



Universidad del sureste
Campus Comitán
Licenciatura en Medicina Humana

Tema: Anemias y sus alteraciones en el hemograma

Nombre del alumno: Alinne Pérez Velasco

Grupo: "B"

Grado: Tercer semestre

Materia: Fisiopatología II

Nombre de la profesora: Gerardo Cancino Gordillo

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de septiembre de 2022

Valores normales

Hemograma	Hombres	Mujeres
Hematocrito	40-50%	35-45%
Hemoglobina	13-18 mg/dL	12-15 mg/dL
VCM	82-98 fL	
HCM	26-34 pg./ célula	
CHCM	31 a 37 gr/ dL	
Reticulocitos	0.5-2%	

Anemias	Hb	HCT	VCM	HCM	CHCM	Reticulocit o	Frotis	
Perdida de sangre	↓	↓	Normal	Normal	Normal	Presentes	No útil	Anemia Normocítica normocromica
Deficiencia de hierro	↓	↓	↓	normal o ↓	↓	Presentes	Útil Micrositos s hipocromia	Anemia microcitica hipocromica
Deficiencia de B12	↓	↓	↑	normal o ↓	↓	Presentes	Útil	Anemia Macrocitica Normocromica
Deficiencia de A. fólico	↓	↓	↑	↓	↓	Ausentes	Útil	Anemia macrocitica hipocromica
Drepanocitosis	↑	↓	Normal	↓	↑	Presentes	Útil	Anemia normocitica Hiperchromica
Paludismo	↓	↓	↓	↓	↓	Presentes	Útil	Anemia Microcitica Hipocromica

