



ALUMNA: NOEMI CONCEPCION PUERTO ANTONIO

PROFESORA: YENI KAREN CANALES HERNANDEZ

TRABAJO: CUADRO SINOPTICO

MATERIA: BIOQUIMICA

GRADO: 1ER CUATRIMESTRE

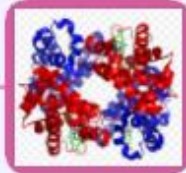
CARRERA: ENFERMERIA

MODALIDAD: ESCOLARIZADO

FECHA DE ENTREGA: 14/10/21

Funciones de globulinas

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.



- Alfa 1-globulina
- Alfa 2-globulina
- Beta-globulina
- Gama-globulina

Sistema de complemento

- 1) Liza bacterias y células infectadas.
- 2) Oponiza a los m.o haciendo más eficiente su fagocitosis y por lo tanto, su eliminación.
- 3) Atrae (quimiotaxis) y activa a células fagocíticas - inflamación
- 4) Elimina complejos inmunitarios de la circulación sanguínea.

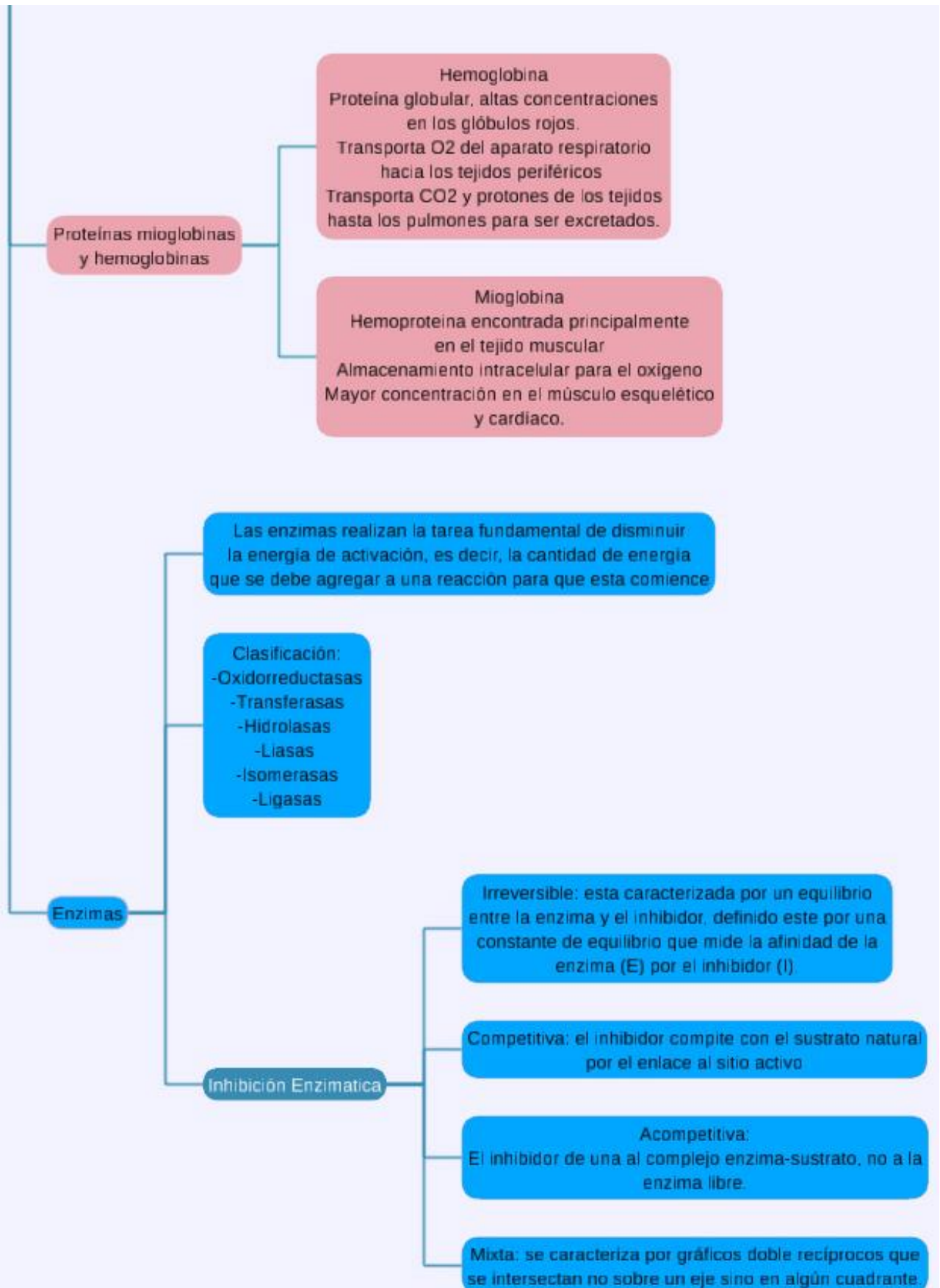


Enfermedad proteínas

-Síndrome de EHLERS-DANLOS (EDS, en inglés)
Articulaciones y extremidades sueltas o laxas,
Piel elástica en la que se forman hematomas

Alzheimer
Producido por división proteolítica de una proteína de mayor tamaño conocida como proteína precursora amiloide

Talasemias B
Se producen por defectos genéticos que alteran la síntesis de una de las subunidades polipeptídicas de la hemoglobina.





BIBLIOGRAFIA

ANTOLOGIA LEN104 BIOQUIMICA

http://www.alergomed.org/uploads/1/0/0/2/10021998/lectura_prctica_-_fijacin_del_complemento_1.pdf