

Endocrinologia e Diabetes Mellitus

Medicina · Practice Test · 22 Questions

1. Quais são as células pancreáticas responsáveis pela produção de insulina e glucagon?

- A) Células beta e alfa
- B) Células alfa e delta
- C) Células beta e gama
- D) Células delta e epsilon

2. Qual hormônio é produzido pelas células beta e atua na redução da glicemia?

- A) Glucagon
- B) Insulina
- C) Epinefrina
- D) Cortisol

3. Quais hormônios atuam aumentando a glicemia?

- A) Insulina
- B) Glucagon, epinefrina, cortisol e hormônio do crescimento
- C) Apenas glucagon
- D) Insulina e hormônio do crescimento

4. Qual é o melhor parâmetro para avaliar a secreção de insulina pelas células beta do pâncreas?

- A) Glicemia de jejum
- B) Hemoglobina glicada
- C) Peptídeo C
- D) Glicemia pós-prandial

5. Qual é a causa mais comum de diabetes mellitus tipo 1?

- A) Resistência à insulina
- B) Defeito genético
- C) Autoimune
- D) Sedentarismo

6. Um jovem de 18 anos com sede excessiva e idas frequentes ao banheiro, mãe e avó diabéticas, e com peptídeo C, anti-GAD e anti-ICA normais, provavelmente tem qual tipo de diabetes?

- A) Diabetes tipo 1
- B) Diabetes tipo 2
- C) MODY
- D) Diabetes gestacional

7. Uma mulher com fácies em lua cheia, obesidade central, hirsutismo, pele fina, fraqueza muscular proximal, estrias violáceas abdominais e hiperglicemia, provavelmente tem:

- A) Diabetes tipo 1
- B) Diabetes tipo 2
- C) Síndrome de Cushing
- D) Síndrome do Ovário Policístico

8. Uma mulher obesa de 48 anos com poliúria, polidipsia, lesões hiperocrômicas no pescoço, HbA1c de 8,1%, glicemia de jejum de 190 mg/dL, glicosúria, cetonúria, e anticorpos anti-GAD e anti-ICA normais, provavelmente tem:

- A) Diabetes tipo 1
- B) Diabetes tipo 2
- C) MODY
- D) Diabetes gestacional

9. Um jovem magro de 15 anos com poliúria, polidipsia, perda ponderal, glicemia de jejum de 150 mg/dL, HbA1c de 7,2%, glicosúria, cetonúria, e anticorpos anti-ICA e anti-GAD acima do valor de referência, provavelmente tem:

- A) Diabetes tipo 1
- B) Diabetes tipo 2
- C) MODY
- D) Diabetes gestacional

10. Qual o valor de glicemia em jejum considerado normal?

- A) ≥ 126 mg/dL
- B) ≥ 100 mg/dL e < 126 mg/dL
- C) < 100 mg/dL
- D) ≥ 140 mg/dL

11. Qual o valor de glicemia em jejum considerado pré-diabetes?

- A) < 100 mg/dL
- B) ≥ 126 mg/dL
- C) ≥ 100 mg/dL e < 126 mg/dL
- D) ≥ 200 mg/dL

12. Qual o valor de glicemia em jejum considerado diabetes mellitus?

- A) < 100 mg/dL
- B) ≥ 100 mg/dL e < 126 mg/dL
- C) ≥ 126 mg/dL
- D) < 140 mg/dL

13. Qual o valor do teste oral de tolerância à glicose de duas horas considerado normal?

- A) ≥ 200 mg/dL
- B) ≥ 140 mg/dL e < 200 mg/dL
- C) < 140 mg/dL
- D) ≥ 155 mg/dL

14. Qual o valor do teste oral de tolerância à glicose de duas horas considerado diabetes mellitus?

- A) < 140 mg/dL
- B) ≥ 140 mg/dL e < 200 mg/dL
- C) ≥ 200 mg/dL
- D) ≥ 209 mg/dL

15. Qual o valor do teste oral de tolerância à glicose de uma hora considerado pré-diabetes?

- A) < 155 mg/dL
- B) ≥ 209 mg/dL
- C) ≥ 155 mg/dL e < 209 mg/dL
- D) ≥ 140 mg/dL

16. Qual o valor de HbA1c considerado normal?

- A) $\geq 6,5\%$
- B) $\geq 5,7\%$ e $< 6,5\%$
- C) $< 5,7\%$
- D) $\geq 7\%$

17. Qual o valor de HbA1c considerado pré-diabetes?

- A) $< 5,7\%$
- B) $\geq 6,5\%$
- C) $\geq 5,7\%$ e $< 6,5\%$
- D) $\geq 5,7\%$

18. Qual o valor de HbA1c considerado diabetes mellitus?

- A) $< 5,7\%$
- B) $\geq 5,7\%$ e $< 6,5\%$
- C) $\geq 6,5\%$
- D) $< 7\%$

19. Qual o valor de glicemia sérica aleatória considerado diabetes mellitus?

- A) < 200 mg/dL
- B) \geq 200 mg/dL na presença de sintomas clássicos de hiperglicemia
- C) Não se aplica
- D) \geq 126 mg/dL

20. Para pacientes assintomáticos, quantos testes alterados são necessários para o diagnóstico de diabetes mellitus?

- A) 1 teste alterado
- B) 2 testes alterados
- C) 3 testes alterados
- D) Não é possível diagnosticar sem sintomas

21. Para pacientes sintomáticos, quantos testes alterados são necessários para o diagnóstico de diabetes mellitus?

- A) 1 teste alterado
- B) 2 testes alterados
- C) 3 testes alterados
- D) Não é possível diagnosticar sem sintomas

22. Qual a meta pressórica para pacientes diabéticos?

- A) < 140x90 mmHg
- B) < 130x80 mmHg
- C) < 120x80 mmHg
- D) Não há meta específica