

Muster, 110001DE

geb. 19.08.1988 w

Barcode 42759199

Labornummer 2108130819

Probenabnahme am 13.11.2021 Probeneingang am 13.08.2021 09:51

Ausgang am 19.07.2023

medivere GmbH - Hans-Böckler-Straße 109 - D-55128 Mainz

110001DE Muster

Befundbericht

Endbefund, Seite 1 von 2

Benötigtes Untersuchungsmaterial: Saliva

Nachfolgend erhalten Sie die Ergebnisse der angeforderten Laboruntersuchung.

Die Bewertung dient als Interpretationshilfe ohne Kenntnis des klinischen Hintergrundes.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass wir als medizinisches Labor nur die Untersuchung der Probe vornehmen. Für eine Beratung oder bei gesundheitlichen Problemen wenden Sie sich daher bitte immer an Ihren Arzt oder Therapeuten. Eine Übersicht von Gesundheitsexperten finden Sie auch unter: www.medivere.de

Stressprofil Test

Cortisol Tagesverlauf

Untersuchung Ergebnis Bewertung Cortisol (Saliva) Morgenwert 4130 pg/ml 5500 4130 pg/ml 5000 3750 pg/ml2815 pg/ml2130 pg/ml Normbereich 1110 - 4950 pg/ml 4500 4000

3500 3000 2500 2000 1500 1000 500 Morgenwert

Normbereich

Die Konzentration unterliegt einer ausgeprägten Tagesrhythmik. Der physiologische Tagesverlauf zeigt einen hohen Wert am Morgen (Morgenpeak) gefolgt von einer kontinuierlichen Abnahme im Verlauf des Tages.

Funktion

Cortisol wird in der Nebennierenrinde gebildet und besitzt ein sehr breites Wirkungsspektrum. Es aktiviert Stoffwechselvorgänge und beeinflußt so den Kohlenhydrathaushalt, den Fettstoffwechsel und den Proteinumsatz. Die hemmende Wirkung auf das Immunsystem wird genutzt, um überschießende Reaktionen und

medivere GmbH Hans-Böckler-Straße 109-111 55128 Mainz T. +49 - (0)6131 - 7205 404 info@medivere.de www.medivere.de

Entzündungen zu dämpfen. Neben den Katecholaminen ist es ein wichtiges Stresshormon.

rhöhte Werte

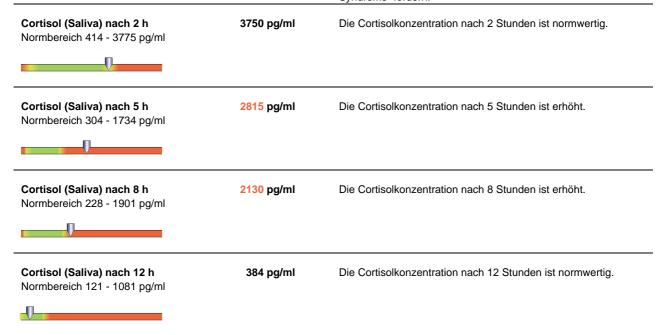
Erhöhte Werte können z.B. bei Stress auftreten.



Ein ausgeprägter Mangel an Cortisol kann auf eine Funktionseinschränkung der Nebennierenrinde deuten.

Empfehlungen und Hinweise

Eine Cortisolsubstitution bei verminderten Werten hat Vor- und Nachteile. Sie wirkt entzündungshemmend, aber auch immunsuppressiv und kann die Ausbildung eines sogenannten "Cushing-Syndroms" fördern.



Zur individuellen Besprechung der übermittelten Laborergebnisse setzen Sie sich bitte mit einem Arzt oder Therapeuten in Verbindung.

Medizinisch validiert durch Dr. med. Patrik Zickgraf und Kollegen.

Dieser Befund wurde maschinell erstellt und ist daher auch ohne Unterschrift gültig.