

Secretariaat: Radboudumc
137 Farmacologie-Toxicologie
Postbus 9101
6500 HB NIJMEGEN
tel.: 024-3613691
fax: 024-3614214
nvkfb@radboudumc.nl
www.nvkfb.nl

Aan de leden van de Nederlandse Vereniging
voor Klinische Farmacologie en Biofarmacie

Betreft: NVKFB-nieuws maart 2023

Geachte leden,

Met enige weemoed typ ik deze woorden. Dit wordt 'mijn' laatste nieuwbrief. Natuurlijk, er is een tijd van komen en een tijd van gaan, maar als het dan zover is dan is het toch even slikken. Ik word gelukkig gesterkt in de wetenschap dat er een geweldig team klaarstaat om het Klinisch Farmacologisch stokje over te nemen. Rest me u mede te delen dat het me een eer en genoegen was om als uw voorzitter te mogen functioneren. De vereniging groeit en bloeit. Ik kan met gerust hart het stokje overgeven. Het ga u goed.

Bestuur

Zoals ik in de vorige nieuwsbrief al aangaf zullen er veel wisselingen plaatsvinden binnen ons bestuur. We hebben op dit moment de volgende kandidaten bereid gevonden om in ons bestuur plaats te nemen.

We stellen voor dat Noortje Swart (ziekenhuisapotheker, Amsterdam UMC) mijn positie als voorzitter over zal gaan nemen. We stellen voor dat Ron Mathijssen vice-voorzitter zal gaan worden. Ewoud van Hoogdalem blijft penningmeester. We stellen voor dat Jorie Versmissen opgevolgd zal gaan worden door Carina Bethlehem (intensivist Medisch Centrum Leeuwarden). Saskia de Wildt door Roos van Westrheden (psychiater, AmsterdamUMC), Robert Rissmann door Geert Jan Groeneveld (CHDR Leiden) en Alwin Huitema door Frank Jansman (ziekenhuisapotheker, Deventer Ziekenhuis). Marjolijn Lub blijft lid van het bestuur.

We zijn ervan overtuigd dat we een mooie mix van apotheker/arts, academisch/perifeer, man/vrouw, jong/minder jong binnen dit voorgestelde bestuur hebben. Tijdens de ALV op 6 april zullen we deze nieuwe bestuursamenstelling voorleggen aan de leden.

Voorjaarsdag

Op 6 april organiseert de NVKFB samen met de NVF de voorjaarsdag bij het Radboudumc in Nijmegen. Het organiserend comité bestaat uit Ron Mathijssen, Alwin Huitema, Niels Vos en Mendy ter Avest en leden van de NVF, ondersteund door Sandra de Leeuw van het NVKFB secretariaat.

Er zijn inmiddels meer dan 80 (!) abstracts ingediend. Het programma wordt op korte termijn gepubliceerd op onze website. Tijdens de voorjaarsdag zullen een aantal prijzen uitgereikt worden. Dit betreft de proefschrift prijs, de TOP-publicatieprijs, de onderwijsprijs en posterprijs.

Jong NVKFB

Jong NVKFB verstuurt iedere twee weken de Bitter Pill, inmiddels zijn er ruim 200 mensen ingeschreven en de 50^{ste} casus is recent gedeeld. Er is een samenwerking met WIDD (wat is de diagnose) en het Lareb heeft zich ook aangesloten.

Ontvang je de casuïstiek nog niet en zou je dit wel graag willen? Meld je dan aan via bitterpillnvkfb@gmail.com. Ook als jouw centrum nog geen casuïstiek deelt en dit wel graag zou willen doen is het nog mogelijk om aan te melden.

Namens Jong NVKFB willen we graag input leveren voor het meerjarenbeleidsplan van de vereniging. Heb je als klinisch farmacoloog in opleiding aandachtspunten die we zeker mee moeten nemen, geef dit dan voor 10 april aan ons door. Je kunt een mail sturen naar carina.bethlehem@gmail.com.

Er wordt nog geprobeerd om in het najaar een Jong NVKFB middag te organiseren, zodra hier meer informatie over bekend is laten we dit weten.

