

**Nombre de alumno:
Layla Carolina Morales Alfaro**

**Nombre del profesor:
Gerardo Cancino Gordillo**

Materia: FISIOPATOLOGIA II

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 3

Grupo: A

-----	VALORES NORMALES HEMOGRAMA		ALTERACIONES EN EL HEMOGRAMA POR ANEMIA DE:					
	♀	♂	PERDIDA DE SANGRE (Aguda)	DEFICIENCIA DE HIERRO	DEFICIENCIA DE B12	DEFICIENCIA DE ACIDO FOLICO	DREPANOCITICA	PALUDISMO
HEMATOCRITO (%)	36-46%	42-51%	↓	↓	NORMAL	NORMAL	↓	↓
HEMOGLOBINA (g/dl)	12-16 g/dl	14-18 g/dl	↓	↓	NORMAL	NORMAL	↓	↓
VCM (fl)	79-94 fl	80-96 fl	NORMAL	Normal o ↓	↑ >110	↑ >110	NORMAL	↓
HCM	27-33 pg/célula		NORMAL	↓	NORMAL	NORMAL	↑	NORMAL
CHCM (g/dl)	33-36 g/dl		NORMAL	↓	NORMAL	NORMAL	↑	NORMAL
RETICULOCITOS	0.5-1.5 %		Normal o ↑	↓	↓	↓	Normal o ↑	↓
FROTIS	(UTIL, NO UTIL, QUE ES ESPERAS ENCONTRAR)		NO UTIL	UTIL → Se observa la coloración de los eritrocitos	UTIL → Con neutrófilos en [] sérica.	UTIL → Sin neutrófilos en [] sérica.	UTIL → Se aprecia a los drepanocitos.	UTIL → Eritrocitos infectados con el parásito.
CLASIFICACION DE ANEMIA	-----		-Anemia normocítica. -Anemia macrocítica.	-Anemia normocítica hipocrómica. -Anemia macrocítica hipocrómico.	-Anemia megaloblástica.	-Anemia megaloblástica.	-Anemia normocítica hiperocrómica	Anemia microcítica normocrómica