são muito importantes como agentes causadores de exposição e/ou intoxicação de trabalhadores em diversas áreas. Pode-se afirmar que:

- a) É possível haver absorção pela pele dos metais inorgânicos
- b) Os fumos metálicos são a forma gasosa destes metais
- c) As partículas maiores de 5 μ m são facilmente absorvidas pelo pulmão
- d) Os vapores metálicos são muito comuns e os maiores causadores de intoxicação

10. Segundo o Código de Ética Médica é direito do médico:

- a) Opor-se a realizar junta médica ou mesmo a segunda opinião quando solicitada pelo paciente e encaminhar esta solicitação para os meios jurídicos
- b) Revelar fato de que tenha conhecimento em virtude de sua profissão do exercício
- c) Prestar informações a empresas seguradoras sobre os cuidados que tem feito em relação aos seus trabalhadores
- d) Apontar falhas em normas, contratos e práticas internas das instituições em que trabalha quando as julgar indignas do exercício da profissão

11. Com referência à Avaliação Psicossocial, é correto afirmar que:

- a) É recomendada no Anexo 2 da NR-7
- b) É obrigatória de acordo com a nova NR 17
- c) Ela é preconizada em algumas Normas Regulamentadoras
- d) Deve ser aplicada em todas as Normas Regulamentadoras

12. Os acidentes ofídicos representam uma importante ocorrência entre trabalhadores do setor agropecuário no Brasil. Considerando as assertivas abaixo, assinale a alternativa CORRETA:

- I. O uso pelos trabalhadores expostos, de botas de cano longo e de luvas raspa de couro previnem a maioria dos acidentes ofídicos
 - II. As ocorrências dos acidentes com serpentes no Brasil obedecem, aproximadamente, à seguinte distribuição: 72,5 % por acidente crotálico; 8% por acidente botrópico; 3,5% por acidentes laquélico e 0,7% por acidente elapídico; 11% por serpente não identificada e 4% por serpente não peçonhenta
 - III. No atendimento imediato ao acidentado devemos: manter a vítima em repouso; limpar o local com água e sabão; capturar o animal agressor sem se expor a risco; transportar o acidentado para unidade de saúde onde exista soro específico para o tratamento, aplicando torniquete acima do local da mordedura para deter a disseminação do veneno
 - IV. No envenenamento elapídico ocorre bloqueio neuromuscular levando à paralisia muscular, através da competição com acetilcolina pelos receptores nicotínicos
- a) I II e III
 - b) I e IV.
 - c) II e IV
 - d) I, II, III e IV

13. De acordo como anexo – 7, da NR-15, da Portaria 3214/78, as operações ou atividades que exponham os trabalhadores às radiações não ionizantes, sem a proteção adequada, serão consideradas insalubres, em decorrência de laudo de inspeção realizada no local de trabalho. Para efeitos desta norma são consideradas radiações não ionizantes as:

- a) Micro-ondas, ultravioletas, infravermelhas e laser
- b) Ultravioletas, micro-ondas e infravermelhas
- c) Ultravioletas, infravermelhas e laser
- d) Micro-ondas, ultravioletas e laser

14. O diclorometano é um solvente industrial que tem como indicador biológico de exposição:

- a) A carboxiemoglobina em sangue
- b) O ácido dicloroacético em urina
- c) O diclorofenol em urina
- d) A metahemoglobina em sangue

15. Quanto ao processo de aclimatação, do trabalhador exposto a temperaturas elevadas, assinale a alternativa com afirmações corretas:

- I. A glândula sudorípara, estimulada pela inervação simpática passa a produzir maior quantidade de suor, cuja evaporação proporciona a remoção do calor corporal
- II. A produção de suor pode dobrar ou triplicar, após, uma a três semanas de exposição gradativa ao calor
- III. No indivíduo aclimatado ocorre a redução acentuada da concentração de cloreto de sódio no suor, cujo efeito decorre na maior parte, pelo aumento da secreção da aldosterona pelo córtex adrenal
- IV. Após, a aclimatização do trabalhador, ocorre a redução de sua frequência cardíaca, diante de uma mesma carga de trabalho e calor ambiental

