



HOSPITAL DE
CLÍNICAS
PORTO ALEGRE RS



HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO PARA: RESIDÊNCIA INTEGRADA MULTIPROFISSIONAL EM SAÚDE/2024

FISIOTERAPIA

Conhecimentos de Políticas Públicas de Saúde	Questões de 01 a 15
Conhecimentos Específicos	Questões de 16 a 40

Nome: _____

Nº de Inscrição:

--	--	--	--	--	--

Instruções

- Confira o material recebido (FOLHA DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal da sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Após conferir seus dados na FOLHA DE RESPOSTAS (NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROGRAMA DE RESIDÊNCIA), assine no local indicado.
- Verifique se este caderno contém 40 questões com quatro alternativas de resposta (A, B, C e D).
- Preencha a FOLHA DE RESPOSTAS, único documento válido para correção, com atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, marcando uma única alternativa em cada questão.
- Durante a realização da prova, estão vedados o empréstimo de materiais, a comunicação entre candidatos ou terceiros e a utilização de livros, impressos ou qualquer outro material de consulta. É expressamente proibido o uso de celular e outros aparelhos eletrônicos nas dependências do local de prova.
- A prova objetiva terá duração de até 3 horas, incluído o tempo para preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS.
- Ao final dos trabalhos, devolva ao fiscal da sala a FOLHA DE RESPOSTAS, devidamente preenchida e assinada, podendo levar consigo seu caderno de questões de acordo com o previsto no edital do processo seletivo.
- AGUARDE A ORDEM DO FISCAL DA SALA PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

CONHECIMENTOS DE POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE

1. A bioética, na sua origem e complexidade, pode ser utilizada como um amplo referencial teórico para dar suporte às discussões sobre saúde e intervenções científicas. Sobre o assunto, analise as proposições abaixo.
- I. A bioética se tornou um campo de encontro para numerosas disciplinas, discursos e organizações envolvidas com questões éticas, legais e sociais trazidas pelos avanços da medicina, ciência e biotecnologia.
 - II. Os conhecimentos e discussões gerados pela bioética e pela ecologia contribuíram para ampliar a noção de responsabilidade, durante muito tempo, associada aos deveres existentes entre seres humanos contemporâneos e geograficamente próximos.
 - III. A bioética baseia-se na perspectiva usual da relação dos seres humanos com a natureza, no sentido de domínio sobre a mesma, o ambiente natural visto como um recurso para ser desfrutado e as discussões políticas centradas no âmbito nacional.
 - IV. Bioética significa o reconhecimento de obrigações éticas, não apenas com relação ao ser humano, mas para com todos os seres vivos.
 - V. Durante muito tempo, a relação profissional paciente, por exemplo, foi considerada como sendo um sistema fechado, onde apenas esses dois elementos contavam. Com a crescente participação da família, das empresas de seguro e de outros profissionais prestadores de serviço, o sistema teve que ser aberto para ser adequadamente entendido.

É correto o que se afirma em

- (A) III, apenas.
- (B) I, II, IV e V, apenas.
- (C) I, II, III e IV, apenas.
- (D) I, II, III, IV e V.

2. A Política Nacional de Educação Permanente em Saúde propõe uma configuração para que os profissionais de saúde produzam conhecimento, pensem na educação e no trabalho. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.
- (A) Como política pública, baseia-se na aprendizagem verticalizada, pautando-se nas práticas em ação na rede de serviços e, por conseguinte, no conhecimento da realidade.
 - (B) A Residência Multiprofissional em Saúde tem como objetivo formar profissionais para atuação no SUS, uma vez que pressupõe construção interdisciplinar dos profissionais em saúde e trabalho em equipe.
 - (C) A Residência Multiprofissional em Saúde como estratégia para a disseminação da Educação Permanente em Saúde entre os profissionais propõe a imutabilidade no campo da saúde.
 - (D) O projeto pedagógico da Residência Multiprofissional em Saúde espera do residente comprometimento com os princípios do SUS, especialmente com estratégias de medicalização da saúde.

