



Eosinofilia en pacientes ambulatorios: análisis retrospectivo de su comportamiento diario durante los meses de junio a agosto de 2025

Durand MJ.; Espinosa YE.; Ezquerro I.; Lorini Abraham L. Abraham Laboratorios, Mar del Plata, Argentina calidad@abrahamlaboratorios.com.ar.

Introducción:

La eosinofilia, definida como el aumento del recuento absoluto de eosinófilos en sangre periférica, puede observarse en diversos contextos clínicos. En el ámbito ambulatorio, su hallazgo suele ser fortuito a través de hemogramas solicitados por múltiples causas.

Objetivos:

Analizar la frecuencia diaria de eosinofilia en pacientes ambulatorios durante los meses de junio a agosto de 2025, clasificando los casos detectados según el sexo, grado de eosinofilia y motivo de estudio.

Materiales y métodos:

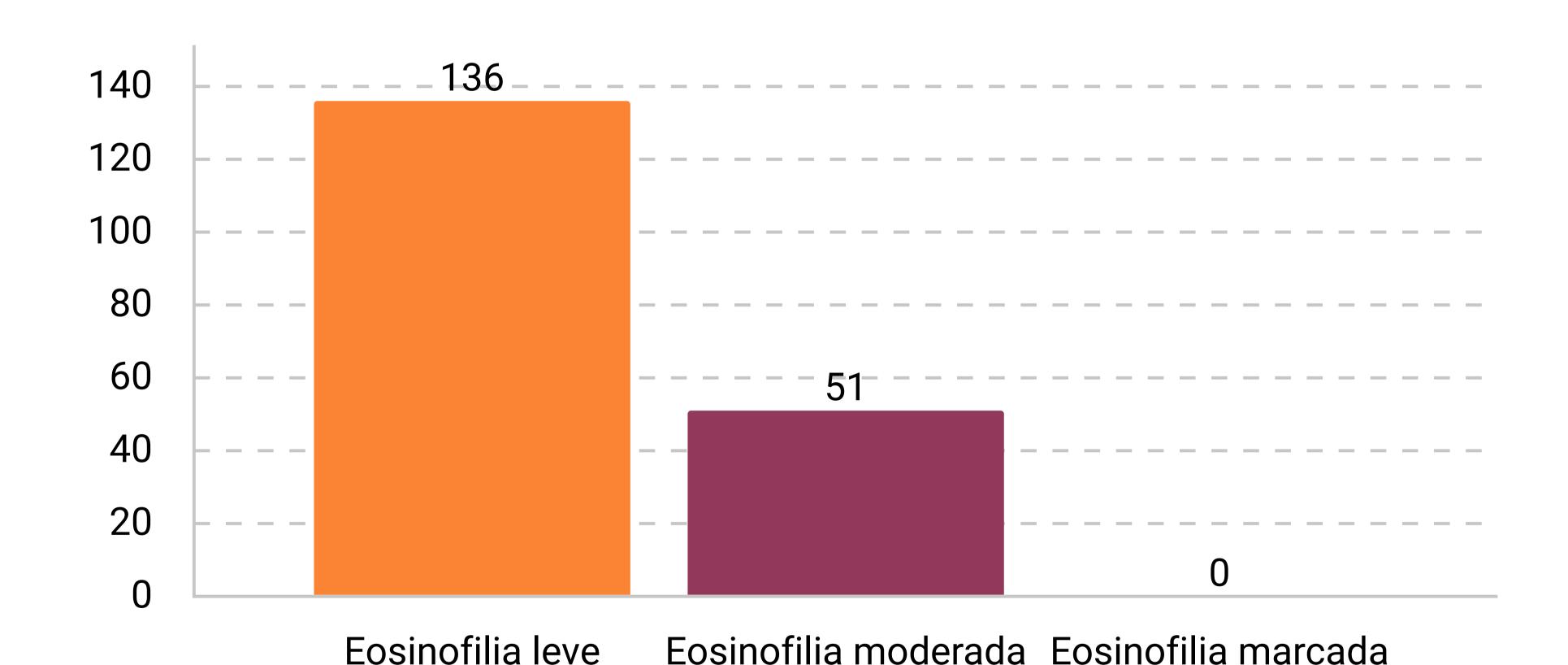
Se realizó un estudio retrospectivo observacional. Se incluyeron hemogramas realizados a pacientes ambulatorios entre junio y agosto de 2025. Las muestras fueron procesadas mediante el contador hematológico XN 550 (Sysmex). Los casos se clasificaron según frecuencia diaria, sexo y grado de eosinofilia: leve (500-1500 células/ μ L), moderada (1500-5000 células/ μ L) y marcada (>5000 células/ μ L). Además, se agruparon de acuerdo con el motivo de estudio informado en la anamnesis.

WHO Laboratory Manual for the Examination of Human Blood CDC – Eosinophilia and Parasitic Infections

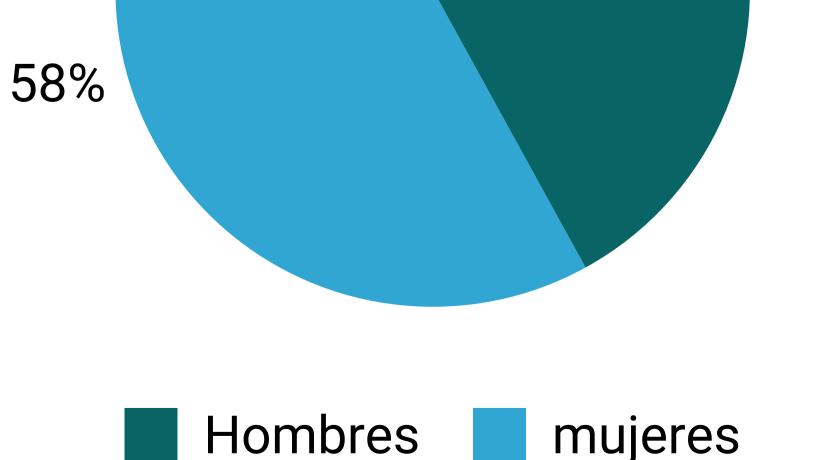
Resultados:

Se procesaron 5264 hemogramas, de los cuales 187 presentaron eosinofilia, representando una frecuencia global de 3.55%. Se registraron casos en el 100% de los días evaluados. Se observaron 108 casos en mujeres (58%) y 79 en hombres (42%). Respecto al grado de eosinofilia, 136 casos fueron leves (72%), 51 moderados (28%) y no se registraron casos de eosinofilia marcada. Según los datos consignados en la anamnesis, los estudios fueron solicitados por diversos motivos.

Motivos de la solicitud del análisis	Frecuencia
Rinitis	3
Síntomas respiratorios	4
Manifestaciones cutáneas	16
Síntomas digestivos	25
Alergias en investigación	26
Diagnóstico de dermatitis	1
Control clínico	77
Prequirúrgico	10
Sin datos	25
Total	187



42%



Conclusión

La eosinofilia fue un hallazgo constante durante el trimestre invernal, con variabilidad diaria, pero sin ausencias. Predominaron los casos leves y en mujeres. La estacionalidad podría influir en su persistencia. El análisis retrospectivo de bases de datos de laboratorio permite identificar patrones poblacionales y orientar decisiones clínicas a partir de datos de rutina.