

Coups de pouce possibles à fournir si besoin aux groupes 1 :

Aide 1: Déterminer les acteurs cellulaires et moléculaires.

Acteurs cellulaires	Acteurs moléculaires

Choisir ensuite leur mode de représentation.

Aide 2 :

Déterminer les différentes étapes et leur ordre. Puis raconter l'histoire.

Aide 3 :

Les lymphocytes B reconnaissent **des Antigènes circulants** (Exemples : le virus, une particule virale, etc...), mais ne reconnaissent pas des cellules infectées par un virus, ou les déterminants antigéniques présentés par une cellule présentatrice d'Antigène.

Aide 4 :

Rôle d'un Lymphocyte B : reconnaissance d'un Antigène .....

Rôle d'un Plasmocyte : sécrétion des Anticorps .....

Aide 5: Mots clés à placer dans votre schéma fonctionnel

- sélection clonale
- amplification clonale
- différenciation clonale

Coups de pouce possibles à fournir si besoin aux groupes 2 :

Aide 1: Déterminer les acteurs cellulaires et moléculaires.

Acteurs cellulaires	Acteurs moléculaires

Choisir ensuite leur mode de représentation.

Aide 2:

Déterminer les différentes étapes et leur ordre. Puis raconter l'histoire.

Aide 3:

Les lymphocytes T reconnaissent **des déterminants antigéniques présents sur les cellules infectées par un virus ou déterminants antigéniques présentés par les protéines CMH des cellules présentatrices d'Antigènes**. En revanche, ils ne reconnaissent pas les antigènes circulants (virus libre ou particules virales non présentées par une cellule).

Aide 4:

Les lymphocytes T cytotoxiques proviennent de la "transformation" des lymphocytes T CD8<sup>+</sup>.

Aide 5: Mots clés à placer dans votre schéma fonctionnel

- sélection clonale
- amplification clonale
- différenciation clonale