3. Sobre a Resolução RDC n.º 36/2013, que institui ações para a segurança do paciente em serviços de saúde e dá outras providências, analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () Cultura da segurança é o conjunto de valores, atitudes, competências e comportamentos que determinam o comprometimento com a gestão da saúde e da segurança, substituindo a culpa e a punição pela oportunidade de aprender com as falhas e melhorar a atenção à saúde.
- () Dano é o comprometimento da estrutura ou função do corpo e/ou qualquer efeito dele oriundo, incluindo doenças, lesão, sofrimento, morte, incapacidade ou disfunção, podendo, assim, ser físico, social ou psicológico.
- () Evento adverso é o incidente que não chegou a ocorrer, mas com grande probabilidade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V / V / V
- (B) V / F / V
- (C) F / V / F
- (D) V / V / F

4. Segundo a Comissão Nacional sobre os Determinantes Sociais da Saúde (2008), tais determinantes estariam vinculados aos comportamentos individuais e às condições de vida e trabalho, bem como à macroestrutura _____, _____ e _____.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

- (A) econômica / social / cultural
- (B) renda / crença / trabalho
- (C) crença / habitação / social
- (D) econômica / produção / crença

5. Sobre a Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS), analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () A PNVS incide sobre todos os níveis e formas de atenção à saúde, abrangendo todos os serviços de saúde públicos e privados, além de estabelecimentos relacionados à produção e circulação de bens de consumo e tecnologias que, direta ou indiretamente, se relacionem com a saúde.
- () A definição utilizada para emergência em saúde pública é: situação que demanda o emprego urgente de medidas de prevenção, controle e contenção de riscos, danos e agravos à saúde pública.
- () A Política Nacional de Vigilância em Saúde é uma política pública de Estado e função essencial do SUS, tendo caráter universal, transversal e orientador do modelo de atenção nos territórios, sendo a sua gestão de responsabilidade do poder público e poder privado.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V / V / V
- (B) V / V / F
- (C) F / V / V
- (D) V / F / V

6. Sobre os conceitos de saúde e doença ao longo da história, correlacione as colunas da tabela abaixo.

Coluna I		Coluna II	
1.	Antiguidade.	A.	Tende à redução, à objetividade e à fragmentação do conhecimento, traduzindo os acontecimentos por meio de formas abstratas, demonstráveis e calculáveis.
2.	Idade Moderna.	B.	Aspectos econômicos, políticos, socioculturais, socioepidemiológicos e históricos influenciam o processo de viver e a saúde humana e os modos de vida, de trabalho e de produção são fundamentais para se compreender os processos de saúde, adoecimento e morte da população.
3.	O Olhar Epidemiológico.	C.	Acreditava-se que as doenças poderiam ser causadas por elementos naturais ou sobrenaturais.
4.	O Olhar Antropológico.	D.	Baseadas em questionamentos que envolvem valores e significados relacionados a determinados hábitos e comportamentos considerados como de risco e de agravos à saúde.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 1C / 2D / 3A / 4B
 (B) 1C / 2A / 3D / 4B
 (C) 1D / 2A / 3B / 4C
 (D) 1B / 2C / 3D / 4A

7. São considerados atributos essenciais da rede de atenção à saúde:

- (A) população; estrutura operacional e um modelo de atenção à saúde.
 (B) carta dos Direitos dos Usuários da Saúde.
 (C) reativa e episódica, acionada pela demanda das pessoas usuárias.
 (D) população e territórios definidos; extensa gama de estabelecimentos de saúde prestando diferentes serviços; Atenção Primária à Saúde como primeiro nível de atenção; Serviços especializados; mecanismos de coordenação, continuidade do cuidado e assistência integral fornecidos de forma continuada; atenção à saúde centrada no indivíduo, na família e nas comunidades, levando em consideração as particularidades de cada um.

