



DE KENNISAGENDA

INTERNE GENEESKUNDE

KENNIS VRAGEN TOP24 NIV Kennis agenda

Iedere patiënt verdient de best bewezen zorg. **Bij onvoldoende wetenschappelijk onderbouwing voor bestaande medische zorg ontstaat er een kennisvraag.** Door deze kennisvragen te beantwoorden wordt er continue gewerkt aan verbetering van de behandeling en diagnostiek voor de patiënt. Om te bepalen welke kennisvragen binnen de interne geneeskunde het meest urgent zijn om te beantwoorden, heeft er afgelopen jaar een inventarisatie plaatsgevonden onder de NIV-leden, patiëntverenigingen en HLA-partijen en zijn de richtlijnen geanalyseerd. Dit heeft geleid tot onderstaande top 24 kennisvragen. **Wil je aan de slag met één van de kennisvragen in een bestaand of nieuw te vormen onderzoeksnetwerk? Laat het ons weten!**

Acute Geneeskunde

- Is ziekenhuis verplaatste zorg met behulp van non-invasieve continue monitoring veilig? En is een transmuraal zorgnetwerk het antwoord op de verdere begeleiding van de patiënten?
- Wat zijn redenen om vroegtijdig te intuberen bij patiënten met een acute intoxicatie?



Allergologie-Immunologie

- Voorkomt preventief vaccineren varicella-geassocieerde ziekte bij patiënten met systemische auto-immuunziekten en gebruik van immunosuppressiva?
- Helpen klinische parameters en/of biomarkers bij het bepalen van de optimale bewakingstijd en respons op therapie na een anafylaxie?



Bloedtransfusiegeneskunde

- Wat is de juiste trigger ter voorkoming van bloedingen bij patiënten met trombocytopenie zowel bij post-intensieve chemotherapie, tijdens gebruik antistolling en plaatjesremmers, als voor interventies, zoals lumbaalpunctie of operatie?
- Welke biomarkers voorspellen de individuele behoefte van een patiënt aan bloedproducten en kunnen het effect van bloedtransfusie monitoren met als doel de ontwikkeling van gepersonaliseerd bloedmanagement (personalized bloodmanagement)?



Endocrinologie

- Geeft glucosemonitoring door een continue glucose-sensor, tijdens opname in het ziekenhuis betere uitkomsten ten opzichte van vingerprikken?
- Welk beslismodel (integratie van klinische, cytologische, radiologische en moleculaire diagnostiek van schildkliernoduli) heeft de beste positief/ negatief voorspellende waarde in de diagnostiek van schildklierkarcinoom?



Hematologie

- Wat is de effectiviteit van recent geïntroduceerde innovatieve en dure therapieën bij jonge en oude patiënten met een hematologische maligniteit? Wat is de meest effectieve behandelvolgorde van deze therapieën?
- Wat is de effectiviteit van de diagnostiek en behandeling van hereditaire en secundaire hemochromatose in de voorkoming van eindorgaanschade; Wat is de optimale streefwaarde van ferritine bij flebotomie in depletie- en onderhoudsfase?



Infectieziekten

- Levert orale behandeling van matig-ernstige community acquired pneumonia (CAP) gezondheidswinst op voor de patiënt tegen lagere kosten voor de zorg t.o.v. intraveneuze (iv) behandeling? En is dit anders voor kwetsbare groepen zoals patiënten met een afweerstoornis?
- Wat is de optimale diagnostische work-up bij patiënten met een Staphylococcus aureus bacteriëmie?



Intensive Care

- Is bedside beslishulp op basis van big data science effectief op uitkomstmaten die relevant zijn voor (kritiek zieke) patiënten?
- Hoe dienen patiënten die langer dan 48 uur op de intensive care hebben gelegen en symptomen van Post Intensive Care Syndroom (PICS) hebben, behandeld te worden?



Klinische Farmacologie

- Wat is de effectiviteit van haloperidol en andere antipsychotica bij de behandeling van delier?
- Wat is de effectiviteit en veiligheid van deprescribing van cardiovasculaire preventieve medicatie bij kwetsbare ouderen op therapietrouw en voor ouderen relevante uitkomstmaten?



Medische Oncologie

- Wat zijn de voorspellende factoren om overbehandeling in de laatste drie maanden van het leven te voorkomen bij patiënten met solide tumoren (oncologische aandoeningen)?
- Wat zijn de voorspellende factoren voor response op immuuntherapie bij patiënten met solide tumoren?



Nefrologie

- Wat is de effectiviteit van medicatie bij patiënten met chronische nierinsufficiëntie stadium G4, G5 en G5-D (dialyse)?
- Wat is het beste moment om patiënten met chronische nierinsufficiëntie te verwijzen naar multidisciplinaire zorg voor eventuele nierfunctie vervangende therapie?



Ouderengeneeskunde

- Wat is het effect van regievoering bij/met patiënten met multimorbiditeit en meerdere behandelaren op ervaren coördinatie van zorg, regulier en acuut zorggebruik en voor ouderen relevante uitkomsten? Bij welke patiëntenpopulatie is regievoering doelmatig?
- Wat is de effectiviteit en doelmatigheid van het comprehensive geriatric assessment (CGA) bij kwetsbare ouderen en daaruit voortvloeiende interventies bij zorgpaden voorafgaand aan invasieve behandeling (zoals operaties, dialyse en chemotherapie) op voor ouderen relevante uitkomstmaten (bijvoorbeeld kwaliteit van leven, behoud zelfstandigheid, morbiditeit)?



Vasculaire geneeskunde

- Geeft "Samen Beslissen" gericht op adherentie, behandeltargets, patiëntgerelateerde uitkomsten, medicatiebeoordeling (zoals starten, stoppen of wisselen) en leefstijlinterventies betere therapie adherentie bij cardiovasculair risicomangement?
- Welke inflammatie markers reclassificeren het risico op hart- en vaatziekten goed. En hierop volgend, wat is de effectiviteit van medicamenteuze behandeling gericht op remmen van inflammatie bij personen met verhoogd risico op hart- en vaatziekten en aanwijzing van een rol van inflammatie in dit risico?

