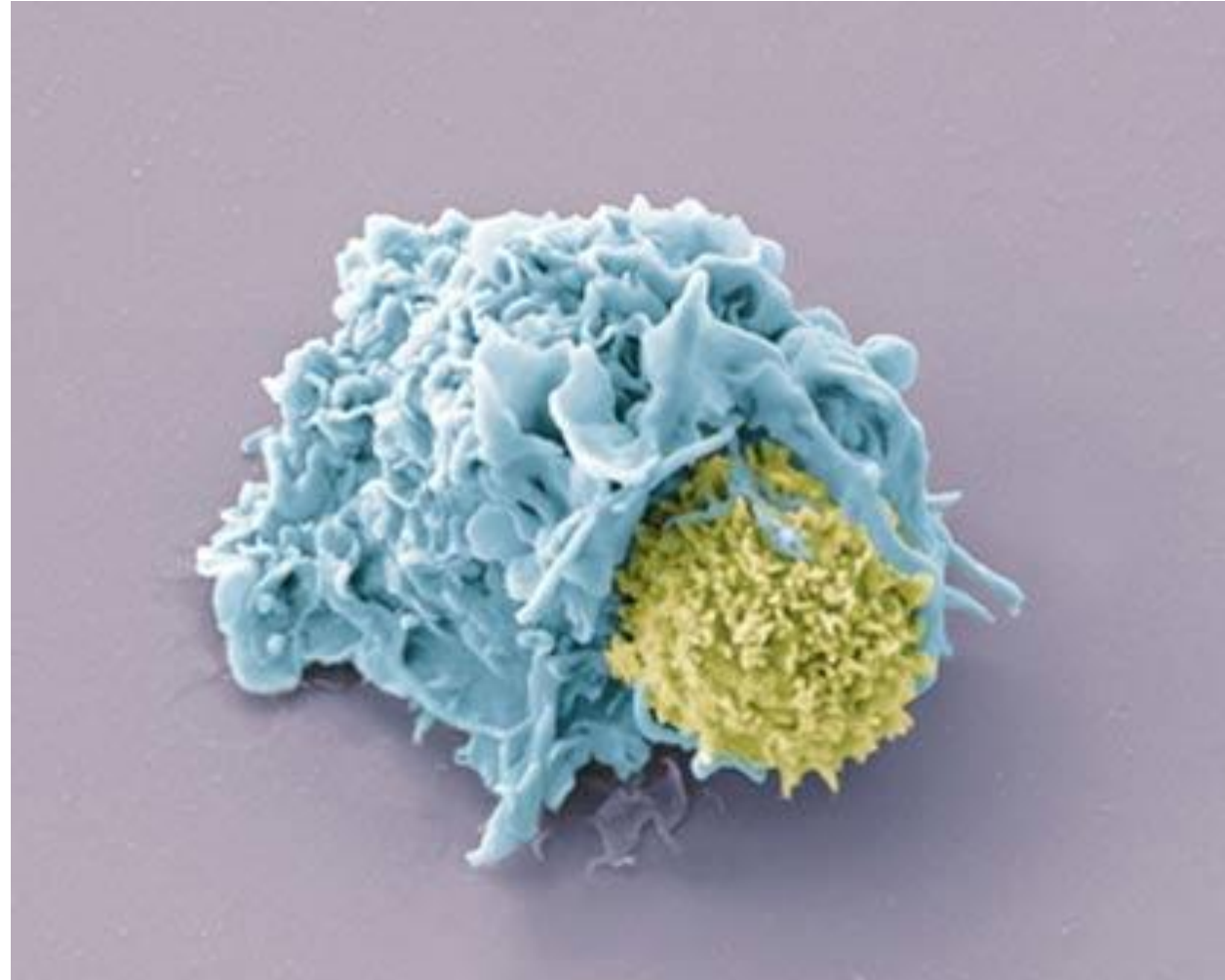
