

**77^e
Voorjaars-
congres**
3-4-5
April 2024



Hotel Papendal
Papendallaan 3
6816 VD Arnhem

Tel: 026 – 4837911
E-mail: info@papendal-hotel.nl
Internet: www.papendal.nl

Bereikbaarheid:

Auto: A12 afslag 25, N224 richting Arnhem, na 1,5 km afrit Papendal *Openbaar vervoer vanaf station Arnhem Centraal:* bus 10 naar Papendal.

Inschrijving en betaling

De deelnamekosten voor het congres bedragen € 290,- inc. btw.

Daarnaast ziet u verschillende opties die u apart moet aanvinken indien u deelneemt:

- ALV aios op 3 april
- Aanwezig diner 4 april
- Casuïstiekavond op 3 april incl, soep en avondlunch € 47,50
- Overnachting 3 op 4 april € 121,50
- Overnachting 4 op 5 april € 121,50

Betaling dient direct via Ideal te geschieden. Na aanmelding ontvangt u automatisch een bevestiging, dit is tevens uw inschrijvingsbewijs. De uiterste inschrijfdatum is **18 maart 2024**. Bij annulering van deelname na **18 maart 2024** zullen kosten niet worden gerestitueerd.

Programma VJC 2024 3-5 april 2024

Woensdag 3 april 2024

10.00 – 17.00 Athene Voorjaarssymposium Leidinggevenden analisten (apart programma)

Woensdag 3 april 2024

14:00 – 14:30 Foyer Registratie & koffie AIOS

15:30 - 17:00 Centre Court ALV AIOS

17:00 – 17:30 Beursvloer Borrel informatiemarkt

17:30 – 18:45 Centre Court Soep en broodjes deelnemers Casuïstiekavond

19:00 – 21:00 Athene **Casuïstiekavond**

19.00 – 20.00 Creatief en informatief onderzoek van lichaamsvochten
Mw. Dr. Gladys N. Janssens, huisarts i.o. en Dr. Pim M.W. Janssens, klinisch chemicus.

20:00 - 21:00 Moleculaire diagnostiek bij hematologische maligniteiten:
van prognose tot therapierespons.
Prof. dr. Anton W. Langerak, medisch immunoloog en dr. Mark-David Levin, internist-hematoloog.

21:00 – 00:00 Borrel aan de bar (eigen gelegenheid)

Donderdag 4 april 2024

07:00 – 10:00 Restaurant Ontbijt

08:30 – 10.00 Foyer Registratie en koffie

10:00 – 10.15 Athene **Opening**

10:15 – 12.00 Athene **Plenaire sessie (Thema 'Diagnostiek over generaties heen')**

10:15 – 10:45 Diagnostiek bij de piepjonge generatie:
Profiling van volatiele metabolieten in feces bij neonaten ter voorspelling van late onset sepsis -
Dr. Hendrik Niemarkt, kinderarts-neonatoloog,
Maxima Medisch Centrum Veldhoven

10:45 – 11:15 Diagnostiek bij de piepjonge generatie:
Challenges of blood sampling and avoidance of preanalytical errors in neonates -
Dr. Marc Hoppenz, kinderarts-neonatoloog, Kliniken der Stadt Köln

11:15 – 12:00 Generaties in referentiewaarden:
Nieuwe inzichten in referentiewaarden afhankelijk van leeftijd, geslacht, en gender.
Dr Niek Dirks, klinisch chemicus Noordwest Ziekenhuisgroep
Dr Evelien Boekhout, AIOS klinische chemie Amsterdam UMC

