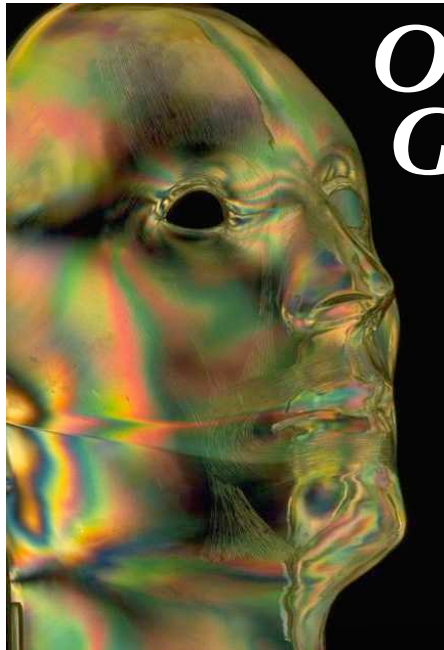


Basisopleiding

op hbo-niveau

Orthomoleculaire Geneeskunde



De eerste onafhankelijke opleiding in Nederland!

Orthomoleculaire geneeskunde heeft de toekomst!

De ontwikkelingen in de gezondheidszorg wijzen in deze richting. Kijk maar eens naar de invloed van glucosamine in de reumatologie. Het inzetten van visolie bij hart- en vaatziekten en bij gedrag- en leerproblemen. De invloed van selenium bij het terugdringen van kanker. De invloed van foliumzuur bij een verhoogde homocysteïnespiegel en als preventie tijdens zwangerschap. De opsomming stopt hier niet! De term 'orthomoleculair' is voor het eerst gebruikt door Linus Pauling, tweevoudig Nobelprijswinnaar. Natuurlijke voedingsstoffen worden steeds meer betrokken bij wetenschappelijk onderzoek. Hierbij wordt ook duidelijk dat er naast de therapeutische effecten ook andere voordelen te behalen zijn. Het belangrijkste hierbij is het feit dat er veelal geen bijwerkingen zijn. Juist in

deze opleiding zal er een brug geslagen worden tussen de reguliere en orthomoleculaire benadering. Het gaat hierbij niet meer om een alternatieve opleiding, maar om een additieve/complementaire opleiding, die zich mag meten waar een wetenschappelijke benadering om vraagt.

Doelstelling

Met de kennis opgedaan in deze opleiding kunt u gedegen en onderbouwde adviezen geven op orthomoleculair gebied, waarbij er een brug wordt geslagen tussen reguliere en additieve/complementaire geneeswijzen.

Duur

De opleiding start in januari 2018 en loopt tot eind juni 2018, verdeeld over 18 dagen en bestaande uit 6 modulen van aansluitend een donderdag, vrijdag en een zaterdag. Dit komt neer op minimaal

126 docentcontacturen. De lestijden op donderdag en vrijdag zijn van 10.00 tot 18.00 uur en op de zaterdagen van 09.00 - 17.00 uur.

Accreditatie

Om voor accreditatie bij diverse beroepsvereniging in aanmerking te komen, is er een eis op **HBO-niveau**. Accreditatie voor deze opleiding is verleend door MBOG, VBAG, KTNO, LVNG, BATC en FAGT. Anderen zijn in aanvraag. Om lid te worden van één van deze verenigingen zijn vaak aanvullende opleidingseisen noodzakelijk. Neem hiervoor contact op met de desbetreffende beroepsvereniging.

Kosten

De kosten voor de gehele opleiding, inclusief collegedagen, lunch, syllabus, koffie en thee en het eerste examen bedragen € 2.595,- (vrijgesteld van BTW).

