

# Forme leucémisée du lymphome du manteau

F. MEZHOUD, M. BENHLILOU, S. KEBAILI, S. LAFRI, S. BENLHADJ, S. BOUABDELLAH, N. SALHI,  
Z. OUCHENANE.

Service Hématologie CHU Constantine

## Introduction

Le lymphome du manteau (LCM), est une hémopathie maligne rare, représentant environ 5 à 7 % des lymphomes non hodgkiniens de l'adulte.

La forme leucémisée correspond à une infiltration sanguine et médullaire massive par les cellules du manteau.

On distingue deux formes : la forme indolente appelée le LCM leucémisé non nodal, et la forme agressive LCM classique leucémisée, dans laquelle la présence de cellules circulantes s'accompagne d'une atteinte nodale et médullaire.

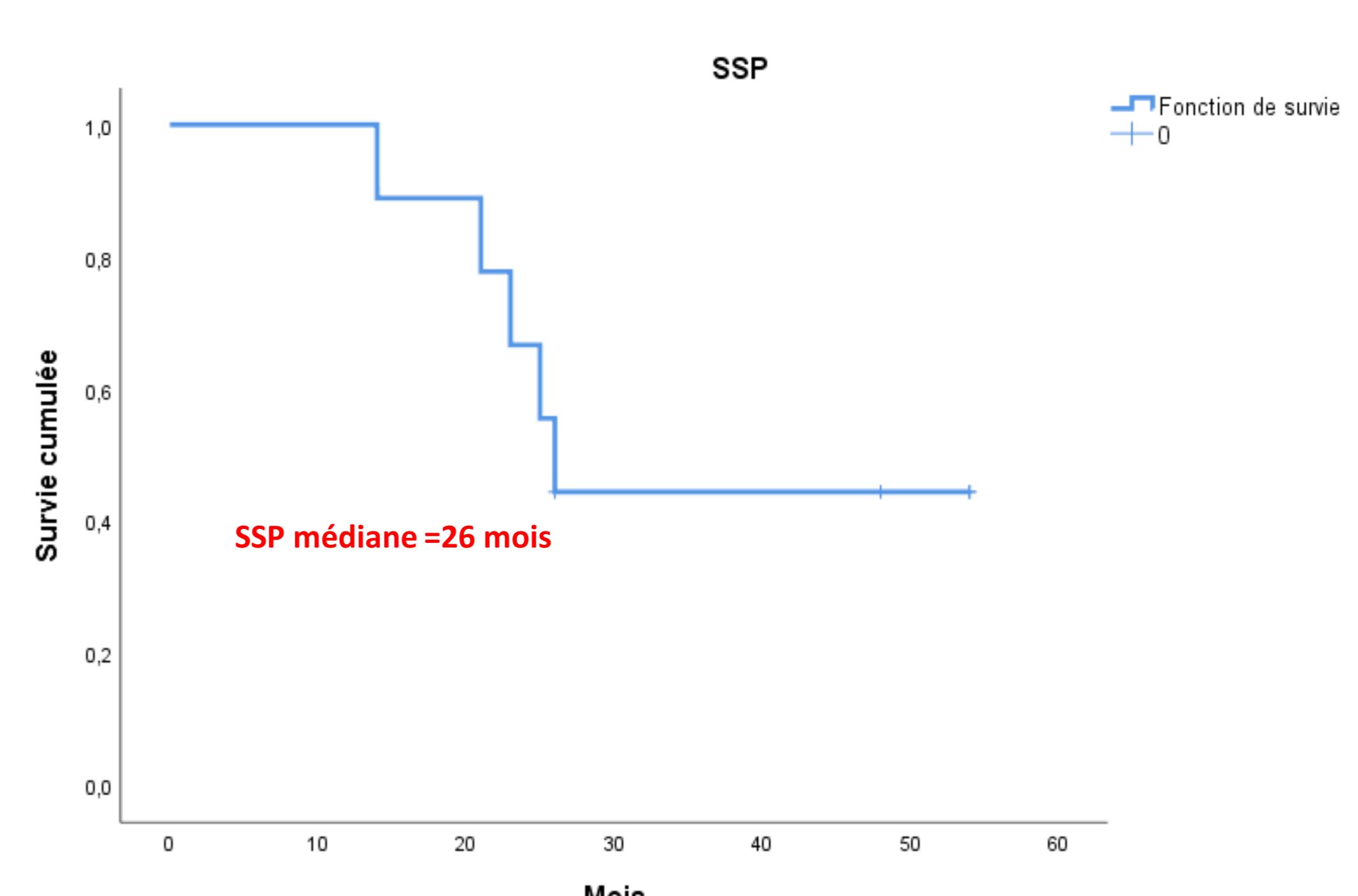
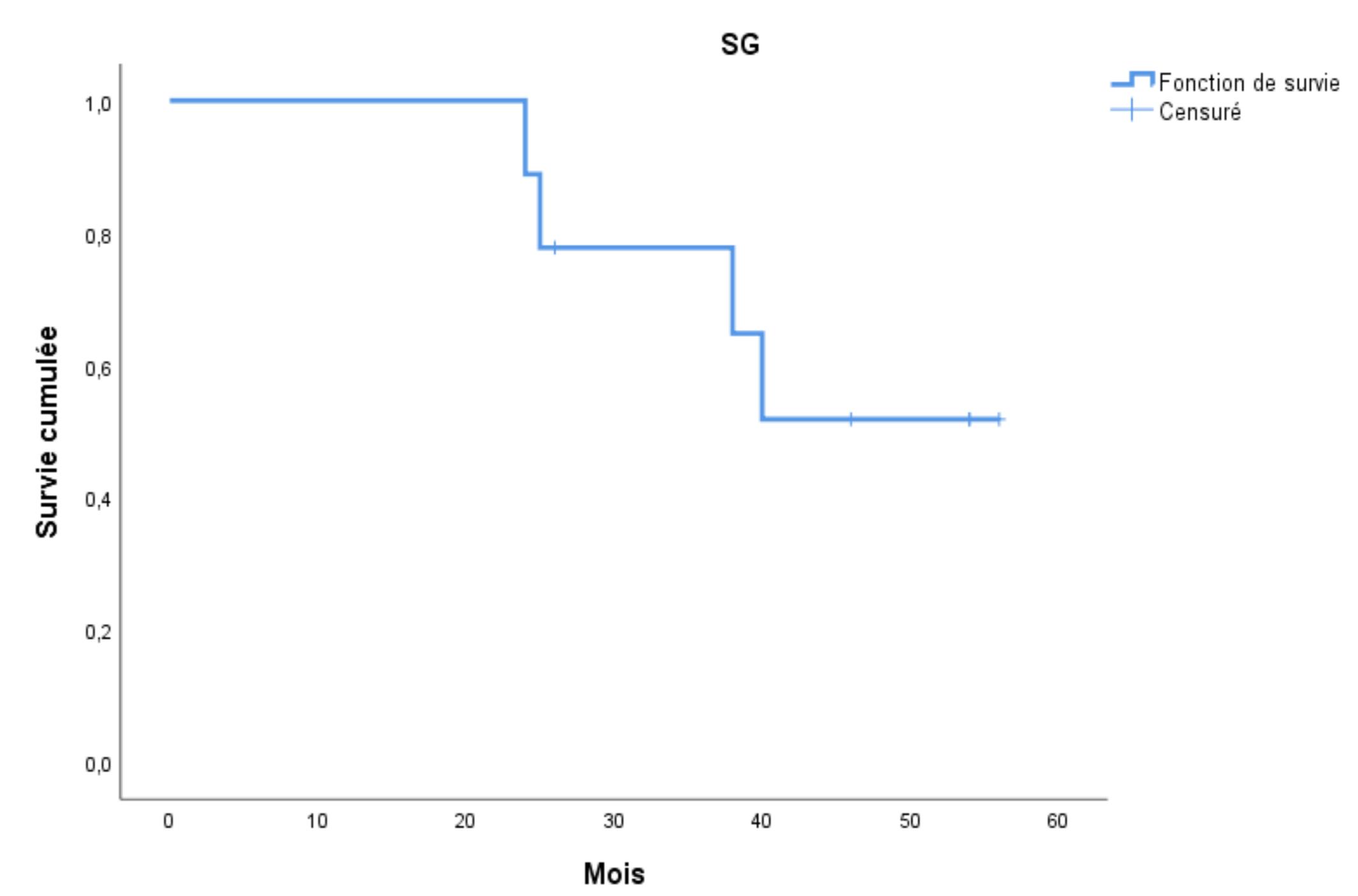
### Objectifs

