

# Localisation des leucocytes dans l'organisme

Des leucocytes se trouvent dans le sang, mais la majorité est située dans les organes lymphoïdes secondaires.

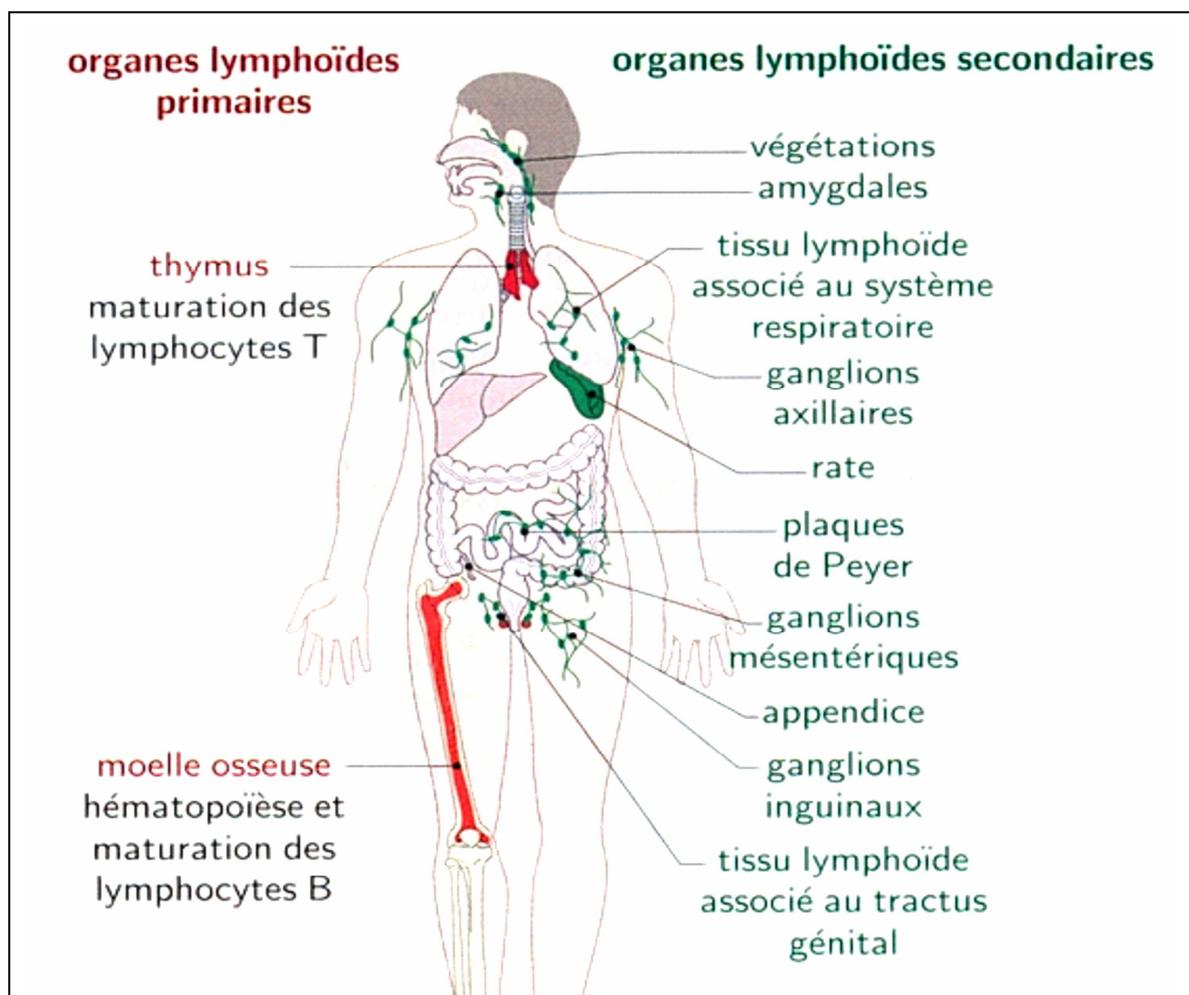
**Les organes lymphoïdes primaires** permettent la production et la maturation de leucocytes :

- la moelle osseuse qui élabore tous les immunocytes et assure leur maturation sauf celle des lymphocytes T.
- le thymus qui assure uniquement la maturation des lymphocytes T.

**Les organes lymphoïdes secondaires** sont des lieux d'accumulation et d'action :

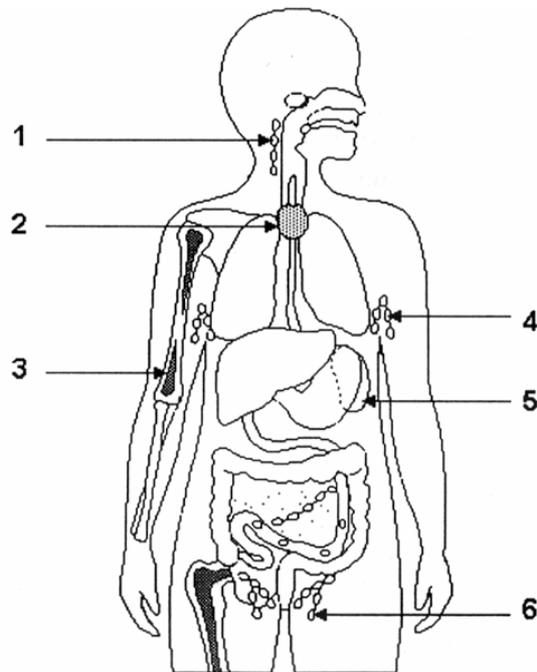
- les ganglions lymphatiques
- la rate
- les amygdales
- certaines zones de muqueuses comme la muqueuse intestinale qui contient des plaques de Peyer

**Rappel : on trouve également dans les tissus, des cellules très importantes : les cellules dendritiques et les mastocytes**



**Q1. A l'aide des indications précédentes, annoter le document suivant situant certains organes lymphoïdes dans l'organisme**

**Q2. Préciser ensuite si les organes sont des organes lymphoïdes primaires ou secondaires**



**Q3. Les ganglions lymphatiques sont des organes lymphoïdes secondaires. A partir de vos connaissances, proposer l'intérêt de la présence de ganglions lymphatiques au sein de l'organisme.**

