

Alanine aminotransferase (alanina aminotransferasa)

Término	Alanine aminotransferase
Idioma	Inglés (Estados Unidos) (214)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Médico Cirujano (422)
Temática	Bioquímica clínica
Definición del término	Enzyme found primarily in the liver and kidney that is increased with liver damage and is used to screen for and/or monitor liver disease.
Fuente / Autor (del término)	Orlewicz, M. S., MD. (2020, 5 diciembre). Alanine Aminotransferase: Reference Range, Interpretations, Collection and Panels. Medscape. Recuperado 12 de marzo de 2022, de https://emedicine.medscape.com/article/2087247-overview
Contexto del término	Serum alanine aminotransferase (ALT) activity, the variable most commonly measured to assess hepatic disease, fails to identify many patients with hepatic injury.
Fuente / Autor (del contexto)	Prati, D., Taioli, E., Zanella, A., Torre, E. D., Butelli, S., Del Vecchio, E., ... & Sirchia, G. (2002). Updated definitions of healthy ranges for serum alanine aminotransferase levels. <i>Annals of internal medicine</i> , 137(1), 1-10.
Equivalente en español	alanina aminotransferasa

Categoría gramatical	Nominal (221)
Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)
Definición del término en español	Enzima que ayuda al hígado a transformar el alimento en energía que, en concentraciones altas, puede ser un signo de que el hígado está lesionado o irritado.
Fuente / Autor (del término en español)	Nemours KidsHealth. (s. f.). Análisis de sangre: alanina aminotransferasa (ALT) (para Padres). Recuperado el 12 de marzo de 2022, de https://kidshealth.org/es/parents/test-alt.html
Contexto del término en español	Las enfermedades que ocasionan daño tisular, como la enfermedad periodontal, produce la liberación de distintas enzimas relacionadas con la muerte y destrucción celular, como la alanina aminotransferasa (ALT).
Fuente / Autor (del contexto en español)	Díaz-Alfaro, L., Organista, A., Hernández, D. M., Rodríguez-Pulido, J. I., & Villaruel, G. S. (2019). Alanina aminotransferasa salival como biomarcador de periodontitis. <i>Revista de la Asociación Dental Mexicana</i> , 76(5), 256.