Etudier le profil clinique, biologique et évolutif des patients présentant un lymphome du manteau leucémisé

## Patients et méthodes

Etude rétrospective monocentrique portant sur une période de 5 ans (Janvier 2020 à Décembre 2024), tous les dossiers des patients atteints de LCM ont été analysés N=18. Les patients avec une forme leucémisée ont été sélectionnée (9 patients), tous ces patients ont bénéficié d'un frottis sanguin, d'une cyrtométrie en flux et d'une étude anatomopathologique + immunohistochimique ganglionnaire et médullaire avec cycline D1 positive .la FISH a été réalisée chez 2 patients.

Caractéristiques	N 09
Age médian	60 ans (48-80)
Sexe	
Homme	18
Femme	00
ECOG	
0-1	55%
≥2	45%
Splénomégalie	89 %
Adénopathies	78 %
Hépatomégalie	11 %
Stade Ann Arbor	
IVA médullaire	33,4%
IVB médullaire	66,6%
Localisations extra ganglionnaire	Intestinale 11% Cutanée 11%
Bulky médiastinal	22%
Lymphocytose sanguine	100%
Lymphocytose médiane	30 × 10 <sup>9</sup> /L
Anémie Hb<12g/dl	100 %
Thrombopénie <150X10 <sup>9</sup> /L	22 %
score de Matutes < 3	89%
score de Matutes =3	11%
Morphologie	
Classique	67%
Blastoïde	11%
Indolente	22%
MIPI	
Risque faible	11%
Risque intermédiaire	33%
Risque élevé	55%
R Bendamustine	44%
RDHAC	33%
RCHOP/RDHAC	22%
Maintenance(Rituximab)	44%
RC-RCI	67%
Echec	33%



A la date de point 30/06/2025 : 5 patients sont toujours vivants en RC persistante ,4 patients sont décédés dont 2 progression, 2 d'une cause extra hématologique.

Le suivi médian était de 40 mois

## Conclusion

Le lymphome à cellules du manteau leucémisé représente une entité particulière et hétérogène, nécessitant une prise en charge adaptée. La forme indolente est de meilleur pronostic que la forme classique leucémisée.