



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PESSOAL**

Anexo II do Edital nº 133, de 27.03.2017- UFPA

Instituto de Ciências da Saúde – Universidade Federal do Pará – Avenida Generalíssimo Deodoro, Nº: 01, Bairro: Umarizal, CEP: 66050-0240, Belém – Pará. Instituto de Ciências da Saúde – ICS. Setor de Protocolo.

Horário de entrega: das 8 h às 12 h e das 14 às 17.

Os itens para sorteio das Provas Escrita e Didática:

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Campus Universitário de Belém -Instituto de Ciências da Saúde

Analises Clinicas com ênfase em Parasitologia

- 1- Biossegurança no Laboratório Clínico: Conceito, Classificação de Risco (físico, químico, biológico e ergonômico), curva de acidentes, níveis de biossegurança, gerenciamento de resíduos (acondicionamento e descarte).
- 2- Filariose Bancroftiana / Oncocercose e Mansonellos: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão), Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.
- 3- Amebíase e Giardíase: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão) Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.
- 4- Leishmaniose Tegumentar/ Visceral Americana: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão) Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.
- 5- Gerenciamento de Risco e Segurança do Paciente no Laboratório Clínico Objetivo, processo de gestão de riscos (avaliação, análises, tipos de riscos) critérios de avaliação e benefícios da gestão de riscos, tratamento de riscos, monitoramento, análise crítica.
- 6- Controle da Qualidade no Laboratório Clínico: Fase Pré-Analítica. Introdução a Qualidade: ciclo

laboratorial; Etapas da fase pré-analítica, Requisição de exames; Preparo do paciente; Identificação do paciente; Cadastro do paciente, Recebimento do material coletado pelo paciente, Coleta da amostra; Identificação da amostra; Triagem e Preparo da Amostra (centrifugação, alíquotagem e distribuição das amostras);

7- Controle da Qualidade no Laboratório Clínico: Fase Analítica e Pós-Analítica Controle Externo da Qualidade, Ensaio de Proficiência, Comparação Interlaboratorial, Controle Interno da Qualidade, Controle Alternativo, Variabilidade, Erros potenciais na fase pós-analítica, Segurança dos resultados, Retificação de laudo, Informação de resultados críticos, Notificação compulsória.

8- Diagnóstico Laboratorial das parasitoses humanas: Exame parasitológico das fezes (Fase Pré-Analítica, Analítica e Pós-Analítica).

9 - Esquistossomose Mansônica: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão), Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento;

10 - Teníase, Cisticercose e Difilobotriose Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão), Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.

11- Ancilostomose e Estrongiloidíose: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão), Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.

12- Ascaridíose, Tricuridíase e Lagochilascariase: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão), Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.

13- Doenças de Chagas: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão) Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.

14- Malária: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão) Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.

15-Toxoplasmose: Características Gerais (Morfologia, Ciclo Evolutivo e Mecanismo de Transmissão) Patogenia, Diagnóstico Laboratorial, Clínico e Epidemiológico, Profilaxia e Tratamento.

Prova Prática

1- A prova prática constará do experimento, demonstração ou execução de métodos e técnicas específicas ou apresentação de um projeto, devendo ser realizada no tempo máximo de 4 (quatro)

horas, sendo vedado aos demais candidatos assisti-la.

2 - A prova prática seguirá a seguinte descrição: A prova prática será realizada em grupos de 10 candidatos por ordem alfabética e deverá ser executada no tempo máximo de 90 minutos, que constará de duas etapas:

Primeira Etapa (tempo máximo de 60 minutos). Valor 40% da prova

1- Será realizado na presença dos candidatos de cada grupo, o sorteio do tema. Os candidatos imediatamente após o sorteio iniciarão a prova.

2- O candidato deverá fazer uma descrição detalhada da técnica específica/indicada para o diagnóstico laboratorial relacionado ao parasito sorteado.

Segunda Etapa (tempo máximo 30 minutos). Valor 60% da prova.

1- O candidato deverá executar o procedimento prático adequado (preparo de lâminas) para identificação do parasita (tema sorteado).

2- Após o preparo da lâmina o candidato deverá ler a mesma no microscópio para o diagnóstico, chamando os membros da banca para conferir o mesmo.

Todo material necessário para a execução do procedimento e identificação do parasito, estará disponível individualmente para cada candidato. Nestas etapas serão vedadas a participação de outros candidatos inscritos no mesmo concurso.

Os itens para sorteio da prova Prática:

- S. mansoni
- Ascaris lumbricoides / T. trichiura
- Ancilostomídeos
- E. vermiculares
- S. stercoralis
- Protozoários intestinais: Giardia lamblia, Ameba patogênica e não patogênicas
- T. cruzi
- Leishmania
- Plasmódio
- Toxoplasma gondi

A avaliação da Prova Prática será realizada de acordo com as ponderações abaixo:

- 1 - Fundamentação da Técnica: 3.00 pts.
- 2 - Metodologia: 3.00 pts.
- 3 - Interpretação dos resultados: 4.00 pts.

Habilidades Médicas 1.

- 1 - Erro Médico.
- 2 - Exame físico geral.
- 3 - Implicações Psicológicas do Erro Médico.
- 4 - Implicações Psicológicas na Relação médico-paciente.
- 5 - Introdução ao estudo da Medicina Legal - conceitos e sua importância para o médico.
- 6 - Introdução à semiologia: sinais e sintomas.
- 7 - Liberdade de Atender e Exercício profissional.
- 8 - Observação clínica (Anamnese).
- 9 - Omissão de Socorro e Socorro Arbitrário.
- 10 - Perícia e documentos médico-legais.
- 11 - Princípios Fundamentais do Código de Ética Médica.
- 12 - Relações Interpessoais do Médico com o paciente, a família, a equipe.
- 13 - Remoção do paciente politraumatizado.
- 14 - Responsabilidade Civil, Criminal e Administrativa.
- 15 - Suporte básico de vida.

Prova Prática:

- 1 - A prova prática constará do experimento, demonstração ou execução de métodos e técnicas específicas ou apresentação de um projeto, devendo ser realizada no tempo máximo de 4 (quatro) horas, sendo vedado aos demais candidatos assisti-la.
- 2 - A prova prática seguirá a seguinte descrição:
 - 2.1 - A prova prática constará do atendimento simulado a 01(um) paciente em caráter ambulatorial. O candidato deverá registrar procedimento realizado, anamnese, exame físico completo, formular impressão diagnóstica principal com justificativa (s), diagnósticos secundários (se houver) com justificativa (s), diagnóstico diferencial (mínimo de 02) com justificativa (s). Elaborar plano de exames complementares com justificativa (s) e conduta terapêutica inicial indicada ao caso com justificativa (s), com duração de 2 (duas) horas.
 - 2.2 - Será fornecido para cada candidato Formulário Padrão impresso, para o devido registro das informações referentes ao atendimento.
 - 2.3 - Após o atendimento cada candidato fará a leitura do seu registro para os membros da comissão examinadora.
- 3 - A avaliação da Prova Prática será realizada de acordo com as ponderações abaixo:

3.1 - Preparação do paciente e/ou ambiente pré e pós procedimento: 2.00 pts.

3.2 - Planejamento e organização do material necessário para execução do procedimento: 2.00 pts.

3.3 - Utilização das medidas de biossegurança: 2.00 pts.

3.4 - Observação da sequência lógica para a execução do procedimento de acordo com os princípios científicos: 2.00 pts.

3.5 - Anotações no prontuário do cliente após procedimento e/ou elaboração de laudos e/ou elaboração de relatórios: 2.00 pts.