

PROVA A

1. Com relação aos biomarcadores de exposição ocupacional, assinale a alternativa VERDADEIRA:
 - a) São indicadores biológicos de exposição ao mercúrio: mercúrio no sangue e ácido delta-aminolevulínico urinário
 - b) Atividade da colinesterase é indicador de efeito para exposição à inseticidas organoclorados, carbamatos e organofosforados
 - c) As colinesterases plasmáticas e eritrocitárias são produzidas durante a hematopoiese
 - d) Valores de referência e Índice Biológico Máximo Permitido (IBMP) são parâmetros utilizados na interpretação de resultados da monitorização biológica da exposição ocupacional à substância química

2. Com relação à epidemiologia da exposição a compostos de chumbo, podemos afirmar que:
 - a) No Brasil, o risco de contaminação ambiental a partir de queima de combustível (gasolina) contendo chumbo tetra-etila, deve ser sempre considerado
 - b) Ocupações de maior risco relacionam-se aos setores de esmaltação de cerâmica; produção, reforma e reciclagem de acumuladores elétricos
 - c) Crianças, em geral, estão isentas de risco de contaminação, pois não participam da força de trabalho
 - d) “Hobbies” envolvendo manipulação de chumbo devem ser descartados da análise de risco pois a dose inalada é sempre muito baixa

3. Assinale a alternativa **FALSA**:
 - a) Enclausuramento do processo de produção é um dos métodos gerais para controle de risco na fonte de exposição.
 - b) Indicador biológico de dose interna é agente químico inalterado ou seu produto de biotransformação presentes em fluídos biológicos
 - c) O ácido metilhipúrico é o biomarcador de exposição ao solvente orgânico tolueno.
 - d) A monitorização biológica tem por finalidade prevenir a exposição excessiva aos agentes químicos que podem provocar efeitos nocivos nos trabalhadores expostos.

4. De acordo com a NIOSH, o cálculo para o limite de peso recomendado inclui os seguintes fatores, **EXCETO**:
 - a) Frequência de levantamento
 - b) Altura vertical da carga
 - c) Distância horizontal do indivíduo à carga
 - d) Qualidade e peso da carga

5. Um médico do trabalho propõe a realização de uma pesquisa em uma empresa a respeito de ansiedade e depressão em trabalhadores de uma empresa do ramo de atividade financeira. Para tanto serão aplicados questionários validados que apontem a existência de indícios de tais enfermidades. Segundo as Diretrizes e Normas Regulamentadoras de Pesquisas em Seres Humanos do Conselho Nacional de Saúde, Resolução 466/12, quais documentos devem ser apresentados para submissão da pesquisa ao Comitê de Ética em Pesquisa?
- Projeto da pesquisa, Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, Termo de Autorização da Pesquisa para o responsável pela empresa, Instrumentos de Coleta de Dados
 - Projeto da Pesquisa, Termo de Consentimento Livre e Esclarecido e Instrumentos de Coleta de Dados
 - Projeto da Pesquisa e Termo de Autorização da Pesquisa para o responsável da empresa
 - Não é necessária a apresentação de documentos para esse tipo de pesquisa
6. No ano de 2014 e 2015 realizou-se uma pesquisa com o objetivo de verificar a relação entre a ocorrência de dermatite de contato irritativa e o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI). Para tanto 550 trabalhadores de uma empresa do interior do estado de São Paulo foram acompanhados no período de janeiro de 2014 a dezembro de 2015. Eles utilizavam em suas atividades diárias profissionais, além do uniforme, calçados de segurança, protetor auricular, capacete, luvas e óculos de segurança. Cada trabalhador era encaminhado ao ambulatório da empresa numa periodicidade de 2 meses para exame clínico e cada um preenchia um formulário em relação ao uso dos EPIs e se tem apresentado alguma lesão de pele relacionado ao ambiente de trabalho ou ao uso desse EPI. Como essa pesquisa pode ser classificada?
- Estudo Observacional Coortes Prospectivo
 - Estudo Observacional Caso-Controle
 - Estudo Observacional Coortes Retrospectivo
 - Estudo Observacional Ecológico
7. Quando às dermatoses ocupacionais:
- A dermatite pelo cimento é, predominantemente, irritativa de contato
 - A dermatite pela borracha é, predominantemente, alérgica de contato
 - Os aceleradores do grupo tiuram, mercapto e carbamatos estão entre os maiores produtores de dermatite da borracha
 - As dermatites alérgicas de contato do cimento estão relacionadas aos contaminantes cromo e o cobalto
- Apenas a primeira é verdadeira
 - Apenas a 3 e 4 são verdadeiras
 - Todas são verdadeiras
 - Todas são falsas

