



Mi Universidad

Mapa conceptual.

Nombre del Alumno: Emma Yareni Montejo García.

Nombre del tema:

Parcial:2

Nombre de la Materia Bioquímica.

Nombre del profesor: Beatriz López López.

Tec. Enfermería.

sexto semestre.

Aminoácidos.

son compuestos esenciales comunes a todos los seres vivos, desde los microbios hasta los humanos.

aminoácidos esenciales o indispensables.

Los aminoácidos esenciales son: Histidina, Isoleucina, Leucina, Lisina, Metionina, Fenilalanina, Treonina, Triptófano y Valina.

aminoácidos no esenciales (o prescindibles).

Los aminoácidos no esenciales son: alanina, arginina, asparagina, ácido aspártico, cisteína, ácido glutámico, glutamina, glicina, prolina, serina y tirosina. Sin embargo, tanto los aminoácidos esenciales como los no esenciales juegan un papel importante para mantener nuestra vida.

aminoácidos condicionalmente esenciales porque tienden a agotarse durante la infancia o en condiciones de salud como estar enfermo, lesionado o después de una cirugía.