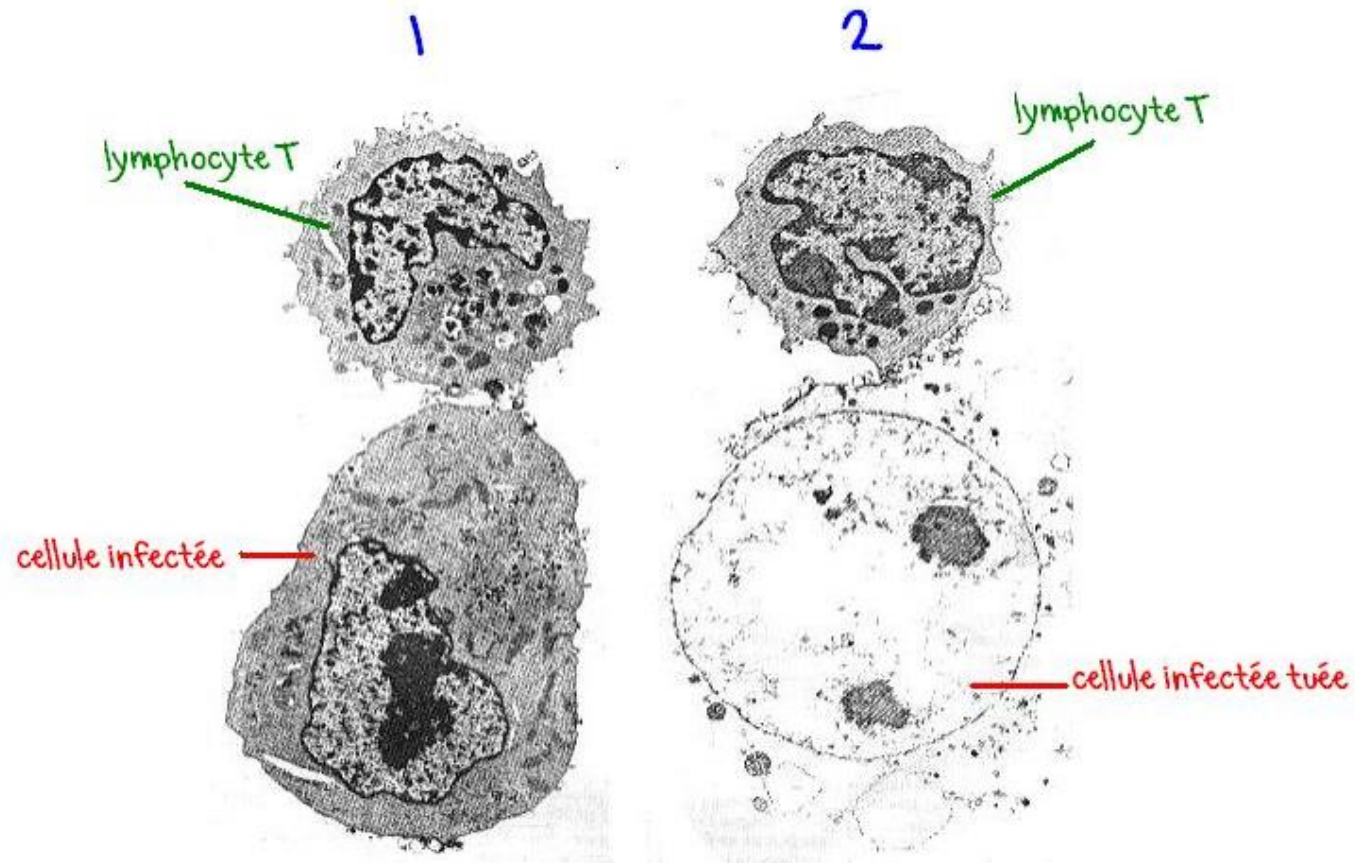


