**MODULE 07** 

# De Basisprincipes van Voeding

Je Lichaam Voeden voor Optimale Prestaties

# **Introductie**

Voeding is niet alleen brandstof - het is de fundering van je fysieke en mentale prestaties, energie en algehele welzijn.

# Wat je gaat leren in dit ebook:

Waarom voeding cruciaal is voor je prestaties

De 3 macronutriënten en hun functies

Micronutriënten voor optimale gezondheid

Praktische voedingsstrategieën

Een voorbeeld voedingsplan

## **∀** Wist je dat?

Je lichaam vervangt elke 7-10 jaar alle cellen. De kwaliteit van je voeding bepaalt letterlijk de kwaliteit van je nieuwe cellen.

Pagina 1

# **Waarom Voeding Cruciaal Is**

Begrijp de fundamentele rol van voeding in je leven.

## 1. Energie & Prestaties

### Wat betekent dit?

Voeding is je brandstof voor alle activiteiten.

#### Hoe dit werkt:

- Brandstof: Koolhydraten geven directe energie
- **Kwaliteit:** Betere voeding = meer energie
- **Timing:** Wanneer je eet beïnvloedt prestaties
- Consistentie: Regelmatige voeding = stabiele energie

# 2. Spieropbouw & Herstel



Voeding bepaalt hoe snel en goed je herstelt.

### Hoe dit werkt:

• Eiwitten: Bouwstenen voor spieren

• Koolhydraten: Herstel van glycogeen

• **Vetten:** Hormoonproductie en celmembranen

• **Timing:** Post-workout voeding is cruciaal

## 3. Mentale Kracht

### Wat betekent dit?

Je brein heeft specifieke voedingsstoffen nodig.

### **Hoe dit werkt:**

• Focus: Omega-3 voor hersenfunctie

• Concentratie: B-vitaminen voor energie

• **Stemming:** Tryptofaan voor serotonine

• **Geheugen:** Antioxidanten voor hersenbescherming

Pagina 2

# De 3 Macronutriënten

Begrijp de bouwstenen van je voeding en hoe je ze optimaal inzet.

# 1. Eiwitten (Proteïne)

## Wat zijn eiwitten?

De bouwstenen van je lichaam voor spieren, organen en weefsels.

#### **Functies:**

- Spieropbouw: Reparatie en groei van spierweefsel
- Herstel: Herstel van beschadigde cellen
- Hormonen: Productie van testosteron en groeihormoon
- **Enzymen:** Chemische reacties in je lichaam

#### **Beste bronnen:**

- Mager vlees (kip, rund, varken)
- Vette vis (zalm, makreel, sardines)
- Eieren (hele eieren met dooier)
- Zuivel (kwark, yoghurt, melk)
- Peulvruchten (bonen, linzen, kikkererwten)

### **Aanbeveling:**

1.6-2.2g per kg lichaamsgewicht per dag voor actieve mannen.

# 2. Koolhydraten

## Wat zijn koolhydraten?

Je primaire energiebron voor alle fysieke en mentale activiteiten.

#### **Functies:**

- Energie: Directe brandstof voor je lichaam
- Herstel: Herstel van glycogeen in spieren
- Hersenfunctie: Glucose voor je brein
- **Spierbehoud:** Beschermt eiwitten voor energie

### **Beste bronnen:**

- Complexe koolhydraten (rijst, pasta, aardappelen)
- Fruit (bananen, appels, bessen)
- Groenten (zoete aardappelen, wortelen)
- Volkoren producten (brood, havermout)

### **Aanbeveling:**

**3-7g per kg lichaamsgewicht** afhankelijk van je activiteitsniveau.

Pagina 3

### **TOP TIER MEN ACADEMY**

Gemaakt voor mannen die hun potentieel willen maximaliseren

© 2024 Top Tier Men. Alle rechten voorbehouden.