

**Questão 1** Mecanismo de Queimadura e Apresentação

Homem de 35 anos, pedreiro, foi levado ao pronto-socorro municipal por socorristas, os quais informaram que o paciente havia sofrido queimadura enquanto realizava um trabalho de manutenção na própria casa. O socorro fora acionado pela família, que tinha ouvido o ruído da queda do homem no chão da laje. Aparentemente, ele encostou em um fio elétrico, tendo lesão de entrada no ombro direito e de saída no pé esquerdo. Os socorristas o encontraram desacordado, mas ele recuperou a consciência no trajeto ao hospital. Não se lembrava do ocorrido, mas respondia sobre sua identificação e condições de saúde antes do evento. Referia muita dor na região lateral direita do tórax e na hemiface direita.

Considerando o caso apresentado, assinale a opção correta.

- ☐ A A perda de consciência apresentada pelo paciente é evidência de arritmia cardíaca causada pelo choque.
- ☐ B A queimadura elétrica causa lesões de entrada e saída que não correspondem ao trajeto da corrente.
- ☐ C As lesões cutâneas apresentadas pelo paciente no momento do trauma definem o grau de profundidade da queimadura.
- ☐ D A extensão das lesões cutâneas apresentadas pelo paciente no momento do trauma não tem relação com a gravidade do caso.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000178568](#)

**Questão 2** Atendimento Inicial às Vítimas de Queimadura Cirurgia

As queimaduras são traumatismos muito frequentes na prática clínica diária do prontoso socorro, e suas consequências podem ser devastadoras. Uma das medidas iniciais recomendadas em casos de queimaduras graves por explosão é

- ☐ A envolver o paciente em um cobertor.
- ☐ B utilizar curativos úmidos no paciente.
- ☐ C mobilizar precocemente a região cervical.
- ☐ D administrar analgésicos por via intramuscular.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000177594](#)

**Questão 3** Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação Cirurgia

Uma mulher com 42 anos de idade, levada ao Pronto-Socorro (PS) de hospital de nível secundário para atendimento, relata ter sofrido choque elétrico ao encostar inadvertidamente em fio caído da rede elétrica. Ao exame físico, apresenta orifício de entrada da corrente elétrica na mão direita e de saída em joelho esquerdo, contratura da mão e do cotovelo direito, assim como sinais de trombose de vasos sanguíneos superficiais do membro superior direito. Queixa-se de dor e apresenta urina escura.

Com base na história clínica da paciente e nos dados do exame físico, a conduta inicial indicada é

- A fasciotomia, reposição hídrica por via oral, radiografia de membro superior direito e observação no PS.
- B sondagem vesical, pesquisa de mioglobina na urina, analgesia, monitorização eletrocardiográfica e internação hospitalar.
- C avaliação do cirurgião plástico, considerando que a superfície corpórea queimada corresponde a 9%, além de reposição hídrica por via oral.
- D reposição com fluidos endovenosos, monitorização eletrocardiográfica e transferência para centro especializado em queimados, após estabilização.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000176622](#)

#### Questão 4 Queimaduras e Trauma Elétrico Cirurgia

Em relação às queimaduras na infância, é correto afirmar que:

- A todos os pacientes devem receber reforço de vacina antitetânica
- B as bolhas devem ser rompidas e tratadas com sulfadiazina de prata
- C a regra dos 9 pode ser usada apenas em adolescentes maiores de 14 anos
- D qualquer área de queimadura de segundo grau exige tratamento intra-hospitalar

4000171024

#### Questão 5 Atendimento Inicial às Vítimas de Queimadura Cirurgia

Homem de 26 anos apresenta queimaduras produzidas pela explosão de um vasilhame com álcool combustível, há 1 hora. Exame físico: consciente, orientado, respirando normalmente, sem rouquidão ou escarro com fuligem, bolhas rotas na face, na parte anterior do tronco e MMSS. As superfícies queimadas são avermelhadas, com áreas esbranquiçadas e outras vermelho vivo. Estimativa da área queimada: 25%. A conduta nesse momento é realizar

- A atendimento inicial ao traumatizado, infusão de líquidos por via endovenosa, avaliação da profundidade da área queimada e passagem de sonda vesical de demora.
- B infusão de Ringer lactato, com volume calculado pela fórmula de Parkland, sendo a metade do volume calculado infundido em 8 horas.
- C intubação precoce por suspeita de queimadura de via aérea, cálculo do volume a ser infundido pela fórmula de Parkland e passagem de sonda vesical de demora.
- D infusão de Ringer lactato, com volume calculado pela fórmula de Parkland, antibioticoterapia de largo espectro e internação em unidade de queimados.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000170069](#)

