



11 DE MARZO DEL 2021

PATOLOGÍAS DE PROTEÍNAS
QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS

JULISSA CÁRDENAS RODAS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LICENCIATURA EN NUTRICIÓN

ALTO NIVEL DE PROTEÍNAS

El nivel elevado de proteína en la sangre es un aumento de la concentración de proteína en el torrente sanguíneo.

No es una enfermedad ni un trastorno pero podría indicar que se padece una enfermedad.

Algunas patologías son

- **Mieloma múltiple** { Es un tipo de cáncer debido a una proliferación descontrolada de las células plasmáticas encargadas de producir las inmunoglobulinas.
- **Macroglobulinemia de Waldenström** { Es una enfermedad que afecta generalmente a personas de edad avanzada y más frecuentemente de sexo masculino.
- **Sarcoidosis** { Es una enfermedad inflamatoria en la que aparecen nódulos inflamatorios en diferentes órganos.
- **Artritis reumatoide** { Es una enfermedad inflamatoria en la que aparecen nódulos inflamatorios (granulomas) en diferentes órganos.
- **VIH** { El sida es ocasionado por el VIH. Es el final y la etapa más seria de la enfermedad producida por el virus VIH. Está caracterizado por signos y síntomas de inmunodeficiencia muy intensos.

BAJO NIVEL DE PROTEÍNAS

Las globulinas son un grupo de proteínas de la sangre. El sistema inmunitario las produce en el hígado. Las globulinas juegan un papel importante en el funcionamiento del hígado, la coagulación de la sangre y el combate contra las infecciones.

Si los niveles de proteínas están bajos, usted podría tener una enfermedad del hígado o de los riñones.

Algunas patologías son

- Daño o enfermedad del hígado
- Enfermedad de los riñones
- Problemas nutricionales
- Enfermedades del sistema inmunitario