

# **Confort de vie de L'enfant Diabétique : étude transversale sur le DT1 au niveau de service de pédiatrie B CHU Tlemcen.**

A. Moulay El Boudkhili\* , D.Senouci, W.Mazari,K.Bouriche,H.LBelbachir  
A.S.Beneddouché .

*Université Abou Bekr Belkaid- Faculté de Médecine de Tlemcen.*

*Service de Pédiatrie – CHU Tlemcen.*

*\*Résidente en Pédiatrie : dramina9@gmail.com*

## **Introduction :**

Le diabète de type 1 (DT1) est parmi les pathologies endocriniennes les plus fréquents chez l'enfant, dont la prise en charge reste émaillée de complications de part de la non complaisance des enfants au traitement et au régime, ce qui peut altérer la qualité de vie diabétiques d'où l'intérêt de notre étude.

## **Patients et méthodes**

Étude transversale du le profil épidémiologique, thérapeutique, évolutif et de la qualité de vie des enfants DT1 au niveau du service de pédiatrie de CHU de Tlemcen sur une période de 03 mois .

## **Résultats :**

Notre série est faite un échantillon de 100 patients consentants: 46% garçons soit sexe ration : 85,18, l'âge moyenne des patients au moment de l'étude est 10.44 ans+/-4.29.

On retrouve chez 19% des patients un antécédent familial de diabète type 1, 20% ont d'autres maladies associées. 95% des patients étudiés sont sous basale bolus et le reste sous pompe. 83% des cas ont présenté au moins un épisode d'hypoglycémie durant la période d'étude, ou d'acidocétose chez 27%. L'Hb1Ac moyenne est de 08.70+/-01. 73% des patients dépendent totalement de leurs parents dans la gestion du diabète, 04 % des malades ont des troubles de comportement alimentaire et 26% des patients ont une activité physique au moins 01 fois par semaine.

## **Conclusion:**

L'amélioration de la qualité de vie des patients diabétique est un enjeu thérapeutique dans la prise en charge éducatives des patients diabétiques, d'où l'intérêt d'instaurer des échelles d'évaluation de cette entité dont le but d'améliorer la prise en charge et d'éviter les complications aigus et chroniques.