#### Questão 6 Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação Cirurgia

Paciente de 42 anos trazido à urgência pelo SAMU, com história de ter sido resgatado de quarto de uma casa, o qual estava em chamas (sic). Médico socorrista disse ter infundido 1000 mL de soro ringer lactato (SRL), EV, durante o transporte. Após avaliação inicial embasada pelo ATLS, o peso do paciente foi aferido em 80 kg e a área correspondente a queimaduras de 2º e 3º graus totaliza 40% de superfície corporal queimada. A prescrição de volume de solução cristalóide a ser infundido nas primeiras 24 horas (de acordo com a 10ª edição do ATLS) é:

- A 400 mL/h nas primeiras 8 horas e 200 mL/h nas 16 horas seguintes.
- B 20 mL/h nas primeiras 8 horas e 50 mL/h nas 16 horas seguintes.
- C 400 mL/h nas primeiras 12 horas e 400 mL/h nas 12 horas seguintes.
- D 640 mL/h nas primeiras 8 horas e 320 mL/h nas 16 horas seguintes.
- E 337 mL/h nas primeiras 8 horas e 169 mL/h nas 16 horas seguintes.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000169942](#)

**Questão 7** Queimaduras e Trauma Elétrico Cirurgia

Sobre as queimaduras, analisar os itens abaixo:

- I. Pacientes com queimadura de face ou genitália devem ser encaminhados à unidade de tratamento de queimados.
- II. Segundo a regra dos 9, a cabeça da criança contabiliza 9% de superfície corporal queimada.
- III. O fenômeno do hipermetabolismo ocorre 3-4 dias após a queimadura, sendo caracterizado por taquicardia, aumento de consumo calórico, proteólise e lipólise.

Está(ão) CORRETO(S):

- A Somente o item I.
- B Somente os itens II e III.
- C Somente os itens I e III.
- D Todos os itens.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000169529](#)

**Questão 8** Queimaduras e Trauma Elétrico Cirurgia

Criança de 25 kg, 7 anos, sexo feminino, foi vítima de queimaduras de 2º e 3º graus, acometendo tórax, abdome e membros superiores e correspondendo a 35% da superfície corporal. Quanto aos cuidados indicados a esta paciente, assinale a alternativa ERRADA:

- A A punção venosa do membro superior, mesmo que em superfície queimada, é preferível à punção da veia safena.
- B A taquicardia é um bom parâmetro para se avaliar a resposta fisiológica à reposição volêmica.
- C Ela deve receber fluidos de manutenção de glicose, além do fluido de reanimação de queimados.
- D O débito urinário deve ser mantido em pelo menos 1 ml/kg/hora.

4000168790

**Questão 9** Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação Cirurgia

Criança de 10 anos, 48 kg, trazida por familiares para o pronto atendimento de um hospital privado, vítima de queimadura por água quente. Ao exame físico, apresentava queimaduras de segundo e terceiro grau em ambos os membros superiores e região anterior do tórax. O volume a ser infundido nas primeiras 8h é

- A 3890 ml de solução de ringer lactato.
- B 2590 ml de solução de ringer lactato.
- C 1290 ml de solução de ringer lactato.
- D 1950 ml de solução de ringer lactato.
- E 645 ml de solução de ringer lactato e 645 ml de solução glicosada 5%.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000167503](#)

**Questão 10** Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação  
Atendimento Inicial às Vítimas de Queimadura Cirurgia

No pronto atendimento, um paciente foi admitido com queimaduras extensas de grau 2 em regiões de face e pescoço, provocadas por água fervendo. Assinale a alternativa que apresenta a melhor abordagem a ser feita nesse paciente.

