

L'innovation, on a ça dans le sang !



Programme de recherche

> Plaquettes de culture

ÉTAPE 1

Récupération de progéniteurs hématopoïétiques

Après filtration du sang total

ÉTAPE 2

Production de plaquettes au grade clinique au sein de la plateforme de production de médicaments de thérapie innovante (MTI)

> Fragmentation des mégacaryocytes en plaquettes sanguines

> Mise en culture et production de mégacaryocytes

← plaquettes

ÉTAPE 3

La production de plaquettes à échelle industrielle :

> Visée transfusionnelle (plaquettes universelles)



> Visée non transfusionnelle (plaquettes médicaments)



Recherche de partenaires

Aujourd'hui

Demain