



De James Lind Prijs is een wetenschapsprijs die in het leven is geroepen door NPN, de branchevereniging voor voedingssupplementen.

De onderscheiding erkent en ondersteunt wetenschappelijke onderzoeken naar fysiologisch actieve (voedings)stoffen en moedigt toepassingen ervan in de praktijk aan.

Naast een award en een oorkonde ontvangen de winnaars in de categorieën *onderzoek* en *toepassing* een cheque ter waarde van € 10.000,-. De geldbedragen gaan naar een relevant onderzoek en/of een toepassing in praktijk. De winnaars doen een suggestie voor de besteding van de cheque.

Q & A's

Wat is de James Lind Prijs?

Een erkenning voor het meest impactvolle wetenschappelijke onderzoek waarbij één of meerdere fysiologisch actieve (voedings)stof(fen) een rol spelen, alsmede een erkenning voor de meest waardevolle toepassing van micronutriënten in praktijk. De onderzoeken en toepassingen zullen leiden tot de bevordering van de gezondheid van de mens en zijn van waarde voor de samenleving.

Wie is James Lind?

James Lind (1716-1794) is de scheepschirurgijn die in 1747 scheurbuik aan boord van schepen wist te voorkomen. Hij toonde aan dat zeelieden met bloedingen en zwellingen in de mond en ledematen ziek werden door een gebrek aan bepaalde voedingsstoffen en niet door een bacterie of virus. Door groepen patiënten verschillend voedsel te geven, ontdekte hij dat patiënten die sinaasappels en citroenen aten spoedig beter werden. De voedingsstof vitamine C bleek de sleutel tot succes te zijn. Zijn onderzoek en toepassing worden gezien als het eerste klinische onderzoek in de medische geschiedenis. De stofnaam voor vitamine C, ascorbinezuur, is er later van afgeleid: a (niet) en scorbus (scheurbuik).

Waarom wordt de James Lind Prijs uitgereikt?

De prijs laat zien waar de wetenschap staat met het benutten van de kennis over fysiologisch actieve (voedings)stoffen, zoals vitamines, mineralen en andere stoffen. Doel is om aandacht te vragen voor gezondheidswinst voor de samenleving, onderzoekers te inspireren en toepassingen te stimuleren. De winnaars worden gewaardeerd en aangemoedigd om door te gaan met baanbrekende onderzoeken en effectieve toepassingen in het dagelijks leven.

Waarom gaat de James Lind Prijs naar 2 categorieën: onderzoek en toepassing?

Om aandacht te vragen voor het proces van wetenschap naar waarde. Wetenschappelijk onderzoek is nodig om de effectiviteit van fysiologisch actieve (voedings)stoffen aan te tonen. De volgende stap is het inzetten van deze kennis in praktijk. Dit proces draagt bij aan de algehele gezondheid van mensen en levert een waarde op voor mens en maatschappij. Het kan leiden tot hogere kwaliteit van leven en een besparing van zorgkosten.



Welk wetenschappelijk onderzoek komt in aanmerking voor de James Lind Prijs?

Impactvolle Nederlandse wetenschappelijke onderzoeken naar positieve effecten van fysiologisch actieve (voedings)stoffen op de gezondheid bij mensen.

Welk initiatief van toepassing komt in aanmerking voor de James Lind Prijs?

Baanbrekende en/of effectieve projecten of toepassingen in Nederland, waarbij met de inzet van fysiologisch actieve (voedings)stoffen de gezondheid wordt bevorderd.

Wat houdt de prijs in?

De wetenschapper, persoon, instelling of organisatie ontvangt naast een oorkonde en award, een cheque van € 10.000,-, te besteden aan een wetenschappelijk onderzoek of project in praktijk naar keuze, waarbij een rol is weggelegd voor de inzet van fysiologisch actieve (voedings)stoffen. De prijs wordt uitgereikt in twee categorieën: onderzoek en toepassing.

Hoe komt de shortlist met de genomineerden tot stand?

Wetenschappers, personen, instellingen, bedrijven en organisaties kunnen in een *nader vast te stellen periode in 2021* wetenschappelijke onderzoeken of voorbeelden uit de praktijk insturen. Een vakjury beoordeelt de inzendingen en stelt een lijst op voor de categorieën onderzoek en toepassing. Op *een nader te bepalen tijdstip* zijn minimaal 3 nominaties per categorie bekend en start het stemmen.

Hoeveel wetenschappelijke onderzoeken en toepassingen in praktijk worden genomineerd?

Per categorie worden minimaal 3 onderzoeken en 3 toepassingen bekend gemaakt. De genomineerden worden *nader geïnformeerd waar en hoe de uitslag bekend* wordt gemaakt.

Hoe kan ik een relevant wetenschappelijk onderzoek of toepassing in praktijk doorgeven?

Inzenden van wetenschappelijke onderzoeken en/of toepassingen in praktijk kan via: info@npninfo.nl. De inzending moet worden vergezeld met de naam van het onderzoek of het project of de instelling, namen van de Nederlandse onderzoekers of uitvoerenden, inclusief een korte motivatie (max. 250 woorden), bronvermelding en/of link. Het publicatie van onderzoek of het start van de toepassing moet voldoende recent zijn. De sluitingsdatum voor inzendingen voor de James Lind Prijs 2021: *nader te bepalen*.