8. Sobre a Política Nacional de Vigilância em Saúde, correlacione as colunas da tabela abaixo.

Coluna I		Coluna II	
1.	Diretrizes.	A.	A inserção da vigilância em saúde na Rede de Atenção à Saúde (RAS) A gestão do trabalho, o desenvolvimento e a educação permanente; Processos de trabalho integrados com a atenção à saúde.
2.	Princípios.	B.	apoiar tecnicamente e atuar de forma integrada com as Secretarias Municipais de Saúde na implementação das ações de vigilância em saúde.
3.	Estratégias de organização.	C.	Conhecimento do território; Integralidade; Equidade; universalidade e Cooperação e articulação intra e intersectorial.
4.	Responsabilidade do Estado/SES.	D.	Processos de trabalho integrados com a atenção à saúde; promover a cooperação e o intercâmbio técnico científico no âmbito nacional e internacional; avaliar o impacto de novas tecnologias e serviços relacionados à saúde de forma a prevenir riscos e eventos adversos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 1D / 2B / 3A / 4C
 (B) 1C / 2A / 3B / 4D
 (C) 1D / 2C / 3A / 4B
 (D) 1B / 2C / 3D / 4A

9. A Região de Saúde deve conter, no mínimo, ações e serviços de

- I. atenção primária.
 II. urgência e emergência.
 III. atenção psicossocial.
 IV. atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
 V. vigilância em saúde.

É correto o que se afirma em

- (A) II e IV, apenas.
 (B) I, IV e V, apenas.
 (C) I, II, IV e V, apenas.
 (D) I, II, III, IV e V.

10. O texto da Portaria n.º 4.279, de 30 de dezembro de 2010, apresenta os fundamentos da Rede de Atenção à Saúde. Sobre este assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Economia de escala ocorre quando os custos médios de longo prazo diminuem, à medida que aumenta o volume das atividades e os custos fixos se distribuem por um maior número dessas atividades, sendo o longo prazo, um período de tempo suficiente para que todos os insumos sejam variáveis.
- (B) Integração Vertical consiste na articulação ou fusão de unidades e serviços de saúde de mesma natureza ou especialidade. É utilizada para otimizar a escala de atividades, ampliar a cobertura e a eficiência econômica na provisão de ações e serviços de saúde através de ganhos de escala (redução dos custos médios totais em relação ao volume produzido) e escopo (aumento do rol de ações da unidade).
- (C) As Diretrizes Clínicas e as Linhas de Cuidado devem ser utilizadas apenas no âmbito hospitalar.
- (D) Os níveis de atenção referem-se aos limites geográficos e sua população e no estabelecimento do rol de ações e serviços que serão ofertados nesta região de saúde. As competências e responsabilidades dos pontos de atenção no cuidado integral estão correlacionadas com abrangência de base populacional, acessibilidade e escala para conformação de serviços.

11. Sobre as principais ferramentas de microgestão dos serviços, analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () A Rede de Atenção à Saúde organiza-se a partir de um processo de gestão da clínica associado ao uso de critérios de eficiência microeconômica na aplicação de recursos.
- () A gestão de caso é a mudança de um modelo de atenção à saúde focada no indivíduo, por meio de procedimentos curativos e reabilitadores, para uma abordagem baseada numa população adscrita, que identifica pessoas em risco de adoecer ou adoecidas, com foco na promoção da saúde e/ou ação preventiva, ou a atenção adequada, com intervenção precoce, com vistas a alcançar melhores resultados e menores custos.
- () A gestão dos riscos coletivos e ambientais passa pela vigilância, prevenção e controle das doenças, agravos e fatores de risco, onde o foco é a identificação oportuna de problemas de saúde na população, a identificação das causas e fatores desencadeantes, a descrição do comportamento, a proposição de medidas para o controle ou eliminação e o desencadeamento das ações.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V / V / V
- (B) V / V / F
- (C) F / V / V
- (D) V / F / V

12. As ações e serviços de saúde que integram o Sistema Único de Saúde (SUS) devem obedecer aos seguintes princípios:

- I. integralidade de assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema.
- II. preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- III. direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde.
- IV. utilização da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades, a alocação de recursos e a orientação programática.

