

Xendo CTM, nieuw Life Science bedrijf in Groningen

In Groningen is het bedrijf Xendo Clinical Trial Material (Xendo CTM) opgericht, een GMP faciliteit voor vroege fase producties van biotechnologische geneesmiddelen. Het nieuwe bedrijf zal worden gevestigd op het UMCG terrein en is een joint venture tussen Xendo B.V. en Hanzepoort, dat ondersteunende diensten levert aan startende Life Science bedrijven namens het UMCG.

Het initiatief voor Xendo CTM is ontstaan uit de behoefte biotechnologische geneesmiddelen die zich nog in de ontwikkelingsfase bevinden, te kunnen produceren onder Good Manufacturing Practices (GMP). De Europese regelgeving op dit gebied eist tegenwoordig dat de productie van geneesmiddelen, die nog niet zijn geregistreerd en nog getest moeten worden in klinische studies, hieraan moet voldoen.

Xendo CTM richt zich op kleinschalige producties voor zowel non-profit organisaties als Life Science en farmabedrijven. De nieuwe faciliteit is speciaal ontworpen voor flexibele productie van verschillende typen biotechnologische producten. Binnen de faciliteit bevinden zich gescheiden zones met hoogwaardige, farmaceutische classificaties waardoor verschillende producten geleverd kunnen worden. Het gaat hierbij om celbanken, recombinante eiwitten (geproduceerd door zoogdiercel- of bacteriële kweeksystemen), virale producten en plasmide DNA. Daarnaast is er een ruimte beschikbaar voor het voorbereiden van genetisch gemodificeerde cellen voor cellulaire therapie.

Doordat de faciliteit flexibel kan opereren en uitgerust is voor verschillende producten is het een belangrijke, tot nu toe, ontbrekende schakel tussen innovatieve (jonge) Life Science bedrijven en onderzoeksinstituten enerzijds en de grote farmaceutische industrie anderzijds. Xendo CTM biedt daarnaast ondersteuning voor het gehele traject van geneesmiddelontwikkeling naar de eerste, vaak cruciale, fasen van klinische trials. Dit traject omvat de ontwikkeling van proces, analyses, toedieningsvorm maar ook validatie en begeleiding naar wetgevende instanties.

De faciliteit zal eind 2007 operationeel zijn. Het management team van Xendo CTM bestaat uit Ard Tijsterman (algemeen directeur) en Coba van Zanten (technisch directeur).

Informatie:

Ard Tijsterman (Xendo) 071 524 4000

Lou de Leij/ Coba van Zanten (UMCG) 050 361 8043