

**INSTRUÇÕES AOS CANDIDATOS PARA O CARGO DE COLETADOR:**

1. Conforme divulgado no EDITAL do PSS 001/2020, a prova para cargo de coletador será realizada no dia **31/01/2020 (sexta-feira)**.
2. O candidato deverá apresentar-se no local e horário estabelecido nos itens 10 e 11 abaixo, portando documento de identidade com foto e caneta esferográfica azul ou preta.
3. Os candidatos terão 1h30min (uma hora e trinta minutos) para responder 10 questões objetivas de acordo com as referências bibliográficas divulgadas no edital.
4. Não há tempo mínimo de permanência na sala para realização da prova.
5. Os dois últimos candidatos a finalizarem a prova deverão deixar a sala simultaneamente.
6. O candidato receberá um caderno de questões e um cartão de respostas.
7. Ao término de sua prova, o candidato entregará o caderno de questões e o cartão de respostas. A pontuação da prova se dará com base nas respostas marcadas no cartão de respostas. Caso mais de uma alternativa seja assinalada no cartão de respostas, a questão será anulada.
8. Os candidatos não poderão levar o caderno de questões consigo. As respostas poderão ser anotadas em formulário presente ao final do caderno de questões fornecido pela banca para que o candidato possa conferir o gabarito posteriormente. Junto com a divulgação do gabarito, será divulgado o caderno de questões.
9. O candidato que não comparecer na data e horário determinados para prova estará automaticamente excluído do Processo Seletivo.
10. **Local de realização da prova:** Faculdade de Farmácia da UFRGS. Endereço: Avenida Ipiranga 2752, sala 401, 4º andar. Porto Alegre, RS. CEP:90610-000
11. **Horário de realização da prova:**
  - a. **Abertura da sala e identificação dos candidatos:** 08h30min.
  - b. **Fechamento da sala:** 08h50min.
  - c. **Início da prova:** 9h00min.
  - d. **Término da prova:** 10h30min.

Nome do candidato: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Documento de Identidade: \_\_\_\_\_

**1) Em relação a escolha do local de venopunção marque a alternativa CORRETA:**

- a. Os principais locais de escolha para venopunção são fossa antecubital e parte inferior do punho.
- b. Fístulas arteriovenosas podem ser utilizadas para venopunção.
- c. Os principais locais de escolha para venopunção são fossa antecubital e dorso da mão.
- d. O uso do torniquete para evidenciação das veias pode ser por até 5 minutos sem prejuízo aos resultados dos exames.
- e. Toda coleta precisa necessariamente do uso de torniquete.

**2) Em relação a sequência de coleta para tubos plásticos na coleta de sangue, a ordem CORRETA é:**

- a. tubo com citrato (tampa azul), tubo com ativador de coágulo (tampa vermelha ou amarela), tubo com EDTA (tampa roxa) e tubo com fluoreto (tampa cinza).
- b. tubo com ativador de coágulo (tampa roxa), tubo com EDTA (tampa verde), tubo com fluoreto (tampa vermelha) e tubo com citrato (tampa cinza).
- c. tubo com EDTA (tampa preta), tubo com citrato (tampa azul), tubo com ativador de coágulo (tampa vermelha ou amarela) e tubo com fluoreto (tampa cinza).
- d. tubo com fluoreto (tampa cinza), tubo com EDTA (tampa roxa), tubo com citrato (tampa vermelha) e tubo com ativador de coágulo (tampa azul).
- e. tubo com citrato (tampa roxa), tubo com ativador de coágulo (tampa vermelha ou amarela), tubo com EDTA (tampa azul) e tubo com fluoreto (tampa cinza).

**3) Segundo as recomendações da Norma Regulamentadora 32 do Ministério do Trabalho, qual sistema de coleta é mais indicado na coleta de sangue venoso visando dar maior segurança ao coletador e minimizar o contato com material biológico :**

- a. seringa e agulha
- b. seringa e agulha com dispositivo de segurança
- c. sistema à vácuo com dispositivo de segurança
- d. sistema à vácuo
- e. todos sistemas de coleta são igualmente seguros.

**4) Marque a alternativa CORRETA:**

I) O exame hemograma deve ser coletado em tubo com heparina.

II) Os testes de coagulação podem ser realizados em tubo de EDTA.

III) Podem ser aceitas amostras de urina para cultura após 24h da coleta do material.

IV) O volume de sangue aspirado dentro do tubo nas provas de coagulação não interfere nos resultados.

- a. I e II estão corretas.
- b. I, II e IV estão corretas.
- c. Apenas I está correta.
- d. Todas estão corretas.
- e. Nenhuma está correta.