Start opleiding

18 januari 2018

6 belangrijke redenen om te kiezen voor deze opleiding:

1. u wilt les krijgen van docenten die als experts, of als ervaringsdeskundigen hoog staan aangeschreven op hun vakgebied
2. u wilt met deze opleiding direct, na afronding, in de praktijk kunnen werken (met voldoende behaalde medische basiskennis (ook via Ortho Linea gegeven)
3. up-to-date kennis met onderbouwing
4. Ortho Linea ziet het examen als haalbaar voor iedere deelnemer met de juiste attitude
5. de opleiding wordt geaccrediteerd door ondermeer MBOG, VBAG, LVNG, BATC en FAGT
6. u investeert in uzelf voor een beroepsvorming of therapie met toekomst!

Juist voor kinderen, ouderen, chronisch zieken, etc, zijn er tal van orthomoleculaire behandelingsmogelijkheden!

Vergoeding van kosten

De opleiding betreft een beroepsopleiding. De uitgaven voor deelname aan cursussen voor beroepsopleidingen zijn aftrekbaar, indien de cursussen tot doel hebben de praktische en theoretische kennis van de deelnemers in stand te houden en op peil te brengen. Dit kan gezien worden als een beroeps- of persoonsgebonden aftrek (zeker als het om individuele en niet om beroepsmatige kennisvergaring gaat), of als vergaren van nieuwe kennis of als bij- dan wel nascholing. Wat voor u van toepassing is, kunt u het beste navragen bij uw fiscalist of boekhouder.

Overzicht van te behandelen onderwerpen:

- Inleiding tot de orthomoleculaire geneeskunde; ontstaansprincipes, wetenschappelijke basis, wettelijke grondslagen, het belang van preventie
- Het spijsverteringsproces: van mond tot anus
- Algemene voedingsleer: koolhydraten, eiwitten, vetten, energie, voedselcombinaties, diëten
- Verschillende benaderingen van 'gezonde voeding' vanuit orthomoleculair oogpunt bekeken
- Zuur/base-evenwicht
- Celstructuren en celstofwisseling
- Algemene immunologie; immuunmodulatie, -stimulering, -sedering
- Vetzuurstofwisseling, glycosilatie, methylering en fosforilering
- De orthomoleculaire anamnese en basis tot advies/behandeling
- De behandeling van aminozuren, vitamines, mineralen, spoorelementen, essentiële vetzuren, kruiden, nutraceuticals en overige stoffen in de orthomoleculaire therapie
- Keuze van voedingssupplementen op basis van wettelijke- en kwaliteitseisen
- Toxicologie en detoxificatiesystemen
- Pesticiden, zware metalen, organische oplosmiddelen



- Het hormonale stelsel: basisfysiologie en -pathologie
- Geslachtshormonen (zwangerschap, PMS, menopauze, prostaat)
- Stresshormonen zoals: cortisol, DHEA (burn-out, psychiatrie)
- Degeneratieve aandoeningen: carcinogenese, auto-immuunziekten en veroudering
- Interacties tussen voeding, voedingsstoffen en medicijnen visa-versa
- Vrije radicalen en hun gewenste/ongewenste invloed op de verschillende systemen
- Laboratoriumonderzoek in de orthomoleculaire praktijk: selectie en beoordeling van onderzoeksresultaten
- De orthomoleculaire behandeling van ziektebeelden, zoals:
 - osteoporose
 - reuma
 - diabetes en hypoglycaemie
 - candidiasis
 - ME, CVS, PVS
 - fibromyalgie
 - ziekte van Lyme
 - allergie, pseudo-allergie, intolerantie
 - huidaandoeningen
 - virale aandoeningen
 - HPU
 - neuropsychologische aandoeningen (ADHD, autisme, etc).
- Ethiek en 'slecht nieuws gesprek'

Onderwerpen onder voorbehoud.

Inhoud van de opleiding

De theoretische inleiding in de orthomoleculaire geneeskunde, ontstaansgeschiedenis, terminologie, verschillen in hedendaagse voeding, de orthomoleculaire voedingsleer en de wetgeving vormen het vertrekpunt. Daarnaast wordt ingegaan op de wetenschappelijke basis van de orthomoleculaire geneeskunde.

Verder zullen diverse nutriënten de revue passeren die praktisch inzetbaar zijn bij verschillende toepassingen in de praktijk.