12:00 – 13:00 Beursvloer Lunch, Posters bekijken in de app en posterborden

13:00 – 13:30	Athene	Generaties in medicatie en laboratoriumtesten: Nieuwe generaties pro- en antistollingsmedicatie vragen om pro-actieve laboratorium oplossingen - Prof. Dr. Yvonne Henskens, klinisch chemicus, Maastricht UMC+
13:30 – 14:00		Diagnostiek bij de oudere generatie: Hoe biomarkers bijdragen aan (vroeg)diagnose en therapeutische beslissingen bij de ziekte van Parkinson- Prof Dr. Marcel Verbeek, neurochemicus, Radboudumc Nijmegen
14:00 – 14:15		Naar parallele sessies
14:15 - 15:15	Zaal 6/7	Parallele presentaties deel 1: Innovatie: (deel 1) - Evaluatie van GFAP en UCH-L1 POCT voor het voorspellen van laesies op CT in patiënten met licht traumatisch hersenletsel in een Nederlandse multicenter studie. - Use of viability PCR results in earlier de-isolation of ICU patients in the CoLaIC study - Assessing adrenal axis suppression and dexamethasone status in saliva of patients undergoing the overnight dexamethasone suppression test. - Gepersonaliseerde laboratoriumdiagnostiek voor leefstijlinterventies bij kinderen met overgewicht - Geen foto maar film - Validation and implementation of the XN-31 hematology analyzer into the malaria workflow at an academic hospital in the Netherlands
	Centre Court	Data / Kunstmatige intelligentie: - Strengths and challenges in current lung cancer care: timeliness and diagnostic procedures in six Dutch hospitals - Improving Pharmacogenetics Contraindication Registration: A Leap from Manual to Automated Efficiency with Robotic Process Automation - Ongewenste bias in RI's bij het gebruik van RefineR - De invloed van analytische variatie op de onzekerheid van predictiemodellen met een categoriale uitkomst - Neonatal reference intervals for serum steroid hormone concentrations measured by LC-MS/MS - Evaluatie van de chirurgische type & screenlijst in het Máxima Medisch Centrum.
	Athene	Duiding: - Het belang van preanalyse: vals-verhoogde troponine T-uitslagen in verschillende bloedafnamebuizen en verwerkingscondities - Het verbeteren van het begrip van patiënten over laboratoriumtestresultaten: een systematische review van presentatievormen en hun impact op perceptie, besluitvorming, actie en geheugen. - Inconsistency in Ferritin Reference Intervals Across Laboratories Leads to Substantial Differences in Patient Diagnoses - Repeated anti-ENA testing in ANA-associated rheumatic diseases, is it of added value? A 10-year routine practice cohort analysis - Investigation of cell death in neonatal rat cardiomyocytes to unravel the mechanism of cardiac biomarker release. - Exercise-induced cardiac troponins in long-distance walkers: a preliminary observation.
15:15 – 15:45	Beursvloer	Koffie/Thee
15:45 - 17:15	Athene	ALV
17:15 - 18:30	Beursvloer	Borrel op infomarkt, Posters bekijken in de app en posterborden
18:30 - 00:00	Diner, restaurant Pubquiz/band, Centre Court	Diner, gevolgd door Pubquiz en optreden van KC & the Chemistry band

Vrijdag 5 april 2024

08:00 – 09:00	Restaurant	Ontbijt
9:00 – 10:00	Athene	<p>Parallele presentaties deel 2: Innovatie (deel 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Accuracy and Interferences in the T50 test: Assessing the Reliability of a Novel Diagnostic Tool - Validation of a new LC-MS/MS method of the quantification of methotrexate polyglutamates in peripheral blood mononuclear cells - Multiplex targeted mass spectrometry provides unique insight into therapy response kinetics in patients with multiple myeloma. - A novel pharmacokinetic model for sweat-based monitoring of blood urea levels - The dark side of apnea: altered 24-hour melatonin secretion in obstructive sleep apnea (OSAS) is disease severity dependent. - Eerste resultaten A.D.O.P.T. trial: klinische validatie van de autonome bloedafname
	Zaal 6/7	<p>Geïntegreerde diagnostiek / Netwerkgeneeskunde / Diagnostisch Platform</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fibrinolysis assessment with tPA-ROTEM in patients with Bleeding Disorders of Unknown Cause (BDUC) - No evidence for a diminished ovarian reserve among patients with hypertensive disorders of pregnancy: a case control study. - Reduceren Type & Screen onderzoeken binnen de verloskunde - Een betrouwbaardere veneuze bloedgas door gebruik van een andere afname methode - Klinische validatie van de Xpert®Bladder Cancer Monitor test voor uitsluiten recidief niet-spieerinvasieve blaaskanker - Cardiac troponin T and CKMB kinetics following on/off-pump coronary artery bypass grafting: a prospective observational cohort study.
	Zaal 8/9	<p>Sessie herziening Kennisagenda NVKC, door de werkgroep Zorgevaluatie:</p> <p>In deze sessie gaan we samen actief aan de slag om kennislacunes en kennisvragen te formuleren.</p>
10:00 – 10:30	Beursvloer	Koffie/thee pauze, van parallelsessies naar grote zaal
10:30 - 11:30	Athene	<p>Keynote Lecture:</p> <p>Monitoring organ age with large-scale plasma proteomics and machine learning. Hamilton Se-Hwee Oh, Stanford University</p> <p>Organ aging signatures in the plasma proteome track health and disease Nature Veel 50-plussers hebben een orgaan dat versneld veroudert medischcontact</p>
11:30 – 12:45	Athene	Plenaire sessie: Prijsuitreikingen abstractprijs en Noyonsstipendia en presentaties door de winnaars van de Jonge Onderzoeker en Wetenschapsprijs.
12:45 -13:30	Beursvloer	Lunch, Posters bekijken
13:30 – 15:30	Athene	<p>Plenaire Sessie:</p> <p>Generatieleren: samenwerken met alle generaties</p> <p>Sprekers: Marjolein de Jong/Ilse Boersma van Generatie STORM</p> <p>Generatie STORM – Generatie STORM</p>