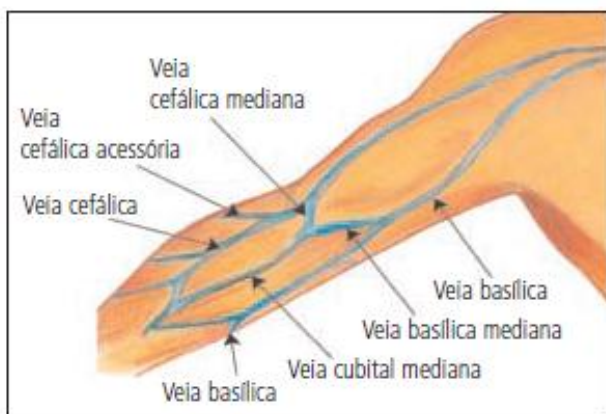
**5) Relacione o exame a ser realizado e o anticoagulante adequado:**

- |                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| 1. Glicose             | ( ) EDTA                |
| 2. Plaquetas           | ( ) ativador de coágulo |
| 3. Sorologia para HIV  | ( ) citrato             |
| 4. Teste de coagulação | ( ) fluoreto            |

A ordem correta é:

- a. 2,3,4,1
- b. 2,4,1,3
- c. 4,2,1,3
- d. 4,3,2,1
- e. 1,2,3,4

**6) Em relação à figura abaixo marque a alternativa CORRETA:**



**Figura 1: Veias do membro superior.**

Fonte: Recomendações da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial para coleta de sangue venoso – 2. Ed, 2010.

- I. Veias cubital mediana e cefálica são as mais frequentemente utilizadas.
  - II. Realocação lateral da agulha nunca deve ser tentada para se alcançar a veia basilíca, devido à sua proximidade com a artéria braquial.
  - III. Em caso de punção acidental de uma artéria deve-se solicitar ao paciente para aplicar leve compressão e dispensá-lo.
- 
- a. Todas estão corretas.
  - b. I e II estão corretas.
  - c. I e III estão corretas.
  - d. II e III estão corretas.
  - e. Nenhuma está certa.

**7) Em relação ao procedimento de coleta marque a alternativa CORRETA:**

I. Os álcoois etílico e isopropílico na concentração de 70% são comumente utilizados na antisepsia para coleta de sangue venoso.

II. Não é necessário realizar higienização das mãos após o contato com cada paciente durante a coleta.

III. Somente devem ser utilizadas luvas de látex na coleta.

- a. I e II estão corretas.
- b. I e III estão corretas.
- c. Apenas I está correta.
- d. Todas estão corretas.
- e. Nenhuma está correta.

**8) Qual das simbologias abaixo identifica que o resíduo é pontencialmente infectante?**



- a. 5
- b. 2
- c. 1
- d. 5
- e. 4

**9) Em relação ao teste oral de tolerância à glicose (TOTG), que é utilizado, principalmente, para pesquisar diabetes melito e diabetes gestacional NÃO é correto afirmar:**

- a) A recomendação é de jejum de pelo menos 8 horas antes da coleta para pacientes adultos
- b) A ingestão da solução de glicose deve ser feita após a coleta da glicemia em jejum;
- c) O paciente deve permanecer em repouso sentado ou deitado.
- d) A sobrecarga de glicose pode provocar náuseas e vômitos, principalmente em gestantes.
- e) Não há problema se o paciente fumar ou ingerir café, chá ou qualquer alimento durante todo o teste.

**10) Em relação a boas práticas de laboratório e normas de biossegurança, assinale F (FALSO) ou V (VERDADEIRO):**

- a. ( ) Ao flebotomista é recomendado utilizar o uniforme entregue pelo empregador na área de coleta, cobrindo adequadamente as partes do corpo. Na ausência de um uniforme padrão, é recomendável sobrepor à vestimenta um avental de tecido lavável ou descartável, longo e de mangas compridas, que alcance o nível do joelho.
- b. ( ) As boas práticas de segurança recomendam que o avental deve sempre ser retirado ao sair da área de coleta do laboratório, não sendo um problema seu uso nas áreas de alimentação e descanso.
- c. ( ) Não descartar as luvas nas lixeiras de uso reciclado/administrativo.
- d. ( ) A principal forma de transmissão de agentes infecciosos na coleta se dá por contato. O contato pode ser direto (respingos de materiais biológicos que atingem pele e mucosa, acidentes perfurocortantes etc.) ou indireto (contato da pele com superfícies contaminadas, contato da mão contaminada com mucosas ou pele que não esteja intacta).
- e. ( ) Inalação de aerossóis não é uma forma de transmissão possível.
- f. ( ) Não se deve reencapar agulhas, porém a desconexão manual das mesmas é permitida em alguns casos.
- g. ( ) É proibido alimentos, bebidas ou fumo na área técnica do laboratório.
- h. ( ) Deve-se prender/proteger cabelos durante a jornada de trabalho no laboratório, a fim de evitar contato com materiais e superfícies contaminados.
- i. ( ) O uso de correntes compridas no pescoço, brincos grandes ou braceletes soltos não atrapalham o procedimento de coleta.
- j. ( ) Não é necessário lavar as mãos após o manuseio de qualquer material biológico.

Formulário de preenchimento para o candidato (poderá ser levado consigo).

ANOTE AQUI SEU GABARITO																		
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10 a	10 b	10 c	10 d	10 e	10 f	10 g	10 h	10 i	10 j

**GABARITO:**

1. C
2. A
3. C
4. E
5. ANULADA
6. B
7. C
8. C
9. E
10. a. Verdadeiro
- b. Falso
- c. Verdadeiro
- d. Verdadeiro
- e. Falso
- f. Falso
- g. Verdadeiro
- h. Verdadeiro
- i. Falso
- j. Falso