É correto o que se afirma em

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

13. Sobre as competências no Sistema Único de Saúde (SUS), correlacione as colunas abaixo.

Coluna I		Coluna II	
1.	Direção nacional do SUS.	A.	Executar serviços: de vigilância epidemiológica; vigilância sanitária; de alimentação e nutrição; de saneamento básico; de saúde do trabalhador; e de saúde bucal.
2.	Direção estadual do SUS.	B.	Participar na formulação e na implementação das políticas: de controle das agressões ao meio ambiente; de saneamento básico; e relativas às condições e aos ambientes de trabalho.
3.	Direção municipal do SUS.	C.	Identificar estabelecimentos hospitalares de referência e gerir sistemas públicos de alta complexidade, de referência estadual e regional.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 1C / 2A / 3B
- (B) 1B / 2C / 3A
- (C) 1A / 2B / 3C
- (D) 1A / 2C / 3B

14. Um estudo incluiu 10.318 participantes para investigar a associação de atividades de lazer com risco de demência entre idosos. O envolvimento mais frequente em atividades relacionadas às habilidades de ler e escrever (por exemplo, escrever cartas ou escrever um diário, usar um computador e ter aulas/cursos) e em atividades mentais ativas (por exemplo, jogos, cartas ou xadrez e fazer palavras cruzadas ou quebra-cabeças) estiveram associados a uma estimativa de risco relativo para demência de 0,89 (IC 95%: 0,85-0,93) e 0,91 (IC 95%: 0,87-0,95), respectivamente.

Com base nos dados apresentados, assinale a alternativa correta.

- (A) Idosos que realizam atividades envolvendo habilidades de ler e escrever apresentam um risco de demência 11% menor, bem como aqueles que realizam atividades mentais ativas um risco 9% menor, quando comparados aos que não realizam tais atividades.
- (B) Atividades envolvendo habilidades de ler e escrever estão associadas a um risco de demência 89% menor, bem como atividades mentais ativas a um risco 91% menor, quando comparados aos que não realizam tais atividades.
- (C) A probabilidade de demência é de 0,89% naqueles que realizam atividades envolvendo habilidades de ler e escrever e de 0,91% naqueles que realizam atividades mentais ativas.
- (D) Não foi encontrada significância estatística na associação entre realizar atividades envolvendo habilidades de ler e escrever, nem realizar atividades mentais ativas, com demência.

15. No estudo que investigou a associação de atividades de lazer com risco de demência entre idosos, foi verificado que o envolvimento em atividades artísticas criativas (artesanato, marcenaria ou metalurgia e pintura ou desenho) apresentou risco relativo estimado para demência de 0,93 (IC 95%, 0,88-0,99) e em passeios externos um risco relativo de 1,00 (IC95%: 0,95 a 1,05).

Com base nos dados apresentados, assinale a alternativa correta.

- (A) Idosos que realizam atividades artísticas criativas apresentam um risco de demência 7% menor, enquanto aqueles que realizam passeios externos um risco 100% menor, quando comparados aos que não realizam tais atividades.
- (B) Atividades artísticas criativas estão associadas a um risco de demência 93% menor, enquanto passeios externos a um risco 1% menor, quando comparados aos que não realizam tais atividades.
- (C) Estima-se que a redução relativa do risco para demência seja de 7% naqueles que realizam atividades artísticas criativas, comparados aos que não realizam, não sendo encontrada significância estatística na associação entre realizar passeios externos e demência.
- (D) A probabilidade de demência foi de 0,93% naqueles que realizam atividades artísticas criativas e de 0% naqueles que realizam passeios externos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. Acerca das patologias e seus sinais e sintomas, correlacione as colunas da tabela abaixo.

Coluna I		Coluna II	
1.	Asma.	A.	Tosse produtiva crônica pelo menos 3 meses por ano, por pelo menos dois anos consecutivos.
2.	Bronquite crônica.	B.	Dilatação anormal e irreversível dos brônquios.
3.	Enfisema.	C.	Doença inflamatória primária com aumento da hiper-responsividade brônquica e obstrução do fluxo de ar.
4.	Bronquiectasia.	D.	Aumento permanente e anormal dos espaços aéreos acompanhado por destruição das paredes dos espaços aéreos sem fibrose.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 1B / 2C / 3D / 4A
 (B) 1A / 2C / 3B / 4D
 (C) 1C / 2A / 3B / 4D
 (D) 1C / 2A / 3D / 4B

17. Um homem de 70 anos de idade, com doença pulmonar obstrutiva crônica, está internado no hospital com uma exacerbação aguda do quadro. Uma análise da gasometria do sangue arterial feita com ar ambiente revelou os seguintes valores:

PaO₂ = 47 mmHg
 PCO₂ = 67 mmHg
 pH = 7,30
 HCO₃⁻ = 34 mEq/L

Os dados acima caracterizam uma

- (A) alcalose metabólica.
 (B) acidose respiratória.
 (C) acidose metabólica.
 (D) acidose mista.

