

Vacunación frente al VHB en pacientes celíacos

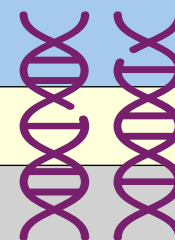
¿Qué es la enfermedad celíaca (EC)?

- Afección autoinmune crónica del intestino delgado.
- Reacción inmune al gluten que daña las vellosidades intestinales, comprometiendo la absorción de nutrientes y el sistema inmunológico.



Relación con la vacuna del VHB

- Respuesta reducida a la vacuna contra el VHB (54 %-78 % de falta de respuesta).
- Aumento del riesgo de infección por el virus de la hepatitis B (VHB).

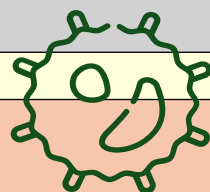


Factores implicados en la baja respuesta

1. Predisposición genética: Haplotipos HLA-B8, DR3 y especialmente DQ2 relacionados con una menor respuesta.
2. Hipótesis del gluten: Posible competencia entre gliadina y HBsAg en HLA-DQ2 (no concluyente).
3. Edad al diagnóstico y anticuerpos elevados: Mayor incidencia en pacientes con anticuerpos IgA elevados o diagnóstico tardío.



Evidencia reciente



- Títulos protectores de anticuerpos anti-HBs pueden disminuir con el tiempo, pero no se observan casos de infección por VHB en pacientes celíacos bien tratados.
- Diagnóstico temprano y dieta sin gluten mejoran la respuesta inmunitaria.
- Una dosis de refuerzo puede ser suficiente en algunos casos.

Recomendaciones del CAV-AEP

- ❖ Evitar pruebas de inmunidad en pacientes completamente vacunados.
- ❖ Adoptar un enfoque individualizado para los "no respondedores", basado en factores de riesgo documentados.
- ❖ Detectar infecciones por VHB latentes cuando sea necesario.