- A Avaliação da superfície corpórea atingida; analgesia e curativo com óleo de girassol nas feridas.
- B Analgesia e, após 1h, reavaliação da dor e início da avaliação secundária quanto aos cuidados com as queimaduras – fazer apenas cobertura das lesões com gaze para não causar mais dor à manipulação.
- C Acalmar o paciente; ressuscitação volêmica utilizando a fórmula de Parkland – 1,5mL/kg/% de superfície corpórea queimada; analgesia e curativo com sulfadiazina de prata nas feridas.
- D Analgesia; ressuscitação volêmica utilizando a fórmula de Brooke – 4mL/kg/% de superfície corpórea queimada – e curativo com neomicina nas feridas.
- E Avaliação quanto à possível lesão direta de via aérea; ressuscitação volêmica utilizando a fórmula de Parkland – 4mL/kg/% de superfície corpórea queimada – juntamente com a analgesia, e curativo com sulfadiazina de prata nas feridas.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000167102](#)

**Questão 11** Atendimento Inicial às Vítimas de Queimadura Cirurgia

Queimaduras graves são comuns de ocorrer em nossa região geográfica. Nesses pacientes, a hidratação tem função primordial, evitando aumento de morbimortalidade. No caso de paciente com 35% de queimadura de segundo grau, 10% de queimadura de terceiro grau e 20% de primeiro grau, de 38 anos de idade, peso de 70 kg e 1,72 m, qual volume de soro deve ser administrado nas primeiras 12 horas após a queimadura?

- A 12 600 mL.
- B 9 100 mL.
- C 6 300 mL.
- D 18 200 mL.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000166821](#)

**Questão 12** Queimaduras Elétricas Cirurgia

Com relação às queimaduras por eletricidade, assinale a alternativa correta.

- A As queimaduras elétricas de alta voltagem estão associadas a extenso dano tecidual em todo o trajeto e à perda de membros.
- B As queimaduras por eletricidade doméstica são consideradas de baixa tensão e tendem a causar lesões superficiais apenas no ponto de entrada.
- C Nas queimaduras por arco voltaico, além do dano ocasionado pela passagem da eletricidade pelo corpo da vítima, também ocorrem queimaduras superficiais de partes expostas, em virtude do calor do arco voltaico.
- D A magnitude da lesão depende unicamente da força e da duração da corrente.

4000166554

**Questão 13** Atendimento Inicial às Vítimas de Queimadura Cirurgia

Homem de 52 anos, bombeiro civil, com 74 kg de peso, sofreu queimaduras de 3º grau em 64% da área de sua superfície corporal total durante o combate a um incêndio. De acordo com as atuais recomendações da 10ª edição do ATLS, o volume total de solução cristaloide indicado para a reposição volêmica do paciente nas primeiras 24 horas deverá ser de

- A 4736 mL.
- B 5260 mL.
- C 6380 mL.
- D 7104 mL.
- E 9472 mL.

4000165266

**Questão 14** Queimaduras e Trauma Elétrico Cirurgia

Em relação às queimaduras no adulto, analise as assertivas abaixo:

- I. Queimaduras de terceiro grau envolvendo tronco e membro superior direito correspondem a 36% de superfície corporal queimada.
- II. Paciente de 43 anos, com 60 Kg e área de 45% de queimaduras de terceiro grau, necessita, nas primeiras 8h, segundo Parkland, aproximadamente 5,4l de ringier lactato ou soro fisiológico para otimizar a hidratação.
- III. Queimaduras de períneo e articulações são menos graves pois são áreas de pequena extensão e geralmente não necessitam de internação por serem de bom prognóstico.

Quais estão corretas?

- A Apenas I.
- B Apenas III.
- C Apenas II e III.
- D I, II e III.

4000164504

**Questão 15** Atendimento Inicial às Vítimas de Queimadura Cirurgia

Homem de 42 anos sofreu queimaduras por combustão de álcool em tronco e membros inferiores. Foi trazido ao pronto-socorro de hospital secundário, onde recebeu o atendimento inicial. Ao exame: consciente e orientado, Glasgow 15, ventilação com murmúrio vesicular presente a simétrico, saturação de oxigênio em ar ambiente de 97%, frequência respiratória de 20 ipm, frequência cardíaca de 98 bpm, pressão arterial de 100 x 60 mmHg, queimaduras de segundo e terceiro graus em abdome, coxa direita e coxa esquerda. A equipe médica iniciou a reposição volêmica com cristaloides e realizou analgesia endovenosa.

Qual das condutas abaixo também deve ser implementada no atendimento inicial desse paciente?

- ☐ A Checagem da vacinação antitetânica.
- ☐ B Cateter nasal com oxigênio a 100%.
- ☐ C Desbridamento das queimaduras de terceiro grau.
- ☐ D Monitorização cardíaca em terapia intensiva.