- a) II e III
- b) I, II e IV
- c) I, III e IV
- d) I, II, III e IV

16. Segundo, a NR-03 da Portaria 3214/78, o embargo e a interdição são medidas de urgência, adotadas a partir da constatação de situação de trabalho que caracterize risco grave e eminente ao trabalhador, considerando que:

- I. A interdição implica na paralização parcial do estabelecimento, setor de serviço, máquina ou equipamento
- II. O embargo implica a paralização total de obra, serviços de montagem, instalação, manutenção ou reforma
- III. Durante a vigência da interdição ou do embargo, podem ser desenvolvidas atividades necessárias à correção da situação de grave e iminente risco, desde que, adotadas adequadas medidas de proteção dos trabalhadores envolvidos
- IV. Durante a paralização decorrente da imposição de interdição ou embargo, os empregados devem receber os salários como se estivessem em efetivo exercício

Considerando as afirmativas acima, assinale a alternativa com afirmações CORRETAS:

- a) II e III
- b) III e IV
- c) I, II e III
- d) I, II, III e IV

17. No levantamento manual de cargas, segundo o limite de peso recomendado, pelo critério do NIOSH (Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional dos Estados Unidos da América), alguns fatores foram dimensionados, para o levantamento manual correto de uma carga máxima de até 23 kg. As condições abaixo citadas atendem ao critério do NIOSH.

- I. A distância horizontal máxima da linha do tornozelo do trabalhador até o ponto em que as mãos segurem a objeto seja de até 25 cm
- II. A altura vertical da carga do chão ao ponto em que as mãos segurem o objeto seja de 125 cm
- III. A distância vertical máxima percorrida pelo objeto entre a origem e o destino da carga não exceda 25 cm
- IV. O ângulo de rotação lateral do tronco para deslocamento do objeto não exceda 45 graus

Assinale a alternativa com afirmações corretas:

- a) I e III
- b) I, II, III e IV
- c) I, e IV
- d) I, II e II

18. Em exposições a determinados agentes químicos, os íons por eles formados no organismo, podem ser intercambiados nas interfaces entre os ossos e os fluídos extracelulares. São exemplos desses agentes:

- a) Chumbo, estrôncio e flúor.
- b) Cromo, estrôncio e flúor.
- c) Cromo, chumbo e flúor.
- d) Chumbo, flúor e manganês.

19. Dois agentes tóxicos no organismo podem interagir, entre si, resultando nos seguintes efeitos:

- a) Detoxicação, potenciação, redução e inibição
- b) Adição, sinergismo, detoxicação e antagonismo
- c) Adição, sinergismo, potenciação e antagonismo
- d) Redução, adição, sinergismo e antagonismo

20. Quando do exame físico para tendinite do músculo supraespinhoso sugerem o diagnóstico de positividade os testes de:

- a) Patte, Jobe e Neer.
- b) Neer, Jobe, Patte e Gerber
- c) Gerber e Jobe
- d) Jobe e Neer.

21. Na atividade de Tele atendimento / Telemarketing, para prevenir sobrecarga psíquica, muscular estática de pescoço, ombros, dorso e membros superiores, as empresas devem permitir a fruição de pausas de descanso e intervalos para repouso e alimentação aos trabalhadores. São previstos:

- I. Pausas depois dos primeiros 60 (sessenta) minutos e antes dos últimos 60 (sessenta) minutos com 2 (dois) períodos de 10 (dez) minutos contínuos.
- II. Intervalo para repouso e alimentação de 20 (vinte) minutos.
- III. Para tempos de trabalho efetivo de até 04 (quatro) horas diárias deve ser observada a concessão de 01(uma) pausa de descanso contínua de 10 (dez) minutos.
- IV. As pausas para descanso devem ser consignadas em registro impresso ou eletrônico.