8. O Risco Absoluto é uma medida de associação entre a exposição de um indivíduo a uma determinada doença e a doença propriamente dita. Ele mede a probabilidade de um evento ocorrer em uma população sob estudo. Verifique as afirmativas relacionadas a esse assunto abaixo e escolha a alternativa correta:
- I. O risco absoluto é a razão entre a incidência em pessoas expostas e a incidência em pessoas não expostas, ele indica a força de associação entre a exposição e a doença.
 - II. O risco absoluto é o cálculo que melhor representa aos pacientes como os fatores de risco podem afetar suas vidas, seu valor é o mesmo da incidência e os termos são frequentemente intercambiáveis.
 - III. O risco absoluto é obtido dividindo o risco atribuível pela prevalência da exposição ao fator de risco de uma população.
- a) Somente a afirmativa II está correta
b) As afirmativas II e III estão corretas
c) As afirmativas I e II estão corretas
d) Somente a afirmativa III está correta
9. Sobre a perda auditiva induzida pelo ruído ocupacional, coloque VERDADEIRO ou FALSO:
- () É sempre bilateral
() É irreversível
() Acomete as frequências baixas
() O diagnóstico está baseado apenas na audiometria
- a) V V F F
b) F V F F
c) F F F F
d) F V F V
10. O melhor método de diagnóstico de asma ocupacional é a realização de
- a) Radiografias de tórax durante e fora da exposição
 - b) Espirometria com uso de histamina, metacolina ou carbacol
 - c) Dosagem de IgE sérica
 - d) Medidas seriadas de pico de fluxo expiratório com um medidor do pico de fluxo expiratório
11. Assinale a opção incorreta:
- a) O teste irritativo de Neer é específico para o infraespínho
 - b) O teste irritativo de Jobe avalia especificamente o supraespínho
 - c) O teste irritativo de Patte avalia a força de rotação externa
 - d) A manobra de Finkelstein é utilizada no exame da tendinite estenosante

12. De acordo com a RESOLUÇÃO CFM 1.658/2002, com redação dada pela Resolução CFM 1.851/2008, do Conselho Federal de Medicina, quando o atestado for solicitado pelo paciente ou seu representante legal para fins de perícia médica, o médico assistente deverá observar:
- a) Apenas o tempo de repouso estimado necessário para a recuperação do paciente, sendo vedado indicar os resultados dos exames complementares e a conduta terapêutica. Quanto ao diagnóstico médico, se necessário, deverá constar apenas a CID (Classificação Internacional de Doenças)
 - b) O diagnóstico, os resultados dos exames complementares, a conduta terapêutica e o provável tempo de repouso estimado necessário para a recuperação do paciente, que complementarmente o parecer fundamentado do médico perito, a quem cabe legalmente a decisão do benefício previdenciário
 - c) O diagnóstico médico com a respectiva CID e os resultados de exames complementares, sendo vedado indicar o prognóstico e as consequências à saúde do paciente
 - d) O diagnóstico médico com a respectiva CID, os resultados dos exames complementares e o prognóstico, sendo vedado indicar o provável tempo de repouso estimado necessário para a recuperação do paciente, atribuição exclusiva do Médico do Trabalho.
13. Relacione a primeira coluna com a segunda:
- | | |
|-------------|-------------------------------|
| I. Níquel | A. Perfuração do Septo Nasal |
| II. Calor | B. Lesão semelhante a "Sarna" |
| III. Cromo | C. Hiperkeratose |
| IV. Cimento | D. Catarata |
- a) I-D II-A III-B IV-C
 - b) I-B II-D III-A IV-C
 - c) I-A II-D III-B IV-C
 - d) I-B II-C III-D IV-A
14. De acordo como o Código de Processo Civil vigente, na Seção X, "Da Prova Pericial", se o perito por motivo justificado, não puder apresentar o laudo dentro do prazo anteriormente fixado, o juiz poderá conceder-lhe por uma vez, prorrogação:
- a) Pela metade do prazo originalmente concedido.
 - b) Pelo mesmo prazo originalmente concedido.
 - c) Pelo prazo de até 15 (quinze) dias.
 - d) Pelo prazo de até 30 (trinta) dias.

