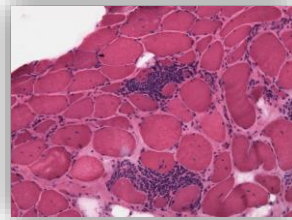


# POLIMIOSITIS VS DERMATOMIOSITIS

La polimiositis afecta los músculos esqueléticos. También es conocida como miopatía inflamatoria idiopática. La causa exacta se desconoce, pero podría estar relacionada con una reacción autoinmunitaria o con una infección.



Si el médico sospecha que existe polimiositis, podría recomendar algunas de las siguientes pruebas: Análisis de sangre. Un análisis de sangre le permitirá al médico saber si tienes niveles elevados de enzimas musculares, lo que puede indicar un daño muscular.



Los dos medicamentos más frecuentemente usados para tratar la polimiositis son la azatioprina (Azasan, Imuran) y el metotrexato (Trexall). Otros medicamentos que se recetan para la polimiositis son el micofenolato mofetilo (CellCept), la ciclosporina y el tacrólimus.



La causa de la dermatomyositis se desconoce. Los expertos piensan que puede deberse a una infección viral de los músculos o a un problema con el sistema inmunitario del cuerpo. Además, puede ocurrir en personas que tienen cáncer de abdomen, pulmón u otras partes del cuerpo.

Una muestra de piel puede ayudar a confirmar el diagnóstico de dermatomyositis. Una biopsia del músculo podría revelar la inflamación del tejido muscular u otros problemas, como daño o infección. Si la biopsia de piel confirma el diagnóstico, tal vez, no sea necesario realizar la biopsia del músculo.



El tratamiento incluye el uso de medicamentos o de otras terapias. En casos poco frecuentes, puede hacerse una cirugía para eliminar los depósitos de calcio.

La **dermatomyositis** se caracteriza por depósitos de inmunocomplejos en los vasos y se considera una vasculopatía mediada por complemento. En la **polimiositis**, en cambio, la principal anomalía fisiopatológica es el daño muscular directo mediado por células T.

## BIBLIOGRAFIA

**-Mayo Clinic Family Health Book (Libro de Salud Familiar de Mayo Clinic) 5.ª edición**

**<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000428.htm#:~:text=Causas&text=La%20polimiositis%20afecta%20los%20m%C3%BAsculos,autoinmunitaria%20o%20con%20una%20infecci%C3%B3n.>**