

**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
PEDRA BRANCA - PB**

**DECISÃO DOS RECURSOS CONTRA GABARITO  
PRELIMINAR**

**I  
DOS RECURSOS**

Trata-se de recursos interpostos pelos candidatos concorrentes ao cargo, **BIOMÉDICO** que insurgem contra a publicação do GABARITO PRELIMINAR da Prova Escrita Objetiva de Múltipla Escolha, conforme disposto no **CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDROA BRANCA – PARAÍBA, CONFORME EDITAL 001/2018.**

**II  
DA DISPOSIÇÃO E DOS FUNDAMENTOS  
ANÁLISE DOS RECURSOS**

Os questionamentos suscitados pelos recorrentes são a seguir analisadas:

**Questão 26 PROVA 01  
Questão 46 PROVA 02**

**Improcedem as alegações do recorrente.**

Segundo Miller (1998), no exame sem fixação, o material é usualmente colocado entre a lâmina e a laminula. Gabarito mantido.

**INDEFERIDO**

**Questão 27 PROVA 01**  
**Questão 47 PROVA 02**

**Improcedem as alegações do recorrente.**

Segundo Miller (1998), as bactérias não podem ser identificadas em espécies com base no exame microscópico. Gabarito mantido.

**INDEFERIDO**

**Questão 49 PROVA 01**  
**Questão 39 PROVA 02**

**Improcedem as alegações do recorrente.**

Enterobiose Diagnóstico - Clínico: Prurido anal noturno e contínuo. - Laboratorial: O exame de fezes não funciona bem para essa verminose. O método mais indicado é o da fita adesiva ou fita gomada. Método da fita gomada: \*Corta-se um pedaço de 8 a 10 cm de fita adesiva transparente; \*Coloca-se a mesma com a parte adesiva para fora sobre um tubo de ensaio; \*Opõe-se várias vezes a fita na região perianal; \*Coloca-se a fita na lâmina de vidro como se fosse uma lamínula; \*Leva-se ao microscópio e examina-se no aumento de 10 e 40x . - ESTRONGILOIDÍASE Diagnóstico - Clínico: 50% dos casos são assintomáticos, mas sempre que um paciente for tratado com imunossuppressores ou soropositivo, os testes para a estrogiloidíase devem ser realizados. - Parasitológico ou direto: Os métodos parasitológicos tradicionais (sedimentação espontânea, centrifugação) não são eficientes para o diagnóstico da estrogiloidíase, sendo necessária a utilização de métodos específicos, como o Baermann-Moraes e a coprocultura. - Métodos indiretos Diagnóstico por imagem (raio x) para alterações pulmonares. Métodos imunológicos: mais utilizados para a avaliação da resposta imune em pacientes assintomáticos, são utilizados principalmente a imunofluorescência indireta e o ELISA. Os antígenos para estas reações são obtidos de *S. ratti*, *S. venezuelensis* e *S. cebus*. A *Giardia lamblia*, também designada por *Giardia duodenalis*, é um parasita cosmopolita que atinge áreas mais extensas que a própria ameba, não precisa de temperaturas tão elevadas. Existem muitas pessoas que são portadoras assintomáticas, por exemplo, no nosso país, a prevalência é altíssima, e é sintomática sobretudo em crianças, e vamos ver porquê.

Porque é um parasita que vive sobretudo no duodeno, reveste o duodeno, é um ectoparasita, não invade a mucosa intestinal. Reveste o duodeno e causa uma síndrome de má absorção. A grande manifestação clínica é uma esteatorreia. Em crianças pequenas, para além da esteatorreia, manifesta essencialmente anemias, atrasos de crescimento. Este é o quadro típico da giardíase intestinal. Quanto ao diagnóstico, é um dos mais difíceis, a não ser que a parasitose seja muito intensa. O parasita tem um trofozoito e um cisto, mas vive muito alto no intestino, virtualmente não chegam trofozoítos cá fora às fezes, o que chegam são cistos, que vêm envolvidos num grande volume de fezes. Por isso é que se devem fazer 3 exames parasitológicos de fezes, já que este parasita é muito pequeno, e dos mais difíceis de diagnosticar. Amebíase: diagnóstico feito no parasitológico de fezes (cistos e trofozoítos, mas sobretudo cistos), exsudatos de mucosas e tecidos (trofozoítos). Formas extraintestinais: imagiologia; sorologia de pouco valor; biologia molecular promissora.