18. Considerando-se pacientes com Acidente Vascular Cerebral (AVC), analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () O sinal mais comum de um AVC, que ocorre com maior frequência na fase adulta, é a fraqueza repentina ou dormência da face, braço e/ou perna, geralmente em um lado do corpo.
- () O AVC hemorrágico é o resultado de ruptura de um vaso, com consequente sangramento intraparenquimatoso ou subaracnóideo.
- () Em crianças, quando ocorre, principalmente nos estágios intrauterino e neonatal, cursa com sequelas mais difusas e menos focais.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V / V / V
 (B) V / F / V
 (C) F / V / F
 (D) V / V / F

19. Sobre os grupos musculares correspondentes aos miôtomos, correlacione as colunas da tabela abaixo.

Coluna I		Coluna II	
1.	C5.	A.	Flexão do cotovelo.
2.	C6.	B.	Extensão de punho.
3.	L3.	C.	Dorsiflexão de pé.
4.	L4.	D.	Extensão de joelho.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 1A / 2B / 3C / 4D
(B) 1B / 2A / 3C / 4D
(C) 1B / 2A / 3D / 4C
(D) 1A / 2B / 3D / 4C

20. Um homem de 40 anos de idade foi vítima de um grave acidente ao ser atingido por um aparelho de musculação que estava com carga de 150 kg. Foi diagnosticado com lesão medular traumática ao nível de C7. Sobre a lesão medular, analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () O nível sensitivo é definido como o segmento mais distal da medula que tem função sensitiva normal em ambos os lados do corpo.
() O nível motor é o último nível em que a força é pelo menos grau 3 e o nível acima tem força muscular normal (grau 5).
() Em casos traumáticos, durante a fase de choque medular, a ausência de reflexos indica que a lesão é completa.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V / V / V
(B) V / F / V
(C) F / V / F
(D) V / V / F

21. Sobre a paralisia facial no pós-AVC, analise as proposições abaixo.

- I. Caracteriza-se pela diminuição dos movimentos faciais na hemiface acometida, podendo resultar nas alterações da mímica facial, das funções de deglutição e fonação, com consequente impacto estético e funcional.
II. A lesão na paralisia facial pós-AVC pode ser supranuclear (acima do núcleo do VII par) ou nuclear (no núcleo).
III. A fase aguda é flácida, sem informação neural.
IV. A evolução pode levar à recuperação completa em poucas semanas.

É correto o que se afirma em

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

22. A espasticidade é uma expressão clínica da lesão do sistema _____ no qual ocorre _____ do tônus muscular caracterizado por _____ da resistência ao estiramento muscular passivo e dependente da velocidade angular.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

- (A) piramidal / aumento / aumento
(B) extrapiramidal / aumento / aumento
(C) piramidal / diminuição / diminuição
(D) extrapiramidal / diminuição / diminuição

23. A embolia pulmonar ocorre quando um fragmento de trombo do sistema venoso se desloca para a circulação pulmonar. Sobre o assunto, analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () A obstrução embólica da artéria pulmonar diminui o espaço morto alveolar, causa broncoconstrição e diminui a produção de surfactante pulmonar.
() Pacientes com doença cardiovascular primária podem apresentar um comprometimento da circulação brônquica remanescente, com resultante necrose do tecido pulmonar quando ocorrem embolias.
() O infarto pulmonar está associado à obstrução tromboembólica de uma artéria pulmonar de médio calibre. Em geral, os infartos ocorrem nas bases pulmonares e próximos às pleuras, e podem estar acompanhados por derrame pleural.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V / V / V
(B) F / V / V
(C) V / F / F
(D) F / V / F

