



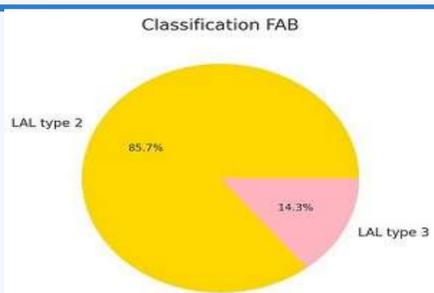
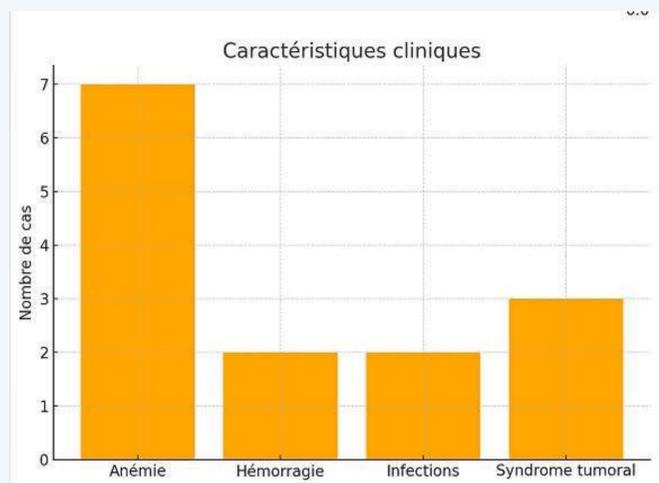
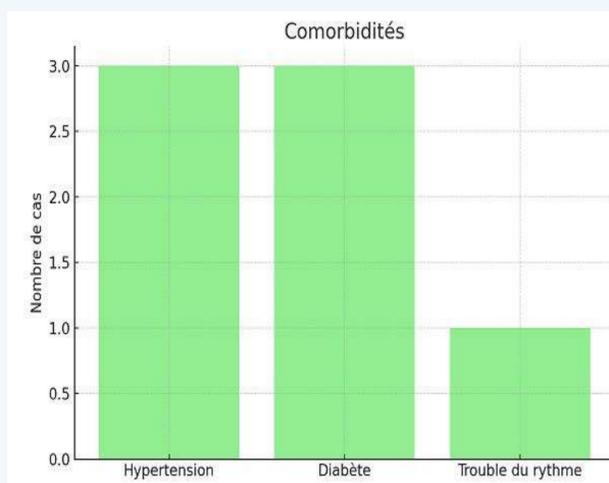
# LEUCEMIES AIGUES LYMPHOBLASTIQUES DU SUJET AGE A PROPOS DE 07 CAS.

**Auteurs :** M-Djilali, K-Belateche, H-Otsmane, L-Sahraoui, H-Mansour, SE-Belakehal, A-Bachiri.  
Service Hématologie HCA Hôpital Mohamed Seghir el Nekache Alger

**Introduction :** La leucémie aiguë lymphoblastique (LAL) est une maladie maligne rare, plus fréquente chez les enfants de 1 à 4 ans, mais dont l'incidence augmente à nouveau après 55 ans. Environ 20 à 30 % des cas de LAL surviennent chez les adultes de plus de 55 ans, et après 60 ans, la LAL représente entre 16 et 31 % des cas chez l'adulte. La LAL chez les personnes âgées présente des défis spécifiques en raison de l'âge avancé et de la fréquence accrue des anomalies génétiques défavorables, comme la positivité du chromosome Philadelphie (Ph+), observée dans 30 à 50 % des cas.

**Matériel et Méthodes :** Étude rétrospective menée de janvier 2019 à décembre 2023, incluant 29 cas de LAL, dont 7 (24 %) chez des patients de 60 ans et plus. Les données collectées incluaient des examens cliniques, biologiques (hémogramme, frottis sanguin, myélogramme, immunophénotypage), un bilan métabolique et une échocardiographie.

## RÉSULTATS :



### Prise en charge thérapeutique et évolution :

Trois patients ont été traités par le protocole LINKER, avec une rémission complète. Deux patients ont été traités par le protocole OP : l'un est décédé d'un choc septique et l'autre a eu une rémission partielle. Un patient traité par le protocole LALA 96 a obtenu une rémission partielle. Un autre patient a reçu uniquement des soins palliatifs.

**Conclusion:** Les patients de notre série avaient une moyenne d'âge de 70 ans, avec une prédominance féminine et un PS > 2 chez 85 % des patients. Les comorbidités compliquent la prise en charge thérapeutique. Le type cytologique LAL2 a été retrouvé dans 85 % des cas. Les résultats thérapeutiques restent décevants, en accord avec la littérature. Les comorbidités, la fragilité liée à l'âge et la mauvaise tolérance aux traitements intensifs limitent les options thérapeutiques chez les sujets âgés atteints de LAL.