4000164234

**Questão 16** Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação

No atendimento de urgências por queimaduras, a avaliação da extensão da superfície corporal queimada (SCQ) do paciente pode ser feita pela "regra dos nove", diagrama de Lund e Browder e, mais recentemente, com uso de aplicativos em *smartphones*. Utilizando a regra dos nove em um paciente masculino de 60 anos, pesando 50 Kg, com queimadura de 3º grau que atinge a totalidade do membro superior direito e a totalidade do membro inferior esquerdo, tem-se, respectivamente, a superfície corporal estimada e a reposição hídrica, segundo a fórmula de Parkland, de

- ☐ A área de 27% de SCQ e 2 700 mL administrados nas primeiras 24 horas do momento da queimadura.
- ☐ B Área de 27% de SCQ e 1 350mL administrados nas primeiras 8 horas do momento da queimadura e 1 350 mL administrados nas 16 horas seguintes.
- ☐ C Área 18% de SCQ e 900 mL administrados nas primeiras 8 horas do momento da queimadura e 900 mL administrados nas 16 horas seguintes.
- ☐ D Área de 18% de SCQ e 1 800 mL administrados nas primeiras 24 horas do momento da queimadura.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000153234](#)

**Questão 17** Manejo Hospitalar Via Aérea

Um homem, com 72 anos de idade, foi tratado por equipe de atendimento pré-hospitalar após ser resgatado de pequeno quarto sem janelas, em prédio onde ocorreu incêndio com combustão de material plástico inflamável, havia fumaça no local. Apresentava rouquidão, havia fuligem no escarro, os cílios e as sobrancelhas estavam queimados; foram evidenciadas queimaduras de segundo e terceiro graus na região anterior do tronco, membro superior direito e face.

Com base nos dados apresentados, assinale a alternativa que apresenta a prioridade para o atendimento inicial da vítima.

- A Retirar roupas e adereços, resfriar com água fria para interromper o processo de queimadura.
- B Controlar efetivamente a via aérea com intubação traqueal.
- C Cobrir a área queimada com campo estéril para auxiliar no alívio da dor.
- D Obter acesso venoso para hidratação e analgesia.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000153204](#)

**Questão 18** Queimaduras e Trauma Elétrico Cirurgia

Trabalhador de empresa de energia elétrica, 32 anos, recebeu um choque elétrico de alta voltagem. O exame físico mostra o local de entrada na face lateral da panturrilha direita. O exame neurovascular da perna e pé é normal na admissão. Seis horas mais tarde, o pé dele encontra-se frio e pálido e não se consegue palpar os pulsos distais. O doppler também não detecta pulsação distal. O próximo passo é

- A arteriografia femoral.
- B fasciotomia.
- C heparina endovenosa.
- D escarotomia.
- E estreptoquinase intra-arterial.

4000146471

**Questão 19** Via Aérea Cirurgia

Diante de um paciente com queimadura extensa da face por vapor quente, evidenciada por queimadura das vibrissas nasais e lábios, qual a abordagem que deverá ser realizada para garantir via aérea definitiva no atendimento inicial?

- A Traqueostomia.
- B Máscara de O2 com reservatório.
- C Cricotireoidostomia por punção.
- D Cricotireoidostomia cirúrgica.
- E Intubação orotraqueal.

4000146314

**Questão 20** Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação Cirurgia

Homem, 30 anos de idade, com peso de 70kg, deu entrada no Pronto-Socorro trazido pelo resgate, com história de queimadura decorrente de combustão por gasolina há 2 horas. Encontrava-se lúcido e orientado, com queixa de dor intensa nos locais de queimadura, sem sinais de queimadura de via aérea. Ao exame físico: queimaduras de segundo e terceiro grau em todo o membro superior direito e todo o membro inferior direito. Assinale a alternativa correta:



- A O paciente deve receber cerca de 3.780mL de hidratação endovenosa nas primeiras 6 horas de atendimento intra- hospitalar.
- B Considerando a profundidade das lesões descritas, devem ser observadas áreas com eritema e edema, sem a formação de bolhas e sem o comprometimento de anexos.
- C A pressão arterial e a frequência cardíaca são os melhores parâmetros para orientar reposição volêmica.
- D A porcentagem de estimativa de área queimada é de 18%.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000145974](#)

**Questão 21**   **Manejo Pré-hospitalar**   **Cirurgia**

No atendimento pré-hospitalar de vítimas de queimaduras, deve-se:

- A fazer analgesia com opioide intramuscular.
- B cobrir as feridas com curativo úmido.
- C cobrir as feridas com curativo seco.
- D fazer analgesia com opioide subcutâneo.
- E irrigar as feridas com solução salina fria.

