Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Overzicht

Jodium urinetest

Productnummer: MV3122



Prijs

€ 34,00

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten

Beschrijving

Bepaling van het jodiumgehalte in urine voor de diagnose van jodiumtekort

Jodide – wat is dat precies?

Jodium, een spoorelement, komt in de natuur alleen gebonden voor als jodide, bijvoorbeeld in zeewater, in bepaalde mineraalbronnen en in zeevissen, schaaldieren, algen, sponzen en koralen. Duitsland behoort tot de gebieden in Europa met een laag jodiumgehalte. Het komt slechts in zeer geringe hoeveelheden voor in onze

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

bodems, akker- en weidegronden en in ons drinkwater, daarom werd het vroeger als een gebied met jodiumtekort aangemerkt. De bij veel mensen uit die tijd duidelijk zichtbare struma (krop) was een teken van dit tekort.

De relevantie voor ons lichaam

Als het lichaam niet voldoende jodium krijgt, is het niet in staat de benodigde hoeveelheid schildklierhormonen te vormen. Daardoor wordt het schildklierweefsel tot verhoogde groeiactiviteit aangezet, wat leidt tot een aanzienlijke vergroting van de schildklier – met of zonder knobbels. Dit verschijnsel wordt ook struma of krop genoemd. Jongere mensen kunnen deze verandering terugdraaien. Bij oudere mensen leidt de jodiumbehandeling daarentegen meestal alleen tot het indammen van de groei van het schildklierweefsel.

Daarom is het noodzakelijk jodiden regelmatig via de voeding op te nemen en dat het lichaam ze omzet in elementair jodium. Jodiden komen passief via het maag-darmkanaal in het bloed en actief in de schildklier. In de schildklier wordt tot 80% van het dagelijks geconsumeerde jodium gebruikt.

In elke levensfase van belang

Jodium is te allen tijde onmisbaar en noodzakelijk voor het overleven. Een optimale jodiumvoorziening tijdens de zwangerschap is cruciaal, omdat zowel de schildklier van de moeder als die van het zich ontwikkelende kind voldoende met jodium moet worden voorzien. Is de jodiumopname van het kind onvoldoende, dan vormt dat een risico voor de ontwikkeling van het zenuwstelsel en de hersenen.

In elke levensfase kunnen door jodiumtekort ziekteveranderingen of stoornissen van de schildklier optreden. Eén op de drie Duitsers tot een leeftijd van 45 jaar is getroffen, daarna is het zelfs één op de twee. Vrouwen en mannen worden ongeveer even vaak getroffen. Omdat de symptomen in het begin sluipend optreden en nauwelijks worden opgemerkt, worden ze vaak pas laat herkend. Wanneer de symptomen sterker optreden, is er doorgaans al een duidelijke schildklieronderfunctie aanwezig. Om een tekort te voorkomen is het belangrijk regelmatig jodiumrijke voedingsmiddelen zoals zeevis en zeedieren te consumeren. Gejodeerd keukenzout kan ook een zinvolle aanvulling vormen.

Diagnose

Met behulp van een eenvoudige urinetest kunnen betrouwbare uitspraken worden gedaan over het jodidegehalte in de urine. De resultaten dienen als basis voor een individuele therapie, die uitsluitend in overleg met een arts of therapeut mag worden gestart.

De testset bevat:

- 1 handleiding voor het verzamelen van het monster
- 1 urinebeker
- 1 geel urinebuisje (urine-monovette)
- 1 geel opzetstuk
- 1 verzendfles voor urine-monovette
- 1 verzendzakje

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Hoe verloopt het bestelproces?

Na uw bestelling wordt het gewenste testpakket met een uitgebreide handleiding naar u verzonden. U brengt uw monster in een monsterbuisje, stuurt het in een klaargemaakt omslag naar Mediveres partnerlaboratorium GANZIMMUN Diagnostics GmbH en ontvangt na 5–7 dagen een uitslag met de beoordeling van uw profiel.

Productinformatie

Soort test:	Urinetest
Productsoort:	Medisch hulpmiddel