Om onze activiteiten uit te breiden zijn we op zoek naar nieuwe Jong NVKFB leden! Ben je (binnenkort) in opleiding tot klinisch farmacoloog en lijkt het je leuk om mee te denken en activiteiten te organiseren voor jonge klinisch farmacologen, meld je dan aan via carina.bethlehem@gmail.com.

FIGON-DMD

Op 20 en 21 september 2023 wordt de FIGON-DMD georganiseerd in Theater de Lievenkamp te Oss. Zie voor details [FIGON DMD \(hyphenprojects.nl\)](https://hyphenprojects.nl) en geef u vervolgens op. Op dit moment wordt een spetterend programma samengesteld. Er gebeurt geweldig veel op het gebied van onderzoek (sectorplan, FAST, groeifonds) en regelgeving (ECTR) dus alle reden om er in Oss bij te zijn!

Vergaderdata en deadlines aanleveren stukken NVKFB Certificeringscommissie 2023

| <u>Deadline</u> aanleveren stukken | <u>Datum vergadering</u> |
|------------------------------------|--------------------------|
| 26 mei 2023 | 23 juni 2023 |
| 21 augustus 2023 | 18 september 2023 |
| 17 november 2023 | 15 december 2023 |

SEP stageplekken gezocht

Anne van de Loo is commissaris buitenland en contactpersoon voor het organiseren van het Student Exchange Program (SEP) namens het bestuur van de K.N.P.S.V.

Het SEP programma is hét internationale project wat in samenwerking met de International Pharmaceutical Students' Federation (IPSF, de mondiale overkoepelende vereniging voor (bio-)farmacie studenten) wordt georganiseerd. Jaarlijks gaan er ruim 800 studenten van over de hele wereld op stage in een ander land. Studenten kunnen in de openbare- of ziekenhuisfarmacie, industrie of het onderzoek aan het werk. Een SEP kan variëren van enkele weken tot enkele maanden en vindt voornamelijk in de zomermaanden (maart t/m september) plaats. De meeste studenten zijn erg enthousiast over dit project omdat een kijkje in een andere omgeving en cultuur verbreding op meerdere vlakken biedt.

Anne is op zoek naar enthousiaste apothekers die een plek willen aanbieden voor een dergelijke SEP stage. Daarom brengen we dit project graag onder de aandacht. De contactgegevens zijn: commissarisbuitenland@knpsv.nl

EACPT Webinars 30 March & 25 May

The EACPT is currently organizing a cycle of live webinars the topics "Clinical trial methodology" and "Pharmacogenetics". The first cycle of 4 webinars has two blocks:

- Block A, centred on clinical study methodolog
- Block B, centred on pharmacogenetics

The first webinar is only in a few days (30 March). Do not worry if you cannot make it, it is recorded. Each registrant will be provided with a personal link, as we will do for all of the webinars in this series.

All classes will be given by experts recognized worldwide. Each class will last 50 minutes, followed by 10-20 minutes of questions and discussion.

FIRST EACPT CYCLE OF MASTER CLASSES

LIVE WEB SEMINARS on Zoom®

Block A: Methodology

Teachers and lessons:

Prof. Matthieu Roustit (France)

LESSON: "Platform trials"

Date: March 30th, 2023, 16:00-17:00 CET

Prof. Florian Naudet (France)

LESSON: "Reproducibility in therapeutic research"

Date: May 25th, 2023, 16:00-17:00 CET

Block B: Pharmacogenetics and pharmacogenomics

Teachers and lessons:

Prof. Ingolf Cascorbi (Germany), President of IUPHAR

LESSON: "General overview about the current status of implementation and regulation"

Date: May 4th, 2023, 16:00-17:00 CET

Prof. Matthias Schwab (Germany)

LESSON: "Pharmacogenomics of selected ADME genes and their relevance for clinical implementation"

Date: June 29th, 2023, 16:00-17:00 CET

If you want to register please contact karen.poole@chu-limoges.fr

workshop 17 april 2023 voor klinisch farmacologen en ziekenhuisapothekers bij METC's en de voorbeoordelaars

Op maandagmiddag **17 april 2023** organiseert de CCMO een workshop voor klinisch farmacologen en ziekenhuisapothekers bij de METC's en de voorbeoordelaars.

