

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**

**INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 06 (seis) páginas numeradas sequencialmente, contendo 50 (cinquenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Raciocínio Lógico e Matemático (05 questões), Legislação aplicada à EBSEERH (05 questões), Legislação aplicada ao SUS (05 questões) e Conhecimentos Específicos (25 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o caderno de provas se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Você dispõe de 04 (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VII. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 02 (duas) horas após seu início.
- VIII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do ibfc, no prazo recursal contra gabarito.
- IX. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- X. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- XI. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XII. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XIII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

**Boa Prova!**

.....  
DESTAQUE AQUI

**GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO**

Nome: \_\_\_\_\_ Assinatura do Candidato: \_\_\_\_\_ Inscrição: \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
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
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# RASCUNHO

## Texto I

## Ensinamento

Minha mãe achava estudo  
a coisa mais fina do mundo.  
Não é.  
A coisa mais fina do mundo é o sentimento.  
Aquele dia de noite, o pai fazendo serão,  
ela falou comigo:  
“Coitado, até essa hora no serviço pesado”.  
Arrumou pão e café, deixou tacho no fogo com água quente.  
Não me falou em amor.  
Essa palavra de luxo.  
(Adélia Prado)

- 1) **Em um texto, as palavras cumprem papel expressivo na construção de sentidos. Assim, indique o par de palavras que, no poema, funcionam como sinônimos.**
  - a) “fina” (v.2)/ “luxo” (v.10)
  - b) “estudo” (v.1)/ “serviço” (v.7)
  - c) “pão”(v.8)/ “café” (v.8)
  - d) “tacho” (v.8)/ “água” (v.8)
  - e) “dia” (v.5)/ “noite” (v.5)
- 2) **Após a leitura atenta do texto, deve-se entender o “Ensinamento”, a que o título faz referência, como a:**
  - a) utilização do estudo como possibilidade de diferenciação social
  - b) valorização do trabalho através da dedicação do pai ao “fazer serão”
  - c) importância das atitudes de amor representadas pelo cuidado da mãe com o pai
  - d) irrelevância do trabalho doméstico diante da atividade desenvolvida pelo pai
  - e) obrigatoriedade de observação do cotidiano familiar por parte dos filhos
- 3) **No texto, percebe-se a presença de mais de um ponto de vista. São eles:**
  - a) o do enunciador e o da mãe
  - b) o da mãe e o do pai
  - c) o do leitor e o da mãe
  - d) o do enunciador e o do leitor
  - e) o do enunciador e o do pai
- 4) **O último verso do texto emprega o pronome “essa” como recurso coesivo. Seu uso pode ser explicado uma vez que:**
  - a) antecipa uma ideia que será apresentada
  - b) faz referência a algo próximo ao leitor
  - c) sinaliza uma referência temporal
  - d) resume elementos de uma enumeração
  - e) retoma um termo citado anteriormente
- 5) **Em “Não me falou em amor.” (v.9), o pronome destacado participa da estrutura da oração exercendo a função sintática de:**
  - a) sujeito
  - b) objeto direto
  - c) complemento nominal
  - d) objeto indireto
  - e) adjunto adnominal

## Carnaval de trazer por casa

Quinze dias antes já os olhos se colavam aos pés, com medo de uma queda que acabasse com o Carnaval. Subíamos e descíamos as escadas, como quem pisa algodão. [...] Nós éramos todas meninas. Tínhamos a idade que julgávamos ser eterna. Sonhávamos com os cinco dias mais prometidos do ano. A folia começava sexta-feira e só terminava terça quando as estrelas iam muito altas. Havia o cheiro das bombinhas que tinham um odor aproximado ao dos ovos podres e que se misturava com o pó do baile que se colava aos lábios. Que se ressentiam vermelhos de dor. Havia o cantor esganado em palco a tentar a afinação, que quase nunca conseguia: [...] Depois os bombos saíam à rua, noite fora, dia adentro. [...] E na noite que transformava o frio do inverno no calor do Carnaval, eu tinha a certeza de que aquele som dos bombos fazia parte do meu código genético. E que o Carnaval ia estar sempre presente nas ruas estreitas da minha aldeia, assim, igual a si próprio, com os carros de bois a chiar pelas ruas, homens vestidos de mulheres com pernas cheias de pelos, mulheres vestidas de bebês, o meu pai vestido de François Mitterrand e eu com a certeza de que o mundo estava todo certo naqueles cinco dias, na minha aldeia.

