



Nieuwsbrief NVvLG

JAARGANG 66

4 E KWARTAAL 2023

DATA VOOR IN DE AGENDA:

- **Wetenschappelijke Avond**
6 maart op CML
- **AsMA Chicago, USA**
5 - 9 mei
- **Luchtvaartcardiologie symposium** 14 april CML
- **ALV NVvLG**
1 juni locatie ntb
- **Basiscursus AME**
29 mei - 14 juni
- **Wetenschappelijke Avond**
18 september op CML
- **ICAM Lissabon, Portugal**
3-5 oktober
- **Wetenschappelijke Avond**
11 december op CML

IN DEZE EDITIE:

Openingswoord voorzitter NVvLG	1
Afscheid van twee bestuursleden	1
Opzet nieuwe website NVvLG	2
Gevorderden AME cursus	3
Militair Vliegerartsen opleiding	3
Jongbloedfonds	4

Welkom bij de nieuwsbrief

We kijken terug op een veelbewogen jaar waarin binnen de luchtvaart het 'nieuwe normaal' toch verdacht veel lijkt op het 'oude normaal'. Groeitrends ten aanzien van passagiersaantallen zijn weer op een niveau, alsof er nooit een COVID pandemie geweest is! We hebben bij de NVvLG ook een druk jaar achter de rug. Er zijn drie wetenschappelijke avonden geweest, en we hebben ons 65-jarig jubileum gevierd! Ook is er een gevorderden AME cursus gedraaid en is het bestuur (deels) gewisseld. Op naar de volgende 65 jaar!

Op woensdag avond 6 december hebben we weer een goedbezochte wetenschappelijke avond op het CML te Soesterberg gehad. De spreker was Captain Hans Sypkens, voormalig gezagvoerder bij KLM, Martinair en Singapore

Airlines. Hij is als Human Factors expert werkzaam in het veld van Crew Resource Management bij de Atlantic Flight Training Academy en houdt zich bezig met opleiden van vlieg instructeurs in Non-Technical Skills. Hij heeft in een boeiende lezing uiteen gezet hoe instructeurs deze essentiële skills bij vliegers kan beoordelen en debriefen. Ik zag veel leden aantekeningen en/of foto's maken en heb zelf ook veel geleerd! Nadien werd er onder het genot van een hapje, een drankje en gezelligheid nog druk over na gesproken.

Als u het niet al gedaan heeft moedig ik u aan om de datums van de volgende wetenschappelijke avonden en ALV vast te noteren. Ook kan ik met trots aankondigen dat er een geaccrediteerd luchtvaartcardiologie symposium gehouden zal worden op 19 april

2024 op het CML. Deze is gratis voor leden van de NVvLG en AMA-BEL!

Verder wordt de website momenteel volledig herzien door webmaster Alex Wanders. Hierover vindt u meer informatie op de volgende pagina van de nieuwsbrief. Alex: dank!

Als u vragen heeft, of een leuke bijdrage wil leveren aan de nieuwsbrief of wetenschappelijke avond, schroom niet en stuur een mail op: secretaris@nvvlv.nl



Erik Frijters
Voorzitter

Voor nu wens ik u prettige kerstdagen en alvast een gelukkig en gezond 2024, graag tot volgend jaar!

Afscheid van twee NVvLG bestuursleden

Op de laatste algemene ledenvergadering van 10 juni is het reeds bekend gemaakt dat oudgedienden Peter den Dikken en Gertrud Goldhoorn zijn gestopt als leden van het bestuur van de NVvLG. Peter was reeds sinds 2010 bestuurslid en diende vaak als 'corporate memory' en heeft vaak een grote bijdrage gehad in het organiseren van leuke evenementen en wetenschappelijke avonden.

Gertrud was sinds 2016 secretaris en heeft de rest van het bestuur achter de broek gezeten, waar nodig, hield de bijscholingspunten bij, notuleerde vergaderingen en hield zich bezig met binnenkomende e-mail.

Hun bestuurservaring zal zeer zeker gemist worden! Om ze te

bedanken voor hun inspanningen over de afgelopen jaren heeft het huidige bestuur ze uit eten genomen in Restaurant Vliegveld Hilversum. Hier kregen zij uit handen van de voorzitter een certificaat als dank voor jarenlange inzet. Als verrassing zat hier een tegoedbon voor een rondvlucht in een Tiger Moth bij. Zodra het weer het weer toelaat zullen zij het luchtruim kiezen in deze fraaie historische kist.

Namens het bestuur en alle leden van de NVvLG:

**Peter en Gertrud,
bedankt voor jullie enthousiaste
inzet gedurende vele jaren!**



Opzet nieuwe website nvvlg.nl

door Alex Wanders

Het Content Management Systeem (CMS) waarmee onze website NVvLG.nl gebouwd is, heet Joomla. De huidige website is gebouwd met Joomla versie 3.x Sinds augustus 2023 wordt deze versie niet meer ondersteund. Er is nu een Joomla versie 4.x Het verschil tussen Joomla v 3.x en 4.x is zo groot dat eenvoudige één op één conversie van 3 naar 4 niet mogelijk is.