Het maximaal aantal inschrijving is reeds bereikt.

Op 31 januari 2022 is de European Clinical Trial Regulation (CTR) definitief in werking getreden en per 31 januari 2023 moeten alle nieuwe studies die onder de CTR vallen via het Clinical Trials Information System (CTIS) ingediend worden.

De klinisch farmacologen en de ziekenhuisapothekers bij de METC's zullen vanaf februari 2023 hun beoordeling moeten gaan doen op basis van voor ingevulde Draft Assessment Reports (DARs).

Deze voorbeoordelingen moeten worden gedaan door een netwerk van voorbeoordelaars van de CCMO, het CBG en de METCs, zodat de METC leden zich kunnen concentreren op het gesprek in de METC vergadering.

Het doel van deze workshop is om verschillende praktische aspecten van het werken met de DARs te belichten én om te leren van elkaars ervaringen.

Er zullen presentaties over 'quality' en 'preklinisch' gegeven worden. Daarnaast is het de bedoeling dat klinisch farmacologen en ziekenhuisapothekers op basis van casuïstiek uit DAR's van CTR protocollen beoordelingen gaan doen en ervaringen uitwisselen. Vragen die daarbij aan bod komen zijn; hoe kun je afstand nemen van alle details in de DAR en hoe kun je je focussen op de hoofdlijnen om tot een oordeel te komen. Verder wordt in deze workshop besproken hoe we tot consistentie binnen het netwerk in Nederland kunnen komen.

1 st UEMS Conference on Medical Specialists' Training in Europe European Training Requirements guiding towards a new era

Dear Colleagues, It is our pleasure to invite you to this conference taking place on: Thursday **April 20, 2023** (10:00 – 16:00 CET) in the Thon Hotel, City Centre Brussels

The UEMS European Training Requirements (ETRs) represent the consensus view of the National Medical Associations and Specialist Bodies of our organisation for high standards in modern medical specialist training and education in Europe.

An ETR describes, in three parts, the requirements for all participants in the training process: trainees, trainers and training institutions. The UEMS ETRs promote progress in postgraduate education. They are conceptualised and composed according to the principles of Competency-Based Medical Education (CBME) and they foster patient-centred care. The postCovid era poses great challenges for the current educational practice. These times invite all involved in medical education to advance postgraduate training in a spirit of inclusivity and transparency, and to foster dialogue on important educational topics and innovations.

The UEMS is conducting a Study on the Implementation of the ETRs in the UEMS Member Countries. Information from the preliminary evaluation of this survey will be shared at the conference. It will serve as a basis for further analyses, and strategies to support improvement in postgraduate medical training and its implementation, thus working towards improved healthcare outcome for patients across Europe.

Other topics of the Conference will include: • Focus on Competency-Based Medical Education in postgraduate training • The place of the CanMEDS framework, Entrustable Professional Activities (EPA) and Work-Based Assessment in the ETRs • Europe-wide exams • The perspective of Junior and Senior doctors on postgraduate training for the workforce of tomorrow • Training and evaluation of trainers • The learning climate and research environment in training institutions as part of the process of accreditation The UEMS cordially invites all members of the UEMS community, the European Scientific Societies, National Scientific Societies, Academies, Universities and Medical Schools, European Medical Organisations and delegates from relevant European political bodies to take part in the discussions and share their experiences, opinions and ideas.



After a fruitful Annual Meeting together with the Dutch Medicine Days, EUFEPS is proud and happy to announce that the 2023 Annual Meeting will be held in Lisbon, Portugal between **May 31 – June 2, 2023** in collaboration with the Conference Co-Chairs Prof. Dr. Maria Blanco-Prieto and Prof. Dr. Joao Lopes supported by the University of Lisbon and the

Portuguese Pharmaceutical Sciences Society. The programme will include parallel tracks organized by EUFEPS Networks and Member Societies.

The aim of the conference is to bring together people from all over the world who are involved in pharmaceutical sciences in order to exchange the latest results, experiences, and information and to build communication and collaboration at regional and global scales. Another aim is to provide inspiring lectures giving insights into the future drug development and health care applications.