O outro, o que via nas televisões, não era meu.

(FREITAS, Eduarda. Revista *Carta Capital*. Disponível em: <http://www.cartacapital.com.br/sociedade/carnaval-de-trazer-por-casa/?autor=40>. Acesso em set. 2016.)

- 6) **A expressão “O outro”, presente no último parágrafo encerra uma oposição que deve ser entendida como:**
  - a) juventude e velhice
  - b) televisão e paixão
  - c) organização e desordem
  - d) realidade e fantasia
  - e) rapidez e eternidade
- 7) **No início do texto, ao dizer que “já os olhos se colavam aos pés”, emprega-se uma linguagem simbólica para reforçar o sentido pretendido. Isso ocorre por meio da seguinte figura de estilo:**
  - a) ironia
  - b) metáfora
  - c) metonímia
  - d) antítese
  - e) comparação

**Considere o fragmento abaixo para responder às questões 8 e 9 seguintes.**

“E na noite que transformava o frio do inverno no calor do Carnaval, eu tinha a certeza **de** que aquele som dos bombos fazia parte do meu código genético.” (1º§)

- 8) **A preposição destacada acima tem seu emprego justificado por uma relação de regência cujo termo regente é:**
  - a) eu
  - b) tinha
  - c) certeza
  - d) aquele
  - e) som
- 9) **Há duas ocorrências do vocábulo “que” no trecho em análise. Contudo, possuem classificações morfológicas distintas. Assim, nota-se que, respectivamente, são:**
  - a) pronome relativo e conjunção integrante
  - b) conjunção consecutiva e pronome interrogativo
  - c) pronome relativo e conjunção explicativa
  - d) conjunção integrante e pronome relativo
  - e) conjunção explicativa e pronome relativo

- 10) O texto expõe memórias coletivas através do olhar de um narrador. Assinale a opção em que se destaca um vocábulo que evidencie essa ideia de coletividade.
- “Quinze dias antes já os olhos se colavam aos pés”
  - “Subíamos e descíamos as escadas, como quem pisa algodão.”
  - “A folia começava sexta-feira e só terminava terça”
  - “Que se ressentiam vermelhos de dor.”
  - “E que o Carnaval ia estar sempre presente nas ruas estreitas”

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**

- 11) Uma gráfica imprimiu 20% de um livro num primeiro

momento e imprimiu  $\frac{2}{5}$  do restante num segundo

momento. Se ainda falta imprimir 180 páginas, então o total de páginas do livro é:

- 225
  - 375
  - 469
  - 360
  - 380
- 12) Numa pesquisa sobre a preferência entre dois candidatos, 48 pessoas votariam no candidato A, 63 votariam no candidato B, 24 pessoas votariam nos dois e 30 pessoas não votariam nesses dois candidatos. Se todas as pessoas responderam uma única vez, então o total de pessoas entrevistadas foi:
- 117
  - 87
  - 141
  - 105
  - 112
- 13) Considerando a sequência de letras formada pela palavra PROVAS conforme a seguir: PROVASPROVAS...: Desse modo, a 58ª letra da sequência é:
- R
  - O
  - A
  - V
  - S
- 14) De acordo com a lógica proposicional, a frase que é equivalente a: “Se Marcos estudou, então foi aprovado” é:
- Marcos não estudou e foi aprovado
  - Marcos não estudou e não foi aprovado
  - Marcos estudou ou não foi aprovado
  - Marcos estudou se, e somente se, foi aprovado
  - Marcos não estudou ou foi aprovado
- 15) A conjunção entre duas proposições compostas é verdadeira se:
- os valores lógicos de ambas as proposições forem falsos
  - se o valor lógico de somente uma das proposições for verdade
  - se ambas as proposições tiverem valores lógicos verdadeiros
  - se o valor lógico de somente uma das proposições for falso
  - se o valor lógico da primeira proposição for verdade e o valor lógico da segunda proposição for falso.

