

Persbericht

Amsterdam 4 juni 2007

Uitwisseling laboratorium en medicatiegegevens tussen klinisch chemici en apothekers gaat levens redden

Vandaag maakt voorzitter dr. Huib Storm van de Nederlandse Vereniging voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde (NVKC) bekend dat klinisch chemici en apothekers van plan zijn de handen in een te slaan om er voor te zorgen dat veel meer gegevens bij het afleveren van geneesmiddelen worden betrokken dan nu het geval is. Onderzoekers verwachten dat dit levens zal redden. "Op dit moment leggen wij de laatste hand aan een intentieverklaring waarin klinisch chemici en apothekers concrete afspraken maken over betere gegevensuitwisseling tussen elkaar. Klinisch chemici en apothekers hebben samen de kennis in huis om er voor te zorgen dat geneesmiddelen in de nabije toekomst met de precisie van een laser hun doel treffen. Wij rekenen uiteraard op steun van de overheid en zorgverzekeraars", aldus Storm.

Storm doet zijn uitspraak op het EUROMEDLAB congres in de RAI te Amsterdam (3-7 juni). Hare Majesteit de Koningin heeft vandaag een bezoek gebracht aan dit congres waar zij kennis heeft genomen van de belangrijkste ontwikkelingen op het gebied van de klinische chemie en laboratoriumgeneeskunde. Wat betreft manieren om de werking van geneesmiddelen te verbeteren, is HM geïnformeerd over het volgende.

- Erfelijke factoren kunnen de werking van ongeveer een kwart van de geneesmiddelen beïnvloeden. Dat betekent dat bij die geneesmiddelen bijvoorbeeld de dosering moet worden aangepast aan de zogenaamde farmacogenetische kenmerken van de patiënt. Deze kenmerken bepalen ondermeer de wijze waarop geneesmiddelen worden afgebroken door de lever. Daarom moeten apothekers samen met klinisch chemici vaker gaan kijken of een geneesmiddel niet in een andere hoeveelheid door de patiënt moet worden ingenomen of dat de patiënt zelfs niet een ander of in het geheel geen geneesmiddel moet gaan gebruiken.
- Door gebruik te maken van laboratoriumonderzoek en de labwaarden die daar uit voortkomen kan de dosering en/of keuze van geneesmiddel veel fijnmaziger worden afgestemd op de specifieke kenmerken van de patiënt dan nu het geval is. Apothekers kunnen patiënten en hun artsen hierover adviseren. Andersom hebben klinisch chemici behoefte aan gegevens over de medicatie. Dat is van belang om laboratoriumuitslagen betreffende het functioneren van het lichaam beter te kunnen interpreteren.

Minister Klink ontwikkelt samen met de zorgsector en NICTIZ het landelijk elektronisch laboratoriumdossier "e-Lab" en het landelijk elektronisch medicatiedossier EMD. Deze dossiers vormen de 'voertuigen' waarmee de uitwisseling van gegevens tot stand kan komen. De uitwisseling van gegevens door klinisch-chemici en apothekers betekent uiteindelijk: minder kans op bijwerkingen, minder kans op over- of onderbehandeling, een meer doelmatige geneesmiddelenvoorziening en diagnostiek.

De aanleiding voor het initiatief ligt in zowel de komst van nieuwe technieken als in de gezondheidswinst die met deze technieken kan worden bereikt. Uit onderzoek blijkt dat op dit moment in de VS jaarlijks ongeveer 100.000 mensen overlijden aan de gevolgen van bijwerkingen op medicijnen (4^e doodsoorzaak). Hiernaast is slechts 50% van alle geneesmiddelen effectief; in de oncologie is dat slechts 25%. Factoren die de individuele respons op geneesmiddelen kunnen voorspellen in combinatie met laboratoriumwaarden die bijwerkingen signaleren, zijn daarom belangrijk voor effectievere behandeling, met minder kans op bijwerkingen: therapie op maat.

Informatie:

Dr. H.J. Vermeer...06-19172130/06-51559522/020-5445922