

Fiche N° 8 / 13

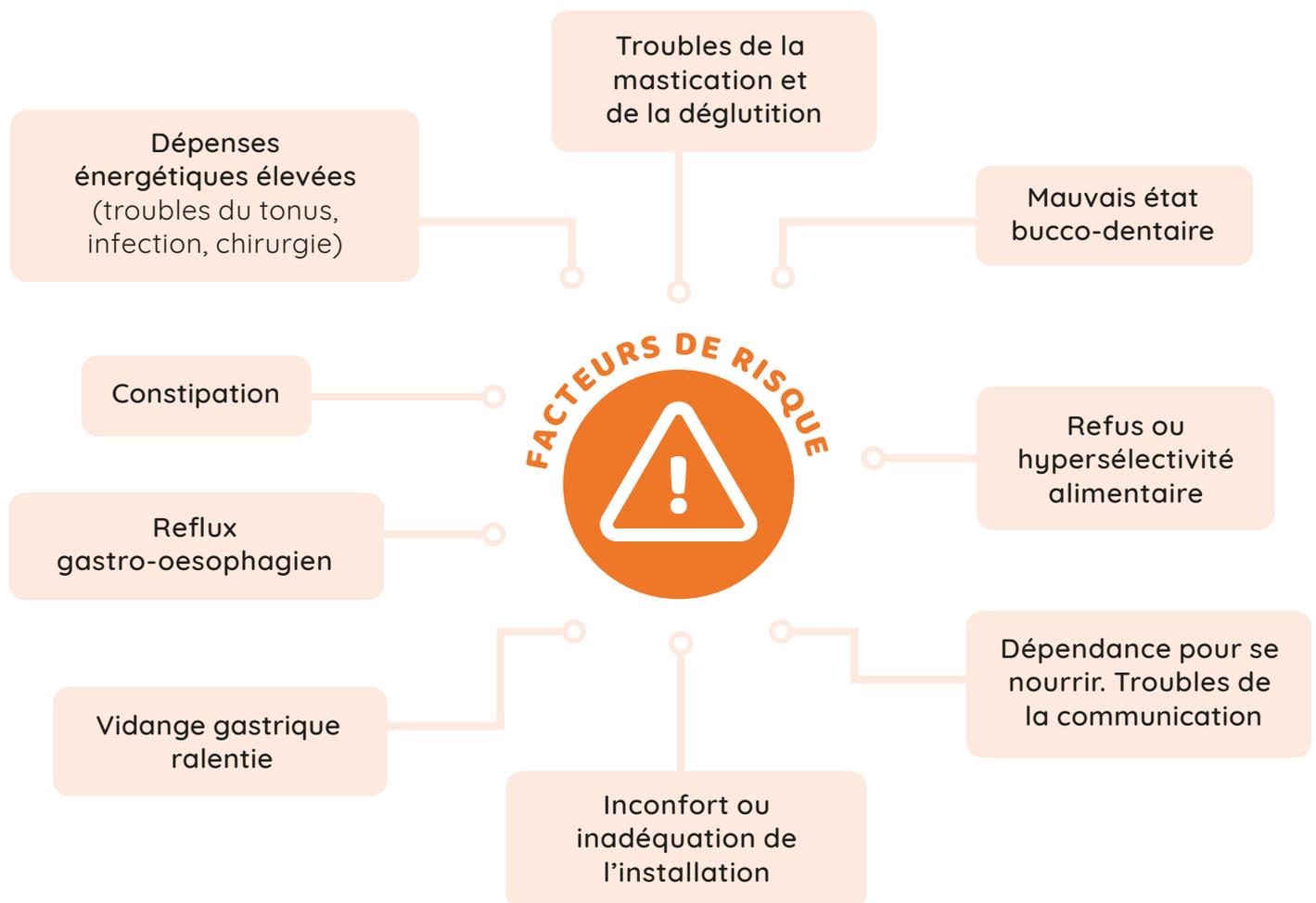
ÉTAT NUTRITIONNEL

Évaluation de l'état nutritionnel
d'une personne adulte polyhandicapée



La dénutrition est fréquente chez les personnes polyhandicapées (**60%**), elle doit être systématiquement dépistée.

Les facteurs de risque sont nombreux :





L'évaluation repose essentiellement sur les données cliniques suivantes :

Pesée

Il est recommandé de peser mensuellement les personnes stables et hebdomadairement les personnes fragiles.

La pesée avec un moyen adapté et toujours réalisée dans les mêmes conditions est indispensable : pèse-personne traditionnel, chaise ou lève-personne de pesée.

