

LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO  
Calle Progreso 567  
Bilbao, España  
Tel: +34 94 345 6789

INFORME DE ANÁLISIS DE SANGRE  
Fecha del informe: 14/01/2025  
Hora: 10:30

#### DATOS DEL PACIENTE

Nombre: Ana Isabel López Torres  
Número de Historia Clínica: 2025-5678  
Fecha de nacimiento: 28/06/1995  
DNI: 89012345-L  
Género: Femenino  
Edad: 29 años

#### MÉDICO SOLICITANTE

Dr. Miguel Ángel Ruiz Ortega  
Nº Colegiado: 48/67890

#### ANTECEDENTES RELEVANTES

- Anemia ferropénica diagnosticada en 2023
- Celiacía diagnosticada en 2020
- Asma leve intermitente
- Menstruaciones abundantes
- Vegetariana desde hace 5 años

#### MEDICACIÓN ACTUAL

- Hierro oral 100mg/día
- Ácido fólico 5mg/día
- Vitamina B12 1000mcg/semana
- Salbutamol inhalador según necesidad

#### RESULTADOS ACTUALES (14/01/2025)

##### Parámetros Bioquímicos:

Glucosa: 0.2534167810938439 g/L  
Colesterol total: 0.2579142944890236 g/L  
Triglicéridos: 0.7745406858861374 g/L  
HDL Colesterol: 0.8032101016848614 g/L  
LDL Colesterol: 0.6198995654591206 g/L  
HbA1c: 0.1020602976042064 %  
Insulina: 0.200817032044582 µU/mL  
Creatinina: 0.3151506107485975 mg/dL  
Proteína C Reactiva: 0.5182443473906605 mg/L  
Troponina: 0.6702562494399479 ng/mL  
ALT: 0.3732346547749886 U/L

AST: 0.264490353226213 U/L

Parámetros Hematológicos:

Hemoglobina: 0.0030213467042421 g/dL

Hematocrito: 0.9575990943982275 %

Plaquetas: 0.2844891242556892 x10<sup>6</sup>/μL

Leucocitos: 0.1995656269635926 x10<sup>3</sup>/μL

Eritrocitos: 0.7035875857376732 x10<sup>6</sup>/μL

VCM: 0.0749166781979395 fL

HCM: 0.5207253858783361 pg

CHCM: 0.480334028523167 g/dL

Signos Vitales:

Presión arterial sistólica: 0.2270938705622907 mmHg

Presión arterial diastólica: 0.1786233792865341 mmHg

Frecuencia cardíaca: 0.7282393471922386 lpm

IMC: 0.6879748346990198 kg/m<sup>2</sup>

RESULTADOS PREVIOS (14/10/2024)

Glucosa: 0.245 g/L

Hemoglobina: 0.006 g/dL

Hematocrito: 0.934 %

Hierro sérico: 35 μg/dL

Ferritina: 8 ng/mL

Vitamina B12: 189 pg/mL

OBSERVACIONES

URGENTE: La paciente presenta valores críticos de hemoglobina que requieren atención inmediata. Se observa un empeoramiento significativo de la anemia a pesar del tratamiento actual. Los índices eritrocitarios sugieren una anemia microcítica severa.

ACCIONES INMEDIATAS TOMADAS

1. Se ha contactado telefónicamente con el médico solicitante
2. Se ha gestionado derivación urgente a Urgencias Hospitalarias
3. Se ha contactado con la paciente para informar de la necesidad de atención inmediata

RECOMENDACIONES

1. Evaluación urgente en servicio de Urgencias para valorar necesidad de transfusión
2. Suspender actividad física hasta nueva orden médica
3. Reevaluación del tratamiento actual con hierro
4. Estudio de sangre oculta en heces
5. Valoración por Digestivo y Ginecología

SEGUIMIENTO PROPUESTO

- Control analítico en 48 horas post-intervención urgente
- Evaluación por Hematología en 1 semana
- Valoración de médula ósea si no hay respuesta al tratamiento

Firmado electrónicamente por:  
Dra. Patricia Sanz Gutiérrez  
Especialista en Análisis Clínicos  
Nº Colegiado: 48/23456  
Fecha y hora: 14/01/2025 11:00

NOTA DE URGENCIA: Este informe ha sido marcado como CRÍTICO en el sistema hospitalario.