15. Assinale a alternativa com a resposta correta: quanto ao indicador biológico de exposição, podemos afirmar que:

- I. Geralmente, indica uma concentração abaixo da qual, nenhum trabalhador deverá experimentar efeitos adversos à saúde.
- II. Valores acima do índice biológico de exposição confirmam a existência de concentrações ambientais, acima dos limites de exposição para o agente avaliado.
- III. O determinante do indicador biológico de exposição é sempre uma alteração bioquímica reversível, característica e induzida pela substância química avaliada.
- IV. Na maioria dos casos, a amostra usada para detecção do indicador biológico de exposição, é a urina, o sangue ou o ar expirado.

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

16. Assinale a alternativa com a resposta correta: possuem indicadores biológicos de exposição no ar exalado:

- I. Acetona
- II. Monóxido de Carbono.
- III. Tetracloroetileno.
- IV. Tolueno.

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

17. O aumento na taxa de metahemoglobina no sangue tem como principais causas fatores hereditários, idade e fatores adquiridos. Assinale a resposta que considera CORRETA:

- a) A idade, como causa, se dá pela deficiência da NADH-redutase nas pessoas idosas acima de 70 anos de idade
- b) Os nitritos e os nitratos não são considerados como substâncias metahemoglobinizantes
- c) A anilina, alguns herbicidas, sulfonas, chumbo e o mercúrio são exemplos típicos de substâncias metehemoglobinizantes de causa ocupacional.
- d) Como exemplo de fatores adquiridos na exposição ocupacional pode-se citar a anilina.

18. De acordo com o anexo 06, da NR 15 (Atividades e Operações insalubres), na supervisão médica para trabalhos sob ar comprimido, o empregado que se ausentar do trabalho, deverá no retorno, fazer novo exame médico de aptidão, se a ausência for superior a:
- a) Cinco dias
 - b) Dez dias
 - c) Quinze dias
 - d) Trinta dias
19. Em relação ao Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA), podemos afirmar que:
- I. O PPRA é parte integrante do conjunto mais amplo das iniciativas da empresa no campo da preservação da saúde e da integridade física dos trabalhadores
 - II. Consideram-se riscos ambientais os agentes físicos, químicos e biológicos existentes no ambiente 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. No PPRA deverão ser efetuados, sempre que necessário, ajustes a cada seis meses, ou pelo menos uma vez ao ano, uma análise global, para avaliação seu desenvolvimento e o estabelecimento de novas metas e prioridades
 - IV. As ações e princípios do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA devem estar associadas àqueles previstos na NR -17
- Assinale a alternativa com resposta CORRETA:
- a) I e II
 - b) I, IV
 - c) I, II e IV
 - d) I, III e IV.
20. Os gases asfixiantes são classificados, de acordo com seu mecanismo de ação tóxica, em asfixiantes simples e asfixiantes químicos. Assinale a opção VERDADEIRA:
- a) Asfixiantes simples são gases inertes, porém em altas concentrações em ambientes confinados ocupam o local do oxigênio na árvore brônquica. Ex: gases nobres, dióxido de carbono (CO_2), metano, butano e propano.
 - b) Asfixiantes simples são substâncias que impedem a utilização bioquímica do oxigênio, atuando no transporte do oxigênio pela hemoglobina.
 - c) Asfixiantes químicos são gases de ação local que agredem principalmente o trato respiratório, mucosas, pele e olhos.
 - d) O dióxido de enxofre é um exemplo de gás asfixiante químico, estimula a bronco constrição e hipersecreção brônquica.

21. Sobre os programas de atenção à saúde de dependentes químicos, são considerados princípios básicos de sua aplicação entre outros:

- I. Maior será a eficácia do tratamento se conseguirmos atender todas as necessidades do paciente, e não apenas o consumo de drogas
- II. O aconselhamento individual e ou em grupo, além de outras terapias comportamentais são essenciais para um tratamento eficaz
- III. A desintoxicação médica é apenas a primeira etapa do tratamento e, por si só contribui muito pouco para a mudança definitiva do uso de drogas
- IV. Pacientes que apresentem distúrbios mentais e, que sejam dependentes químicos devem tratar inicialmente, esses distúrbios mentais, como condição de acesso ao programa.