Is er een James Lind Prijs website?

Op www.npninfo.nl/jameslindprijs staat alle informatie over de James Lind Prijs, zoals onder andere het inzenden van onderzoeken en/of toepassingen in praktijk en het stemmen.

Waar kan ik stemmen?

Op www.npninfo.nl/jameslindprijs kun je eenmalig stemmen op jouw voorkeur in de categorie *onderzoek* en *toepassing*, nadat de genomineerden bekend zijn gemaakt.

Wie wint de James Lind Prijs 2021?

Een onafhankelijke vakjury kiest de nominaties en bepaalt voor 50% de uitslag. Het publiek bepaalt met stemmen de overige 50%. Stemmen kan vanaf *nader te bepalen tijdstip*. XX is de laatste dag om te stemmen. De stembus sluit om XX uur. Deelnemers kunnen eenmalig hun voorkeur in beide categorieën kenbaar maken. De organisatie behoudt zich het recht voor om dubbele stemmen niet mee te laten tellen.

De jury voor 2021 wordt op dit moment samengesteld. De jury bestond in 2018 uit:

- Voorzitter: Prof. dr. Renger Witkamp, *hoogleraar voeding en farmacologie aan de WUR*
- Drs. Lan Kiauw de Munck-Khoe, *apotheker*
- Prof. dr. Ben Witteman, *MDL-arts in ziekenhuis Gelderse Vallei en buitengewoon hoogleraar voeding en darmgezondheid*
- Dirk Pekelharing, *bestuursadviseur bij diverse raden van bestuur en startups binnen de gezondheidszorg*
- Alie de Boer, Ph.D., *ass. Prof. voeding bij Maastricht University (campus Venlo)*

De voorkeur van de vakjury bepaalt voor 50% de uitslag.

Wanneer worden de winnaars bekendgemaakt?

Op *een nader te bepalen tijdstip* wordt bekendgemaakt naar wie de James Lind Prijs 2021 in de categorieën *onderzoek* en *toepassing* gaat. Op het podium ontvangen de winnaars een award, oorkonde en cheque.

Waar gaan de cheques van € 10.000,- heen?

De winnaars doen een suggestie voor een wetenschappelijk onderzoek of project in de praktijk, waarbij een hoofdrol is weggelegd voor het inzetten van fysiologisch actieve (voedings)stoffen. De vakjury beoordeelt of het aangedragen onderzoek of project in aanmerking komt voor het geldbedrag. De geldbedrag van 10.000,- wordt twee keer uitgereikt: in de categorie *onderzoek* en de categorie *toepassing*.

Sinds wanneer bestaat de prijs?

De James Lind Prijs is in 2018 voor het eerst uitgereikt. In 2021 is de tweede editie.

Wie heeft in 2018 gewonnen in de categorie wetenschap?

Vitamine D en K status en bloeddruk (*Van Ballegooijen, A.J. et al, (2017). Amsterdam Universiteit Medisch Centrum*). Jury: 'Dit onderzoek geeft het verband weer tussen een lage vitamine D en K status en een verhoogde bloeddruk. Onderzoek naar de combinatie van vitamine D en K2 op cardiovasculaire gezondheid is niet eerder gedaan. Een betere status van beide vitaminen kan meehelpen een lagere bloeddruk te realiseren.'

Wie heeft in 2018 gewonnen in de categorie toepassing?

Gids voor probiotica ter preventie van antibiotica-gerelateerde diarree (*Kort, R. et al (2018). TNO en ARTIS-Micropia*). Jury: 'De gids dicht een kloof tussen wat al bewezen is over de effectiviteit van probiotica ter preventie van antibiotica geassocieerde diarree en de onduidelijkheid onder zorgprofessionals en patiënten over welke probiotica werkzaam zijn.'

Wie organiseert de James Lind Prijs?

NPN, de branchevereniging voor voedingssupplementen, is de initiator en organisator van de James Lind Prijs. De branchevereniging vraagt op deze manier aandacht voor impactvolle wetenschappelijke onderzoeken en succesrijke toepassingen in de praktijk, maar heeft verder geen invloed op de uitslag. Een vakjury (50%) en het publiek (50%) bepalen wie de James Lind Prijs 2021 wint.

Is het een terugkerende prijs?

Ja, de James Lind Prijs is een terugkerende onderscheiding en wordt in 2021 voor de tweede keer uitgereikt.

Mag ik het logo of de uitslag van de prijs zonder toestemming gebruiken?

Ja, promotie wordt op prijs gesteld. De gebruiker is echter wel zelf verantwoordelijk voor het juist toepassen van wetenschappelijke informatie in relatie tot zijn/haar producten. Het logo en de instructies voor gebruik staan op www.npninfo.nl/jameslindprijs.

Mag het logo en beeldmerk van de James Lind Prijs rechtenvrij worden gebruikt?

Ja, NPN heeft de rechten van het logo, inclusief het beeldmerk tot medio 2023 vastgelegd. Daarna zal NPN een tijdige aanvraag doen om de rechten op het James Lind beeldmerk te verlengen.

Amersfoort, februari 2021 - © NPN



samen in gezondheidsproducten