

Mi Universidad

Mapa conceptual

Alexander Higinio Pérez Monjaraz

Anemias

1° Parcial

Fisiopatología I I

Dra. Ortiz Solís Brenda Paulina

Licenciatura en Medicina Humana

3° Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 12 de septiembre de 2025

ANEMIAS

Tipos

POR DEFICIENCIA DE HIERRO

Generada

Falta de hierro, impide la producción de HB y de gr

Causas

Dieta pobre, pérdida de sangre, problemas de absorción

ENFERMEDAD CRONICA

Asociada

Procesos inflamatorios, neoplásicos crónicos

Causas

Enfermedades reumáticas, autoinmune e infecciones crónicas

SIDEROBLASTICA

Definida

Dificultad en incorporar hierro en la HB durante la producción de G.r

Causas

Mutación genética Deficiencia de vitamina B6

APLASICA

Definida

Incapacidad de la M.O para producción de G.r y causa pancitopenia

Causas

Inmunológicas, radiación y fármacos, virus Epstein- Barr

HEMOLITICA

Definida

Producción inadecuada de G.r que hace un aumento de estas células

Causas

Esferocitosis hereditaria, anemia autoinmune, transfusiones incompatible

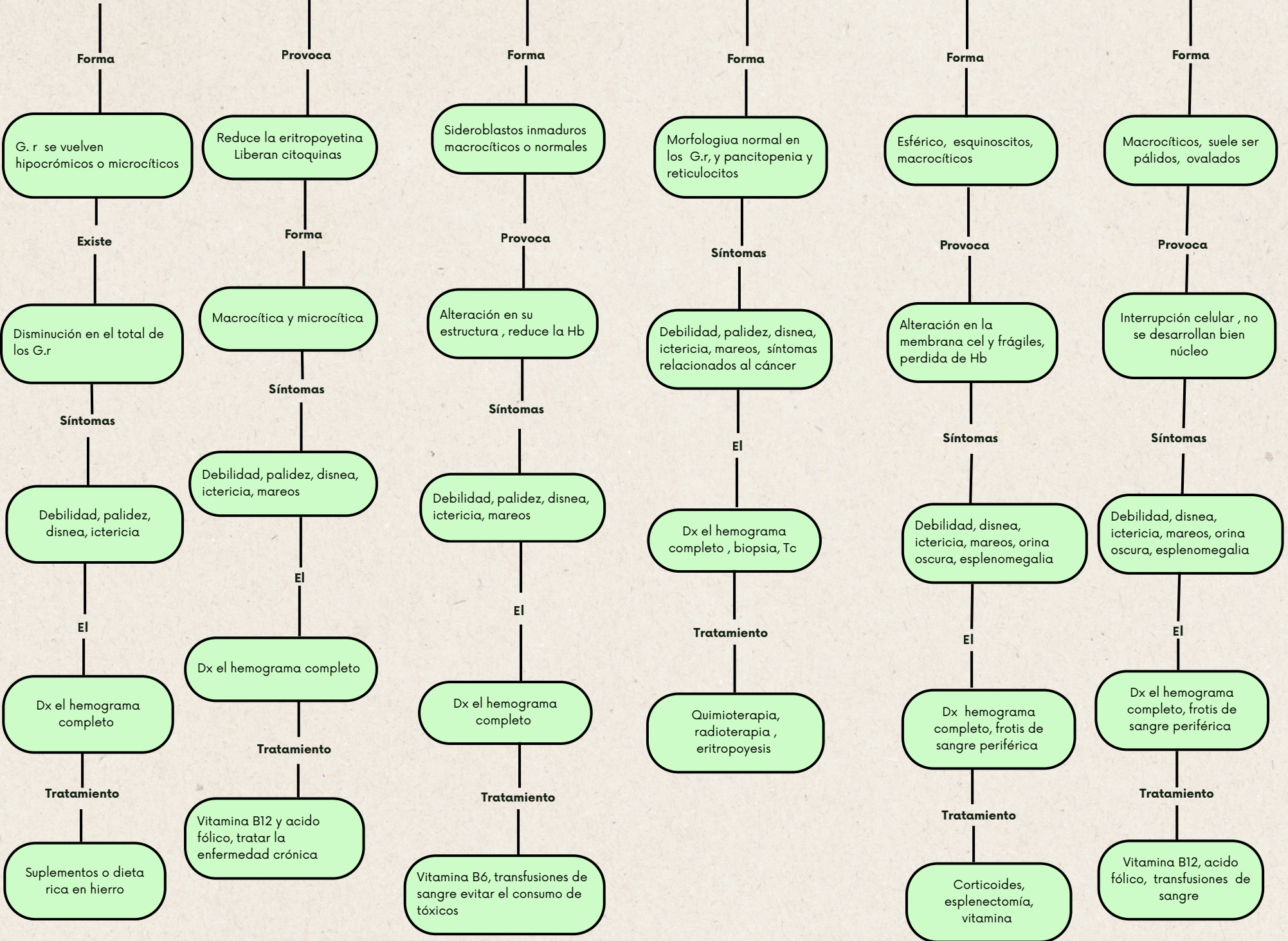
MEGALOBLASTICA

Definida

Producción inadecuada de G.r que hace un aumento de estas células

Causas

Deficiencia de vitamina B12, o ácido fólico



Referencia bibliográfica:

1.Kassebaum, N. J. (2016).* La carga global de la anemia. En D. H. W. K. S. W. H. D. R. A. M. M. A. M. M. S. A. (Eds.), Anemia: Causas, diagnóstico y tratamiento (pp. 1-22). Springer.

2.Bennett, C. L., & Smith, J. E. (2018).* Comprendiendo la anemia: Una guía clínica. Elsevier.
o de texto