- 16) Considerando a Lei Federal nº 12.550, de 15/12/2011, que autoriza o Poder Executivo a criar a empresa pública denominada Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEERH e dá outras providências, assinale a alternativa correta.

- A EBSEERH terá sede e foro no Rio de Janeiro/RJ, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação
- A EBSEERH terá sede e foro no Distrito Federal, e poderá manter escritórios, mas não representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação
- A EBSEERH terá sede e foro em Brasília/DF, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação
- A EBSEERH terá sede e foro em Brasília/DF, único local onde poderá manter escritório, e poderá manter representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação
- A EBSEERH terá sede e foro em São Paulo/SP, único local onde poderá manter escritório, e poderá manter representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação

- 17) Assinale a alternativa correta quanto às previsões da Lei Federal nº 12.550, de 15/12/2011, que autoriza o Poder Executivo a criar a empresa pública denominada Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEERH e dá outras providências.

- O regime de pessoal permanente da EBSEERH será o estatutário, condicionada a contratação à prévia aprovação em concurso público de provas e títulos, observadas as normas específicas editadas pelo Conselho de Administração
- O regime de pessoal permanente da EBSEERH será o estatutário, condicionada a contratação à prévia aprovação em concurso público de provas ou de provas e títulos, observadas as normas específicas editadas pelo Conselho de Administração
- O regime de pessoal permanente da EBSEERH será o estatutário, não condicionada a contratação à prévia aprovação em concurso público de provas ou de provas e títulos, observadas as normas específicas editadas pelo Conselho de Administração
- O regime de pessoal permanente da EBSEERH será o da Consolidação das Leis do Trabalho – CLT e legislação complementar, condicionada a contratação à prévia aprovação em concurso público de provas ou de provas e títulos, observadas as normas específicas editadas pelo Conselho de Administração
- O regime de pessoal permanente da EBSEERH será o da Consolidação das Leis do Trabalho – CLT e estatutário, condicionada a contratação à prévia aprovação em concurso público de provas, observadas as normas específicas editadas pelo Conselho de Administração

- 18) Considerando o Decreto nº 7.661, de 28/12/2011, que aprova o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - EBSEERH, e dá outras providências, assinale a alternativa correta.

- São órgãos estatutários da EBSEERH: Diretoria de Administração, Conselho Executivo, Conselho Fiscal e Conselho Consultivo
- São órgãos estatutários da EBSEERH: Conselho de Administração, Diretoria Executiva, Conselho Fiscal e Conselho Consultivo
- São órgãos estatutários da EBSEERH: Diretoria de Administração, Diretoria Executiva, Diretoria Fiscal e Conselho Consultivo
- São órgãos estatutários da EBSEERH: Conselho de Administração, Conselho Executivo, Diretoria Fiscal e Conselho Consultivo
- São órgãos estatutários da EBSEERH: Conselho de Administração, Diretoria Executiva, Diretoria Fiscal e Conselho Consultivo



- 19) Assinale a alternativa correta quanto às previsões expressas do Regimento Interno da EBSEH - 3ª revisão, sobre como são designadas as unidades ou conjuntos de unidades da EBSEH, na forma de escritórios, representações ou subsidiárias.
- Unidades descentralizadas
  - Sedes
  - Filiais
  - Concessionárias
  - Unidades centralizadas

20) Considerando as previsões expressas do Regimento Interno da EBSEH - 3ª revisão sobre o Conselho de Administração, assinale a alternativa correta.

- O Presidente da EBSEH só poderá exercer a Presidência do Conselho de Administração interinamente por prazo determinado
- O Presidente da EBSEH só poderá exercer a Presidência do Conselho de Administração de forma não interina
- O Presidente da EBSEH poderá exercer a Presidência do Conselho de Administração de forma não interina por prazo determinado
- O Presidente da EBSEH poderá exercer a Presidência do Conselho de Administração de forma interina ou não
- O Presidente da EBSEH não poderá exercer a Presidência do Conselho de Administração, ainda que interinamente

### LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

21) De acordo com a Constituição da República, no que diz respeito à seguridade social, nela incluída a Saúde, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:

- A Constituição Federal não aborda a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados.
  - A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios aplicarão, anualmente, em ações e serviços públicos de saúde recursos mínimos derivados da aplicação de percentuais calculados, no caso dos estados, sobre a receita corrente líquida do respectivo exercício financeiro, não podendo ser inferior a 15%.
  - São isentas de contribuição para a seguridade social as entidades beneficentes de assistência social que atendam às exigências estabelecidas em lei.
- I, II e III são corretas
  - Apenas III é correta
  - Apenas I e III são corretas
  - Apenas II é correta
  - As sentenças I, II e III são incorretas

22) Considerando o texto da lei 8080/90, a assistência sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie corresponde a um dos princípios do SUS, que é a (o):

- Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência
- Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral
- Integralidade de assistência
- Igualdade da assistência à saúde
- Direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde

23) Considerando o decreto presidencial 7508 de 28 de junho de 2011, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:

- O Ministério da Saúde é o órgão competente para dispor sobre a RENAME (Relação Nacional de Medicamentos Essenciais) e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional.
  - O acesso universal e igualitário à assistência farmacêutica não pressupõe estar o usuário assistido por ações e serviços de saúde do SUS.
  - O Mapa da Saúde será utilizado na identificação das necessidades de saúde e orientará o planejamento integrado dos entes federativos, contribuindo para o estabelecimento de metas de saúde.
- I, II e III são corretas
  - Apenas III é correta
  - Apenas II é correta
  - As sentenças I, II e III são incorretas
  - Apenas I e III são corretas

24) Considerando a Resolução 453 do Conselho Nacional de Saúde, de 10 de maio de 2012, assinale a alternativa incorreta:

- O número de conselheiros nos Conselhos de Saúde será definido pela Secretaria de Saúde ou Ministério da Saúde e constituído em lei
- As vagas nos Conselhos de Saúde deverão ser distribuídas de modo que haverá 25% de representação de governo e prestadores de serviços privados conveniados, ou sem fins lucrativos
- A representação nos segmentos deve ser distinta e autônoma em relação aos demais segmentos que compõem o Conselho de Saúde, por isso um profissional com cargo de direção ou de confiança na gestão do SUS, ou como prestador de serviços de saúde, não pode ser representante dos usuários ou de trabalhadores
- Quando não houver Conselho de Saúde constituído ou em atividade no Município, caberá ao Conselho Estadual de Saúde assumir, junto ao executivo municipal, a convocação e realização da Conferência Municipal de Saúde, que terá como um de seus objetivos a estruturação e composição do Conselho Municipal
- Atuar na formulação e no controle da execução da política de saúde, incluindo os seus aspectos econômicos e financeiros, e propor estratégias para a sua aplicação aos setores público e privado é competência dos Conselhos de Saúde

25) O Pacto pela Saúde foi um marco na evolução histórica da organização do sistema de saúde no Brasil. Seus componentes foram o Pacto pela Vida, Pacto em defesa do SUS e Pacto de Gestão. A saúde do idoso é uma das seis prioridades do Pacto pela Vida. Sobre a saúde do idoso, considerando os termos do Pacto pela Vida, assinale a alternativa incorreta.

- Para efeitos desse Pacto foi considerada idosa a pessoa com 60 anos ou mais
- A implantação de serviços de atenção domiciliar é uma das diretrizes previstas no que diz respeito à saúde do idoso
- O acolhimento preferencial em unidades de saúde, independente do critério de risco, é uma das diretrizes previstas no que diz respeito à saúde do idoso
- Promoção do envelhecimento ativo e saudável domiciliar é uma das diretrizes previstas no que diz respeito à saúde do idoso
- Na Assistência Farmacêutica, desenvolver ações que visem qualificar a dispensação e o acesso da população idosa, é uma das ações estratégicas, previstas no que diz respeito à saúde do idoso

26) Na síndrome de cimitarra há associação de drenagem anormal de veias pulmonares do lobo inferior ou médio do pulmão direito para a veia cava inferior. O tipo de comunicação interatrial (CIA) mais frequente na síndrome de cimitarra é:

- CIA tipo ostium primum
- CIA tipo ostium secundum
- CIA tipo seio venoso subtipo veia cava superior
- CIA tipo seio venoso subtipo veia cava inferior
- CIA tipo seio coronário

