



*Nombre del Alumno: Daniela López Álvaro*

*Nombre del tema: Metabolismo*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Bioquímica II*

*Nombre del profesor: Sandra Edith Moreno López*

*Nombre de la Maestría: Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: Segundo*

Diferencias  
del.  
Metabolismo  
de proteínas  
y aminoácidos.

## Proteínas

- Las proteínas no consiguen reconstruir con facilidad ya que son de mayor tamaño
- Esta constituida por aminoácidos
- Comienza desde la boca pasan para llegar al estomago
- Son recibidos por pepsino y acido clorhidrico
- Incluyen pasos como la transcripcion, traduccion y modificaciones posttraduccionales
- Se desdoblaron hasta a llegar a ser aminoácidos pueden ser excretados y no excretados

## Aminoácidos:

- El hígado es el principal sitio de metabolismo
- Pasan directamente a la sangre
- Reconstruyen las estructuras inferiores de las fibras capilares,
- Son elementos mas pequeños y por ello es mas facil su metabolismo
- Son los que llevan acabo la formacion de las proteínas
- En el metabolismo se convierten en nutrientes para el organismo
- Dependen del anabolismo y el catabolismo
- El N se excreta por orina o heces
- Se inicia la degradacion por la degradacion del grupo amino

Metabolismo // de + proteínas + hex + 20%. metabolismo

Blogs / blog / metabolismo - de - proteínas.

Blogs / metabolismo / aminoácidos. Com

Diferencia + de + los + metabolismos + proteína + aminoácidos & r/z