Assinale a resposta abaixo que tenha as afirmações corretas

- a) I, II, IV estão corretas
- b) I IV estão corretas
- c) II e IV estão corretas
- d) I, II, III e IV estão corretas

22. A NR -32, quanto à vacinação dos trabalhadores estabelece que:

- I. A todo trabalhador dos Serviços de Saúde deve ser fornecido, gratuitamente programa de imunização ativa contra tétano, difteria, hepatite B e os estabelecidos no PCMSO
- II. O nome do trabalhador vacinado deve ser registrado em livro próprio ou por meio eletrônico, ficando os dados disponibilizados para autoridades sanitárias
- III. A aplicação da imunização deve obedecer às recomendações previstas pela Norma Regulamentadora N° 09 (NR-09)
- IV. Deve ser fornecido ao trabalhador comprovante das vacinas recebidas

Assinale a resposta abaixo que tenha as afirmações corretas

- a) I e IV estão corretas.
- b) I, II e IV estão corretas.
- c) I e III estão corretas.
- d) II e IV estão corretas.

23. Hospitais, Ambulatórios, Maternidades, Casas de Saúde, Clínicas de Saúde e Repouso, Clínicas e estabelecimentos similares deverão contratar um enfermeiro em tempo integral, quando tiverem mais de:

- a) 250 empregados
- b) 500 empregados
- c) 1.000 empregados
- d) 2.000 empregados.

24. De acordo, com o anexo 1, da NR -7, entende-se por perda auditiva por níveis de pressão sonora elevados aquela em que:

- I. Haja alterações dos limiares auditivos sensorineural, decorrentes da exposição ocupacional sistemática a níveis elevados de pressão sonora.
- II. Tenha como características principais a irreversibilidade e a progressão gradual com o tempo de exposição ao risco.
- III. Inicialmente acometa os limiares auditivos de uma ou mais frequências da faixa de 1.000 a 3.000 Hz.
- IV. Uma vez cessada a exposição haverá progressão da redução auditiva.

Assinale a resposta abaixo que tenha as afirmações corretas:

- a) I e III estão corretas.
- b) I e II estão corretas.
- c) II e IV estão corretas
- d) I, II, III e IV estão corretas.

25. A arsina é a forma mais tóxica do arsênico. Sobre a intoxicação por arsina podemos afirmar que:

- I. A principal forma de absorção é por inalação. Não existe nenhum antídoto para neutralizar a arsina.
- II. Pode produzir rapidamente hemólise intravascular, hemoglobinúria e insuficiência renal.
- III. A concentração da bilirrubina total aumenta no sangue à custa da sua fração indireta ou não conjugada.
- IV. A arsina é uma substância carcinogênica para seres humanos.

Assinale a resposta abaixo que tenha as afirmações corretas:

- a) I, II, III estão corretas
- b) I e III estão corretas
- c) II e IV estão corretas
- d) I, II, III e IV estão corretas

26. O Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção – PCMAT deve ser elaborado e cumprido, nos estabelecimentos da Indústria da Construção, que tenham mais de:

- a) 20 empregados
- b) 50 empregados
- c) 100 empregados
- d) 200 empregados.

27. O Exame Audiométrico de Referência é aquele com o qual os sequenciais serão comparados. Este exame deve ser realizado sempre que não se possua um prévio, ou quando algum exame audiométrico sequencial apresentar alteração significativa. É considerada alteração quando:

- a) A diferença entre as médias aritméticas dos limiares auditivos das frequências de 500hz, 1Khz e 2Khz e/ou 3Khz, 4Khz e 6Khz é igual ou maior que 15 dB(NA) em pelo menos uma das orelhas, ou com elevação do limiar auditivo em qualquer frequência isolada igual ou maior que 15 dB(NA) em pelo menos uma das orelhas
- b) A diferença entre as médias aritméticas dos limiares auditivos das frequências de 500hz, 1Khz e 2Khz e/ou 3Khz, 4Khz e 6Khz é igual ou maior que 10 dB(NA) em pelo menos uma das orelhas, ou com elevação do limiar auditivo em qualquer frequência isolada igual ou maior que 10 dB(NA) em pelo menos uma das orelhas
- c) A diferença entre as médias aritméticas dos limiares auditivos das frequências de 500hz, 1Khz e 2Khz e/ou 3Khz, 4Khz e 6Khz é igual ou maior que 10 dB(NA) em pelo menos uma das orelhas, ou com elevação do limiar auditivo em qualquer frequência isolada igual ou maior que 15 dB (NA) em pelo menos uma das orelhas
- d) A diferença entre as médias aritméticas dos limiares auditivos das frequências de 500hz, 1Khz e 2Khz e/ou 3Khz, 4Khz e 6Khz é igual ou maior que 25 dB(NA) em pelo menos uma das orelhas, ou com elevação do limiar auditivo em qualquer frequência isolada igual ou maior que 25 dB(NA) em pelo menos uma das orelhas