De MBOG als beroepsvereniging van orthomoleculair opgeleide artsen en therapeuten stelt eisen aan de minimaal te behandelen onderwerpen en contacturen. Deze komen ook tot uitdrukking in het totaal aantal te volgen dagen en te behandelen onderwerpen. Het diploma van deze opleiding kan recht geven op toelating als Licentie-lid van onder andere de MBOG (mits er ook voldaan is aan de eisen van de MBOG: medische basiskennis (MBK) op HBO niveau) en mogelijk aanvullende eisen. Informatie hierover treft u aan op onze website of op de website van de desbetreffende beroepsvereniging.

Wat is de doelgroep?

In eerste instantie iedereen die in de gezondheidszorg werkt en tenminste basale medische basiskennis heeft of hiervoor studerende is. Specifieker: natuurgeneeskundigen, artsen, fysiotherapeuten, osteopaten, voedingskundigen, homeopaten, diëtisten, (electro) acupuncturisten, energetisch werkenden, drogisten, apothekers (assistenten), medisch specialisten, psychologen, psychotherapeuten, verpleegkundigen, adviseurs zorgverzekeraars, etc.

Deze opleiding wordt op HBO-niveau gegeven en vergt een denk- en werkwijze op dit niveau.

Huis, tuin en keuken

Ook voor de meest voorkomende problemen die we in huiselijke sfeer kunnen tegenkomen, zijn er diverse benaderingen op orthomoleculair gebied. Niet altijd even snel, maar veelal wel effectief. Denk hierbij aan verkoudheid en het inzetten van vitamine C en zink.



De data en tijden voor het cursusjaar voorjaar 2018	Totaal 6 Modulen	18 dagen	donderdagdagen vrijdagen zaterdagdagen
<p>Lestijden: Donderdag van 10.00-18.00 uur. Vrijdag van 10.00-18.00 uur. Zaterdag van 9.00-17.00 uur.</p> <p>++ Schriftelijke opdracht in te leveren uiterlijk: Zaterdag 26 mei 2018</p> <p>Examen: Zaterdagochtend 30 juni 2018 in Soesterberg</p> <p>Wijzigingen onder voorbehoud.</p>	<p>Module 1 Donderdag 18 januari Vrijdag 19 januari Zaterdag 20 januari 2018</p> <p>Module 2 Donderdag 15 februari Vrijdag 16 februari Zaterdag 17 februari 2018</p> <p>Module 3 Donderdag 22 maart Vrijdag 23 maart Zaterdag 24 maart 2018</p>	<p>Module 4 Donderdag 12 april Vrijdag 13 april Zaterdag 14 april 2018</p> <p>Module 5 Donderdag 24 mei Vrijdag 25 mei Zaterdag 26 mei 2018 ++</p> <p>Module 6 Donderdag 14 juni Vrijdag 15 juni Zaterdag 16 juni 2018</p>	<p>Examen Zaterdagochtend 30 juni 2018</p>

De locatie

De opleiding wordt gegeven in conferentiecentrum Kontakt der Kontinenten

www.kontaktderkontinenten.nl

in Soesterberg dat midden in de bossen van de Utrechtse Heuvelrug ligt op een eigen landgoed. Een routebeschrijving vind je op de website.

Overnachting

Er kan goed overnacht worden. Eventuele overnachtingen komen voor eigen rekening en dienen zelf te worden geregeld

Studielast

Het aantal uren zelfstudie is deels afhankelijk van de persoon en van de interesse, vooropleiding, 'studeerqualiteiten', sociale- en familiale omstandigheden. Voor de schriftelijke opdracht wordt een inschatting gemaakt van ca. 50 - 80 uur.

Het aantal uren dat aan zelfstudie zal moeten worden besteed, wordt geschat op 600 uur. Examenvorbereiding wordt

geschat op ca. 100 uur. Dit is mede afhankelijk van bovengenoemde. Per week kan dit neerkomen op een gemiddelde van 8-15 uur naast de opleidingsdagen.

