

(161045) **Ag HLA de E. Celíaca DQ2-DQ8**

Muestra: **SANGRE (Anticoagulante: EDTA)**
Muestra alternativa: **SANGRE (Anticoagulante: ACD)**
Volumen mínimo: **2.1 mL** Conservación de la muestra: **Refrigerada**
Plazo de entrega: **8 días laborables**
Metodo: **Reacción en cadena de la Polimerasa (PCR-SSP).**

Otros nombres: **Ag HLA de E. Celíaca DQ2-DQ8**
Enfermedad Celíaca Antígenos HLA Asociados

Nota:

Se estudian los alelos de los antígenos de Histocompatibilidad (HLA) de clase II: DQA1*, DQB1* y DRB1*, que permiten determinar la presencia de los haplotipos DR3-DQ2, DR7-DQ2, DR5-DQ7 y DR4-DQ8 asociados a enfermedad celíaca. Aproximadamente el 90% de los pacientes con enfermedad celíaca presentan el alelo HLA DQ2 (correspondiente a los posibles haplotipos DR3-DQ2/- y DR7-DQ2/DR5-DQ7), mientras que el 5-8% presentan el alelo HLA DQ8 (correspondiente al haplotipo DR4-DQ8/-) y menos del 5 % no son DQ2 ni DQ8.

Antígenos Histocompatibilidad HLA (Clase II) asociados a Enfermedad Celíaca Asociados A Enfermedad Celíaca

Método: Reacción en cadena de la Polimerasa (PCR-SSP).

HAPLOTIPOS:

DR3-DQ2 (DRB1*03, DQA1*05, DQB1*02) :	R1
DR5-DQ7 (DRB1*11/12, DQA1*05, DQB1*0301):	R2
DR7-DQ2 (DRB1*07, DQA1*02, DQB1*02):	R3
DR4-DQ8 (DRB1*04, DQA1*03, DQB1*0302):	R4
INTERPRETACION:	R5

Nota: Se estudian los alelos de los antígenos de Histocompatibilidad (HLA) de clase II: DQA1*, DQB1* y DRB1*, que permiten determinar la presencia de los haplotipos DR3-DQ2, DR7-DQ2, DR5-DQ7 y DR4-DQ8 asociados a enfermedad celíaca. Aproximadamente el 90% de los pacientes con enfermedad celíaca presentan el alelo HLA DQ2 (correspondiente a los posibles haplotipos DR3-DQ2/- y DR7-DQ2/DR5-DQ7), mientras que el 5-8% presentan el alelo HLA DQ8 (correspondiente al haplotipo DR4-DQ8/-) y menos del 5 % no son DQ2 ni DQ8.