In principe moet de website opnieuw opgebouwd worden.

Gebruik makende van:

- de niet-professionele kennis die ik sinds 2012 heb opgedaan bij het opzetten van een aantal websites in Joomla en Wordpress ter ondersteuning van mijn werkzaamheden als arts in verschillende medische disciplines
- de ervaringen die ik heb opgedaan als lid van de NVvLG sinds 1977, deels als Senior Aviation Medical Examiner, later als belangstellend radioloog
- de routine die ik heb opgedaan als webmaster van de NVvLG sinds 2015
- rekening houdende met een moment van afscheid gezien mijn leeftijd

heb ik in overleg en met toestemming van het bestuur van de NVvLG een concept ontworpen voor een volgende

versie van onze verenigingswebsite.

Ik heb daarbij zoveel mogelijk gebruik gemaakt van open source software, die goed toegankelijk is en (vrijwel) niets kost. Ik heb items geschrapt, aangepast, geüpdatet en nieuwe items toegevoegd. Ik heb gestreefd naar een logische en pragmatische indeling van de items in categorieën en plaatsing onder menu's die op alle platformen zo optimaal mogelijk te gebruiken zijn. Doublures heb ik zoveel mogelijk vermeden. Ook heb ik "versiering" van de website met foto's, banners, sliders, opvallende kleuren etc. vermeden.

Hopelijk is het resultaat een website die gemakkelijk te onderhouden is, weinig extra kennis vraagt van programmeren, weinig kost in euro's en die voldoende dynamisch is om gemakkelijk aangepast te worden als daar behoefte aan is. Ook is er ruimte voor een besloten deel voor leden van de NVvLG.

In de praktijk betekent dit, dat de huidige website van de NVvLG in één keer volledig off-line gaat en dat in enkele weken de nieuwe website modulair wordt opgebouwd. Als het concept eenmaal staat, zijn suggesties, kritiek en aanbevelingen zeer gewenst.

Overigens kan ten alle tijden de "oude" website teruggevonden worden onder de link: https://web.archive.org/web/20230000000000*/nvvlg.nl

Ook de website van het Jongbloedfonds zal in dit proces meegenomen worden.

Ideën van u, ter verbetering van de website, zijn zeer welkom!



Gevorderden AME cursus op Landgoed ISVW—Juni 2023

Het Centrum voor Mens en Luchtvaart (CML) is het kenniscentrum op het gebied van de mens in de lucht- en ruimtevaart. Ook wel Human Factors genoemd. De mens is namelijk een erg belangrijke factor binnen de (militaire) luchtvaart.

Binnen het CML hebben we daarom ook een afdeling, genaamd Luchtvaartgezondheidszorg, die zich onder andere richt op de vliegmedische keuringen. Maar deze afdeling doet veel meer dan dat. Als kennis- en expertisecentrum op het gebied van luchtvaart geneeskunde doet zij wetenschappelijk onderzoek en organiseert trainingen in de luchtvaartgeneeskunde. Dit doet zij voor zowel militaire als civiele artsen. Een van deze trainingen is de zogeheten Gevorderden Cursus in de Luchtvaartgeneeskunde, welke begin juni is gegeven samen met de Neder-

landse Vereniging voor Lucht- en Ruimtevaartgeneeskunde (NVvLG), een vereniging die nauw verbonden is aan het CML. Deze en andere civiele cursussen verzorgt het CML op verzoek van Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT).

In deze tweeweekse cursus kregen de civiele artsen onderwijs van verschillende specialisten van het CML, Centraal Militair Hospitaal en civiele docenten. Als zij de cursus, inclusief examen, met een voldoende afronden, kunnen de

artsen zich registreren als civiele keuringsarts voor het uitvoeren van vliegmedische keuringen voor commerciële vliegers.

Door het geven van onder andere dit soort cursussen draagt het CML bij aan het niveau van de luchtvaartgeneeskunde in Nederland en daarmee aan de veiligheid van de luchtvaart in Nederland.

We kunnen gelukkig melden dat alle cursisten geslaagd zijn!

*LtKol Yara Wingelaar-Jagt
Hoofd Luchtvaartgezondheidszorg*



Succesvolle tweede editie Nederlandse Military Flight Surgeon Course afgerond

Van 6 november t/m 1 december volgden 21 cursisten de 2^e editie van de Nederlandse Military Flight Surgeon Course op het Centrum voor Mens en Luchtvaart (CML). In deze vierweekse opleiding leiden we militair artsen van diverse achtergronden en Krijgsmachtdelen op tot militair vliegerarts. Militaire vliegerartsen zijn nodig om de Defensie te ondersteunen bij het veilig en duurzaam inzetbaar houden van militaire aircrew.