Assinale a alternativa com a resposta CORRETA:

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

22. De acordo com a NR 30 (Segurança e Saúde no Trabalho Aquaviário), caso o prazo de validade de um exame médico de saúde ocupacional, expire no decorrer de uma travessia, fica sua validade prorrogada, até a data da escala da embarcação em porto com as condições necessárias, para realização do exame médico, observado o prazo máximo de:

- a) Trinta dias
- b) Quarenta e cinco dias.
- c) Sessenta dias.
- d) Noventa dias.

23. Sobre as poeiras vegetais, assinale verdadeiro ou falso:

- I. Proteínas do látex são responsáveis pelo aparecimento das reações de hipersensibilidade anafilática tipo I e retardada tipo IV em profissionais de saúde;
- II. Dermatite de contato tipo IV pode ser desencadeada pelo cimento;
- III. Padeiros e outros trabalhadores que manuseiam farinha de trigo podem desenvolver quadro de hipersensibilidade pulmonar;
- IV. Trabalhadores expostos a madeira de cedro podem desenvolver reações imunológicas do tipo I, manifestadas por rinite e asma.

- a) V F F F
- b) F V F V
- c) F F V V
- d) V F V V

24. Em relação à asma ocupacional (AO), assinale VERDADEIRO ou FALSO:

- I. Anticorpos da classe IGE estão envolvidos na reação imediata do tipo I e também nas reações tardias envolvendo imunocomplexos do tipo III
- II. O diagnóstico da AO é feito por uma tríade: história clínica consistente com asma, exposição a agente(s) suspeito(s), evidência de obstrução reversível associada à exposição ocupacional;
- III. O melhor método de estabelecimento donexo causal é a realização de medidas seriadas de pico de fluxo expiratório (curva de pico de fluxo) com um medidor do pico de fluxo expiratório (peak flow meter);
- IV. Os antecedentes pessoais e familiares não tem importância na história clínica da AO.

- a) F, V, F, V
- b) V, V, F, V
- c) V, V, V, F
- d) V, F, V, F.

25. A pneumonite por hipersensibilidade é uma manifestação clínica característica de um grupo de doenças pulmonares, resultantes da sensibilização por exposição recorrente a inalação de partículas antigênicas derivada de material orgânico e de algumas substâncias químicas sintéticas. Assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O solvente das tintas é responsável pela pneumonite dos trabalhadores de serrarias, carpintarias e marcenarias.
- b) O feno, palha, grãos mofados são os aerossóis responsáveis pelo “pulmão do fazendeiro”.
- c) O excremento e a pena de aves são responsáveis pelo “pulmão dos criadores de aves”
- d) A cana de açúcar mofada é responsável pela bagaçose

26. São exemplos de produtos neurotóxicos que podem levar às síndromes psiquiátricas orgânicas relacionadas ao trabalho:

- a) Ozônio, metano e butano
- b) Fósforo, zinco e berílio
- c) Mercurio, manganês e chumbo
- d) Algodão, sílica, pó de madeira

27. Em relação aos metais pesados pode-se afirmar que:

- a) O “passo de bailarina” é característico do manganismo.
- b) O chumbo é um dos poucos metais pesados que não causa transtorno mental.
- c) O hidrargirismo é a intoxicação pelo chumbo.
- d) A síndrome de korsakoff é característica da intoxicação pelo mercúrio.

