



## Cuadro comparativo

Karina López Hernández

1er. Parcial

Fisiopatología II

Dr. Meza López Dulce Melissa

Medicina Humana

3er. Semestre, grupo “B”

Comitán de Domínguez, Chiapas a 03 de septiembre de 2025

	Etiología	Patogenia	Clinica	Diagnóstico	Tratamiento
Ferropenia	Deficiencia en el consumo o absorción	Falta transferencia del hierro medular a eritroblastos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Glositis</li> <li>Dispepsia</li> <li>Cefalea</li> <li>fatiga</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ferritina</li> <li>Hipocromica</li> </ul>	Sulfato de hierro
Enfermedad crónica	Dificultad de la eritropoyesis por el aumento de IL1,6,10	Inflamación crónica, activación inmunitaria, aumento de Citoquinas y hepcidina	<ul style="list-style-type: none"> <li>Palidez</li> <li>Hiporexia</li> <li>Disnea</li> <li>Astenia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perfil férrico</li> <li>BH</li> </ul>	Eritropoyetina SC
Sideroblastica	Defecto en genes de la sx del hemo	No hay producción de eritrocitos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Debilidad</li> <li>Fatiga</li> <li>Disnea</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ferritina</li> <li>Biliar Bilirrubina</li> <li>Haptoglobina</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eritropoyetina SC</li> <li>Vitamina B6</li> </ul>
Aplasica	Sistema inmune ataca a las células madres	Destrucción de C. Madres, impidiendo su producción	<ul style="list-style-type: none"> <li>Debilidad</li> <li>Petequias</li> <li>Equimosis</li> <li>Gingivitis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hipocelularidad</li> <li>Biopsia de médula ósea</li> <li>Pancitopenia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inmunosopresor inmunoglobulina</li> <li>Transplante alógeno o de médula ósea</li> </ul>
Megaloblastica	Déficit de Vitamina B9 o B12	Déficit de Vitamina B9 o B12	<ul style="list-style-type: none"> <li>Debilidad muscular</li> <li>Piel pálida</li> <li>Disnea</li> <li>Malestar estomacal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vitamina B12</li> <li>Aumento de A. Metilmalonico y homocisteína</li> </ul>	Suplementos de B9 o B12
Hemolitica	Autoinmunes por fármacos o congénitas	Destrucción prematura o acelera eritrocitos, haciendo que no haya células sanas con oxígeno	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disnea</li> <li>Ictericia</li> <li>Cefalea</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>EGO</li> <li>Haptoglobina</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esteroides</li> <li>Transfusiones</li> </ul>

REFERENCIA BIBLIOGRAFICA

**Jameson, J. L., & Fauci, A. S. (Eds.). (2018).** *Principios de Medicina Interna de Harrison* (20<sup>a</sup> ed.). McGraw-Hill.