27) A comunicação interventricular (CIV) é a cardiopatia congênita mais frequente, correspondendo a aproximadamente 20% de todas as cardiopatias. O tipo mais frequente de CIV é:

- CIV trabecular (muscular)
- CIV de via de saída (infundibular ou conal)
- CIV de via de entrada (canal AV)
- CIV perimembranosa
- CIV apical

28) O defeito do septo atrioventricular (DSAV) é a cardiopatia mais frequente nos portadores de síndrome de Down e os portadores da síndrome de Down representam cerca de 70% dos portadores de DSAV. A classificação de Rastelli baseia-se nas relações do folheto ponte anterior ao topo do septo interventricular ou aos músculos papilares do VD. O tipo mais frequente (70%) ocorre quando o folheto ponte anterior se insere no topo do septo interventricular e é classificado de:

- Tipo A
- Tipo B
- Tipo C
- Tipo D
- Tipo misto

29) Recém-nascido com idade gestacional de 34 semanas, com necessidade de uso de surfactante logo após o nascimento e que desenvolveu doença de membrana hialina leve. Com 5 dias de vida começou a apresentar necessidade de aumento da fração inspirada de oxigênio, pulsos amplos, precórdio hiperativo, taquicardia e sopro sistólico na borda esternal esquerda superior. O quadro clínico é de:

- Estenose valvar pulmonar
- Estenose valvar aórtica
- Comunicação interatrial
- Coarctação da aorta
- Persistência do canal arterial

30) A tetralogia de Fallot (T4F) é a cardiopatia congênita cianótica mais frequente. Dentre as alterações anatômicas mais importante pela gravidade e pelo grau de hipoxemia é:

- O diâmetro da comunicação interventricular
- O grau da estenose da via de saída do ventrículo direito e/ou da estenose da valva pulmonar
- O grau de acavalgamento da aorta
- A presença de anormalidades das artérias coronárias
- A presença de insuficiência da valva tricúspide

31) Criança de 1 ano e 6 meses de idade, do sexo masculino, foi levado ao PS de pediatria com queixa de cansaço às mamadas e quando faz esforços físicos. Foi realizado exame radiológico de tórax, que mostrou cardiomegalia com duplo contorno à direita e presença de quarto arco. O diagnóstico compatível com o achado radiológico é de:

- Atresia da valva tricúspide
- Estenose valvar pulmonar moderada
- Estenose mitral
- Transposição congenitamente corrigida das grandes artérias (L-TGA)
- Derrame pericárdico

32) A transposição das grandes artérias (TGA) é a cardiopatia congênita cianótica mais frequente no período neonatal. Assinale a alternativa **INCORRETA** em relação à TGA.

- A TGA é mais frequente no sexo feminino numa proporção de 4:1
- Na D-TGA há separação completa das circulações sistêmica e pulmonar, enquanto que na L-TGA, se não houverem outras lesões associadas os pacientes não apresentam cianose
- Aproximadamente metade dos portadores de TGA não tem outras malformações cardíacas com exceção de forame oval e/ou persistência do canal arterial de pequeno diâmetro
- Aproximadamente 5% dos portadores de TGA apresentam obstrução da via de saída do ventrículo esquerdo ou estenose subpulmonar
- A comunicação interventricular está presente em 30 a 40% dos portadores de TGA e pode estar localizada em qualquer porção do septo ventricular

33) O tronco arterial comum é uma cardiopatia congênita acianótica pouco frequente. Assinale a alternativa **INCORRETA** em relação ao TRONCO ARTERIAL COMUM.

- A interrupção do arco aórtico é observada em aproximadamente 15% dos casos e geralmente ocorre distalmente à saída da artéria carótida esquerda e o fluxo dos membros inferiores ocorre por meio do canal arterial
- No tronco arterial comum tipo I da classificação de Collett e Edwards o fluxo sanguíneo pulmonar encontra-se aumentado
- Aproximadamente um terço dos portadores de tronco arterial comum apresentam síndrome de DiGeorge com hipocalcemia
- A associação de tronco arterial comum com anormalidades das artérias coronárias são comuns e podem contribuir para a mortalidade cirúrgica
- Conforme a classificação de Collett e Edwards, o tronco arterial comum pode ser dividida em 5 tipos de acordo como as artérias pulmonares se originam a partir do tronco arterial comum

34) A Anomalia de Ebstein representa menos de 1% de todas as cardiopatias congênitas, entretanto tem muita importância devido à gravidade e dificuldade das técnicas de correção cirúrgica. Assinale a alternativa **INCORRETA** em relação à Anomalia de Ebstein.