28. Em relação ao indicador biológico de exposição (Ibex) ou dose interna, pode-se afirmar:
- Os limites biológicos de exposição ou dose interna não avaliam a absorção da substância
 - Representa a dose interna, ou seja, relaciona-se com a quantidade de agente químico que penetrou no organismo e foi efetivamente absorvida
 - O indicador de exposição não tem relação com a concentração ambiental a que o trabalhador está exposto por via respiratória
 - Não é condição básica para um indicador biológico que a sua concentração em meio biológico tenha relação com a concentração ambiental da substância
29. Em relação aos parâmetros utilizados em toxicologia, assinale a incorreta:
- Um dos parâmetros indicativos da relação dose x resposta para efeitos crônicos são: DL 50, CL 50 e IDLH
 - Dose letal (DL 50) é a dose de uma substância que leva à morte metade (50%) de uma determinada espécie
 - Concentração letal (CL 50) é semelhante a DL 50, mas é definido para substâncias dispersas no ar e administradas por inalação
 - O IDLH (imediatamente perigoso a vida ou saúde) é a concentração da substância no ar ambiente a partir da qual há risco evidente de morte, ou causar efeito permanente a saúde
30. A classificação proposta por Schilling inclui, pelo menos, três categorias que abrangeriam:
- Grupo I- trabalho não é causa necessária; Grupo II - trabalho pode ser um fator de risco; Grupo III - trabalho é agravador de doença já estabelecida
 - Grupo I- trabalho é agravador de doença já estabelecida; Grupo II - trabalho pode ser um fator de risco, contributivo, mas não necessário; Grupo III - trabalho é causa necessária
 - Grupo I- trabalho como causa necessária; Grupo II- trabalho pode ser um fator de risco, contributivo, mas não necessário; Grupo III- trabalho é provocador de um distúrbio latente ou agravador de doença já estabelecida
 - Grupo I- trabalho como causa necessária; Grupo II - trabalho é provocador de um distúrbio latente ou agravador de doença já estabelecida; Grupo III - trabalho pode ser um fator de risco, contributivo, mas não necessário
31. Após o desligamento de trabalhador que manuseava radioisótopos, em hospital, seu prontuário médico deve ser guardado por:
- 20 (vinte) anos
 - 25 (vinte e cinco) anos
 - 30 (trinta) anos
 - 35 (trinta e cinco) anos

32. A CLT - Consolidação das Leis do Trabalho – considera empregado:

- a) Pessoa física que prestar serviços a empregador, sob dependência deste e mediante salário
- b) Pessoa física que prestar serviços de natureza não eventual a empregador, sob dependência deste e mediante salário
- c) Pessoa física que prestar serviços de natureza não eventual a empregador, e mediante salário
- d) Pessoa física que prestar serviços de natureza não eventual a empregador, sob dependência deste e mediante salário da profissão

33. Em relação as Medidas Preventivas de Medicina do Trabalho e as atividades insalubres ou perigosas descritas na Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) é CORRETO afirmar:

- I. Será obrigatório o exame médico do empregado, por conta do empregador
- II. Será obrigatória a notificação das doenças profissionais e das produzidas em virtude de condições especiais de trabalho, comprovadas ou objeto de suspeita, de conformidade com as instruções expedidas pelo Ministério do Trabalho
- III. A eliminação ou a neutralização da insalubridade ocorrerá com a utilização de equipamentos de proteção individual ao trabalhador, que diminuem a intensidade do agente agressivo
- IV. São consideradas atividades ou operações perigosas, na forma da regulamentação aprovada pelo Ministério do Trabalho, aquelas que, por sua natureza ou métodos de trabalho, impliquem em exposição a roubos.

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

34. Em relação ao Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) e o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) é correto afirmar:

- I. O PCMSO corresponde a um programa a ser realizado pela empresa
- II. O PCMSO corresponde a um programa a ser realizado pelo Médico do Trabalho
- III. O PPRA consiste na antecipação reconhecimento e avaliação de riscos ambientais e o PCMSO o consequente controle da ocorrência
- IV. O PPRA consiste na antecipação reconhecimento, avaliação e consequente controle da ocorrência de riscos ambientais existentes

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

35. Em relação aos equipamentos de proteção é correto afirmar:

- I. O Equipamento de Proteção Individual (EPI) com Certificado de Aprovação (CA) quando bem adaptado e ajustado ao corpo do trabalhador previne a ocorrência de acidentes de trabalho
- II. Equipamento Conjugado de Proteção Individual é aquele composto por dispositivos que o fabricante tenha associado contra dois ou mais riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho
- III. É permitido não implementar medidas de proteção coletiva contra um determinado risco desde que o Trabalhador esteja usando EPI e receba insalubridade
- IV. A nova Norma Regulamentadora (NR 6) trata também dos Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC) além dos Equipamento de Proteção Individual (EPIs)

- a) As respostas II e IV estão corretas
- b) As respostas I, II e III estão corretas
- c) As respostas I, II e IV estão corretas
- d) Todas as respostas estão incorretas

36. De acordo com o Decreto nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999 que Regulamenta a Lei no 7.853, de 24 de outubro de 1989, que dispõe sobre a Política Nacional para a Integração da Pessoa Portadora de Deficiência, assinale VERDADEIRO (V) ou FALSO (F).