24. Com relação ao treinamento funcional após artroplastia de quadril, analise as proposições abaixo.

- I. No primeiro dia após a cirurgia, o fisioterapeuta deve iniciar o treinamento de transferência e instruir o paciente sobre a mobilidade na cama.
II. De maneira geral, o treinamento de marcha com muletas (pacientes mais jovens e ativos) ou com andador (indivíduos mais velhos) inicia no segundo dia após a cirurgia.
III. Deve-se prestar muita atenção nos pacientes durante o treinamento, por causa das deficiências de equilíbrio e do potencial para hipotensão postural temporária.

É correto o que se afirma em

- (A) I e II, apenas.
(B) I e III, apenas.
(C) II e III, apenas
(D) I, II e III.

25. Sobre o treinamento de músculos respiratórios em pacientes críticos adultos, é correto afirmar que o treinamento

- (A) dos músculos respiratórios pode ser realizado através de um sistema de molas ou orifícios ofertados por dispositivos, que impõe uma carga resistiva contra a expiração.
(B) muscular respiratório pode ser realizado com o uso da sensibilidade do ventilador ou pelo oferecimento de períodos intermitentes de respiração espontânea ou suporte ventilatório mínimo.
(C) muscular respiratório deve ser aplicado em todos os pacientes antes do desmame.
(D) de endurance dos músculos respiratórios pode ser realizado através da utilização de altos níveis de suporte ventilatório ou períodos de respiração espontânea.

26. Com base nas Diretrizes Brasileiras de Mobilização Precoce em Unidade de Terapia Intensiva, é correto afirmar que

- (A) a mobilização precoce é indicada somente para adultos internados em UTI, com respiração espontânea, cooperativos e sem hipertensão intracraniana.
- (B) a mobilização precoce em pacientes não cooperativos durante a ventilação mecânica pode ser considerada limitação e é contraindicada.
- (C) a mobilização precoce é segura, com eventos adversos relacionados, principalmente, com alterações hemodinâmicas e/ou respiratórias, de baixa frequência e reversíveis com a interrupção da intervenção.
- (D) os cuidados e os critérios de segurança para a realização da mobilização precoce exigem monitorização específica, sendo a estabilidade hemodinâmica e respiratória um modelo seguro de intervenção.

27. Com relação à Ventilação Não Invasiva (VNI), assinale a alternativa correta.

- (A) Deve-se evitar pressurização acima de 20 cmH₂O em pacientes submetidos a anastomose de esôfago recente.
- (B) O uso da ventilação não invasiva deve ser realizado com níveis altos de pressão em cirurgias abdominais alta e esôfago.
- (C) Em cirurgias bariátricas pode-se usar ventilação não invasiva para se evitar Insuficiência respiratória aguda mantendo-se pressões inspiratórias mais altas (EPAP<8 e IPAP<15).
- (D) A VNI deve ser usada na ocorrência de insuficiência respiratória aguda iniciada após a extubação.

28. O exame físico é de suma importância na avaliação clínica do Recém-Nascido (RN). Com relação a avaliação de tônus e trofismo do RN, o tônus muscular depende da idade gestacional; quanto mais próximo do termo, _____ o tônus flexor. O trofismo pode ser averiguado pela palpação do músculo _____. Quando se faz uma leve extensão do braço, este músculo apresenta-se fácil à palpação, considerando-se a espessura em torno de _____ como trofismo adequado.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

- (A) maior / tríceps / 2 cm
- (B) maior / bíceps / 2 cm
- (C) menor / deltoide / 1 cm
- (D) maior / peitoral / 1 cm

29. Um dispositivo que fornece pressão positiva, seguida por uma mudança rápida para pressão negativa, simulando as mudanças de fluxo que ocorrem naturalmente durante uma tosse. Aumenta os volumes inspiratórios e expiratórios e, portanto, aumenta os fluxos expiratórios. Isso move as secreções em direção à boca até que estejam altas o suficiente para expectorar ou ser aspirado pelas vias aéreas superiores (orofaringe e nasofaringe). Este conceito está relacionado ao(à)

- (A) máscara de EPAP.
- (B) ventilação não invasiva.
- (C) dinamometria.
- (D) assistente de tosse (Cough Assist).