4000145717

**Questão 22**   **Cirurgia**   **Resposta Metabólica de Queimaduras**

Em relação aos grande queimados, assinale a alternativa ERRADA:

- A Níveis circulantes elevados de catecolaminas, glicocorticoides e glucagon estimulam o catabolismo proteico, a gliconeogênese e as glicogenólise
- B O balanço nitrogenado negativo, a resistência à insulina e a lipólise podem persistir por até um ano após lesões graves
- C O débito urinário é um bom indicador clínico do status do volume circulante
- D O uso de propranolol está formalmente contraindicado no tratamento dos grandes queimados

Essa questão possui comentário do professor no site [4000145549](#)

**Questão 23**   **Crítérios para Admissão em UTI e Unidade de Queimados**   **Queimaduras Elétricas**   **Cirurgia**

Homem, 24 anos de idade, 70 kg, hígido, encostou num fio de alta tensão, com entrada da corrente elétrica nas mãos e saída nos pés. As lesões totalizaram 15% de superfície corpórea. Qual é a conduta mais adequada?

- A Internação pela superfície queimada e por apresentar risco de arritmia cardíaca e lesão renal aguda.
- B Internação e hidratação com solução de Ringer Lactato 1.000 ml a cada 2 h nas primeiras 24nh.
- C Internação e hidratação para se obter uma diurese acima de 4 ml/kg/h.
- D Internação por risco de síndrome compartimental e manter hidratação sem maior rigor.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000144774](#)



**Questão 24**    Sequelas das Queimaduras    Cirurgia

Paciente feminina, 35 anos, cozinheira, apresentou queimadura de terceiro grau em mão direita com óleo quente. Evoluiu com sindactilia, ocasionando seqüela grave e incapacitante, com limitação da função preensora da mão direita. Para correção da sindactilia, qual a melhor técnica cirúrgica a ser utilizada?

- A    Transplante de pele de doador.
- B    Aplicação local de toxina botulínica.
- C    Confecção de retalho de pele.
- D    Aplicação local de corticóides.

4000144479

**Questão 25**    Via Aérea    Cirurgia

Homem de 62 anos foi resgatado pelo Corpo de Bombeiros do segundo andar de um prédio em chamas e levado para o setor de emergência de um hospital. Um familiar relatou que o paciente ficou preso por alguns minutos no cômodo que pegou fogo. Ao exame, apresentava queimaduras em face e outras características que podem ser vistas na figura. Qual a conduta que deve ser tomada mais precocemente?



- A    Máscara de oxigênio com FiO<sub>2</sub> a 80%.
- B    Intubação orotraqueal e ventilação com FiO<sub>2</sub> a 100%.
- C    Reposição volêmica com cristaloides e curativo com sulfadiazina de prata.
- D    Reposição volêmica com coloides e curativo com nitrato de cério.

4000144225

**Questão 26**    Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação    Cirurgia

Homem, 36 anos, deu entrada no pronto-socorro trazido por familiares após acidente doméstico com água quente, apresentando queimaduras de segundo e terceiro graus em face anterior, ambos os membros superiores, região anterior do tórax e abdômen. Segundo a regra dos nove, o percentual de superfície queimada é de

- A 60,5%.
- B 50,5%.
- C 40,5%.
- D 45%.
- E 31,5%.

4000143288

**Questão 27** Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação Cirurgia

Paciente do sexo feminino, 28 anos, cerca de 70kg, é trazida ao pronto atendimento com queimaduras de 2º. grau em face, tórax anterior, abdome anterior e todo o membro superior esquerdo e perna e pé esquerdos, por incêndio em seu domicílio. Há relatos que foi resgatada pelos bombeiros, mas inalou muita fumaça pois permaneceu muito tempo dentro da casa. Durante sua admissão, a paciente estava com nível de consciência rebaixado e foi observada queimaduras de víbices nasais e presença de fuligem na cavidade oral, associado a edema e hiperemia mucosa. Sua saturação de O<sub>2</sub> à oximetria de pulso era 93%.