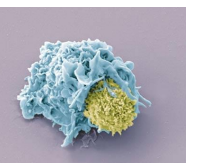
# Les réactions lentes à l'organisme -2-



# Fonctionnement des lymphocytes T

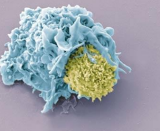


Contact entre une cellule infectée par un virus et un lymphocyte T

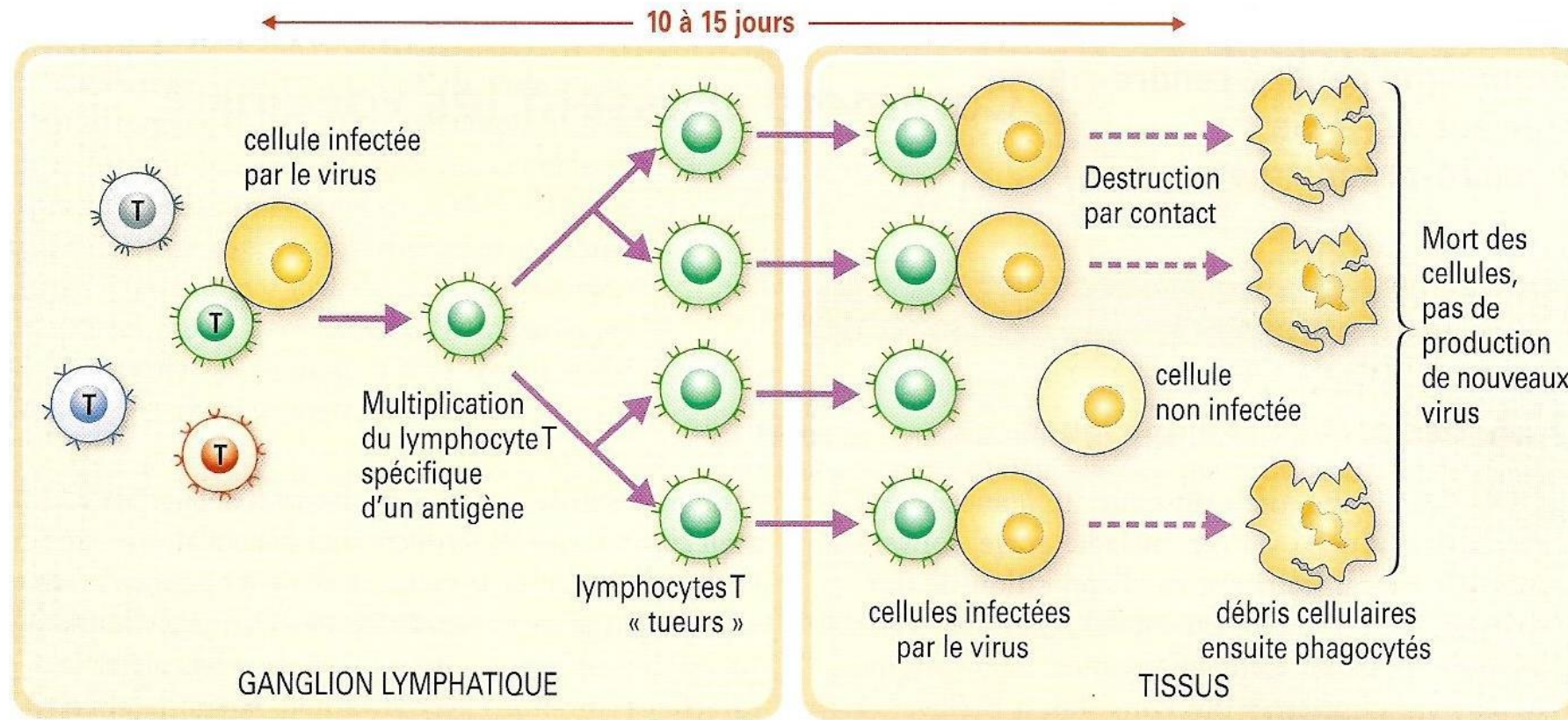


# Propriétés des lymphocytes T

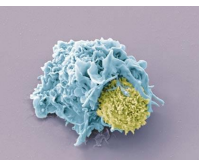
	étape 1	étape 2	résultats
expérience 1	<ul style="list-style-type: none"><li>• injection à une souris d'un virus A</li><li>• une semaine plus tard, prélèvement des lymphocytes T de cette souris</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• mise en contact de ces lymphocytes T avec des cellules non infectées</li></ul>	aucune cellule détruite
