



# Amedes Genetics & Lab

HUMANGENETIK · ENDOKRINOLOGIE · LABOR

Patient	James Okafor	Auftrags-Nr.	AMD-2026-15674
Geb.-Datum	19 Jan 1968 (58y)	Probenentnahme	27 Feb 2026 · 03:00
Geschlecht	M	Eingang	27 Feb 2026 · 18:00
Patienten-Nr.	PAT-100701	Befunddatum	03 Mar 2026
Versicherung	Private — Allianz · PV-5530182	Einsender	Dr. med. Carla Vogt — Hausärztin
		Material	Serum, Citrate plasma

## Vitamin & Iron Status

Chemistry · Serum

Parameter	Wert	Referenz	Einheit
Vitamin D (25-OH)	23	30 – 100	ng/mL
Vitamin B12	651	200 – 900	pg/mL
Folate	2.8	3.0 – 17.0	ng/mL
Ferritin	398	30 – 400	ng/mL
Iron	79	60 – 170	µg/dL
Transferrin Saturation	40	20 – 50	%

Vitamin D (25-OH): LC-MS/MS

## Coagulation Screen

Hematology · Citrate plasma

Parameter	Wert	Referenz	Einheit
INR	0.9	0.8 – 1.2	
PT	12.9	11.0 – 13.5	sec
aPTT	28.9	25.0 – 35.0	sec
Fibrinogen	314	200 – 400	mg/dL
D-Dimer	268	< 500	ng/mL FEU

## Inflammation Markers

Immunology · Serum

Parameter	Wert	Referenz	Einheit
CRP	2.8	< 5.0	mg/L
ESR	12	< 20	mm/hr
Procalcitonin	0.04	< 0.25	ng/mL

CRP: Immunoturbidimetry

### **Befundkommentar**

Alle untersuchten Parameter liegen innerhalb der Referenzbereiche.

---

**Prof. Dr. med. R. Klein**

*Laborärztliche Freigabe (elektronisch signiert)*