This meeting will be focused on the theme “Lisbon 2023, at the edge of Europe and Science”.

The main track of the meeting will continue throughout the scientific program on May 31 - June 2 covering academic work and industrial application in a multitude of areas within pharmaceutical sciences.

In total, this conference will be held with prominent plenary lecturers, invited session speakers and short oral presentations selected among the abstracts.

The European PhD Student Competition, Best Poster Awards, EUFEPS WIPS Women in Pharmaceutical Sciences Award and EUFEPS presidential Distinction Award will be presented during the awards ceremony.

Registration: [Registration - Annual Meeting \(eufeps.org\)](https://eufeps.org)



We are pleased to invite you to the [ISO P Mid-Year Symposium](#) scheduled from **1-2 June 2023** in Leiden, Netherlands. This two day-meeting will be organised by the International Society of Pharmacovigilance (ISO P) and the Netherlands Pharmacovigilance Centre Lareb.

The theme for this year’s symposium is “Pharmacovigilance: where science meets practice”. In pharmacovigilance, various scientific disciplines such as epidemiology, (clinical) pharmacology, and medical science are necessary to monitor the safe use of drugs. This ISO P midyear symposium aims to showcase how the synergy between these disciplines

can improve the quality and impact of our work. Epidemiological approaches may help us in the identification of potential safety signals, but the clinical interpretation of what happened combined with the correct epidemiological context is paramount. Whether we rely on data from spontaneous reporting systems, observational data, or medical files, a clear understanding of the clinical context and its implications from the perspective of patients and healthcare professionals form the basis of the detection of safety signals.

On the first day, topics related to signal detection will be addressed, including the quality and utility of the available clinical information in the data source, causality assessment, and the use of new data sources and methods to detect signals. On the second day, we will focus on the best ways of implementing information about the safety of drugs in clinical practice.



The Finnish Society of Clinical Pharmacology has a great pleasure to invite you to attend the second Nordic Conference on Personalized Medicine (NORPM2023) in Turku, Finland, **14-16 June 2023**. This three-day conference will bring together outstanding Nordic and international scientists to promote research and implementation of personalized medicine. The target group for the conference is both academic and industry researchers and especially PhD students in the field of personalized medicine and clinical pharmacology in the Nordic countries and globally.

NORPM2023 will build up on the excellent experience and legacy from the first NORPM organized in Nyborg, Denmark in 2018. NORPM2023 is organized by the Finnish Society of Clinical Pharmacology in cooperation with the University of Turku and sponsored by the Nordic scientific journal Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology.

Why attend NORPM2023?

- State-of-the-art scientific programme at Radisson Blu Marina Congress Hotel located on the banks of the river Aura in the center of Turku
- Enticing social programme including welcome reception at Turku City Hall and congress dinner at Restaurant Göran located within the Forum Marinum Maritime Centre
- Great opportunity to network with leading experts in the field
- Possibility to present your work by submitting abstract

Important dates

- Early bird registration deadline 25 April 2023
- Abstract submission deadline 31 March 2023

Further information

- Up-to-date information available at Conference website www.norpm2023.fi

Online stagedag Bijwerkingencentrum Lareb voor klinisch farmacologen i.o.

Op **dinsdag 27 juni 2023** organiseert Bijwerkingencentrum Lareb voor klinisch farmacologen i.o. een online stagedag. Tijdens deze dag maakt u kennis met de verschillende aspecten van haar werkzaamheden waaronder de afhandeling en beoordeling van bijwerkingenmeldingen, signaaldetectie en de Teratologie Informatie Service. U kunt zich aanmelden voor de stagedag, via deze [link](#). Er zijn maximaal 25 plaatsen beschikbaar. Deelname is gratis. Na afloop ontvangt u een bewijs van deelname.



From **2-7 July 2023**, the global pharmacology and therapeutics community will unite in Glasgow, Scotland for the World Congress of Basic & Clinical Pharmacology – and you are invited. [View the extensive programme](#) and [register now](#).