**INDEFERIDO**

**Questão 40 PROVA 01**

**Questão 30 PROVA 02**

**Improcedem as alegações do recorrente.**

Segundo Miller (1998), Piócitos em cilindros podem ser considerados como indício de infecção de origem renal. Gabarito mantido.

**INDEFERIDO**

**Questão 46 PROVA 01**

**Questão 36 PROVA 02**

**Improcedem as alegações do recorrente.**

Sensibilidade de um teste sorológico: refere-se a percentagem de resultados positivos na população sabidamente doente, isto é, a proporção de resultados positivos verdadeiros. Resultado falso-positivo: refere-se a reações positivas em indivíduos sabidamente sadios. O termo sensibilidade é também usado para definir o limiar de detecção de um método, isto é, a quantidade mínima de Ac detectável. Especificidade de um teste sorológico: a especificidade é definida pela

percentagem de resultados negativos em pacientes sabidamente sadios, isto é, à proporção de resultados negativos verdadeiros. Em outras palavras, um teste com alta especificidade fornece poucos dados falso-positivos. Resultados falso-negativos: corresponde às reações negativas em pacientes sabidamente doentes. Afinidade x avides Avides: Força resultante de interações múltiplas entre uma molécula de anticorpo e os epítomos de um antígeno complexo. Em geral quanto maior a avides, melhor seu efeito biológico final (ex. reconhecimento de antígenos complexos sobre a superfície de Afinidade x avides patógenos) A baixa afinidade de um Ac pode ser compensada por sua elevada avides. Gabarito mantido.

## **INDEFERIDO**

### **Questão 50 PROVA 01**

### **Questão 40 PROVA 02**

**Improcedem as alegações do recorrente.**

Segue processo de diagnóstico e de pesquisa

#### **LIOFILIZAÇÃO**

##### **● vantagens**

- vedação total da amostra
- longa viabilidade
- estabilidade elevada em muitas espécies
- produção em larga escala
- não requer armazenamento especial (somente ao abrigo da luz)
- fácil distribuição e transporte

##### **● desvantagens**

- muitas espécies não sobrevivem ao processo
- viabilidade ocasionalmente insatisfatória
- mão-de-obra especializada
- requer equipamentos sofisticado

## REPIQUE CONTÍNUO

### ● vantagens

- baixo custo
- não requer equipamentos especializados
- o manuseio é simples

### ● desvantagens

- riscos de contaminação e possível perda da linhagem
- perda de características morfológicas, fisiológicas ou patogenicidade
- seleção de células atípicas (variantes ou mutantes)
- supervisão especializada
- mão-de-obra
- espaço relativamente grande para a armazenamento

## PRESERVAÇÃO EM ÁGUA

### **vantagens**

- boa taxa de viabilidade
- evita contaminação por ácaros

### **desvantagens**

- limitado a organismos que aderem ao ágar (Castellani)
- dificuldade da retirada dos cubos na reativação (Castellani)
- crescimento durante a estocagem
- requer espaço p/ armazenamento
- riscos de contaminação

## SECAGEM

### ● princípio

- diminuição do metabolismo por desidratação e conservação em geladeira

### **Fatores a serem considerados**

- tipo de célula

- idade da cultura
- concentração celular
- condições de estocagem

**INDEFERIDO**

**III  
DAS CONCLUSÕES**

Diante do exposto, submetido o presente recurso a análise da Banca Examinadora, os mesmos foram julgados **DEFERIDOS e/ou INDEFERIDOS** de acordo com as decisões e fundamentações supra elencadas, com base no Capítulo VIII do Edital 001/2018 que rege este concurso. Fica reiterado que *“A Banca Examinadora se constitui na última instância para recurso, sendo soberana em suas decisões, razão pela qual não caberão recursos adicionais”*.

*Publique-se,*

Fortaleza – CE 18 de abril de 2019.

**CONSULPAM**