Het CML doet dit vanuit haar expertise op het gebied van de mens in de lucht- en ruimtevaart. De primaire organisatie van de cursus ligt bij de afdeling Luchtvaartgezondheidszorg, de afdeling die zich onder andere richt op de vliegmedische keuringen. Maar deze afdeling doet veel meer dan dat. Vanuit kennis- en expertise op het gebied van luchtvaartgeneeskunde ondersteunt zij de lucht-

vaartcommunity met adviezen, doet wetenschappelijk onderzoek en organiseert trainingen en opleidingen in de luchtvaartgeneeskunde.

De Military Flight Surgeon Course bestaat uit theorie- en praktijklessen van specialisten van het CML, Centraal Militair Hospitaal en andere afdelingen vanuit de Koninklijke Luchtmacht. Onmisbaar binnen de opleiding zijn de werkbezoeken aan verschillende operationele vliegbases, waarbij cursisten

kennis kunnen maken met de dagelijkse praktijk van bijvoorbeeld een F-35 vlieger of luchtverkeersleider. De cursus biedt artsen een inkijk in de unieke wereld van de militaire luchtvaart en moedigt het gesprek tussen de luchtvaart community en medici aan. Het doel is om iedereen die de vliegerartswing behaald te laten streven naar hetzelfde: iedereen gezond, veilig en duurzaam aan het werk en in de lucht houden!



Nederlandse Vereniging voor Luchtvaartgeneeskunde



**Nederlandse Vereniging voor
Lucht- en ruimtevaartgeneeskunde**

Adres:

Kampweg 53

3769 DE Soesterberg

e-mail: secretaris@nvvlg.nl

**"Voor beoefening en bevordering der
luchtvaartgeneeskundige wetenschap"**

Kopij gevraagd!

Alle leden worden in staat gesteld om een bijdrage aan deze nieuwsbrief te leveren. Stukken kunnen ingestuurd worden aan onze secretaris op:

secretaris@nvvlg.nl

Bijleveren van een of meerdere foto's wordt zeer gewaardeerd. Zorg aub dat de kwaliteit voldoende is en dat het vrij van copyright is.

Fijne feestdagen!

De redactie van de nieuwsbrief

Gijs Plant

Erik Frijters

Alex Wanders

Hetty van Dijk

www.nvvlg.nl



Stichting Prof. Dr. J.
Jongbloedfonds

Prof. dr. J. Jongbloedfonds

De stichting Prof. dr. J. Jongbloedfonds is opgericht op 18 oktober 1984 door de Nederlandse Vereniging voor Luchtvaartgeneeskunde (NVvLG) ter stimulering van wetenschappelijke activiteiten. Het doel van de stichting is: "Het bevorderen, verdiepen en verbreiden van de wetenschappelijke kennis van de luchtvaartgeneeskunde en voorts al hetgeen met een en ander rechtstreeks of zijdelings verband houdt of daartoe bevorderlijk kan zijn, alles in de ruimste zin des woords".

In praktische zin betekent dit, dat het Jongbloedfonds onderzoek op het gebied van lucht- en ruimtevaartgeneeskunde stimuleert door het verstrekken van een financiële bijdrage en/of advies aan de onderzoekers over de vraagstelling, opzet en uitvoering van het onderzoek en de wijze van rapportage en publicatie. De secretaris, Eric Onnouw, beschikt als stafarts van de Luchtmacht en voormalig F-16 vlieger hiertoe over een uitgebreid netwerk en een schat aan ervaring in de luchtvaart.

Bij elke aanvraag voor een subsidie dient

te worden vermeld wat de doelstelling van het onderzoek is, uiteraard de relevantie voor de lucht- en ruimtevaartgeneeskunde, de vraagstelling, methode van onderzoek, planning, begeleiding, totale kosten en tenslotte voor welk deel van het onderzoek subsidie wordt aangevraagd. De ervaring leert dat er veelal een bijdrage wordt gevraagd in de publicatiekosten. Vooroverleg met een van de leden van het JBF kan u helpen om de aanvraag correct in te dienen.

Er lijkt dat er in Nederland minder innovatief onderzoek op het gebied van de luchtvaartgeneeskunde plaats vindt; het aantal verzoeken aan het fonds voor een bijdrage zowel financieel als adviserend is laag. Om die reden heeft het bestuur in samenwerking met het bestuur van de NVvLG besloten om ook wetenschappelijke avonden voor vliegerartsen/aeromedical examiners financieel te gaan ondersteunen. Dit doet

recht aan de doelstelling van de Stichting (bevorderen en verspreiden van wetenschappelijke kennis over de luchtvaartgeneeskunde) en de naamgever van de Stichting, Prof. Dr. J. Jongbloed, die actief doceerde en publiceerde over dit onderwerp toen de luchtvaartgeneeskunde in Nederland nog in de kinderschoenen stond.

Mocht u als lid van de NVvLG zelf een onderzoek willen starten, of weet u iemand die daar al actief mee bezig is, schroom niet om hem of haar te verwijzen naar onze stichting, zodat we met elkaar de traditie van een klein land met veel kennis op het gebied van luchtvaartgeneeskunde in ere houden.

*Martin Polak (Voorzitter)
Eric Onnouw (Secretaris)
Christine de Vries (Peningmeester)*