Assinale a alternativa **INCORRETA**:

- A Há indicação de intubação orotraqueal precoce para este paciente.
- B Esta paciente pode apresentar acidose mista, isto é, com parâmetros de base metabólica e respiratória, à gasometria de entrada.
- C O volume estimado para hidratação volêmica nas primeiras 24 horas é de 10.200ml de cristaloides, preferencialmente o Ringer Lactato.
- D Caso a medição de carboxihemoglobina for superior a 10%, a conduta mais adequada é a oxigenioterapia a 100% por até 12 horas após o incidente.

4000141995

**Questão 28** Escarotomia Cirurgia

Paciente, sexo feminino, 30 anos de idade, vítima de queimadura após explosão de botijão de gás dentro da cozinha, há uma hora, é trazida ao Hospital Geral pelo SAMU. No exame inicial, A: Vía aérea pérvia, presença de hiperemia em orofaringe, mantido colar cervical, SatO<sub>2</sub>: 91% com cateter de O<sub>2</sub> 15L/min; B: murmúrios vesiculares diminuídos em base à direita, com roncos bilateralmente, FR: 20ipm; C: Bulhas rítmicas e normofonéticas, FC: 88bpm, PA: 112x72mmHg, abdome indolor à palpação, pelve estável e toque retal sem alterações; D: escala de coma de Glasgow=15, pupilas isocóricas e fotorreagentes; E: presença de queimadura de 2º grau profundo em região anterior da cabeça e pescoço, região anterior do tronco e região anterior do membro superior esquerdo; queimadura de 3º grau em região anterior e posterior do membro superior direito.

Indique a conduta terapêutica imediata que deve ser instituída, caso a paciente evolua com edema e dor em antebraço direito.

- A Abrir os curativos.
- B Fasciotomia.
- C Desbridamento.
- D Escarotomia.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000141894](#)

**Questão 29** Estimativa da Superfície Corpórea Queimada e Circulação **Cirurgia**

Paciente, sexo feminino, 30 anos de idade, vítima de queimadura após explosão de botijão de gás dentro da cozinha, há uma hora, é trazida ao Hospital Geral pelo SAMU. No exame inicial, A: Via aérea pérvia, presença de hiperemia em orofaringe, mantido colar cervical, SatO<sub>2</sub>: 91% com cateter de O<sub>2</sub> 15L/min; B: murmúrios vesiculares diminuídos em base à direita, com roncos bilateralmente, FR: 20ipm; C: Bulhas rítmicas e normofonéticas, FC: 88bpm, PA: 112x72mmHg, abdome indolor à palpação, pelve estável e toque retal sem alterações; D: escala de coma de Glasgow=15, pupilas isocóricas e fotorreagentes; E: presença de queimadura de 2º grau profundo em região anterior da cabeça e pescoço, região anterior do tronco e região anterior do membro superior esquerdo; queimadura de 3º grau em região anterior e posterior do membro superior direito.

Indique, com base no ATLS® 10ª edição, a velocidade mais aproximada de infusão(mL/h) da solução cristaloide nas primeiras horas de reanimação, considerando que a paciente pesa 60kg.

- A 270mL/h
- B 540mL/h
- C 308mL/h
- D 617mL/h

4000141893

**Questão 30** Via Aérea **Cirurgia**

Paciente, sexo feminino, 30 anos de idade, vítima de queimadura após explosão de botijão de gás dentro da cozinha, há uma hora, é trazida ao Hospital Geral pelo SAMU. No exame inicial, A: Via aérea pérvia, presença de hiperemia em orofaringe, mantido colar cervical, SatO<sub>2</sub>: 91% com cateter de O<sub>2</sub> 15L/min; B: murmúrios vesiculares diminuídos em base à direita, com roncos bilateralmente, FR: 20ipm; C: Bulhas rítmicas e normofonéticas, FC: 88bpm, PA: 112x72mmHg, abdome indolor à palpação, pelve estável e toque retal sem alterações; D: escala de coma de Glasgow=15, pupilas isocóricas e fotorreagentes; E: presença de queimadura de 2º grau profundo em região anterior da cabeça e pescoço, região anterior do tronco e região anterior do membro superior esquerdo; queimadura de 3º grau em região anterior e posterior do membro superior direito.

Diante desse caso clínico, determine a primeira conduta terapêutica que deve ser instituída.

- A Toracostomia com drenagem em selo d'água à direita.
- B Intubação orotraqueal.
- C Lavagem das feridas e curativo com sulfadiazina de prata.
- D Reposição volêmica com Ringer lactato.