- A pré-excitação de Wolff-Parkinson-White frequentemente está associada à anomalia de Ebstein e pode provocar episódio de taquicardia paroxística supraventricular
- Ocorre deslocamento inferior das cúspides anterior e posterior da valva tricúspide em direção ao ventrículo direito com manutenção da cúspide septal na sua posição anatômica habitual
- A parede livre do ventrículo direito frequentemente está dilatada e afilada
- Frequentemente há insuficiência tricúspide associada
- Raramente pode haver hipertrofia e dilatação do átrio direito decorrente da obstrução da via de saída do ventrículo direito pelo tecido valvar tricúspide redundante

35) A estenose aórtica é responsável por aproximadamente 5% das cardiopatias congênitas e frequentemente está associada a outras formas de cardiopatia congênita. Quando está associada à coarctação da aorta e estenose mitral com valva mitral em paraquedas é denominada:

- Síndrome de Vacterl
- Síndrome Charge
- Síndrome de Shone
- Síndrome de Willians
- Síndrome de Eisenmenger

- 36) A infecção pelo vírus da rubéola durante o primeiro mês de gestação pode causar lesões cardíacas congênitas. As principais cardiopatias associadas à síndrome da rubéola congênita são:
- Persistência do canal arterial e comunicação interventricular
  - Comunicação interventricular e estenose valvar pulmonar
  - Estenose pulmonar valvar e coarctação da aorta
  - Comunicação interventricular e estenose dos ramos das artérias pulmonares
  - Persistência do canal arterial e estenose de ramos das artérias pulmonares
- 37) A síndrome do coração esquerdo hipoplásico (SCEH) é uma causa importante de choque cardiogênico no período neonatal. Assinale a alternativa CORRETA em relação à SCEH.
- A principal causa da mortalidade são as infecções (60%), principalmente se o paciente não for submetido a tratamento cirúrgico
  - O eletrocardiograma mostra sobrecarga ventricular direita, independente do tipo anatômico predominante
  - Na avaliação ecocardiográfica, o corte subcostal permite avaliar o fluxo pela comunicação interatrial e estimar o grau de hipertensão do átrio esquerdo
  - O prognóstico é ruim em qualquer tipo anatômico devido ao baixo débito sistêmico, da hipoxemia e da insuficiência cardíaca
  - Independente da variação anatômica que acompanha a SCEH, a dinâmica circulatória depende essencialmente de dois defeitos associados à comunicação interatrial e o canal arterial
- 38) Atualmente o exame ecocardiográfico é o método mais utilizado para o diagnóstico das cardiopatias congênitas na faixa etária pediátrica. Assinale a alternativa CORRETA em relação ao exame ecocardiográfico em Pediatria.
- Na posição subcostal, a posição que mostra a coluna superior na tela tem a vantagem de apresentar o septo interatrial já em posição anatômica
  - O seio coronário é facilmente identificado no corte paraesternal eixo curto, porém não pode ser identificado no corte apical de quatro câmaras
  - A posição subcostal permite a identificação da veia cava inferior e da aorta para definição do situs e fluxos ao Doppler da aorta abdominal
  - Na posição paraesternal eixo curto é possível visualizar os músculos papilares do ventrículo esquerdo
  - O corte apical de quatro câmaras mostra as vias de entrada dos dois ventrículos, o septo interventricular, o septo interatrial e os átrios
- 39) O achado de exame ecocardiográfico que mostra veia cava inferior localizada ao lado da aorta à esquerda da coluna vertebral, com fígado simétrico e ausência de baço é compatível com o achado de:
- Isomerismo atrial esquerdo
  - Situs inversus total
  - Isomerismo atrial direito
  - Situs solitus com dextrocardia
  - Situs inversus com dextrocardia
- 40) A abordagem híbrida é uma alternativa à primeira etapa da cirurgia de Norwood em pacientes com síndrome do coração esquerdo hipoplásico (SCEH) de alto risco e em pacientes com ventrículo único. O procedimento híbrido nos portadores de SCEH consiste em:
- Bandagem do tronco das artérias pulmonares e inserção de um stent no canal arterial
  - Bandagem bilateral das artérias pulmonares e inserção de um stent no canal arterial
  - Colocação de um stent na aorta ascendente e outro stent no canal arterial
  - Bandagem bilateral das artérias pulmonares e colocação de stent na aorta ascendente
  - Bandagem do tronco das artérias pulmonares e colocação de stent na aorta ascendente
- 41) A estenose pulmonar valvar (EPV) é a quarta cardiopatia congênita mais comum, correspondendo de 7 a 10% de todas as cardiopatias congênitas. Assinale a alternativa INCORRETA com relação à EPV.
- Na EPV crítica no recém-nascido é fundamental administrar prostaglandina assim que o indivíduo apresente sinais de cianose e dispnéia
  - Na vida fetal, a presença de EPV crítica pode levar ao aparecimento de sinais de hidropsia
  - O grau de hipertrofia do ventrículo direito não apresenta correlação com a gravidade da obstrução valvar
  - Na maioria dos casos de EPV o grau da estenose não é importante e os pacientes geralmente são assintomáticos
  - A duração do desdobramento da segunda bulha é diretamente proporcional ao grau da estenose
- 42) Lactente de 2 meses, afrodescendente, é atendido no PS com queixa de que, em repouso, apresenta os pés mais escuros e arroxeados quando comparados com as mãos e que quando chora ocorre piora importante do arroxejamento dos pés. O exame físico apresenta diminuição importante da amplitude dos pulsos em membros inferiores com saturação arterial de oxigênio de 96% no membro superior direito e saturação arterial de oxigênio de 75% no membro inferior direito. Lactente apresenta diagnóstico provável de:
- Coarctação da aorta pós-ductal
  - Persistência do canal arterial sem hipertensão pulmonar
  - Atresia da valva tricúspide
  - Dupla via de saída do ventrículo direito com comunicação interventricular grande
  - Interrupção do arco aórtico
- 43) O quadro clínico da transposição corrigida das grandes artérias nas crianças pequenas depende da associação com outras malformações cardíacas. A manifestação clínica mais frequente na ausência de outras malformações cardíacas é o aparecimento de insuficiência cardíaca congestiva, geralmente na idade adulta, decorrente de:
- Insuficiência da valva mitral
  - Perfusão coronariana insuficiente
  - Fibrilação atrial
  - Falência do ventrículo direito
  - Fibrilação ventricular
- 44) No exame ecocardiográfico fetal, no corte longitudinal, a imagem de "pé de bailarina" representa:
- A artéria pulmonar emergindo do ventrículo direito
  - A artéria aorta emergindo do ventrículo esquerdo
  - A veia cava inferior em sua entrada no átrio direito
  - A veia cava superior em sua entrada no átrio direito
  - O canal arterial unindo a artéria aorta à artéria pulmonar esquerda



45) Pacientes com cardiopatias por estar associadas com isomerismo atrial direito apresentam risco aumentado de:

- a) Hipocalcemia
- b) Hipoglicemia
- c) Infecções por bactérias encapsuladas
- d) Hiperuricemia
- e) Hipomagnesemia

46) O ecocardiograma transesofágico (ETE) tem sido cada vez mais utilizado na faixa etária pediátrica. Assinale a alternativa **INCORRETA** com relação à utilização do ETE na faixa etária pediátrica.

- a) O ETE é uma alternativa não invasiva para a avaliação morfológica das estruturas cardíacas, quando o ecocardiograma transtorácico não permite a visualização adequada
- b) O ETE é muito útil na avaliação de trombos em válvulas nativas ou próteses
- c) O ETE pode monitorar a função do ventrículo esquerdo durante procedimentos cirúrgicos, assim como avaliar a morfologia e função cardíaca antes e depois de procedimentos cirúrgicos
- d) O ETE deve ser realizado com a criança acordada pois a sedação impossibilita a avaliação da função cardíaca
- e) O ETE apresenta melhor avaliação das estruturas cardíacas em pacientes obesos e nos portadores de pneumopatias crônicas