expérience 2	<ul style="list-style-type: none"><li>• injection à une souris d'un virus A</li><li>• une semaine plus tard, prélèvement des lymphocytes T de cette souris</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• mise en contact de ces lymphocytes T avec des cellules infectées par le virus A</li></ul>	presque toutes les cellules infectées sont détruites
expérience 3	<ul style="list-style-type: none"><li>• injection à une souris d'un virus A</li><li>• une semaine plus tard, prélèvement des lymphocytes T de cette souris</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• mise en contact de ces lymphocytes T avec des cellules infectées par un virus B</li></ul>	aucune cellule détruite



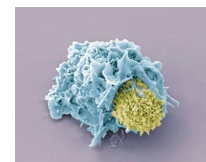
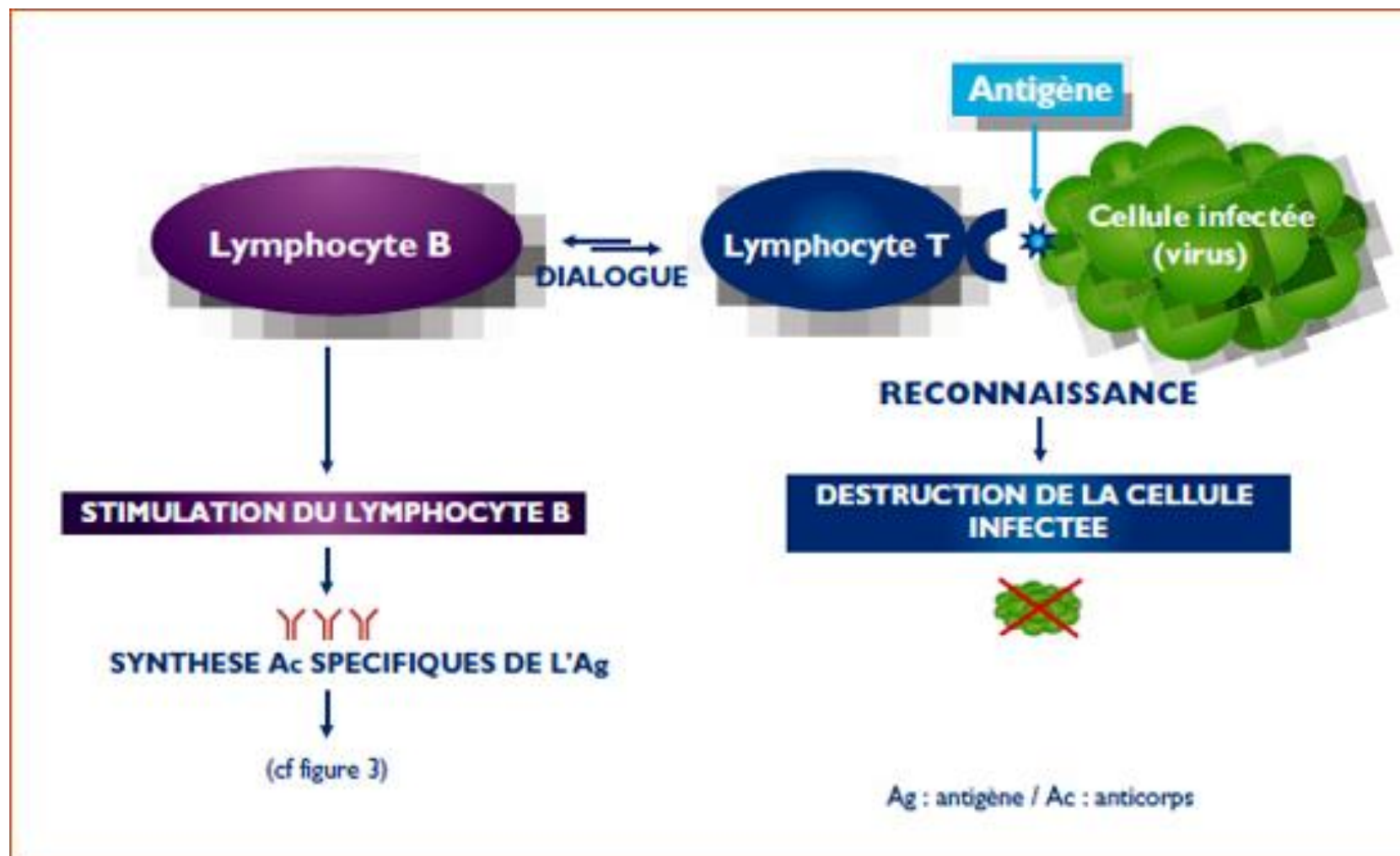
# Fonctionnement des lymphocytes T



