

## **FICHE PEDAGOGIQUE**

# **LES LYMPHOCYTES ET LEURS PATHOLOGIES**

**Jeudi 24 et Vendredi 25 Septembre 2026**

### **Lieu de formation :**

IUCT-Oncopole  
Laboratoire d'Hématologie  
1 avenue Irène Joliot-Curie  
31100 Toulouse

### **Nombre de participants : 10**

### **Intervenants :**

**Pr Eric DELABESSE**

Laboratoire d'Hématologie, CHU  
Toulouse (Oncopole)  
Biologiste des Hôpitaux, Professeur des  
Universités Toulouse III  
Responsable équipe 16, Centre de  
recherche en Cancérologie de Toulouse

**Dr Frédérique DUBOIS**

Laboratoire d'Hématologie, CHU Toulouse  
Responsable du secteur  
d'hématocytologie et d'exploration des  
globules rouges

**Dr François VERGEZ**

Laboratoire d'Hématologie, CHU  
Toulouse (Oncopole)  
Maître de Conférence Universitaire et  
Praticien Hospitalier  
Responsable du secteur de cytométrie en  
flux

**Mr Alexandre BOCQUET**

Technicien de laboratoire du CHU  
Toulouse (Oncopole),  
Spécialisé en Hématologie-onco  
Formateur en hématologie cytologie

### **Durée de la Formation :**

2 jours de 9h00 à 17h30  
(14 heures)

**Prix net (hors repas) : 940 €**

**Formation DPC : NON**

**Référence Action : -**

### **PUBLIC CONCERNE**

Technicien(ne)s de laboratoire de biologie médicale

### **PRE-REQUIS**

Connaissances en hématologie

### **OBJECTIFS**

- Acquérir des connaissances théoriques et pratiques sur la pathologie lymphoïde
- Apprendre à différencier les états réactionnels des états pathologiques, puis connaître les éléments clés permettant d'identifier les différents sous-types de lymphopathies

### **PROGRAMME :**

**1<sup>er</sup> jour : 9h00 à 17h30**

(avec une pause déjeuner de 12h30 à 14h00 à la cafétéria du CHU (libre))

#### **MATIN :**

- Rappel des notions de physiologie sur les lymphocytes et leurs fonctions
- Données théoriques (numériques) et présentation morphologique
- Rappel des notions de physiologie sur les organes lymphoïdes et la lymphopoïèse
- Données numériques et illustrations
- Notions d'auto-immunité et de clonalité

#### **APRÈS-MIDI :**

- Séance interactive avec le groupe sur documents numériques :
  - \*Les lymphocytes : des éléments parmi d'autres cellules mononucléées du sang (situations normales et pathologiques)
- Introduction à la pathologie lymphoïde chronique sur la base de la classification de l'OMS

**2<sup>ème</sup> jour : 9h00 à 17h30**

Les stagiaires sont séparés en deux groupes de 5 et participent successivement à deux ateliers :

✧ **Atelier A** : Travail individuel au microscope pour analyse de frottis de différentes pathologies lymphoïdes dans le but de faire des propositions diagnostiques justifiées sur la base d'un descriptif (de l'analyse à la synthèse).

*Cette séance permet l'interactivité entre le stagiaire et le moniteur (technicien spécialiste)*

✧ **Atelier B** : Travail interactif en groupe d'analyse de dossiers numériques où les données morphologiques de microscopie sont associées aux autres informations (cliniques et de numération sanguine) pour arriver à des propositions diagnostiques justifiées sur la base d'un descriptif réalisé en groupe avec prise de position individuelle sur documents papier (le livret du stagiaire).

*Cette séance repose sur l'interactivité entre les stagiaires et l'animateur (biologiste spécialiste)*

**MATIN :**

| <b>Horaires</b> | <b>ATELIER A<br/>Microscope</b> | <b>ATELIER B<br/>Numérique</b> |
|-----------------|---------------------------------|--------------------------------|
| 9h00 – 10h30    | Groupe 1                        | Groupe 2                       |
| 10h30 – 10h45   | <i>Pause</i>                    |                                |
| 10h45 – 12h30   | Groupe 2                        | Groupe 1                       |

➤ **12h30 – 14h00** : Déjeuner à la cafétéria du CHU (libre)

**APRÈS-MIDI :**

| <b>Horaires</b> | <b>ATELIER A<br/>Microscope</b> | <b>ATELIER B<br/>Numérique</b> |
|-----------------|---------------------------------|--------------------------------|
| 14h00 – 15h30   | Groupe 1                        | Groupe 2                       |
| 15h30 – 15h45   | <i>Pause</i>                    |                                |
| 15h45 – 17h15   | Groupe 2                        | Groupe 1                       |

➤ **17h15 – 17h45** : Analyse de la session. Enquête de satisfaction

**MOYENS PEDAGOGIQUES ET D'EVALUATION**

- Support écrit (diaporamas présentés)
- 1 microscope par stagiaire lors de la formation pratique
- Tours de table
- Pré-test et post-test : évaluation individuelle des acquis
- Remise d'une attestation de participation nominative