Circonférence brachiale (CB)

Cette mesure, complémentaire de la pesée, exprimée en cm, varie dans le même sens que le poids, elle permet d'apprécier l'évolution de l'état nutritionnel : une variation de 1 cm de circonférence correspond à une variation de 2 kg (en plus ou en moins). (Voir procédure mesure p3).

Bon outil en médecine de ville ou si la pesée est impossible

Calcul de l'IMC

Au préalable, la mesure nécessaire la plus exacte de la taille consiste à segmenter le corps à partir de repères osseux avec un mètre-ruban, puis à additionner ces mesures segmentaires.

$$\text{IMC} = \text{poids (kg)} / \text{taille (m)}^2$$

Toute valeur d'IMC < 16 doit attirer l'attention.

Définition du poids de référence

- Si le poids habituel correspond à un IMC > 16, celui-ci peut-être considéré comme référence.
- Si l'IMC est < 16, on peut calculer un poids cible = 16 x taille (m)²

Calcul de la variation de poids

$$\text{Formule} = ((\text{poids du jour} - \text{poids de référence}) / \text{poids de référence}) \times 100$$

- Si amaigrissement de 5% => surveillance médicale accrue
- Si amaigrissement de 10% => prise en charge immédiate

Ingesta

Evaluer l'appétit => surveillance accrue si ingesta inférieurs de moitié à la ration habituelle.



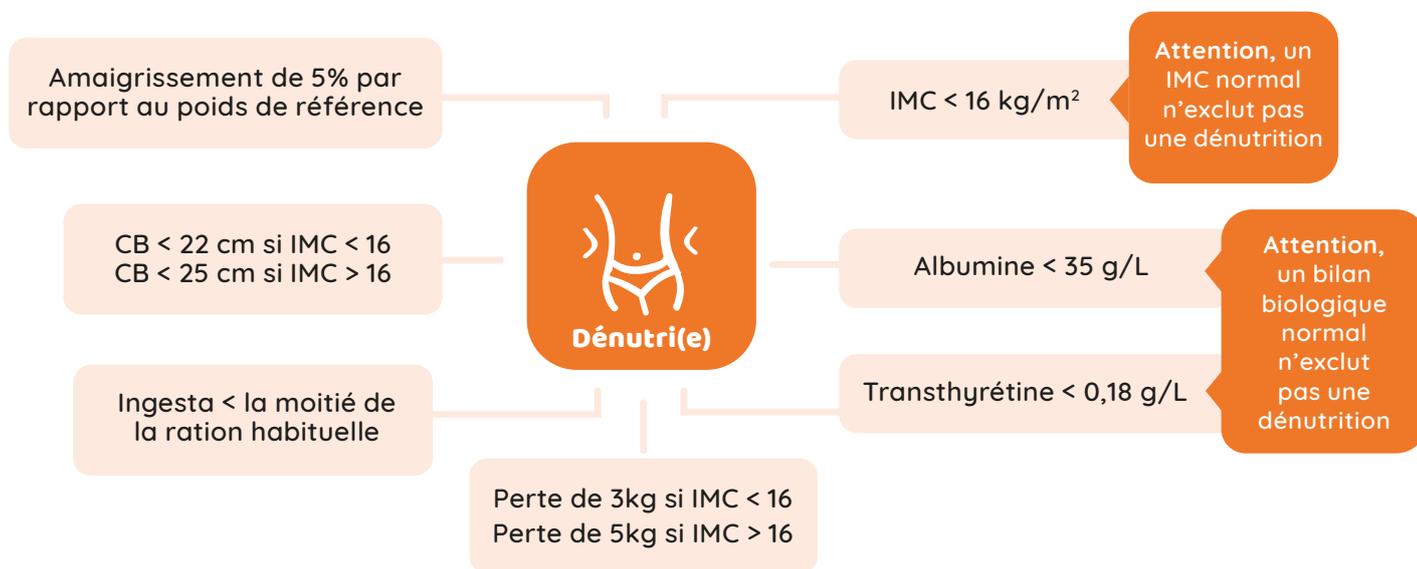


Biologie (1 tube vert de 5 ml pour les 3) :

l'albumine ;
la transthyrétine (préalbumine) et la CRP (méthode néphélométrique) **sont à réserver au patient instable ou décompensé**. En effet, elles restent longtemps normales en cas de marasme.

EST-IL (ELLE) DÉNUTRI(E) ?

La présence **d'un seul** de ces critères évoque une dénutrition



PROCÉDURE DE MESURE DE LA CIRCONFÉRENCE BRACHIALE

