

# Op weg naar de natuurlijke controle over darmkanker

Ongeveer 140.000 Amerikanen zullen in 2014<sup>1</sup> de gevreesde diagnose krijgen: U heeft darmkanker. Darmkanker, ook wel colonkanker of colorectale kanker genoemd, staat op de derde plaats van de meest voorkomende soorten kanker en is de derde oorzaak van overlijden als gevolg van kanker in de VS. Wereldwijd overlijden 600.000 mensen aan deze ziekte. De jaarlijkse kosten voor de zorg van patiënten met een uitgezaaide darmkanker kunnen oplopen tot \$310.000. In de VS en andere landen kan dit grote financiële gevolgen hebben voor een patiënt en zijn familie.



Darmkankercel

Als darmkanker in een vroeg stadium (stadium 1) wordt ontdekt dan wordt deze operatief verwijderd. Het is echter bekend dat deze kankercellen snel kunnen uitzaaien naar andere organen zoals de longen, de lever en de botten. Conventionele behandeling met chemotherapie gaat gepaard met ernstige bijwerkingen zoals misselijkheid, diarree, zenuw schade, darm- en blaas incontinentie, levensbedreigende infecties, bloedingen, schade aan het beenmerg en andere soorten kanker. De bijwerkingen veroorzaakt door deze giftige behandelingen, brengen ernstige schade toe aan de gezondheid, het lichaam en het vermogen om kanker succesvol te bestrijden. Daarbij komt dat wanneer de kanker eenmaal is uitgezaaid, er geen effectieve oplossing meer beschikbaar is voor het bestrijden ervan.

Meerdere risicofactoren toegeschreven aan het ontstaan van darmkanker zijn: een dieet dat rijk is aan rood en bewerkt vlees, ernstig overgewicht, alcohol, roken, darmontstekingen en een erfelijke aanleg. Het is echter ook bekend dat een langdurig tekort aan algemene micronutriënten (bijvoorbeeld foliumzuur, vitamine C, vitamine B en zink) het DNA van de cellen kan beschadigen door een soortgelijk mechanisme als dat van straling en chemicaliën. Niet alleen is deze specifieke risicofactor voor kanker beduidend belangrijker dan alle anderen, deze is ook gemakkelijk en goedkoop te behandelen.

Vele micronutriënten zoals vitamine C, groene thee en anderen, zijn al apart onderzocht op hun antikanker eigenschappen. Ons onderzoek heeft aangetoond dat een combinatie van

specifieke micronutriënten die in synergie werken effectiever kan zijn doordat deze zich tegelijkertijd richt op meerdere mechanismen van kanker. In verschillende studies hebben we aangetoond dat vitamine C, lysine, proline, groene thee-extract en andere belangrijke stoffen, gecombineerd in synergistische hoeveelheden, effectief kunnen zijn bij het stoppen van de metastasering (de verspreiding van kankercellen), de afname van de tumorgroei en het elimineren van kankercellen zonder nadelige gevolgen voor de gezonde cellen.

De werkzaamheid van deze mix van micronutriënten werd getest op darmkanker aan de hand van in vitro (buiten het lichaam) en in vivo (binnen het lichaam) technieken. We hebben bewezen dat deze microvoedingsstoffen de uitzaaiing van darmkankercellen volledig kunnen stoppen (100% afremmen van uitzaaiing). Door het aanvullen van de voeding van muizen met deze mix van nutriënten resulteerde in significante remming van de progressie van kanker. De muizen ontwikkelden kleinere tumoren (63 % kleiner) met minder bloedvaten vergeleken met de controle groep<sup>2</sup>.

Ondanks de vooruitgang door kankerscreening, leeft minder dan 10 % van de patiënten met uitgezaaide darmkanker nog 5 jaar na de diagnose. De wetenschappelijke vooruitgang in het onderzoek naar de werkzaamheid van een synergie van micronutriënten brengt hoop dat biologische kankerpreventie en -therapie binnenkort de giftige en ineffektieve behandelingen zal kunnen vervangen.

1. [www.cancer.org](http://www.cancer.org)

2. Roomi, et al., *Oncology Reports*, 13, 421-425, 2005

### Nieuwspagina Gezondheidswetenschap



Deze informatie wordt u aangeboden door het Dr. Rath Research Institute. Dit instituut staat onder leiding van voormalige collega's van de tweemaal Nobelprijswinnaar Linus Pauling (+1994) en is toonaangevend op het gebied van het onderzoek naar kanker, cardiovasculaire en andere veel voorkomende aandoeningen. Het onderzoeksinstituut wordt voor 100% gesubsidieerd door de non-profit organisatie Dr. Rath Foundation.

Het baanbrekende karakter van dit onderzoek vormt een bedreiging voor de miljarden dollar "handel met ziekten" van de farmaceutische industrie. Het zal niemand verbazen dat het werk van Dr. Rath en zijn onderzoeksteam al jaren wordt aangevochten door de medicijnenlobby die probeert deze informatie in de doofpot te stoppen. Tevergeefs. Dit gevecht heeft ertoe geleid dat Dr. Rath inmiddels bekend staat als een internationaal gerenommeerde pleiter voor natuurlijke gezondheid. Hij zegt: "Nog nooit in de geschiedenis van de geneeskunde werden onderzoekers zo spinnijdig aangevallen vanwege hun ontdekkingen. Laten we niet vergeten dat gezondheid niet zomaar aan ons gegeven wordt maar dat wij daar steeds voor moeten vechten."

U kunt dit artikel afdrukken en verdelen onder uw vrienden en collega's of per email doorsturen:

[www4nl.dr-rath-foundation.org/research\\_news/index.html](http://www4nl.dr-rath-foundation.org/research_news/index.html)

De volledige tekst van het onderzoek vindt u op:

[www.drathresearch.org/pub/pdf/hsns1411.pdf](http://www.drathresearch.org/pub/pdf/hsns1411.pdf)

Deze tekst kunt u ook aan uw arts geven.

[www.DrRathResearch.org](http://www.DrRathResearch.org)

Issue: 09\_190314