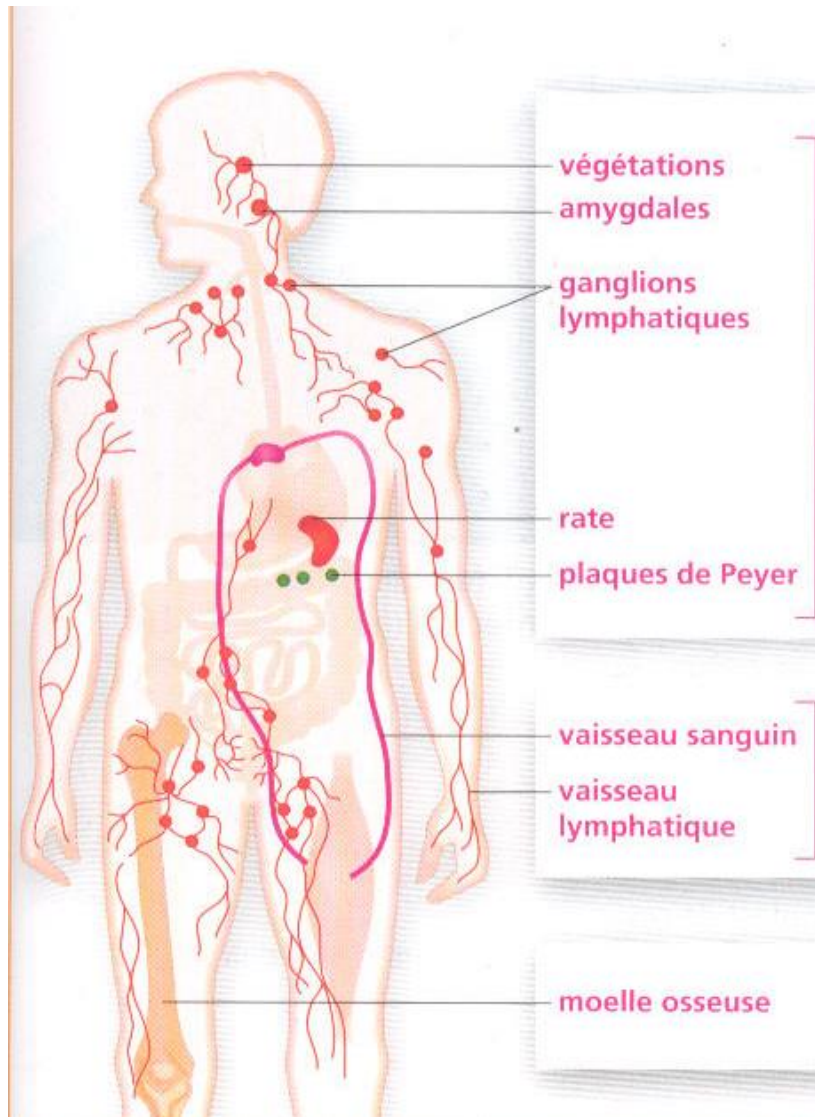
 lymphocyte T         dispositifs de reconnaissance d'un antigène donné



# Bilan



# Le système lymphatique



## Lymphocyte T

- Rencontre entre AG et LT
- Multiplication des LT
- Circulation des LT vers le site d'infection
- Destruction des cellules infectées
- Production de LT

