

Alanine aminotransferase (alanina aminotransferasa)

Término

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. *Annals of internal medicine*, 137(1), 1-10.

Español

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. Revista de la Asociación Dental Mexicana, 76(5), 256.

Formatos de descarga

- [PDF](#)
- [CSV](#)
- [XLS](#)
- [TXT](#)