



CL-36 BIOQUIMICA CLINICA/HEMATOLOGIA

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

Durand MJ.; Espinosa Y.; Ezquerro I.; Lorini Abraham L. Abraham Laboratorios

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. El estudio de su frecuencia y distribución permite caracterizar su comportamiento en una población determinada. Objetivo: 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) y confirmadas por revisión microscópica. Se definió eosinofilia como un recuento absoluto de eosinófilos >500 células/µL. Los casos se clasificaron según frecuencia diaria, sexo y grado de eosinofilia: leve (500–1500 células/μL), moderada (1500–5000 células/μL) y marcada (>5000 células/μL). Además, se agruparon de acuerdo con el motivo de estudio informado en la anamnesis. Se utilizó estadística descriptiva. 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. La frecuencia diaria osciló entre 0.8% y 7.63%. Todos los pacientes eran mayores de 18 años. 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 distintos motivos: control clínico (41,2%), alergias (13,9%), síntomas digestivos (13,4%), manifestaciones cutáneas (8,6%), pre quirúrgico (5,3%), síntomas respiratorios (2,1%), rinitis (1,6%), diagnóstico de dermatitis (0,5%) y finalmente sin datos registrados (13,4%). Conclusiones: 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.







www.virtualab.org.ar