28. A Declaração de Lima, de 16 de outubro de 2014, promovida pela OIT preocupa-se com o trabalho decente, produtividade e inclusão social dos trabalhadores. Também discute, para as Américas a necessidade de:

- a) Formalização do trabalho informal
- b) Salários livres e igualitários
- c) Eliminação das discussões tripartites
- d) Estudo e definição do trabalho decente

29. Trabalho decente, pela OIT, tem entre suas características:

- a) Garantir que o trabalho forçado seja protegido em seus aspectos de saúde e segurança, impedindo que o trabalhador adoeça
- b) Propiciar condições para que a proteção social garanta que adolescentes e eventualmente crianças acima de 12 anos possam trabalhar sob supervisão
- c) Fundamentar a eliminação de todas as formas de discriminação quanto ao emprego e ocupação
- d) Garantir que todos os jovens se tornem aprendizes a partir dos 14 anos para que possam trabalhar em empregos temporários fazendo estes a sua inserção no mundo do trabalho

30. O *Bacillus Anthracis* é um microrganismo gram-positivo que é responsável por uma Zoonose que se manifesta no ser humano em três formas clínicas: cutânea, pulmonar e gastrointestinal. A meningite e a septicemia podem ser complicações de todas essas formas. A infecção por este microrganismo pode ocorrer em exposições humanas em atividades laborais. Os principais grupos de risco são os tratadores de animais, pecuaristas, trabalhadores de matadouros, curtumes, entre outros. Esta Zoonose é conhecida como:

- a) Blastomicose
- b) Brucelose
- c) Carbúnculo
- d) Esquistossomose

31. Considera-se como Estado de Estresse Pós-Traumático aqueles casos onde:

- a) Há uma resposta precoce de evolução rápida associada a um evento ou situação estressantes de natureza ameaçadora ou catastrófica que desaparece de forma igualmente rápida
- b) Há uma resposta rápida a um evento ou situação estressante de natureza ameaçadora, mas que reconhecidamente não causaria angústia ou incômodo na maioria das pessoas
- c) Há uma resposta tardia e/ou protraída a um evento ou situação estressante de natureza ameaçadora ou catastrófica, em pessoas com fatores genéticos bem identificados
- d) Há uma resposta tardia e/ou protraída a um evento ou situação estressante de natureza ameaçadora ou catastrófica que causaria angústia em qualquer pessoa

32. Do ponto de vista ocupacional, considera-se como a principal causa de *placas pleurais*:

- a) Bissinose
- b) Asbestose
- c) Silicose
- d) Asmas Ocupacional

33. Um trabalhador exposto a vibração devido ao uso excessivo de martetele pneumático apresenta episódio de palidez e cianose nos dedos das mãos seguido por episódio de hiperemia reativa. Ao estabelecer as hipóteses diagnósticas, deve o médico do trabalho considerar:

- a) Síndrome do Túnel do Carpo
- b) Síndrome do Canal de Guyon
- c) Síndrome de Raynaud
- d) Síndrome de Steven Johnson

34. A ulceração e a perfuração de septo nasal de origem ocupacional tem sido descrita em trabalhadores de Galvanoplastia. Dos produtos indicados abaixo, cite qual é considerado como o principal responsável por este tipo de lesão nos trabalhadores de galvânicas não adequadamente protegidos:

- a) Sulfato de Níquel
- b) Sulfato de Cobre
- c) Percloroetileno
- d) Ácido Crômico

35. Um funcionário de uma fábrica que trabalha com exigência de compressão palmar repetida com trabalho pesado associada a vibração desenvolve quadro clínico caracterizado por contratura em flexão das mãos, atrofia dos músculos das mãos e antebraços, rigidez e incapacidade. Sendo você o médico do trabalho da empresa, indique qual seria a principal hipótese diagnóstica a ser considerada neste caso:

- a) Moléstia de Dupuytren
- b) Síndrome de Raynaud
- c) Tenossinovite do Estilóide Radial
- d) Pseudoartrose do Escafóide

36. A Doença de Kienbock do adulto tem como causa principal o microtrauma repetido do carpo, principalmente pela ooperação de equipamentos vibratórios que requerem força sobre a palma das mão, sendo caracterizada pela presença de:

- a) Osteonecrose asséptica da cabeça do fêmur
- b) Osteonecrose de grandes articulações
- c) Osteonecrose do semilunar
- d) Osteomalácia induzida por produtos químicos

37. O diagrama de Hommel, aplicado em diversos países, tem a seguinte finalidade:

- a) Mostrar o nível de periculosidade dos elementos químicos presentes em um produto
- b) Informar quais substâncias químicas estão presentes no local de trabalho com as respectivas fórmulas e dosagens
- c) Representação em cores dos graus de insalubridade e periculosidade que faz juz os trabalhadores de cada setor
- d) Alertar a pessoas quanto à presença de riscos químicos, físicos e biológicos presentes no meio ambiente de trabalho

38. De acordo com o determinado pela NR-32 os trabalhadores com feridas ou lesões nos membros superiores só podem iniciar suas atividades após:

- a) O Exame de Retorno ao Trabalho com emissão do respectivo Atestado de Saúde Ocupacional (ASO)
- b) Avaliação médica obrigatória com emissão de documento de liberação para o trabalho
- c) Avaliação médica e hemograma obrigatórios com liberação por escrito do trabalhador
- d) Avaliação Médica Ocupacional indicando as restrições laborais que deverão ser cumpridas pelo encarregado do trabalhador

39. De acordo com a NR-35, a Permissão de Trabalho:

- a) Deve ter validade limitada ao dia em que foi emitida, podendo ser revalidada pelo responsável pela aprovação nas situações em que não ocorram mudanças nas condições estabelecidas ou na equipe de trabalho
- b) Deve ter validade limitada à duração da atividade, independente do turno de trabalho, e não pode ser revalidada mesmo que não ocorram mudanças nas condições estabelecidas ou na equipe de trabalho
- c) Deve ter validade limitada à duração da atividade, restrita ao turno de trabalho, podendo ser revalidada pelo responsável pela aprovação nas situações em que não ocorram mudanças nas condições estabelecidas ou na equipe de trabalho
- d) Deve ter validade máxima de um ano, desde que não ocorram mudanças nas condições estabelecidas ou na equipe de trabalho

40. Para trabalhos em espaços confinados, a Permissão de Entrada e Trabalho:

- a) É válida somente para cada entrada e deve ser arquivada por cinco anos
- b) É válida somente para cada entrada e deve ser arquivada por vinte anos
- c) É válida durante toda jornada de trabalho e deve ser arquivada por cinco anos
- d) É válida durante todo turno de trabalho e deve ser arquivada por dez anos

41. Conforme a Nr-32, os quimioterápicos antineoplásicos somente devem ser preparados em área exclusiva e com acesso restrito aos profissionais diretamente envolvidos A sala de preparo deve ser dotada de Cabine de Segurança Biológica Classe II B2, a qual deve estar em funcionamento:

- a) Mínimo por 15 minutos antes do início do trabalho de manipulação e permanecer ligada por 15 minutos após a conclusão do trabalho
- b) Mínimo por 30 minutos antes do início do trabalho de manipulação e permanecer ligada por 15 minutos após a conclusão do trabalho
- c) Mínimo por 30 minutos antes do início do trabalho de manipulação e permanecer ligada por 30 minutos após a conclusão do trabalho
- d) Mínimo por 01 hora antes do início do trabalho de manipulação e permanecer ligada por 30 minutos após a conclusão do trabalho

