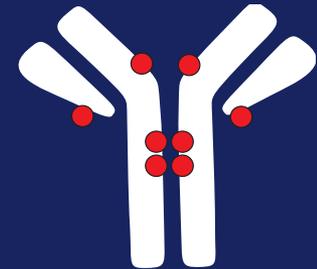


PLATEFORME DRUG-LINKER ADC HYDROPHILE ET HOMOGÈNE

Warren Viricel, CSO



Sous l'égide de la

**FONDATION
BULLUKIAN**

MABLINK BIOSCIENCE



mablinc

- Société biotech co-fondée fin 2018

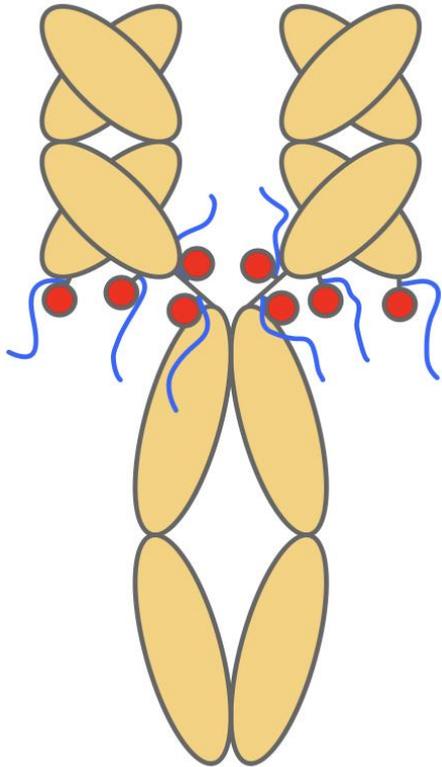
- Jean-Guillaume Lafay, CEO
- Warren Viricel, CSO
- Benoît Joseph
- Charles Dumontet

- Plateforme linker ADC propriétaire

- Développement préclinique en interne de candidats médicaments ADC
- « Licensing » de la plateforme ADC



PLATEFORME DRUG-LINKER POUR ANTIBODY-DRUG CONJUGATES (ADC)



- ADCs à “masquage d’hydrophobicité”
- Plateforme 100% chimique
- ADC **homogènes**, sans re-engineering du mAb
- **Nouvelles cytotoxines** avec nouveaux MoA
- ADCs **plus hydrophiles**, meilleures propriétés pharmaco, **meilleur index thérapeutique**
- 100% stables dans le plasma

Cytotoxines : MMAE, SN-38, Exatecan, PNU-159682...

PLATEFORME DRUG-LINKER POUR ANTIBODY-DRUG CONJUGATES (ADC)

POC de la technologie réalisée et publiée



From the journal:
Chemical Science

Monodisperse polysarcosine-based highly-loaded antibody-drug conjugates

[Check for updates](#)

[Warren Viricel](#),^{*a} [Guy Fournet](#),^b [Sabine Beaume](#),^c [Emeline Perrial](#),^c [Sébastien Papot](#),^{de} [Charles Dumontet](#)^c and [Benoît Joseph](#)^b

Technologie 100% propriété de Mablink, brevet PCT/EP2018/078949



PARTENARIATS RECHERCHÉS

- Développement ou co-développement de candidats médicaments ADC
 - Laboratoire académique / société biotech disposant de mAbs « ADC compatibles »
 - Société biotech / pharma susceptible d'essayer / licencier la plateforme ADC

Technologie compatible avec tout mAb monoclonal natif
mAb → ADC en quelques jours seulement

BRONZE

Cluster
Management
Excellence

STRIVING FOR CLUSTER EXCELLENCE



Bâtiment Domilyon – 5ème étage
321 avenue Jean Jaurès F69007 LYON

www.canceropole-clara.com
04 37 90 17 10 - infos@canceropole-



L'INNOVATION AU SERVICE DE LA LUTTE CONTRE LE CANCER



Sous l'égide de la

**FONDATION
BULLUKIAN**