De totale opleiding komt overeen met 40 ECTS.

Deze opleiding wordt op HBO-niveau



gegeven en vergt een denk- en werkwijze op dit niveau.

Een opleiding Medische basiskennis wordt ook verzorgd door Ortho Linea. Vraag hiervoor informatie aan!

Missie Ortho Linea

Ortho Linea heeft een CPIOB erkenning voor zijn medische basiskennis opleiding.

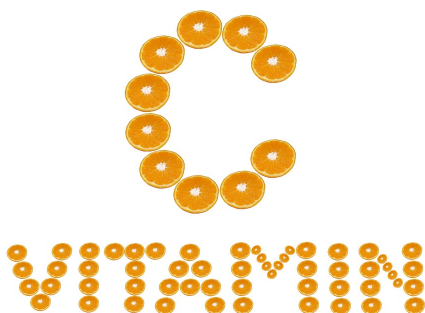
Daarnaast zal er worden gestreefd naar een 4 jarige hbo opleiding orthomoleculaire geneeskunde als beroepsopleiding. De verwachting is hiermee van start te kunnen gaan vanaf september 2018. Deze opleiding zal ook vrijstelling geven. Zorgverzekeraars en nu ook bijna alle beroepsverenigingen stellen als eis dat therapeuten moeten voldoen aan een 4 jarige opleiding om toegelaten te worden tot een vereniging en in aanmerking te komen voor vergoeding bij zorgverzekeraars.

Artsen, diëtisten en fysiotherapeuten kunnen met deze opleiding direct worden toegelaten tot de MBOG tot 1 september 2018. Anderen kunnen mogelijk ook vrijstelling krijgen of zullen meer moeten scholen om te kunnen worden toegelaten (informatiepeildatum september 2017).

Daarom wordt er hard gewerkt aan een 4-jarige opleiding.

Een gevolgde orthomoleculaire opleiding van Ortho Linea zal hierin meegewogen worden.

Dit zal een van de laatste opleidingen zijn in oude stijl.



Ortho Linea

Bredewater 16
2715 CA Zoetermeer
Tel. 079-3290115
Fax. 079-3290666
www.ortholinea.nl
info@ortholinea.nl

Het inschrijfformulier treft u aan als bijlage.
Zit deze niet bij deze folder, stuur een mail en hij wordt u
toegezonden! Vermeld als onderwerp: **BOG S'berg 2018.**

info@ortholinea.nl

DOCENTENTEAM



Jan Blaauw, coördinator en hoofddocent

Jan heeft vanaf 1983 al interesse ontwikkeld voor de orthomoleculaire geneeskunde en heeft zich in de jaren bekwamd op dit terrein door het volgen van opleidingen (SOE in 1991), schrijven van artikelen en boeken, het geven van thematische dagen, cursussen en lezingen. Hij heeft de Academie voor Natuurgeneeskunde in Bloemendaal gevolgd en afgerond in 1990. Hij was mede-coördinator en docent van 1994 tot 2005 van de Integrale Opleiding Orthomoleculaire Geneeskunde van de SOE, waarbij hij de laatste jaren een derde van de lessen voor zijn rekening nam. Verder was hij bestuurslid van de MBOG (Maatschappij ter Bevordering van Orthomoleculaire Geneeskunde) van 2000 - 2006. Op het 21e congres van de MBOG gehouden op 6 oktober 2007, is de Orthomoleculaire Trofee uitgereikt aan Jan Blaauw. Naast de opleidingen heeft Jan een consultatieve praktijk in Zoetermeer met ruim 33 jaar ervaring.



Geiske de Ruig

heeft in 1985 haar studie tandheelkunde afgerond en hierin geïmplementeerd tot 2003. Ze heeft vanaf 2001 haar orthomoleculaire opleiding gevolgd en vanaf 2003 verschillende opleidingen energetische geneeswijzen. Vanaf 2005 heeft ze een zelfstandige praktijk als orthomoleculair behandelaar met behulp van energetische geneeswijze in Capelle a/d IJssel. Hierbij ligt de focus op intoleranties, CVS en ADHD. Ze heeft wetenschappelijk onderzoek gedaan naar de relaties tussen IgG en ADHD. Daarnaast is zij freelance schrijver voor tal van bladen en instanties, gelinkt aan orthomoleculaire geneeskunde (o.a. Folia Orthica en Pro Health). Zij heeft zich verder verdiept in glyconutriënten en is inmiddels een deskundige op dit gebied.

