

تقرير المختبر

فحص شامل — معاملة ألفا
03 Jun 2025 شادية عثمان عبد الجعفر الصائم

غير طبيعي — يتطلب انتباه (10)

| الفحص | النتيجة | الحالة | الأهمية السريرية |
|------------------------------|------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| كريات الدم البيضاء | 2.5 x10 ³ / μL | منخفض | قلة الكريات البيضاء |
| العدلات المطلقة | 0.7 x10 ³ / μL | حرج | قلة العدلات المتوسطة |
| الخلايا الليمفاوية | 52% % | مرتفع | كثرة الخلايا الليمفاوية النسبية |
| الخلايا الأحادية | 19% % | مرتفع | كثرة الخلايا الأحادية النسبية |
| اليوريا | 12 mg/ dL | منخفض | أقل من المرجع. يمكن أن يشير انخفاض اليوريا إلى انخفاض تناول البروتين أو مشاكل في الكبد. متوافق مع نمط قلة الشاز كوبيات. |
| الكرياتينين | 0.45 mg/ dL | منخفض | المرجع أدناه — متسق مع قلة العضلات اللحمية (انخفاض كتلة العضلات). |
| حمض اليوريك | 1.9 mg/ dL | منخفض | أقل من المرجع. انخفاض حمض اليوريك بما يتفق مع سوء الحالة التغذوية. |
| مغنيسيوم | 1.8 mg/ dL | منخفض | المرجع أدناه. انخفاض المغنيسيوم يقاوم النوبات. المكملات الموصى بها. |
| الزنك | 43 μg/dL | منخفض | المرجع أدناه. نقص الزنك يضعف وظيفة المناعة والتئام الجروح. |
| فيتامين ب12 (سيانوكوبالامين) | 987 pg/ mL | مرتفع | مرتفعة قليلاً — من المحتمل أن تكون ناتجة عن المكملات الغذائية. ليس مقلقاً سريريًا. |

طبيعي — مطمئن (13)

| الفحص | النتيجة | التعليق |
|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| الهيموغلوبين | 12.3 g/dL | طبيعي |
| الهيماتوكريت | 36.7 % | طبيعي |
| الصفائح الدموية | 150 x10 ³ / μL | طبيعي |
| كريات الدم الحمراء | 4.25 x10 ⁶ / μL | طبيعية. |
| الحجم الكروي الوسطي | 86.4 fL | طبيعية. |
| هيموغلوبين الكرية الوسطي | 28.9 pg | طبيعية. |
| تركيز الهيموغلوبين الكروي الوسطي | 33.5 g/dL | طبيعية. |
| عرض توزيع كريات الدم الحمراء | 13.2 % | طبيعية. |
| الكالسيوم | 8.8 mg/dL | في الطرف الأدنى من المعدل الطبيعي. |

| التعليق | الفحص |
|--------------------------------------|----------------------------|
| طبيعية. | 3.9 mg/dL الفوسفور |
| مخازن الحديد العادية. | 75.8 ng/mL الفيريتين |
| حالة حمض الفوليك طبيعية. | 13.07 ng/ml حمض الفوليك |
| كافية. الحفاظ على المكملات الغذائية. | 35.9 ng/mL فيتامين د |

ملاحظات

Full panel: CBC, chemistry, hormones, immunology, and urine analysis. Urine culture: No growth.