

## Leucémie lymphoïde chronique

### I. Définition

Lymphocytes = globules blancs spécifiques chargés de la production d'anticorps

Leucémie lymphoïde chronique = lymphocytes d'aspect anormaux qui s'accumulent dans le sang, la moelle osseuse, les ganglions, la rate

C'est la plus fréquente des leucémies de l'adulte

### II. Circonstances de découverte

- Fortuite sur NFS -> hyperlymphocytose
- Adénopathies multiples (ganglions cou, creix axillaire, inguinaux)
- Complications infectieuses
- AEG

#### 1. Examen clinique

- Rate augmentée
- Foie augmenté
- Adénopathies

#### 2. NFS

- Hyperlymphocytose
- Anémie
- Thrombopénie

#### 3. Electrophorèse des protéines sériques

- Hypogammaglobuline

### III. Diagnostic

Immunophénotypage des lymphocytes circulants dans le sang périphérique

Recherche d'anticorps spécifiques à la surface des lymphocytes

Myelogramme non indiqué

### IV. Traitement

#### 1. Abstention thérapeutique

Quand LLC peu évolutive

Surveillance rapprochée

#### 2. Chimiothérapie

#### 3. Immunothérapie

### V. Complications

#### 1. Infections

- Zona
- Pneumocytose

## 2. Maladies auto-immunes

- Anémie hémolytique auto-immune
- Thrombipénie auto-immune

## 3. Second cancer

Lié à l'immunosuppression au long cours

## 4. Transformation en lymphome agressif