42. De acordo com a NR-31, sobre o Trabalho Rural, é vedada a manipulação de quaisquer agrotóxicos, adjuvantes e produtos afins por:

- a) Menores de dezoito ano e maiores de quarenta e cinco anos
- b) Menores de dezoito anos, maiores de sessenta anos e por gestantes
- c) Menores de dezesseis anos, maiores de sessenta e cinco anos e por gestantes
- d) Somente Gestantes e menores de dezoito anos de idade

43. Ao examinar um paciente, o médico do trabalho identifica que o Teste de Gerber é positivo, o qual pode indicar lesão do:

- a) Subescapular
- b) Bíceps
- c) Pronador Redondo
- d) Flexor Radial do Carpo

44. O indicador biológico para controle de trabalhadores expostos a Tolueno é:

- a) Ácido Hipúrico
- b) Ácido Metil Hipúrico
- c) 2,5 Hexanodiona
- d) Metahemoglobina

45. Para fins de monitoramento biológico, considera-se Índice Biológico Máximo Permitido como:

- a) O valor máximo do indicador biológico que se ultrapassado indica a presença de dano à saúde do trabalhador
- b) O valor máximo do indicador biológico para pessoas não ocupacionalmente expostas que é utilizado como referência em monitoramento biológico
- c) O valor máximo do indicador biológico independente de ser caracterizada a exposição ocupacional ou não
- d) O valor máximo do indicador biológico para o qual se supõe que a maioria das pessoas ocupacionalmente expostas não corre risco de dano à saúde

46. A Estomatite decorrente de origem ocupacional podem estar relacionadas à exposição a:

- a) Cloreto de Vinila
- b) Sulfeto de Carbono
- c) Brometo de Metila
- d) Arsênico

47. Para trabalhos realizados em ambiente com exposição a Ruído sem o uso de proteção auditiva, o Limite de Tolerância para exposição a ruído contínuo de 90 dB(A), de acordo com a NR-15, em uma jornada diária de 8 horas de trabalho é de:

- a) 01 Hora
- b) 02 Horas
- c) 04 Horas
- d) 08 Horas

48. Recentemente, em novembro de 2015, foi publicada a segunda edição da OIT sobre PROMOÇÃO DOS DIREITOS HUMANOS DE PESSOAS LGBT (lésbicas, gays, bissexuais, Travestis, Transexuais e Transgêneros) NO MUNDO DO TRABALHO, combatendo a homo-lesbo-transfobia. Pode-se dizer que:

- a) Algumas funções são específicas para os LGBT
- b) Existem proibições de algumas funções para os LGBT
- c) Todos os trabalhadores devem conviver com as diferenças no ambiente de trabalho tendo como objetivo máximo o respeito ao ser humano
- d) Existem doenças específicas neste grupo populacional

49. Os distúrbios mentais estão aumentando em todo o mundo do trabalho e é preocupação de saúde pública neste momento histórico do mundo do trabalho. Pode-se dizer que:

- a) O estudo da psicodinâmica e suas interfaces no trabalho é um dos campos mais promissores nesta área
- b) Os fatores biológicos e hormonais têm pouca influência sobre estes distúrbios
- c) Se houver respeito entre os diversos atores nas empresas não haverá mais distúrbios mentais no trabalho
- d) O consumo de vinho tinto, auxilia o eixo hipofisário, para a proteção do córtex frontal evitando estes distúrbios

50. Desgaste mental no trabalho tem sido muito grande em várias empresas. Algumas das razões específicas do mundo do trabalho são:

- a) Pressão da chefia acrescido dos problemas familiares
- b) Carga horária, conteúdo e controle da tarefa
- c) Quadro nosológico de um agravo a saúde acrescido de carga horária e pressão dos colaboradores
- d) Colapso mental com alterações de quadro psiquiátrico evoluindo para internação e uso de psicotrópicos devido a carga horária excessiva.