

C O N C L U S I O N

Au niveau des enquêtes effectuées par l'O.R.A.N.A. pour le compte de l'O.C.C.G.E., nous pensons qu'il faut maintenir, outre les renseignements économique-alimentaires, l'examen clinique et les mesures anthropométriques, un certain nombre de dosages biochimiques. Ils sont indispensables pour apprécier l'anémie en premier lieu, et les subcarences vitaminiques d'autre part, car dans ce cas l'anthropométrie n'est d'aucun secours ; en ce qui concerne la malnutrition protéino-énergétique, la biochimie est d'un intérêt plus restreint dans l'immédiat, sauf lorsqu'il existe des cas de malnutrition protéino-énergétique franche.

Cependant dans toutes les enquêtes ayant pour but une appréciation continue, avant, pendant et après une intervention sanitaire ou nutritionnelle (supplémentation alimentaire, éducation nutritionnelle), il n'est pas nécessaire d'utiliser une méthodologie aussi lourde et coûteuse.

L'anthropométrie apporte une information insuffisante. Elle doit cependant être effectuée avec du matériel de bonne qualité, régulièrement contrôlé, et par du personnel ayant subi un minimum d'entraînement, car beaucoup d'enquêtes sont difficiles à interpréter ultérieurement par suite d'une trop grande imprécision des mesures.

B I B L I O G R A P H I E

- 1 - JELLIFFE D.B.
Appréciation de l'état nutritionnel des populations -
Organisation Mondiale de la Santé, serie de monographie - n° 53
(1969)
- 2 - HAMILL P.V.N., T.A. DRIZD, C.L. JOHSON, R.B. REED, A.F. ROCHE,
and W.M. MOORE
Physical growth - National Center for Health statistics percentiles
Am. J. Clin. Nutr. 32 : 607 - 629, (1979)
- 3 - GOMEZ F., R. RAMOS-GALVAN, S. FRENK, J.M. CRAVIOTO, R. CHAVEZ,
and J. VASQUEZ.
Mortality in second and third degree malnutrition
J. Trop. Pediatr. 2 : 77 (1956)
- 4 - WATERLOW, J.C.
Classification and definition of protein calorie - In Nutrition in
preventive medicine ed. by : G.H. BEATON AND J.M. BENGOK, World health
Organization Monograph. series. n° 62 (1976)
- 5 - WATERLOW J.C.
Observations on the assessment of protein-energy malnutrition with
reference to stunting courier du C.I.E., 28 : 455 - 460, (1978)
- 6 - HOLT, L.E., Jr. S.E. SNYDERMAN, P.M. NORTON, E. ROITMAN, and J. FINCH
Lancet. II : 1344 (1963)
- 7 - WHITEHEAD R.G.
Rapid determination of some plasma amino acids in subclinical
kwashiorkor
Lancet, 1 : 250 - 252 (1964)
- 8 - SAUBERLICH H.E., R.E. DOWDY, J.H. SKALA
Laboraty tests for the assessment of nutrition status CRC Press
(1974)
- 9 - HEARD, C.R.C., S.M. KRIEGSMAN, B.S. PLATT
The interpretation of plasma amino acid radios in protein-calorie
deficiency
Br. J. Nutr. 23 : 203 - 210 (1969)
- 10 - HAY, R.W., R.G. WHITEHEAD, C.C. SPICER
Serum albumin as a prognostic indicator in oedematous malnutrition
Lancet, 2 : 427 - 432 (1975)
- 11 - INGENBLEEK Y., H.G. VANDEN SCHRIECK, P. NAYER, M. DE VISSCHER Albumin,
transferrin and the thyroxine - binding realbumin/retinol - protein
(IBPA - RBP) complex in assesement of malnutrition
clin. Chim. Acta 63 : 61-67 (1975)

.../...