



## Indicatoren voor succes

Wij kunnen het Top Instituut Pharma als een succes beschouwen wanneer:

- Over twee jaar de eerste publicaties en octrooiaanvragen afkomstig uit TI Pharma projecten het licht zien,
- Priority Medicines door TI Pharma breed over het voetlicht wordt gebracht bij de farmaceutische industrie en dientengevolge in die sector over twee jaar serieus aandacht krijgt,
- Het merendeel van de huidige TI Pharma consortia van industrie, start-ups en academia ook over 3-4 jaar nog met elkaar samenwerken en van plan zijn dit ook na afloop van hun project te blijven doen, hetgeen bewijst dat er blijvende multilaterale samenwerkingsverbanden zijn ontstaan,
- Over 2-3 jaar blijkt dat TI Pharma Europees aanzien heeft verworven, zijn weerslag vindend in internationale samenwerking in het 7<sup>e</sup> kaderprogramma,
- Over 3-4 jaar blijkt dat TI Pharma onderzoekers graag door industrie, kennisinstellingen en regelgevende instanties in dienst worden genomen vanwege hun heldere visie op en brede ervaring in innovatief en efficiënt, modern geneesmiddelenonderzoek,
- Over 4 jaar blijkt dat meer dan een derde van de projecten voldoet aan de verwachtingen zoals omschreven in de oorspronkelijke projectplannen (de slaagkans van R&D projecten in de farmaceutische sector is aanzienlijk lager),
- Binnen vier jaar enkele spin-outs zijn gevormd als resultante van TI Pharma projecten,
- Over vier jaar minstens 1 nieuw mechanisme is ontdekt op basis waarvan bepaalde ziektebeelden behandeld kunnen worden,
- Over vier tot acht jaar op basis van TI Pharma projecten voor minimaal 1 bepaald ziektebeeld symptomatische behandeling is vervangen door een aanpak "bij de wortel".
- Over vier tot acht jaar een aantal nieuwe biomarkers zijn geïdentificeerd en gevalideerd die leiden tot 1. verbetering van ontwerp, ontwikkeling en evaluatie van nieuwe geneesmiddelen en 2. scherper en effectiever meten van therapeutische en/of bij-effecten van geneesmiddelen.
- Over 3 tot 10 jaar blijkt dat de unieke geneesmiddelenonderzoek-  
infrastructuur, door TI Pharma neergezet, veel extra R&D werk aantrekt van buitenlandse farma- bedrijven.