- I. Amputações, ausência ou deformidade de membros, considera-se sempre, como ponto fundamental, a existência de limitação funcional
- II. De acordo com o Decreto nº 3.298/1999, conceitua-se como deficiência múltipla a associação de duas ou mais deficiências
- III. Cegueira - a acuidade visual é igual ou menor que 0,05 (200/400) no melhor olho, com a melhor correção óptica
- IV. Deficiência auditiva é a perda bilateral, parcial ou total, de 41 decibéis (dB) ou mais, aferida por audiograma nas frequências de 500 Hz, 1.000 Hz, 2.000 Hz e 3.000 Hz

- a) I-V II-V III-V IV-F
- b) I-F II-F III-V IV-V
- c) I-V II-F III-V IV-F
- d) I-V II-V III-F IV-V

37. Qual o Nível de Ação para a exposição ao ruído, considerando uma jornada de trabalho de 8 horas, de acordo com a NR 15?

- a) 80 dB(A)
- b) 85 dB(A)
- c) 82 dB(A)
- d) 90 dB(A)

38. Com relação à Norma Regulamentadora sobre trabalho em altura, responda verdadeiro ou falso:

- I. A Norma Regulamentadora que versa sobre o assunto é a NR 35
- II. Considera-se trabalho em altura toda atividade executada acima de 2,0 (dois) metros do nível inferior, onde haja risco de queda e ausência de EPI
- III. Trabalhador capacitado é aquele que foi submetido a treinamento teórico e prático, com carga horária mínima de oito horas, sendo dispensada a aprovação no treinamento
- IV. O empregador deve fornecer o treinamento periódico anualmente, salvo em situações especiais

- a) I-V II-V III-F IV-F
- b) I-V II-F III-F IV-F
- c) I-F II-F III-F IV-F
- d) I-F II-V III-F IV-V

39. Com relação aos riscos físicos e biológicos e as doenças relacionadas, assinale a afirmativa incorreta:

- a) A Perda Auditiva Induzida pelo Ruído Ocupacional acomete as frequências agudas
- b) Para o cálculo do IBUTG em ambientes externos com carga solar consideram-se a temperatura de bulbo úmido natural, a temperatura de globo e a temperatura de bulbo seco
- c) Trabalhador com resultado de anti-HBs reagente significa ser portador de infecção aguda pelo vírus da hepatite B
- d) A dosagem de chumbo no sangue é um indicador de biológico de exposição ambiental e com valor clínico

40. É considerado como um teste importante no diagnóstico de lesão ulnar, correspondendo à incapacidade de o paciente realizar a pinça entre o polegar e o segundo dedo, por paralisia do músculo adutor do polegar e parte o flexor curto do polegar:

- a) Teste de Froment
- b) Teste de Mill
- c) Teste de Gerber
- d) Teste de Patte

41. Os acidentes por abelhas representam uma importante ocorrência entre trabalhadores do setor agropecuário no Brasil. Quanto as suas características podemos afirmar:

- I. As manifestações iniciais de síndrome de envenenamento são indistinguíveis das apresentadas, pelas reações anafiláticas agudas
- II. Nos casos de múltiplas picadas por abelhas, é contraindicada a remoção imediata dos ferrões, pois, tal procedimento pode inocular maior quantidade de veneno
- III. Trabalhadores vítimas de acidentes graves por picadas de abelhas podem desenvolver doença do soro induzida pelo veneno, o acompanhamento pós-acidente e a comprovação por testes de detecção de IgE, específica para picada de abelha se impõe, para que medidas preventivas possam ser aplicadas

Assinale a alternativa com afirmações corretas:

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

42. Um Médico do Trabalho, ao suspeitar da presença de Epicondilite lateral em trabalhador do Setor de Montagem de uma Indústria, realiza o Teste de Cozen, o qual é realizado da seguinte maneira:

- a) Com o cotovelo em flexão e o punho cerrado e em extensão, o examinador deve forçar o punho em flexão enquanto o examinado tenta manter o punho estendido
- b) Com o cotovelo fletido, o antebraço supinado e o punho em extensão, realiza-se a flexão ativa do punho contra resistência
- c) Com o cotovelo em flexão de 90°, o antebraço pronado e o punho cerrado, pede-se ao paciente que realize a extensão ativa do punho contra a resistência imposta pelo examinador
- d) Com o cotovelo fletido, observa-se perda da rotação normal (pronosupinação) do antebraço e déficit de força muscular, com o paciente referindo dor na região do cotovelo

