



ORGANIZAÇÃO SOCIAL VIVA RIO
UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) - IRAJÁ

TÉCNICO EM RADIOLOGIA

CÓDIGO DA PROVA

T03 W
MANHÃ

Verifique se o código da Prova é o mesmo do seu cartão de respostas.

TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE DE FREDERICK DOUGLASS PARA EXAME GRAFOTÉCNICO

“Se não existe esforço, não existe progresso.”

ATENÇÃO

Tempo de duração da prova: 3 horas, incluído o preenchimento do Cartão de Respostas.

Este caderno contém 20 questões de múltipla escolha, cada uma com 5 alternativas de resposta – A, B, C, D e E – conforme disposição abaixo:

Disciplinas	Quantidade de questões	Valor da questão
Conhecimentos Básicos de Saúde Pública	10	4
Conhecimentos Específicos	10	6

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio. O Cartão de Respostas é personalizado, impossibilitando a substituição.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova;
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões;
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio. O descumprimento dessa determinação acarretará a eliminação do candidato; e
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas. O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE SAÚDE PÚBLICA

Questão 01

O acesso universal, igualitário e ordenado às ações e serviços de saúde no SUS se inicia pelos(as):

- A) ambulatórios especializados.
- B) hospitais referenciados.
- C) serviços de alta complexidade.
- D) portas de entrada do SUS.
- E) serviços de triagem do SUS.

Questão 02

A descentralização político-administrativa deve:

- A) concentrar os recursos financeiros.
- B) impedir o aumento do controle municipal.
- C) ter direção única em cada esfera de governo.
- D) possibilitar um maior controle da união.
- E) dar ênfase aos estados.

Questão 03

Marque a alternativa que corresponde à quantidade de conselheiros titulares que formam o Conselho Nacional de Saúde.

- A) 56
- B) 06
- C) 24
- D) 48
- E) 12

Questão 04

Promoção da saúde e proteção específica são formas de prevenção:

- A) mista.
- B) primária.
- C) secundária.
- D) terciária.
- E) quaternária.

Questão 05

Os agentes causadores de doenças são denominados:

- A) portadores ativos.
- B) reservatórios.
- C) patógenos.
- D) portadores passivos.
- E) vetores.

Questão 06

Conforme disposições do Ministério da Saúde, a notificação compulsória pode ser imediata ou semanal. De acordo com essa classificação estabeleça a relação entre a coluna I e a coluna II.

Coluna I

1. Notificação imediata
2. Notificação semanal

Coluna II

- () hanseníase
- () febre amarela
- () tuberculose
- () dengue (óbitos)
- () hepatites virais

A sequência correta é:

- A) 1, 2, 1, 2 e 1.
- B) 1, 2, 2, 1 e 2.
- C) 2, 1, 2, 1 e 2.
- D) 1, 1, 2, 2 e 1.
- E) 2, 1, 1, 2 e 1.

Questão 07

A garantia que todos os cidadãos brasileiros têm direito ao acesso às ações e serviços de saúde, diz respeito ao seguinte princípio do SUS:

- A) integralidade.
- B) regionalização.
- C) equidade.
- D) descentralização.
- E) universalidade.

Questão 08

Sobre as disposições legais acerca do Sistema Único de Saúde – SUS é correto afirmar que:

- A) não permitem a participação da iniciativa privada.
- B) um dos princípios secundários é o controle social.
- C) abrangem ações de vigilância nutricional.
- D) têm como princípio fundamental a centralização.
- E) não contemplam a saúde do trabalhador.

Questão 09

Em 1904, Oswaldo Cruz motivou o governo a enviar ao Congresso um projeto para reinstaurar a obrigatoriedade em todo o território nacional da vacina contra:

- A) tuberculose.
- B) gripe.
- C) febre amarela.
- D) dengue.
- E) varíola.

Questão 10

Marque a alternativa que corresponde ao instrumento central de planejamento no SUS.

- A) Relatório de gestão
- B) Programação de saúde
- C) Agenda da saúde
- D) Programação pactuada
- E) Plano de saúde

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 11**

A identificação correta da radiografia é fundamental para a adequada avaliação do exame. O numerador (ou a identificação do paciente) deve ser colocado em correspondência com qual dedo, quando se faz uma radiografia da mão direita em posteroanterior?

