



Universidad del Sureste
Campus Tuxtla Gutiérrez
“Hematología”

Fisiopatología II

Dr. Eduardo Zebadúa Guillen

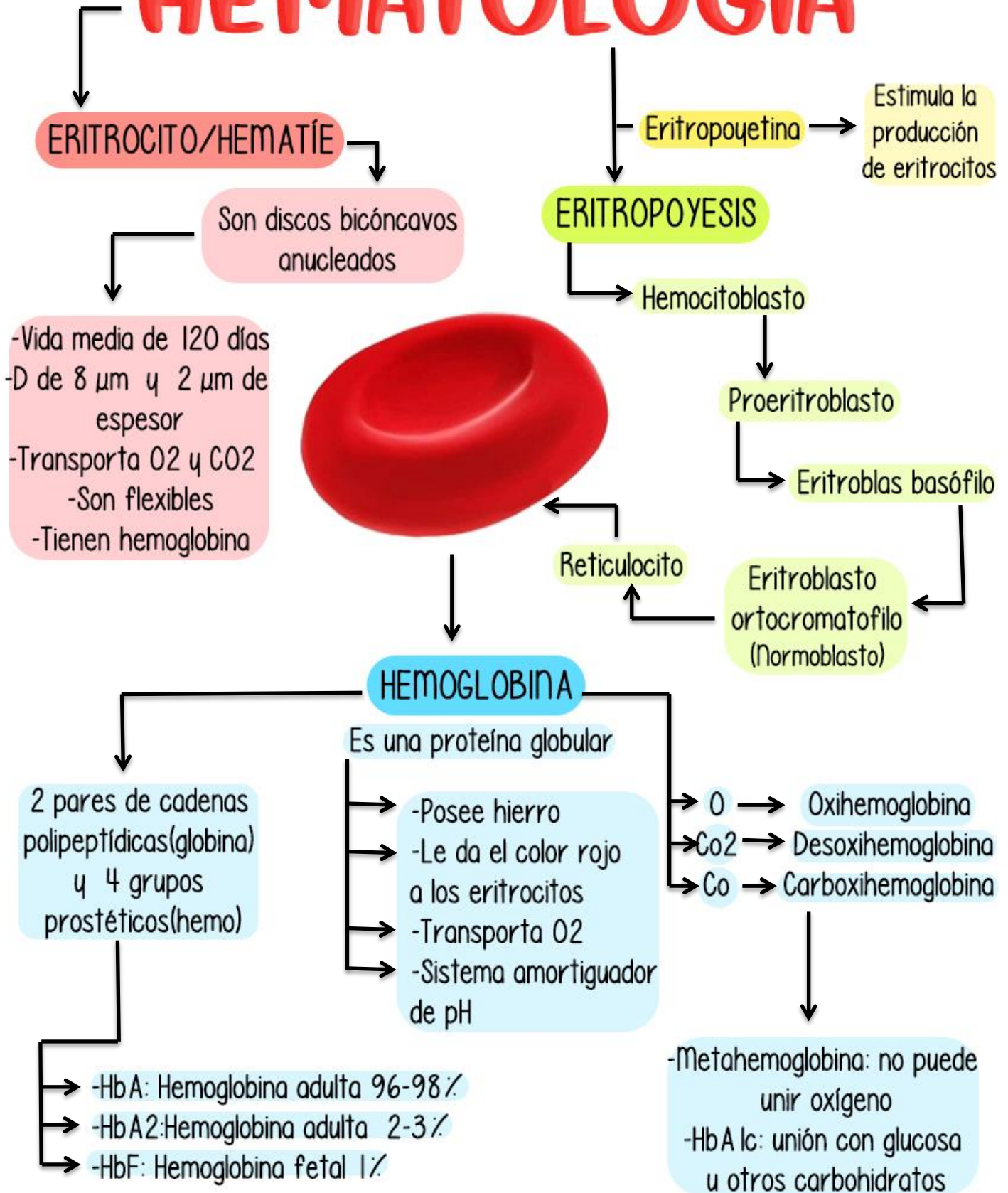
Br. Merida Ortiz Viridiana

Estudiante de Medicina

2do Semestre

27 de Agosto de 2020, Tuxtla Gutiérrez Chiapas

HEMATOLOGÍA



PLAQUETAS

Los trombocitos son células producidas por los megacariocitos en la médula ósea mediante el proceso de fragmentación citoplasmática

- -Anucleado
- -Intervienen en la hemostasia
- -Vida media de 7 a 10 días
- -Trombopoyesis
- -Estimulador potente de agregación plaquetaria

BHC

Edad	Hb (g/dL)	Hto (%)	VCM (fL)	CHCM (g/%)	Reticulocitos	Leucocitos P (10 ³ /mm ³)	Plaquetas (10 ³ /mm ³)
26-30sem de gestación	13.4	41.5	118.2	37.9	-	4.4	254
32sem	15.0	47	118	32	3-10	-	290
A término (CU)	13.5-16.5	51	108	33	3-7	18.1	290
1-3d	14.5-18.5	56	108	33	18-4.6	18.9	192
2 sem	13.4-16.6	53	105	31.4		11.4	252
2m	10.7-11.2	35	95	31.8	0.1-1.7	10.8	
6m	9.4-12.6	36	76	35	0.7-2.3	11.9	
6m-2a	11.1-10.5-	36	78	33		10.6	150-350
2-6a	10.5-12	37	81	34.0	0.5-1	8.5	150-350
6-12	11.5-13.5	40	86	34	0.5-1	8.1	150-350
12-18a							
Hombre	13-14.5	43	88	34	0.5-1	7.8	150-350
Mujer	12-14.0	41	90	34	0.5-1	7.8	150-350
Adulto							
Hombre	13.5-15.5	47	90	34	0.8-2.5	7.4	150-350
Mujer	12-14.0	41	90	34	0.8-4.1	7.4	150-350