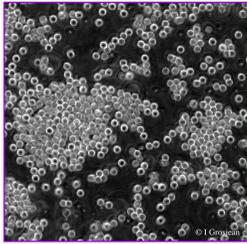


Les hybridomes sont des lignées cellulaires précieuses pour la recherche, Que peut-on faire pour vos hybridomes producteurs d'anticorps ?

Accueillir / Contrôler / Conserver



Prise en compte de la réglementation via un contrat de dépôt



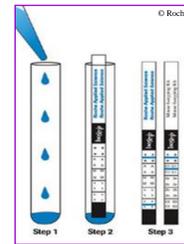
Amplification des cellules et fabrication de lots de congélation



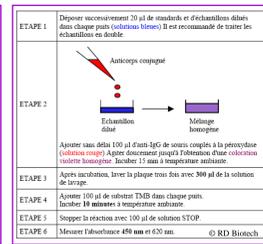
Saisie des informations dans la base de données Labcollector



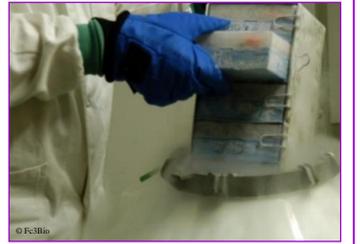
Contrôle de l'absence de mycoplasme



Contrôle de l'isotype



Contrôle de la production de l'anticorps par Elisa



Conservation

Explorer / Valider / Mutualiser / Valoriser



Exploration de protocoles de culture



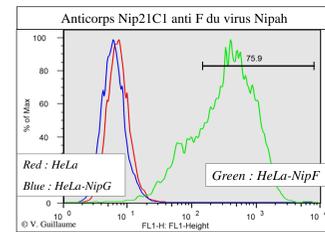
Adaptation à un autre milieu



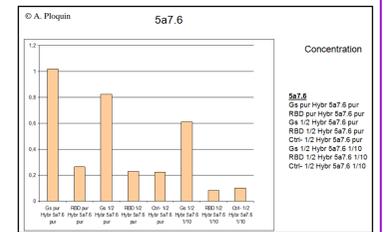
Production de l'anticorps



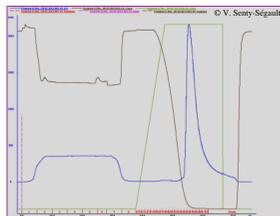
Culture avec agitation



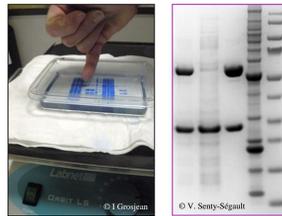
Contrôle spécifique



Purifier / Quantifier / Analyser



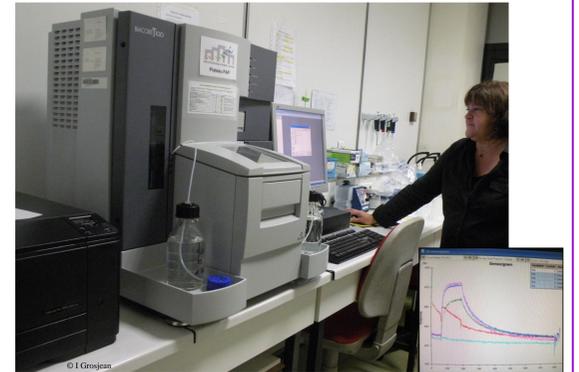
Purification de l'anticorps sur colonne (AKTA Purifier) et chromatogramme de purification



Analyse de la pureté et de la quantification par fractionnement en gel NuPage.

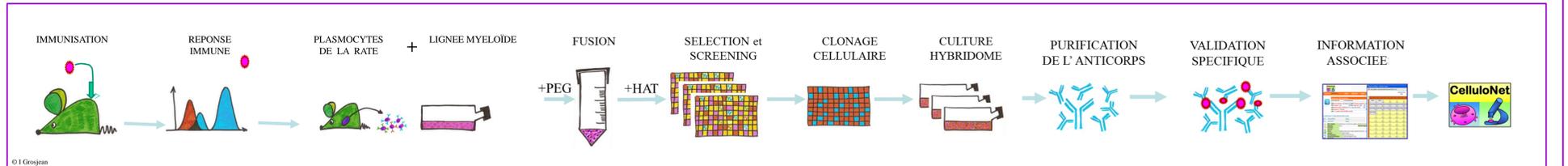


Lecture et interprétation des Elisa de quantification sur I Tecan et son logiciel.

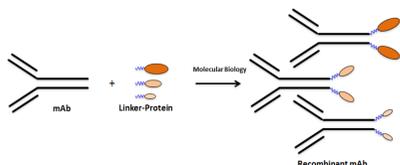


Détermination de la constante d'affinité Anticorps/Antigène sur Biacore T100 et Sensorgramme

Contribuer à la fabrication de nouveaux hybridomes



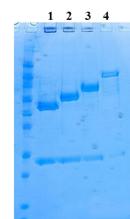
Contribuer à la fabrication de lignées stables sécrétrices d'anticorps recombinants



CHOs modifiées génétiquement pour la production d'anticorps modifiés.



Recombinant mAb



1: mAb
2: mAb-1
3: mAb-2
4: mAb-3