



**REPÚBLICA DE ANGOLA**  
**MINISTÉRIO DO ENSINO SUPERIOR, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**  
**COMISSÃO DO JURI NACIONAL DE SELECÇÃO DOS CANDIDATOS PARA**  
**MEDICINA**

**“Programa de Envio Anual de 300 Licenciados Angolanos com Elevado Desempenho e Mérito Académico para as Melhores Universidades do Mundo”**

**TÓPICOS PARA PROVA RESPEITANTE À MEDICINA**

**Fisiologia**

1. Mecanismos da expressão genica
2. Metabolismo lipídico
3. Inflamação e resposta imunitária
4. Sinapses e neurotransmissão
5. Fisiologia da dor
6. Visão
7. Função vestibular
8. Funções dos nervos faciais
9. Vias motoras e sensoriais
10. Sistema nervoso autónomo
11. Actividade eléctrica cerebral: sono e vigília
12. Regulação hormonal
13. Mecanismo da erecção masculina
14. Regulação do metabolismo dos carboidratos
15. Secreção e absorção intestinal
16. Actividade eléctrica do coração
17. Equilíbrio ácido-básico

**Anatomia Patológica**

1. Patologia geral
  - 1.1. Lesões elementares
  - 1.2. Inflamação
  - 1.3. Imunologia
  - 1.4. Genética
2. Patologia neoplásica
3. Patologia especial
  - 3.1. Patologia dos sistemas (gastrointestinal, urogenital, cardíaco e pulmonar)

**Medicina Interna**

1. Pneumonias
2. Tuberculose
3. Infecção pelo VIH
4. Malária
5. Doença coronária
6. Síncope, paragem cardíaca e morte súbita
7. Febre reumática e artrite reumatóide
8. Trombo-embolismo pulmonar
9. Arritmias
10. Endocardite

11. Hidrocefalia
12. Deficiências de vitaminas
13. Schistosomíase
14. Doença hepática
15. Pancreatites
16. Carcinoma do esófago e da bexiga
17. Doenças do cólon
18. Diabetes
19. Doenças degenerativas

### **Pediatria**

1. Puericultura
  - 1.1. Crescimento
  - 1.2. Desenvolvimento
  - 1.3. Alimentação
  - 1.4. Vacinação
2. Doenças infecciosas
  - 2.1. Meningite bacteriana
  - 2.2. Malária
  - 2.3. Hepatite
  - 2.4. Tuberculose
  - 2.5. Infecção pelo VIH
3. Doenças diarreicas
4. Doenças exantemáticas
5. Malnutrição
6. Anemia

### **Ginecologia de Obstetrícia**

1. Anatomia e fisiologia dos órgãos reprodutores femininos
2. Semiologia em ginecologia e obstetrícia
3. Fisiologia da puberdade, do ciclo menstrual, da lactação e do climatério
4. Doenças sexualmente transmissíveis e infecções pélvicas
5. Patologia cervical e oncologia ginecológica
6. Contraceção e planeamento familiar
7. Patologias benignas dos órgãos genitais. Endometriose
8. Uroginecologia e disfunções do assoalho pélvico
9. Cirurgia ginecológica e complicações
10. Diagnóstico da gravidez. Pré-natal, parto e puerpério normais
11. Assistência ao ciclo grávido-puerperal
12. Intercorrências clínicas e obstétricas do ciclo gravídico-puerperal
13. Parto normal
14. Parto cirúrgico e suas complicações
15. Prematuridade e parto prematuro
16. Anatomia e fisiologia da gestação

Luanda, 15 de Agosto de 2019  
Professor Doutor Albano Vivente Lopes Ferreira  
Presidente da Comissão