

**Docteur Luis Fulgencio Báez Lacayo**  
**Chef du département d'Héματο-Oncologie**  
**Hospital Infantil La Mascota**  
**Managua Nicaragua**

L'enfant atteint d'un cancer présente des problèmes nutritionnels dus à plusieurs raisons : a) sa situation socio-économique, b) la maladie même qui provoque une perte d'appétit et donc une perte de poids et c) les moyens utilisés pour diagnostiquer la maladie (chirurgie) et pour appliquer les différents traitements (chimiothérapie, radiothérapie...), qui produisent eux-aussi une perte de l'appétit ou des effets secondaires (nausées, vomissements...) qui ne font qu'empirer la situation nutritionnelle de l'enfant.

Les leucémies sont les néoplasies les plus fréquentes chez les enfants, elles représentent entre 35 et 40% de tous les cancers frappant les enfants de moins de 15 ans. Pendant le traitement les enfants peuvent présenter divers problèmes : des infections à répétition touchant leur système immunitaire, des anémies provoquées par la diminution des globules rouges, une faible présence de fer dans leur alimentation, ainsi que des saignements, surtout lorsque le taux de plaquettes est très bas. Ceci, plus les autres problèmes que nous avons déjà évoqués, aggravent le problème de malnutrition chez ces enfants.

La situation socio-économique de nos petits leucémiques est extrêmement précaire : 90% des familles sont très pauvres et ont rarement les moyens de leur fournir des aliments apportant les éléments nutritifs ou les vitamines et minéraux nécessaires à leur croissance et à leur développement. De ce fait, nous pensons que L'Extrait Foliaire de Luzerne et d'autres stratégies de supplémentation nutritionnelle, peuvent avoir un énorme rôle à jouer pour une récupération meilleure de ces enfants.

La guérison de la leucémie et des autres cancers est un droit inhérent aux filles et aux garçons des pays en voie de développement, et n'est pas exclusivement réservée à ceux de pays riches. Nous croyons que tout doit être fait pour fournir les ressources et le soutien matériel nécessaires pour en guérir le plus grand nombre, en incluant tout ce qui permettrait d'améliorer leur état nutritionnel, en facilitant la consommation d'aliments au niveau local, et en fournissant des suppléments alimentaires bon marché, faciles à trouver et ayant un impact positif sur l'état nutritionnel. Nous pensons que l'Extrait Foliaire de Luzerne peut jouer ce rôle si important car il peut contribuer à améliorer l'anémie d'origine multi-carentielle et la nutrition en général.

Une étude à petite échelle menée conjointement par l'Association SOYNICA et le Département d'Héματο-Oncologie montre que par rapport à un échantillon qui n'a pas reçu l'Extrait Foliaire de Luzerne, les patients en ayant bénéficié présentent une amélioration de leur indice d'hémoglobine, une moindre incidence d'anémie, ainsi qu'une augmentation de leur poids.

Bien que l'Extrait Foliaire de Luzerne contienne d'autres composants nutritionnels pouvant contribuer à diminuer les infections ou à améliorer la réponse immunitaire de l'organisme face à elles, ces éléments n'ont pas été évalués dans l'étude citée antérieurement. On peut néanmoins conclure qu'un patient jouissant d'un meilleur état nutritionnel et n'ayant pas d'anémie réagit mieux aux processus infectieux présents souvent chez ces enfants, et tolère mieux les traitements antinéoplasiques.

En conclusion, nous pouvons dire que l'Extrait Foliaire de Luzerne doit faire partie d'une stratégie rigoureuse visant à améliorer les possibilités de guérison des patients atteints d'une leucémie ou d'un cancer et à améliorer leur qualité de vie. Parallèlement, nous devons engager d'autres études pour établir des conclusions définitives sur l'impact de l'Extrait Foliaire de Luzerne dans l'état nutritionnel des enfants atteints de leucémie ou d'autres types de cancer et sur leur répercussion en matière de taux de mortalité et de morbidité.