30. Considerando-se as complicações da lesão medular, correlacione as colunas da tabela abaixo.

Coluna I		Coluna II	
1.	Dor neuropática.	()	Um acentuado declínio na densidade mineral óssea já pode ser detectado radiologicamente nos membros inferiores dos pacientes desde a sexta semana após a lesão medular, sendo descrita uma progressão deste até um a dois anos após a lesão, com subsequente estabilização do quadro.
2.	Ossificação Heterotópica.	()	É a formação de osso em tecidos moles em locais onde normalmente este não existe. Ocorre sempre abaixo do nível de lesão, mais comumente nos quadris, mas pode ocorrer em outras grandes articulações como joelho, ombro e cotovelo.
3.	Osteoporose.	()	Caracteriza-se por sensação desconfortável geralmente imprecisa em queimação, choque ou formigamento em região na qual há perda ou diminuição da sensibilidade.
4.	Disreflexia autonômica.	()	É uma crise hipertensiva, definida como aumento de 20 mmHg na pressão arterial sistólica e diastólica basal.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 4 / 3 / 2 / 1
- (B) 4 / 2 / 3 / 1
- (C) 2 / 3 / 1 / 4
- (D) 3 / 2 / 1 / 4

31. Segundo as Diretrizes Brasileiras de Mobilização Precoce em Unidade de Terapia Intensiva (2019), dentre as contraindicações para mobilização precoce, assinale a alternativa correta.

- (A) Fraturas estáveis.
- (B) Pacientes com doenças terminais.
- (C) Feridas abdominais fechadas.
- (D) Saturação de oxigênio (SpO₂) acima de 90% independentemente da fração inspirada de oxigênio.

32. Considerando-se as patologias dos ossos, correlacione as colunas da tabela abaixo.

Coluna I		Coluna II	
1.	Osteoporose.	()	Caracterizada por desenvolvimento de fissuras, rachaduras e afinamento geral da cartilagem articular; dano ósseo; e hipertrofia da cartilagem e inflamação sinovial.
2.	Osteomalácia.	()	Distúrbio esquelético sistêmico caracterizado por diminuição da massa óssea e deterioração da microarquitetura óssea.
3.	Osteomielite.	()	Caracterizada por mineralização incompleta do tecido osteoide normal após o fechamento das placas de crescimento.
4.	Osteoartrite.	()	Processo inflamatório agudo ou crônico do osso e sua medula, secundária à infecção de organismos piogênicos ou outras fontes de infecção.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 4 / 3 / 2 / 1
(B) 4 / 1 / 2 / 3
(C) 2 / 3 / 1 / 4
(D) 3 / 2 / 1 / 4

33. Sobre avaliação do recém-nascido, analise as proposições abaixo.

- Para avaliar a presença de displasia de quadril, as manobras de Ortolani e Barlow podem auxiliar no diagnóstico clínico.
- Frequência respiratória acima de 30 rpm caracteriza a taquipneia, e deve ser investigada.
- Presença de tiragem intercostal supra e infra esternal é anormal, mesmo em RNs prematuros.
- O reflexo de Moro é um dos mais importantes a serem avaliados, devido à grande quantidade de informações que pode trazer. A simetria ou a ausência do reflexo pode indicar lesões nervosas, musculares ou ósseas.

É correto o que se afirma em

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

34. A Ventilação Não Invasiva (VNI) define-se como suporte ventilatório para o tratamento de pacientes com insuficiência respiratória aguda (IRpA) ou crônica agudizada, através de uma interface paciente ventilador. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Reduz risco de pneumonia associada a ventilador;
(B) Aumenta complicações associadas à intubação;
(C) Provoca trauma das vias aéreas superiores,
(D) Aumenta as chances de hipercapnia

35. Sobre o Cateter Nasal de Alto Fluxo (CNAF), analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () Um suporte ventilatório que reduz trabalho respiratório em pacientes pediátricos.
() Diminui o gasto energético do paciente ao fornecer gás inalado umidificado e aquecido.
() Melhora a complacência pulmonar, aumenta o espaço morto e diminui a depuração mucociliar pulmonar.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V / V / V
(B) V / F / V
(C) F / V / F
(D) V / V / F

