



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

110001DE Muster

Befundbericht


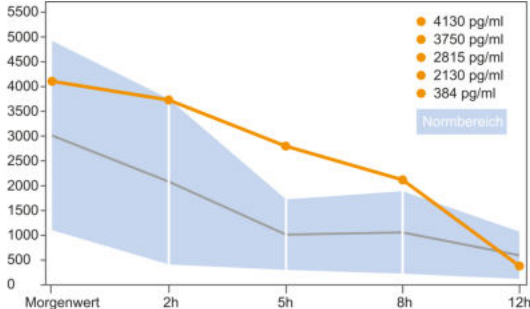
Endbefund, Seite 1 von 2

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
Cortisol Tagesverlauf

Untersuchung	Ergebnis	Bewertung
Cortisol (Saliva) Morgenwert Normbereich 1110 - 4950 pg/ml 	4130 pg/ml	 <p> ● 4130 pg/ml ● 3750 pg/ml ● 2815 pg/ml ● 2130 pg/ml ● 384 pg/ml Normbereich </p> <p> ▲ 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. </p> <p> ⚙️ Funktion Cortisol wird in der Nebennierenrinde gebildet und besitzt ein sehr breites Wirkungsspektrum. Es aktiviert Stoffwechselfvorgänge und beeinflusst so den Kohlenhydrathaushalt, den Fettstoffwechsel und den Proteinumsatz. Die hemmende Wirkung auf das Immunsystem wird genutzt, um überschießende Reaktionen und </p>

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

↑ **erhöhte Werte**

Erhöhte Werte können z.B. bei Stress auftreten.

↓ **verminderte Werte**

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

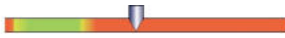
💡 **Empfehlungen und Hinweise**

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

Cortisol (Saliva) nach 2 h Normbereich 414 - 3775 pg/ml	3750 pg/ml	Die Cortisolkonzentration nach 2 Stunden ist normwertig.
---	-------------------	--



Cortisol (Saliva) nach 5 h Normbereich 304 - 1734 pg/ml	2815 pg/ml	Die Cortisolkonzentration nach 5 Stunden ist erhöht.
---	-------------------	--



Cortisol (Saliva) nach 8 h Normbereich 228 - 1901 pg/ml	2130 pg/ml	Die Cortisolkonzentration nach 8 Stunden ist erhöht.
---	-------------------	--



Cortisol (Saliva) nach 12 h Normbereich 121 - 1081 pg/ml	384 pg/ml	Die Cortisolkonzentration nach 12 Stunden ist normwertig.
--	------------------	---



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.