



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

**Concurso
Público
2016**

Pesquisador em Saúde Pública

PE 5028

**Patogenia e fisiopatologia de
doenças infectoparasitárias**

Prova Discursiva

Questão 01

Entre os temas abaixo apresentados, escolha pelo menos três (3) e elabore um projeto de pesquisa formal. Este projeto de pesquisa deve ser redigido em no máximo 150 linhas e conter: estado da arte, justificativa, objetivos, metodologia e resultados esperados. Os temas escolhidos devem ser centrais no contexto de um problema de saúde brasileiro relacionado à fisiopatologia de doenças infecciosas ou ao desenvolvimento de novas abordagens terapêuticas ou profiláticas. (50 pontos)

Os temas elegidos devem ser informados textualmente, antes do início da dissertação do projeto.

Temas para elaboração do projeto:

- A. Estrutura funcionamento e interações do sistema imune;
- B. Resposta imune inata;
- C. Mecanismos efetores e reguladores do sistema imune;
- D. Vias de sinalização celular e resposta inflamatória envolvidas no dano tecidual induzido por agentes infecciosos;
- E. Características imunoistológicas do processo infeccioso;
- F. Identificação de alvos moleculares aplicáveis ao diagnóstico ou à vacinologia;
- G. Imunobiológicos e novas abordagens terapêuticas para o controle de doenças infecciosas;
- H. Modelos experimentais aplicados ao estudo de doenças infecciosas.

Questão 02

Escolha um tema diferente daqueles escolhidos na questão anterior e disserte, em no máximo 150 linhas, sobre a sua relevância para a pesquisa em fisiopatologia ou visando o desenvolvimento de novas abordagens terapêuticas ou profiláticas para doença(s) infecciosa(s) de importância no cenário epidemiológico brasileiro. (50 pontos)

O tema escolhido deve ser informado textualmente, antes do início da redação da dissertação.

Rascunho da Questão 01

RASCUNHO

Rascunho da Questão 01

RASCUNHO

Rascunho da Questão 01

RASCUNHO

Rascunho da Questão 01

RASCUNHO

Rascunho da Questão 01

RASCUNHO

Rascunho da Questão 02

RASCUNHO

Rascunho da Questão 02

RASCUNHO

Rascunho da Questão 02

RASCUNHO

Rascunho da Questão 02

RASCUNHO

Rascunho da Questão 02

RASCUNHO