



Libérer
tout le potentiel
du système
immunitaire
contre
le cancer





Transgene conçoit et développe des immunothérapies innovantes contre le cancer

Nos traitements stimulent et éduquent
spécifiquement le système immunitaire pour
lui permettre de reconnaître et de détruire
les cellules cancéreuses.

Avec nos traitements, nous redonnons aux
patients les armes pour combattre la maladie.

Découvrez Transgene en vidéo





Transgene développe trois approches thérapeutiques innovantes

- les vaccins thérapeutiques individualisés
- les vaccins thérapeutiques à antigènes partagés
- les virus oncolytiques

Nos candidats les plus avancés sont au stade des essais cliniques de Phase II. Transgene mène aussi plusieurs programmes de recherche au stade préclinique.

Découvrez le portefeuille de produits



Vaccin thérapeutique individualisé
issu de la plateforme *myvac*[®]

TG4050

1 patient,
1 cancer, 1 vaccin

À la croisée des dernières innovations technologiques, génomiques et médicales, cette immunothérapie innovante capitalise sur l'intelligence artificielle pour personnaliser chaque traitement et stimuler les réponses immunitaires des patients.

Forts des résultats prometteurs de Phase I, Transgene, en collaboration avec NEC, étend son essai randomisé en y ajoutant une partie Phase II dans le cancer de la tête et du cou.

Découvrez TG4050 en vidéo



Vaccin thérapeutique à antigènes partagés

TG4001

TG4001 est un vaccin thérapeutique, développé pour entraîner une réaction du système immunitaire contre les antigènes E6 et E7 du virus du papillome humain (HPV16), présents dans les cancers anogénitaux.

Forts des premiers résultats encourageants de Phase I, Transgene mène actuellement un essai randomisé de Phase II, visant à montrer l'efficacité de TG4001 associé à une autre immunothérapie (Avelumab).

Les résultats sont attendus à la fin de l'année 2024.

Découvrez TG4001 en vidéo



Virus oncolytiques

TG6050 et BT-001

Issus de la plateForme Invir.IO®, nos virus oncolytiques, **TG6050** et **BT-001**, infectent, se multiplient spécifiquement et provoquent la lyse des cellules tumorales (ou oncolyse).

Ces virus sont également dotés d'armes anticancer intégrées à leur génome qui permettent de moduler le microenvironnement tumoral.

Ces différents mécanismes entraînent la destruction des cellules tumorales et l'activation du système immunitaire tout en préservant les cellules saines du patient.

De nouvelles données cliniques sont attendues pour ces deux candidats, à la fin de l'année 2024.

Découvrez les virus oncolytiques en vidéo





*Développer des traitements innovants
contre des cancers pour lesquels il n'existe pas
de traitement satisfaisant.*

Notre mission porte en elle-même les valeurs
de la responsabilité sociétale des entreprises.

Depuis toujours, Transgene y prête une attention
particulière et fait vivre des valeurs d'humanisme,
de citoyenneté et de respect de l'environnement.

Découvrez notre politique RSE au chapitre 4 de notre DEU 2023





72 %
des collaborateurs
dédiés à la Recherche
et Innovation

De la découverte
à la production de
lots individualisés

160
collaborateurs

110
brevets délivrés
à travers le monde



Boulevard Gonthier d'Andernach
Parc d'innovation CS80166
67405 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN CEDEX - FRANCE

www.transgene.fr

