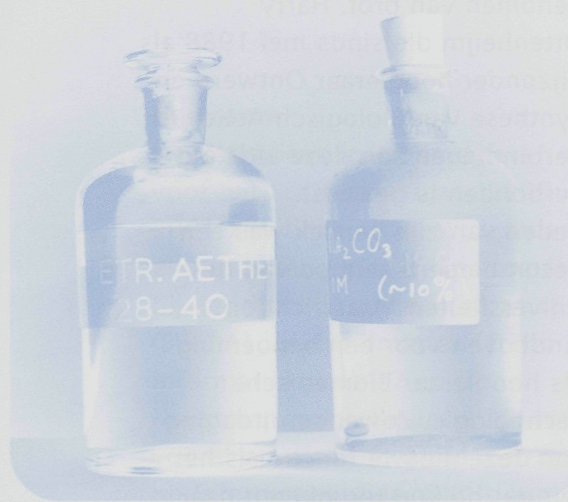




tors.

Het is voor de derde keer achtereen dat een lid van de sectie Medicinal Chemistry van de afdeling Farmacochemie van de VU de prijs in de wacht sleept. De Nederlandse Farmacochemieprijs wordt om de twee jaar uitgereikt door de sectie Farmacochemie van de KNCV aan de auteur van het beste proefschrift in de farmacochemie. Aan de prijs is een oorkonde en een geldbedrag van fl 5000,- verbonden.

In het onderzoek van Margreet van der Meij, dat uitgevoerd werd onder leiding van prof. Henk Timmerman, is een nieuwe klasse van fosfodiesterase remmers ontwikkeld die mogelijk toegepast kunnen worden als oraal actieve ontstekingsremmers en anti-astmageneesmiddelen. De jury was van mening dat het proefschrift van Van der Meij van zeer hoge kwaliteit was, zich kenmerkt door een heldere en rationele benadering en alle aspecten herbergt van

goed farmacochemisch onderzoek. (bron: *Chemisch Weekblad* 23, december 2000)

Tijdens het LACDR-Herfstsymposium in november 2000 ontving Eric-Wubbo Lameijer, hoofdvakstudent Computational Design op de afdeling Farmacochemie, de Dr. Taeke Bultsma-prijs 1999/2000, voor de beste farmacochemiescriptie van dat jaar.

De Sectie Moleculaire Toxicologie (Afdeling Farmacochemie, Prof. Vermeulen c.s.) en Screentec B.V. Leiden, gaan samenwerken bij de ontwikkeling van een 'on-line geminiaturiseerde en geautomatiseerde High Resolution Screeningstechnologie'.

De samenwerking heeft als doel om een nieuwe innovatieve technologie te ontwikkelen waarmee de selectie van kandidaat-geneesmiddelen of andere biologisch actieve stoffen aanzienlijk kan worden versneld. Een gemeenschappelijke projectaanvraag eindigde op de eerste plaats in het Bedrijfsgerichte Technologische Samenwerkingsprogramma, ronde 2000 (BTS-2000) van het Ministerie van Economische Zaken en wordt door Senter ondersteund met een subsidie van 1 miljoen gulden (op een projectsom van 2.8 miljoen).

De afdelingen Analytische Chemie (prof. dr. H. Irth) en Farmacochemie (prof. dr. R. Leurs en dr. M. Smit)

hebben onlangs een grote subsidie ontvangen van de Stichting Technische Wetenschappen voor het project '*Novel analytical screening technologies for the identification of (endogenous) ligands, interacting with Orphan G-protein coupled receptors*'. Het project heeft tot doel om nieuwe screeningsmethodieken te ontwikkelen voor (zgn. Orphan) G-eiwit gekoppelde receptoren, een van de belangrijkste aangrijpingspunten van geneesmiddelen.

Het project wordt mede ondersteund door de firma Screentec B.V. uit Leiden en wordt uitgevoerd in samenwerking met dr. Cees Tensen van de afdeling Dermatologie van het LUMC. Het project is in oktober 2000 van start gegaan met twee postdocs en een analist.

Personalia

■ Prof. Nico Vermeulen President van ISSX

Per 1 januari 2001 werd prof. dr. N.P.E. Vermeulen gekozen tot de volgende President van de International Society for the Study of Xenobiotics, de ISSX, en per 1 januari 2002-2004 tot President. ISSX is een internationale wetenschappelijke vereniging met zo'n 5000 leden en houdt zich bezig met de studie van de lotgevallen van effecten van xenobiotica in levende organismes.

■ Prof. Henk Timmerman President EFMC

Tijdens het XVIth International Symposium in Medicinal Chemistry,