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

Questão 12

Podem existir vários problemas com o tubo de Raios X em um aparelho de radiodiagnóstico, que podem reduzir a sua eficiência, ou até mesmo não gerar radiação. Assinale a alternativa que apresenta o problema que pode ser evitado ao se fazer três disparos, iniciando com um quilovolt bem baixo, subindo gradualmente nos disparos seguintes, com um intervalo de tempo razoável entre eles.

- A) Gaseificação do tubo
- B) Metalização do tubo
- C) Fusão do anódio
- D) Queima do filamento do cátódio
- E) Anódio rachado

Questão 13

No estudo radiológico dos seios da face, a incidência realizada com a boca aberta que permite a visualização do seio esfenoidal é:

- A) anteroposterior.
- B) transorbitária.
- C) mentonaso.
- D) Hirtz.
- E) frontonaso.

Questão 14

Quais são as incidências básicas na rotina para o estudo radiográfico do cotovelo?

- A) Anteroposterior em flexão e oblíqua posterior
- B) Posteroanterior em flexão e perfil externo
- C) Oblíqua posterior externa e perfil interno
- D) Semiaxial e perfil externo
- E) Anteroposterior em extensão e perfil interno

Questão 15

No estudo radiográfico das costelas, as incidências que devem constituir a rotina radiográfica básica são:

- A) oblíquas anteroposterior e posteroanterior.
- B) anteroposterior e perfil.
- C) anteroposterior e oblíqua anteroposterior.
- D) anteroposterior e posteroanterior.
- E) posteroanterior e perfil.

Questão 16

Em relação aos procedimentos de trabalho, no que se refere à proteção radiológica, sabe-se que somente o operador do equipamento de Raios X e o paciente podem permanecer na sala de exame durante as exposições. Caso seja necessária a presença de indivíduo (acompanhante) para assistir uma criança ou um paciente debilitado, quais medidas devem ser tomadas?

- A) O acompanhante deve usar avental plumbífero e evitar localizar-se na direção do feixe primário.
- B) O técnico deve ficar assistindo o paciente e o acompanhante deverá fazer as radiografias, após explicações rápidas dadas pelo técnico.
- C) Este indivíduo deve ficar atrás do biombo plumbífero, junto com o operador.
- D) É terminantemente proibido ter acompanhantes na sala de exames radiológicos.
- E) O indivíduo deve se retirar da sala no momento de cada exposição radiográfica.

Questão 17

No Brasil, o órgão de referência em proteção radiológica e metrologia das radiações ionizantes é denominado:

- A) Agência Internacional de Energia Atômica (IAEA).
- B) Colégio Brasileiro de Radiologia (CBR).
- C) Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde (VS/MS).
- D) Conselho Nacional dos Técnicos em Radiologia (CONTER).
- E) Instituto de Radioproteção e Dosimetria (IRD).

Questão 18

As salas de exames radiológicos devem conter sinalização visível na parte externa da porta de entrada, contendo o símbolo internacional da radiação ionizante. Qual a cor da luz que deve ser colocada acima da porta, na parte externa e deve estar acesa durante o procedimento radiológico?

- A) Vermelha
- B) Azul
- C) Verde
- D) Preta
- E) Branca

Questão 19

A imagem radiográfica digital é obtida pela conversão do feixe de radiação em sinais elétricos. Para gerar uma imagem radiográfica digital com aparelho de Raios X convencional, é usado um sistema baseado em écrans de armazenamento, que são montados em chassis de tamanho padrão e podem ser lidos, apagados e reutilizados inúmeras vezes após o escaneamento. Esses écrans são feitos com o seguinte material:

- A) molibdênio.
- B) terras raras.
- C) alumínio.
- D) fósforo.
- E) ferro.

Questão 20

As incidências usadas para o estudo da mobilidade diafragmática em pacientes com enfisema pulmonar são:

- A) PA em inspiração máxima, Laurell em expiração, perfil esquerdo em inspiração máxima.
- B) apico-lordótica, AP e PA em inspiração máxima e perfil esquerdo em expiração.
- C) PA em inspiração máxima, PA em expiração máxima e perfil esquerdo em inspiração máxima.
- D) PA em expiração máxima, AP em inspiração, perfil esquerdo em expiração e apico-lordótica em inspiração máxima.
- E) AP em inspiração máxima, AP em expiração máxima e perfil esquerdo em expiração.