36. Com relação a estimulação precoce, pode-se dizer que é uma abordagem de caráter _____ e sequencial, que utiliza técnicas e recursos terapêuticos capazes de estimular domínios que interferem na maturação do sistema nervoso _____ da criança, de forma a favorecer o desenvolvimento motor, cognitivo, sensorial, linguístico e social, amenizando eventuais prejuízos no desenvolvimento e potencializando os efeitos positivos desta abordagem no desenvolvimento da criança.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

- (A) desordenado / periférico
(B) desorganizado / central
(C) sistemático / central
(D) sistemático / periférico

37. Sobre a Estimulação Sensorio-Motora (ESM) de recém-nascidos e lactentes, analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () É uma intervenção que tem como base o nível de desenvolvimento funcional, a idade gestacional (IG) ao nascer e o peso dessa população.
() Inibe o Desenvolvimento Neuropsicomotor (DNPM) atípico e previne ou minimiza os efeitos danosos do ambiente da UTI e suas intervenções no crescimento pôndero-estatural.
() Pode ser aplicada para tratar alterações do DNPM resultantes da prematuridade, doenças e/ou alterações/complicações nos períodos pré-natal, perinatal ou pós-natal.
() A estimulação multimodal inclui intervenções de ESM que combinam dois ou mais tipos de estímulo sensorial, como estimulação tátil-cinestésica, massagem terapêutica, controle pele a pele e estimulação multissensorial.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V / V / V / V
(B) V / F / V / V
(C) F / V / F / V
(D) V / V / F / F

38. São princípios do cuidado paliativo pediátrico:

- I. os cuidados devem ser dirigidos à criança ou adolescente, orientados para a família e baseados na parceria.
- II. ter uma proposta terapêutica curativa sempre se contrapõe à introdução de cuidados paliativos.
- III. devem ser consistentes com crenças e valores da criança ou adolescente e de seus familiares.
- IV. a abordagem por grupo multidisciplinar é encorajada.
- V. a participação dos pacientes e dos familiares nas tomadas de decisão não é obrigatória.

É correto o que se afirma em

- (A) II e III, apenas.
- (B) I, IV e V, apenas.
- (C) I, III e IV, apenas.
- (D) I, II, III, IV e V.

39. A Sociedade Brasileira de Pediatria (SBP) faz algumas recomendações com relação ao uso de telas por crianças e adolescentes:

- I. crianças com idades entre 2 e 5 anos, limitar o tempo de telas ao máximo de 1 hora por dia, com supervisão de pais/cuidadores/ responsáveis.
- II. permitir que as crianças e adolescentes fiquem isolados nos quartos com televisão, computador, tablet, celular, smartphones sem tempo definido.
- III. oferecer alternativas para atividades esportivas, exercícios ao ar livre ou em contato direto com a natureza, com supervisão responsável.
- IV. estimular a mediação parental das famílias, para o uso seguro e saudável das tecnologias.

É correto o que se afirma em

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

40. O objetivo primário da terapia de higiene brônquica é auxiliar na mobilização e remoção de secreções retidas, melhorar a troca gasosa e reduzir o trabalho respiratório. Sobre as técnicas de higiene brônquica, analise as proposições abaixo.

- I. A drenagem postural envolve o posicionamento do segmento brônquico a ser drenado numa posição horizontal relativa à gravidade e a manutenção da posição por 3 a 15 minutos.
- II. O "huff" consiste em uma ou duas expirações forçadas de médio a baixo volume pulmonar sem o fechamento da glote, seguidas por um período de respiração diafragmática e relaxamento.
- III. O ciclo ativo da respiração consiste de ciclos repetidos de controle respiratório, expansão torácica e de técnica de expiração forçada.
- IV. Durante a drenagem autogênica, o paciente utiliza a respiração diafragmática para mobilizar secreções sem variar os volumes pulmonares com fluxo aéreo expiratório em três fases distintas.

É correto o que se afirma, apenas, em

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