



110005NL Muster

Muster, 110005NL

Geb. 01.01.2000 m

Barcode 43252465

Laboratoriumnummer 2504012706

Monsterafname op 01.04.2025

Ontvangst op 01.04.2025 13:26

Uitslag op 09.04.2025

laboratorium *rapport*

Uitslag, Pagina 1 van 2

Benodigd onderzoeksmateriaal: speeksel

Onderzoek	Resultaat	Eenheid	Uitgangswaarden	Ref.waarden
Endocrinologie				
Testosteron (speeksel)	140,0	pg/ml		41,4 - 142,5
DHEA (speeksel)	123	pg/ml		117 - 747

Let op, gewijzigde referentiewaarden.

Conform de actuele IVDR-wetgeving heeft de fabrikant het vorige testsysteem vervangen door een herziene, verbeterde versie.

Endocrinologie - Interpretatie van de uitslag

Testosteron in het speeksel

De fysiologische testosteronspiegel duidt op een toereikende capaciteit van de testikels voor de synthese van testosteron. Testosteron en dihydrotestosteron (DHT) zijn de twee mannelijke androgenen die het meest biologisch actief zijn. Testosteron is een belangrijke antagonist van de steroïdehormonen cortisol en oestradiol.

Fysiologische betekenis van testosteron

Een adequate synthese van testosteron is bij mannen cruciaal voor de prestatie, de vetstofwisseling, de spermatogenese en de libido.

Betekenis van testosteron voor het lichaamsgewicht

- Regulerend effect op de vetstofwisseling
- Geen versterkte neiging voor gewichtstoename

DHEA in het speeksel

De **DHEA-spiegel ligt in het onderste normbereik (suboptimale bereik)**. Het hormoon DHEA wordt hoofdzakelijk in de bijnieren gesynthetiseerd en is bijzonder belangrijk voor een optimale regulatie van de hormoonstofwisseling. Vanaf het 25e levensjaar neemt de DHEA-spiegel jaarlijks met ca. 2% af.

Effecten van DHEA op de stofwisseling

- Prohormoon voor meer geslachtshormonen
- Versterkte lipolyse
- Verbetering van de immunologische afweer
- Optimale stofwisselingsregulatie
- Verhoogde stresstolerantie
- Preventie cardiovasculaire aandoeningen
- Regulatie van het lichaamsgewicht
- Antagonist van het cortisol

Voor individueel overleg over deze laboratoriumuitslagen dient u contact op te nemen met een arts of therapeut. Voor inhoudelijke vragen over de testen en/of uitslagen, dus niet voor behandeladviezen of een uitvoerig consult, kunt u contact opnemen met ons gratis telefonische spreekuur. Kijk op medivere.nl bij telefonisch spreekuur voor de tijden en telefoonnummers.

Medisch gevalideerd door Dr. med Patrik Zickgraf en collega's.
Deze diagnose is elektronisch geproduceerd en is dus ook zonder handtekening geldig.