



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

Materia:
Farmacología

DR. Marco Polo Rodríguez Alfonso

Presenta:
Fátima Andrea López Álvarez
3* B

Lugar y fecha
Comitán de Domínguez Chiapas a 01/09/20

Metabolismo de lípidos

INTESTINO



La enzima lipasa pancreática cataboliza

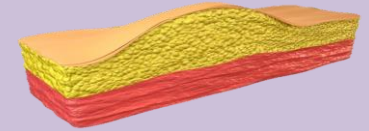
QUILOMICRÓN

Pasa a la linfa llegando a la sangre

APO B

APO E

Se une al HDL (lipoproteínas de alta densidad)



TEJIDO ADIPOSO

Envía

APO C

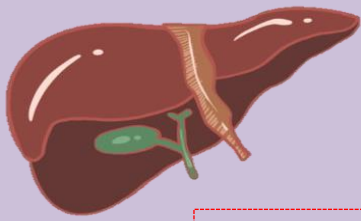
INSULINA

Degrada y almacena los triglicéridos

Activan la lipoproteína lipasa.

QUIMIOCRONES RESIDUALES.

HÍGADO



VLDL

Esterasa del colesterol convierte colesterol libre.

IDL

APO B

HDL

Activan la lipoproteína lipasa.

Se unen

APO C

