

ANTICORPOS ANTI GLIADINA

ANTI GLIADINA

CBHPM 4.03.06.30-5

AMB 28.06.172-1/92

CBHPM 4.03.06.31-3

CBHPM 4.03.06.32-1

Sinonímia:

AGA. IgG anti-gliadina. IgA anti-gliadina.

Fisiologia:

Ver no título "Anticorpos anti-transglutaminase".

Material Biológico e Coleta:

1,0 ml de soro.

Armazenamento:

Refrigerar entre +2 a +8°C para até uma semana. Para períodos maiores, congelar a -20°C.

Não estocar em freezer tipo frost-free.

Evitar descongelamentos repetidos.

Exames Afins:

Anticorpos anti-endomísio. Anticorpos anti-transglutaminase. HLA-DQ2 e HLA-DQ8.

Valor Normal:

CRIANÇAS		
AGA-IgG	igual ou maior a 28 EU/ml	Positivo
	inferior a 28 EU/ml	Negativo
AGA-IgA	igual ou maior a 23 EU/ml	Positivo
	inferior a 23 EU/ml	Negativo
ADULTOS		
AGA-IgG	igual ou maior a 20 EU/ml	Positivo
	inferior a 20 EU/ml	Negativo
AGA-IgA	igual ou maior a 20 EU/ml	Positivo
	inferior a 20 EU/ml	Negativo

Preparo do Paciente:

Jejum de 4 ou mais horas. Água *ad libitum*.

Interferentes:

Contaminação bacteriana, hemólise e lipemia.

Método:

ELISA.

Interpretação:

POSITIVIDADE: D. celíaca, outras gastroenterites, dermatite herpetiforme.

A AGA-IgA é mais específica enquanto que a AGA-IgG é mais sensível à D. celíaca (enteropatia por hipersensibilidade ao glúten).

AGA-IgG Positivo com AGA-IgA Negativo ocorre em pacientes com deficiência de IgA.

Após 3 a 6 meses de restrição dietética ao glúten, a AGA-IgA se torna indetectável.

Obs.: AGA-IgA e AGA-IgG são menos sensíveis que os Anticorpos anti-endomísio. Ver comparação no título Anticorpos anti-endomísio.

Sitiografia:

E-mail do autor: ciriades@yahoo.com