

Prova Trimestral Substitutiva 2º Trimestre - ME 2

1 - Na técnica anestésica regional do membro superior:

Questões	Resposta:
A) a perda abrupta do tônus simpático e o aumento da produção parassimpática em pacientes acordados e sentados submetidos a cirurgia do ombro sob bloqueio interescalênico é explicada pela estimulação dos mecanorreceptores intracardíacos.	Verdadeiro
B) o bloqueio supraclavicular é uma boa opção em pacientes pouco cooperativos ou com comprometimento respiratório.	Falso
C) o local ideal de injeção de anestésico local no bloqueio infraclavicular é na porção do plexo braquial anterior à artéria axilar.	Falso
D) a técnica de visualização ultrassonográfica fora de plano é inadequada no bloqueio do plexo braquial por via axilar.	Falso
E) o nervo supraescapular é um nervo misto, originário do tronco superior.	Verdadeiro

2 - O bloqueio do canal dos adutores é considerado essencial por muitos, dado sua facilidade de execução, área de analgesia e seletividade do bloqueio. A respeito deste bloqueio, julgue:

Questões	Resposta:
A) o bloqueio no canal dos adutores causa menos bloqueio motor que o bloqueio do nervo femoral para analgesia após cirurgias do joelho.	Verdadeiro
B) a localização do bloqueio do canal dos adutores é simples e consensual.	Falso
C) a imagem de duplo contorno no teto do canal indica localização errada.	Falso
D) um bloqueio do canal dos adutores mais distal reduz o risco de bloquear a inervação para o vasto medial.	Verdadeiro
E) o nervo que vai para o vasto medial pouco contribui para a analgesia do joelho.	Falso

3 - Sobre equilíbrio hidroeletrólítico e acidobásico.

Questões	Resposta:
A) O obeso apresenta percentual de água corporal total maior que o indivíduo magro.	Falso
B) Os percentuais de água corporal total, fluido extracelular e volume sanguíneo diminuem com o avançar da idade.	Verdadeiro
C) Os principais íons intracelulares são o potássio, magnésio e fosfato; e os extracelulares são o sódio, cloro e bicarbonato.	Verdadeiro
D) Esta é a fórmula de Henderson-Hasselbalch: $\text{pH} = 6.1 + \log [\text{HCO}_3^-] / \text{PCO}_2$.	Falso
E) A fórmula do delta anion GAP é $(\text{Anion GAP} - 12) / (24 - [\text{HCO}_3^-])$.	Verdadeiro

4 - Um paciente de 65 anos com doença arterial periférica foi submetido a uma cirurgia de revascularização do membro inferior. Durante a cirurgia, houve perda sanguínea significativa, resultando na necessidade de transfusão maciça de sangue e reposição volêmica. Para auxiliar na reposição volêmica, o anestesiológista optou por usar dextran de baixo peso molecular, além de soluções cristaloides.

Questões	Resposta:
A) O dextran de baixo peso molecular tem um efeito antitrombótico que é mediado por uma série de mecanismos, incluindo o revestimento de células vermelhas do sangue. O resultado é uma hemostasia clinicamente prejudicada e um aumento da perda sanguínea perioperatória.	Verdadeiro
B) O uso de dextran causa reações anafilactoides graves em menos de 0,28% dos pacientes.	Verdadeiro
C) O uso de dextran está amplamente disseminado devido ao seu baixo índice de toxicidades.	Falso
D) A função renal não é afetada pelo uso de dextran de baixo peso molecular.	Falso
E) As moléculas de dextran de maior peso molecular são excretadas no trato gastrointestinal ou absorvidas pelo sistema fagocítico mononuclear, onde são degradadas por dextranases endógenas.	Verdadeiro

5 - Na comparação entre os testes viscoelásticos e os convencionais para monitorização perioperatória da coagulação, temos que os testes viscoelásticos:

Questões	Resposta:
A) facilitam no diagnóstico diferencial das patologias.	Verdadeiro
B) apresentam um alto valor preditivo negativo.	Verdadeiro
C) possuem baixa sensibilidade no diagnóstico de hiperfibrinólise.	Falso
D) necessitam ser realizados na temperatura de 37° C.	Falso
E) são realizados com amostras de sangue total.	Verdadeiro