Hoewel deze opleidingsbrochure met de grootste mogelijke zorgvuldigheid tot stand is gekomen, aanvaarden noch Ortho Linea noch haar medewerkers geen enkele aansprakelijkheid, uit welke hoofde dan ook, voor enig gevolg rechtstreeks of indirect voortvloeiend uit het gebruik ervan.



Virgil Schijns

is viroloog (universiteit Utrecht). Hoogleraar Immunologie. Verbonden aan diverse universiteiten. Geeft veel lezingen, heeft 2 boeken op zijn naam staan en ruim honderd wetenschappelijke artikelen geschreven die gepubliceerd zijn.



Nazan van Gelderen

is geboren en getogen in Duitsland en houdt zich sinds haar vestiging in Nederland (2003) gepassioneerd bezig met natuurvoeding en gezondheid in het algemeen en orthomoleculaire geneeskunde in het bijzonder. Zij volgde onder meer de opleidingen Natuurvoedingsadviseur, Medische basiskennis en Orthomoleculaire geneeskunde (inclusief vervolgoopleiding) bij Ortho Linea en voert een eigen gezondheidspraktijk in Utrecht. Daarnaast heeft zij zich - mede door haar eigen kinderen - in het bijzonder toegelegd op de behandeling van kinderen specifiek op het gebied van immunologie en darmtherapie. Een van haar andere aandachtsgebieden is de door Sebastian Kneipp ontwikkelde methodiek van wikkels en kompressen. Ze volgde daarvoor diverse trainingen in Duitsland.



Fred Blaauw

is momenteel werkzaam als natuurgeneeskundige te Assen en voert sinds 1985 zelfstandig (full-time) een drukke praktijk. Al in 1974 begon hij cursussen en opleidingen te volgen op het gebied van algemene natuurgeneeskunde, waarbij zijn bijzondere aandacht werd getrokken door de fytotherapie, en geleidelijk meer en meer de orthomoleculaire geneeskunde. Door zijn praktijkervaring heeft hij o.a. een relatie gevonden tussen iridologische- en volbloedanalytische gegevens en de intracellulaire magnesiumstatus. Maar ook andere orthomoleculaire interventies

stelt hij af op iridologische fenomenen zoals de calciumstofwisseling, bloedstolling en sclerotiseringsprocessen. Zijn grootste liefde ligt bij de fytotherapie. Fred is auteur van fytotherapeutische, orthomoleculaire en andere artikelen in vakbladen en hij geeft ook regelmatig lezingen en interviews voor lokale radiozenders. Hij is redactielid van het MBOG-Nieuws en was jarenlang bestuurslid van de beroepsvereniging VBAG. Hij is tevens lid en ex-bestuurslid van de MBOG, NVF en de NVGO. Het uitdragen van zijn fytotherapeutische kennis is voor hem een nieuwe uitdaging.



Drs. Nadja van de Kleut-Palmen

heeft de opleiding Medische Biologie gevolgd aan de vrije universiteit van Amsterdam, gevolgd door de eerstegraads lerarenopleiding aan dezelfde universiteit. Nadja is al meer dan 10 jaar docente (medische) biologie. Ze heeft veel ervaring in het ontwikkelen van lesmateriaal en in het gestructureerd aanbieden van leerstof, geeft les op havo en vwo bovenbouw en heeft ruime lessen ontwikkelervaring op hbo-niveau voor de opleiding Medische basiskennis. Daarnaast is ze ook coach in studievaardigheden en faalangstrainingen via haar centrum Dinamico in Amstelveen. Daarnaast heeft ze een praktijk.