Picking up the baton from Kyoto in 2018, WCP2023 is your passport to a world of cutting-edge science and unmissable career opportunity, in one of the most vibrant cities on Earth. If you work or study in drug discovery, research and development, WCP2023 is your essential destination to:

Collaborate – We are bringing you face to face with your diverse community, from student pharmacologists to the world's leading authorities

Innovate – With dedicated exhibition space, sessions and interactive workshops, there is no better way to introduce the newest methods, ideas and teaching tools to a global audience

Discover – Whether it's uncovering ground-breaking research, finding the next step in your career or living your very own Scottish adventure in city full of culture and character, you will make lasting connections and memories at WCP2023.

ACCP Congres

Van 10-12 september 2023 vindt het jaarlijkse congres (Annual Meeting) van de American College of Clinical Pharmacology (www.accp1.org) plaats en wel vlak bij Seattle (Bellevue, Washington).

Dit is een niet al te grote conferentie op het gebied van klinische farmacologie waar een open sfeer hangt en veel ruimte is voor interactie bij posters en social events voor klinisch farmacologen in alle fasen van hun carrière. Het college biedt veel mogelijkheden om actief te worden zoals bijvoorbeeld zitting nemen in een commissie of een symposiumvoorstel in te leveren voor de volgende Annual meeting die in september 2024 Bethesda (vlak bij Washington DC) zal zijn.

Deadline voor abstracts 13 april a.s. Meer informatie bij Catherijne Knibbe (c.knibbe@antoniuziekenhuis.nl).

Radboud Summer School 3-28 July 2023 "introduction to PK/PD analysis" is open for applications

RSS00.25 Introduction to Pharmacokinetic and Pharmacodynamic Analysis

Pharmacokinetic (PK) and pharmacodynamic (PD) studies are imperative to the development of new medicines and essential in ensuring early access to medications for special populations, such as pregnant women and children. These studies allow for preliminary safety assessments, finding the appropriate dose, and evaluation of drug-drug interactions.

The course exists of four online training modules. You will gain a better understanding of how to design a pharmacokinetic/pharmacodynamic study, how to analyse pharmacology data, and how to interpret the data.

The role of clinical pharmacology has been well-established in research as well as clinical practice. Its main function in drug development is to establish a dose that is both safe and effective. In this course you will become acquainted with different techniques to describe and predict pharmacokinetics and pharmacodynamics and learn how to apply these techniques in research and clinical practice. The course is organised by the Radboudumc Pharmacy Department and supported by the Radboudumc Department of Pharmacology and Toxicology and the Radboud Center for Infectious diseases. It exists of four weekly online modules (about 10 hours per module) with an accompanying online exam.

After this course you will be able to:

1. Demonstrate a comprehensive knowledge of all fields relevant to pharmacokinetic research, understand the role of bioanalytics in PK research, and interpret and critically evaluate PK studies;
2. Describe the differences between bottom-up and top-down approaches in PK modelling, perform a physiologically-based PK modelling simulation, understand to what extent pharmacokinetics parameters can predict the pharmacodynamic properties of a drug;
3. Design a non-compartmental PK study, understand how to calculate bioequivalence, and how to derive relevant pharmacokinetic parameters answering your research question;
4. Comprehend clinical implementation of pharmacokinetics and how this can contribute to drug dosing in various populations and assessment of drug-drug interactions.

Find the detailed program here (preliminary program, can still change).
Apply [here](#). Application deadline: 15 May 2023.

Teach the Teacher najaar 2023

Op 10 november 2023 wordt de Teach the Teacher cursus weer gegeven. Het aantal plaatsen is beperkt (max. 25).

Aanmelden kan via nvkfb@radboudumc.nl.

Benoemingen

Op **vrijdag 12 mei om 16.15 uur** zal Frank Jansman, bijzonder hoogleraar Klinische farmacie, in het bijzonder in de oncologie, aan de **Rijksuniversiteit Groningen** zijn oratie 'Afstellen en Afstemmen van Geneesmiddelen bij Kanker' uitspreken. Iedereen is dan van harte welkom in de Aula van het Academiegebouw aan de Broerstraat 5 met aansluitend een receptie.

Dit is de [link](#) naar het aanmeldformulier.