

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CAMPUS COMITÁN

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

Tabla de anemia y sus alteraciones en el hemograma

Fisiopatología II

Rosa del Carmen Hernández Hernández

3 "C"

Dr. Gerardo Cancino Gordillo

	ANEMIA POR PERDIDA DE SANGRE		ANEMIA POR DEFICIENCIA DE HIERRO		ANEMIA POR DEFICIENCIA DE B ₁₂		ANEMIA POR DEFICIENCIA DE FOLATO		DREPANOCITOSIS		PALUDISMO	
	HOMBRE	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE	MUJER	HOMBRE	MUJER
HEMATOCRITO	NORMAL 40.7%-50.3%	NORMAL 36.7%-44.3%	NORMAL 40.7%-50.3%	NORMAL 36.7%-44.3%	NORMAL 40.7%-50.3%	NORMAL 36.7%-44.3%	NORMAL 40.7%-50.3%	NORMAL 36.7%-44.3%	NORMAL 40.7%-50.3%	NORMAL 36.7%-44.3%	NORMAL 40.7%-50.3%	NORMAL 36.7%-44.3%
	GRAVE 24 +/- 28 LEVE 33 +/- 0.76		DISMINUIDO		DISMINUIDO		AUMENTADO Y DISMINUIDO		DISMINUIDO 18%-38%		AUMENTADO Y DISMINUIDO	
HEMOGLOBINA	NORMAL 14-18 G/DL	NORMAL 12-16 G/DL	NORMAL 14-18 G/DL	NORMAL 12-16 G/DL	NORMAL 14-18 G/DL	NORMAL 12-16 G/DL	NORMAL 14-18 G/DL	NORMAL 12-16 G/DL	NORMAL 14-18 G/DL	NORMAL 12-16 G/DL	NORMAL 14-18 G/DL	NORMAL 12-16 G/DL
	GRAVE 7.32 +/- 1.05 LEVE 9.97 +/- 2.28		DISMINUIDO 8-10 G/DL		AUMENTADO Y DISMINUIDO		AUMENTADO Y DISMINUIDO		DISMINUIDO 8.6 +/- 1.1 G/DL		AUMENTADO Y DISMINUIDO	
VCM	NORMAL 88FL (80-100)	NORMAL 90FL (80-100)	NORMAL 88FL (80-100)	NORMAL 90FL (80-100)	NORMAL 88FL (80-100)	NORMAL 90FL (80-100)	NORMAL 88FL (80-100)	NORMAL 90FL (80-100)	NORMAL 88FL (80-100)	NORMAL 90FL (80-100)	NORMAL 88FL (80-100)	NORMAL 90FL (80-100)
			DISMINUIDO <80FL		AUMENTADO >100FL				DISMINUIDO		AUMENTADO Y DISMINUIDO	
HCM	NORMAL 27-32 PGR		NORMAL 27-32 PGR		NORMAL 27-34 PGR		NORMAL 27-32 PGR		NORMAL 27-32 PGR		NORMAL 27-32 PGR	
			DISMINUIDO 25.74 PGR		AUMENTADO Y DISMINUIDO		AUMENTADO Y DISMINUIDO		AUMENTADO Y DISMINUIDO		AUMENTADO Y DISMINUIDO	
CHCM	NORMAL 30-38 G/DL				NORMAL 30-38 G/DL				NORMAL 30-38 G/DL			
	AUMENTADO Y DISMINUIDO		DISMINUIDO <29 G/DL		NORMAL 30-38 G/DL				DISMINUIDO 31.7 +/- 1.2 G/DL		AUMENTADO Y DISMINUIDO	
RETICULOCITOS	PRESENTES		AUSENTE						PRESENTES			
FROTIS	UTIL											
	UNA DISMINUCION EN LA CANTIDAD DE LOS ERITROCITOS		<ul style="list-style-type: none"> SE ESPERA ENCONTRAR UNA DISMINUCION EN EL TAMAÑO DE ERITROCITOS UN COLOR TENUE DE LOS ERITROCITOS LA CANTIDAD DE ERITROCITOS DISMINUIDA 		AUMENTO EN EL VCM DE LOS ERITROCITOS		AUMENTO EN EL VCM DE LOS ERITROCITOS		DEFORMIDAD EN FORMA DE HOZ DE LOS ERITROCITOS			
TIPOS	NORMOCITICA NORMOCROMICA		HIPOCROMICO MICROCITICOS		MACROCITICA NORMOCROMICA		MACROCITICA NORMOCROMICA		NORMOCITICA NORMOCROMICA		NORMOCITICA NORMOCROMICA	
FROTIS												