47) Lactente feminina, com 1 mês de idade, é atendida no PS com queixa de que apresenta cianose discreta em repouso, que se intensifica quando chora ou quando mama. Ao exame, encontra-se com bom ganho pondero-estatural, saturação arterial de oxigênio de 82% em ar ambiente e apresenta sopro sistólico na borda esternal esquerda superior. Eletrocardiograma mostra sobrecarga ventricular direita. Exame ecocardiográfico mostra atresia mitral com hipoplasia do ventrículo esquerdo com comunicação interventricular sub-aórtica, estenose pulmonar moderada e dupla via de saída do ventrículo direito. A conduta no momento da consulta é:

- a) Observar clinicamente a criança com retornos com curto espaço de tempo e ao redor de 4 a 5 meses indicar a cirurgia de Glenn e após 2 a 3 anos indicar a cirurgia de Fontan, caso haja indicação
- b) Internar a criança e indicar a cirurgia de Glenn imediatamente
- c) Internar a criança e administrar prostaglandina para manter o canal arterial aberto
- d) Internar a criança e indicar um shunt sistêmico-pulmonar (Blalock-Taussig modificado à direita)
- e) Observar clinicamente a criança com retornos a cada 30 dias e indicar cirurgia de Fontan com 6 meses de idade

48) Assinale a alternativa **CORRETA** com relação à origem anômala da artéria coronária esquerda a partir do tronco da artéria pulmonar (OACE), também chamada de ALCAPA (sigla em inglês de Anomalous Left Coronary Artery from Pulmonary Artery).

- a) Trata-se de patologia frequente, sendo responsável por aproximadamente 5% de todas as cardiopatias
- b) Doença familiar de caráter dominante e frequentemente associada à síndromes genéticas
- c) Desde a vida intrauterina ocorrem manifestações de insuficiência cardíaca decorrente de perfusão coronária insuficiente
- d) Aproximadamente 85% dos portadores apresentam sinais e sintomas de insuficiência cardíaca congestiva nos primeiros 2 a 3 meses de idade
- e) O eletrocardiograma não mostra anormalidades em 90% dos casos

49) A Drenagem anômala total de veias pulmonares (DATVP) é uma cardiopatia congênita cianogênica rara, sendo responsável por aproximadamente 1% de todas as cardiopatias. Assinale a alternativa **CORRETA** a respeito da DATVP.

- a) Do ponto de vista anatômico a DATVP pode ser dividida em quatro tipos, dependendo do local da drenagem
- b) A forma supracardíaca é a mais comum, sendo responsável por aproximadamente 50% dos casos, em que as quatro veias pulmonares se juntam em uma câmara coletora na região posterior ao átrio esquerdo
- c) Na forma infracardíaca as veias pulmonares drenam para a veia inferior comum que se dirige para o mediastino inferior causando hipertensão pulmonar
- d) Na forma cardíaca as veias pulmonares drenam diretamente para o átrio direito ou seio coronário
- e) A forma supracardíaca é também chamada de forma obstrutiva pois sofre obstrução ao passar pelo broncofonte direito ou artéria pulmonar direita

50) O cor *triatrimum* clássico ou esquerdo é uma cardiopatia em que uma membrana fibromuscular divide o átrio esquerdo em duas cavidades, uma proximal e outra distal, levando em consideração a drenagem venosa pulmonar. Assinale a alternativa **CORRETA** a respeito do cor *triatrimum* clássico.

- a) Para a sobrevivência há necessidade de uma comunicação entre as cavidades proximal e distal do átrio esquerdo
- b) O cor *triatrimum* direito tem a mesma relação anatômica e embriológica com o cor *triatrimum* esquerdo
- c) No cor *triatrimum* esquerdo clássico a cavidade proximal drena as veias pulmonares direitas e a cavidade distal drena as veias pulmonares esquerda
- d) No cor *triatrimum* esquerdo clássico a cavidade proximal está localizada em posição inferoanterior e a cavidade distal está localizada na posição posterossuperior
- e) Na maioria dos casos o cor *triatrimum* esquerdo clássico é uma cardiopatia associada a outras malformações cardíacas sendo a estenose aórtica supralvalvar a mais frequente