43. De acordo com a NR-36 (Norma Regulamentadora Nº 36 – Segurança e Saúde no Trabalho em Empresas de Abate e Processamento de Carnes e Derivados), é considerado COV's (compostos orgânicos voláteis) aqueles responsáveis por:

- a) Intoxicações nas Triparias
- b) Odores desagradáveis (existentes principalmente nas graxarias)
- c) Carcaças do animal abatido que não foram aproveitadas
- d) Produtos secundários presentes na Sala de Evisceração

44. Durante a realização de Exames Periódicos numa Indústria, o Médico do Trabalho faz um diagnóstico de Nefropatia Tóxica. No que se refere a esta patologia, o diagnóstico definitivo deve ser feito:
- Através da realização de Ultrassom de Rim e Vias Urinárias
 - Através de Estudo Radiográfico com contraste das Vias Urinárias
 - Somente após a exclusão de outras possíveis causas de nefropatia
 - Somente na presença de altas concentrações da substância química suspeita no Exame de Urina do Trabalhador em exames seriados
45. A Asbestose é a pneumoconiose associada ao asbesto. A doença caracteriza-se clinicamente por:
- Ausência de sintomas nas etapas iniciais e, na progressão, dispneia aos esforços, estertores crepitantes nas bases, baqueteamento digital e alterações funcionais e opacidades irregulares de predomínio basal à radiografia de Tórax
 - Forte Dispneia logo ao início da exposição e, na progressão, diminui a dispneia, aparecendo estertores crepitantes nas bases, distúrbios obstructivos à espirometria e opacidades irregulares de predomínio basal ao RX de Tórax
 - Ausência de sintomas que evolui com alterações funcionais importantes à espirometria e opacidades regulares de predomínio apical ao RX de Tórax
 - Forte Dispneia logo ao início da exposição que evolui com piora progressiva, estertores crepitantes à auscultação e opacidades grandes e regulares de predomínio apical ao RX de Tórax
46. Conforme a NR-12 (Norma Regulamentadora Nº 12), o princípio de Falha Segura:
- Requer que um sistema possa diminuir automaticamente a velocidade de operação em determinadas situações, sem parar totalmente, mas permitindo a correção do defeito apresentado
 - Requer que um sistema tenha um mecanismo de bloqueio automático, mas que possa ser controlado de forma segura pelo operador, evitando parar totalmente a máquina
 - Requer que um sistema entre em estado seguro quando ocorrer falha de um componente relevante à segurança, atendidas determinadas pré-condições.
 - Não é possível quando aplicado a qualquer tipo de máquina ou equipamento, sendo sempre vedada a sua utilização
47. No que se refere à Análise de Risco para Trabalho em Altura, de acordo com a NR-35 (Norma Regulamentadora Nº 35) deve ser observado que:
- É obrigatória apenas quando o trabalho for acima de 3 (três) metros
 - É obrigatória apenas quando o trabalho for realizado acima de 5 (cinco) metros
 - É obrigatória apenas quando não é viável a ancoragem do trabalhador (EPI)
 - Todo trabalho em altura deve ser precedido de Análise de Risco

48. De acordo com a NR-05 (Norma Regulamentadora Nº 5) é vedada a dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para cargo de direção de Comissões Internas de Prevenção de Acidentes (CIPA):
- a) Desde a data da eleição até um ano após o final de seu mandato
 - b) Desde o registro de sua candidatura até um ano após o final de seu mandato
 - c) Desde a posse como membro da CIPA até um ano após o final de seu mandato
 - d) Desde o registro da CIPA no Ministério do Trabalho no período de 01 ano
49. Ao examinar um trabalhador que apresenta dor no joelho direito, o Médico do Trabalho realiza o Teste da Gaveta Anterior, o qual é utilizado principalmente para detectar uma lesão:
- a) Do ligamento cruzado anterior
 - b) Dos Meniscos do Joelho acometido
 - c) Do corno posterior do menisco medial
 - d) Por deslizamento da extremidade superior da tíbia na superfície articular
50. Analise o seguinte teste: “o membro superior em extensão e rotação neutra é elevado passiva e rapidamente no plano da escápula pelo examinador”, esta manobra é conhecida como teste de:
- a) Hawkins-Kennedy
 - b) Yokum
 - c) Jobe
 - d) Neer