Revista Ocronos. ISSN nº 2603-8358 (ed. digital) –2695-8201 Ocronos (ed. impresa)
Depósito legal: CA-27-2019
Revistamedica.com **- DOI:** https://doi.org/10.58842/OCRONOS

Citodiagnóstico del líquido sinovial

ANÁLISIS MACROSCÓPICO Y FÍSICO:

Categoría	***Aspecto / Color***	***Viscosidad***	***Claridad***
Normal	Transparente / Incoloro o pajizo	Alta	Transparente
No Inflamatorio (p. ej., Artrosis)	Amarillo claro	Alta	Transparente
Inflamatorio (p. ej., AR, Gota)	Amarillo turbio	Baja	Translúcido / Opaco
Séptico (Infeccioso)	Turbio / Purulento	Muy baja	Opaco
Hemorrágico	Rojo / Rojo-amarronado	Variable	Opaco

Clasificación e Interpretación Citológica

Grupo de Líquido	***Recuento Leucocitario (/mm³)***	***PMN (%)***	***Aspecto / Viscosidad***	***Posibles Etiologías***
I. No Inflamatorio	< 2.000	< 25%	Transparente, pajizo / Alta	Artrosis, traumatismos, osteocondritis, osteonecrosis.
II. Inflamatorio	2.000 – 50.000	50% – 75%	Translúcido u opaco, amarillo / Baja	Artritis reumatoide, espondiloartritis, artritis reactiva, LES.
III. Microcristalino	2.000 – 100.000	> 70%	Turbio u opaco / Baja	Gota (cristales de urato monosódico), Pseudogota (pirofosfato cálcico).
IV. Infeccioso (Séptico)	> 50.000 (habitual > 100.000)	> 85% – 90%	Purulento, turbio, opaco / Muy baja	Artritis séptica (bacteriana, fúngica).
V. Hemorrágico	Similar a sangre periférica	Variable	Rojo / Xantocrómico	Traumatismo grave, diátesis hemorrágica, hemofilia, tumores (sinovioma).