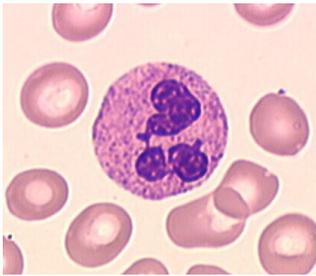
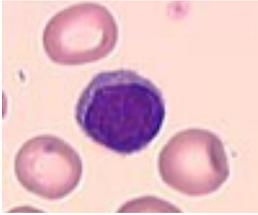
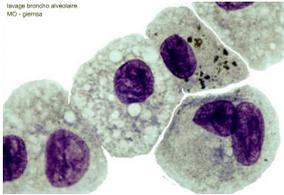
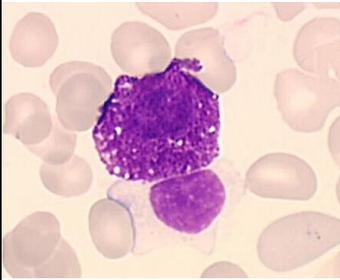
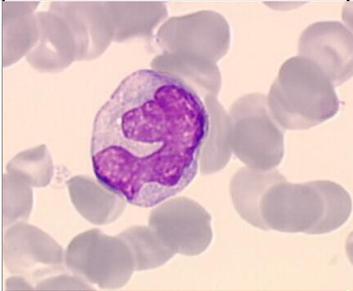


## Différents leucocytes et leurs caractéristiques

Les leucocytes ou globules blancs sont des cellules du système immunitaire. Dans le sang, les principaux leucocytes visibles sont les granulocytes (70 % des leucocytes du sang), les lymphocytes (25 %) et les monocytes (5 %). Ils interviennent dans les réponses immunitaires innée et adaptative.

<u>Leucocyte</u>	<u>Microphotographie</u>	<u>Diamètre moyen</u>	<u>Rôles principaux</u>
<b>Cellule dendritique</b>		variable	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cellule sentinelle</li> <li>• Phagocytose</li> <li>• Cellule présentatrice d'antigène</li> <li>• Sécrétion de médiateurs chimiques de l'inflammation</li> </ul>
<b>Granulocyte</b>		12 à 14 µm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Phagocytose</li> <li>• Sécrétion de médiateurs chimiques de l'inflammation</li> </ul>
<b>Lymphocyte</b>		7 à 9 µm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réponse immunitaire adaptative (production d'anticorps, destruction de cellules infectées...)</li> </ul>
<b>Macrophage</b>		30 à 60 µm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cellule sentinelle</li> <li>• Phagocytose</li> <li>• Sécrétion de médiateurs chimiques de l'inflammation</li> </ul>
<b>Mastocyte</b>		8 à 20 µm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cellule sentinelle</li> <li>• Sécrétion d'histamine et de prostaglandines</li> </ul>
<b>Monocyte</b>		20 µm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Phagocytose</li> <li>• Sécrétion de médiateurs chimiques de l'inflammation</li> </ul>