4000141892

**Questão 31**   **Síndrome Compartimental Aguda**   **Síndrome Compartimental**   **Cirurgia**

Decorre da compressão do feixe vasculonervoso consequente ao grande edema que se desenvolve no membro atingido, produzindo isquemia de extremidades. As manifestações mais importantes são: dor intensa, parestesia, diminuição da temperatura do segmento distal, cianose e déficit motor.

SOUZA, T. C. J. Picadas de cobras, aranhas e escorpiões. In: GUSSO G. (Org.); LOPES, J. M. C. (Org.); DIAS, L. C. Tratado de Medicina de Família e Comunidade: princípios, formação e prática. 2a. ed. Porto Alegre: Artmed, 2019.

A descrição se refere a uma das possíveis complicações de acidentes com animais peçonhentos considerados graves. Assinale a alternativa em que está corretamente nomeada.

- ☐ A Infecção secundária, sem abscesso.
- ☐ B Síndrome compartimental.
- ☐ C Isquemia renal secundária.
- ☐ D Insuficiência respiratória aguda.
- ☐ E Choque.

4000141556

**Questão 32**   **Queimaduras Elétricas**   **Cirurgia**

As queimaduras elétricas por corrente de alta tensão (>1000V) constituem traumas graves, com grande repercussão sistêmica e alta morbimortalidade inicial e tardia, por isso requerem cuidados específicos.

Entre esses cuidados, está contraindicada a

- ☐ A utilização de corticosteroides para redução do edema de vias aéreas.
- ☐ B realização de fasciotomias para alívio da síndrome compartimental.
- ☐ C monitorização cardiovascular contínua para detecção de arritmias cardíacas.
- ☐ D hidratação vigorosa e a diurese osmótica para tratamento de mioglobinúria.

4000140669

**Questão 33**   **Queimaduras e Trauma Elétrico**   **Pediatria**

D.L.T., 3 anos, às 8 horas da manhã apresentou queimadura por fogo após o pai acender a churrasqueira com álcool líquido, atingindo 40% de superfície corporal queimada (SCQ). A família mora em área rural e a criança chegou ao pronto-socorro às 12 horas, sendo encaminhada para a sala de emergência e iniciados os primeiros atendimentos. Peso corporal = 16 kg. Considerando que a reposição hídrica foi calculada pela fórmula de Parkland ( $4\text{mL} \times \text{Kg} \times \text{SCQ}$ ) e que já foi instalado acesso e iniciada a reposição às 12h, deverão ser administrados:

- A 2560 mL de cristalóide em 24 horas.
- B 1280 mL de cristalóide em 8 horas e, ao término dessa primeira etapa, 1280 mL em 12 horas.
- C 2560 mL de cristalóide em 12 horas.
- D 1280 mL de cristalóide em 4 horas e, ao término dessa primeira etapa, 1280 mL em 16 horas.
- E 1280 mL de cristalóide em 10 horas e, ao término dessa primeira etapa, 1280 mL em 16 horas.

Essa questão possui comentário do professor no site [4000139884](#)

**Questão 34** Classificação de Profundidade das Queimaduras Cirurgia

Homem de 30 anos é vítima de queimadura por escaldadura durante o trabalho em cozinha de restaurante. Apresenta queimadura muito dolorosa com hiperemia e bolhas em parede anterior de tórax, abdômen e em região perineal.

Assinale a alternativa que melhor estima a porcentagem de superfície corporal queimada e sua classificação.

- A 10% – queimadura de 3º grau por envolver períneo.
- B 18% – queimadura 2º grau.
- C 10% – queimadura 2º grau.
- D 28% – queimadura 2º grau.
- E 19% – queimadura de 2º grau.

4000139781

**Questão 35** Pediatria Atendimento Inicial às Vítimas de Queimadura

A principal causa de queimadura em crianças é a lesão por líquidos quentes. Aproximadamente 50% dos pacientes têm idade abaixo de 5 anos. Sobre esta situação, analise as alternativas abaixo.

I – A infecção é a principal causa de óbito na criança queimada.

II – Deve-se manter os pacientes com mais de 30% de superfície corporal queimada em jejum nas primeiras 72 horas pelo risco de gastroparesia e consequente broncoaspiração.

III – A regra dos nove pode ser utilizada em crianças a partir de um ano de idade para o cálculo adequado da superfície corporal queimada.

Estão corretas as assertivas

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

