

La Fatigue et poliomyélite séquellaire

Dr Zouhir Boukara - Service MPR CHU Frantz Fanon, Blida

¹Z. Boukara - ¹A.C. Nouar - ¹H. Cherid - ¹S. Arbaoui - ²O. Bensaber - ²M. Bendjaoui - ³M. Aoudjhane

1- Médecine Physique et Readaptation CHU Blida; 2- Médecine Physique et Readaptation CHU Sidi Bel Abbès; 3- Epidémiologie CHU Blida.

OBJECTIFS:

La fatigue est fréquemment rencontrée chez les survivants de poliomyélite. Les objectifs de notre étude est de retrouver l'incidence de la fatigue chez nos malades survivants de poliomyélite algériens, et de rechercher la corrélation entre le degré de la fatigue, les facteurs biométriques, socio-professionnels et les différents signes cliniques du syndrome post poliomyélite. SPPS 14,0 logiciel utilisé pour l'étude épidémiologique.

RESULTATS:

L'incidence de la fatigue chez les survivants de poliomyélite est considérablement présente à 80%, le pic d'âge entre 40 - 50 ans, les fractures biométriques (âge, poids et socioprofessionnels ne semble pas avoir une influence significative sur la fatigue. 70.3% des survivants de polio présentent un syndrome post poliomyélite et seule l'amyotrophie est retrouvée en rapport significatif ($P < 0.03$).

CONCLUSION:

La prise en charge doit être basée sur l'origine et le diagnostic de la fatigue.

Le traitement de la fatigue doit consister en une éducation du patient sur le syndrome post-polio, l'économie des efforts, la gestion du repos et le recours à des aides techniques. A cet effet, la rééducation devrait agir dans un cadre multidisciplinaire.

Newborn jaundice and kernicterus at the era of intensive phototherapy in a teaching hospital in Algeria

Y. Sadi, F. Sadaoui, C. Kaddache, R. Boukari

Pr. neonatologist, Neonatal unit, Pediatric Department Teaching Hospital Blida.

INTRODUCTION:

Approximately 60% of healthy newborns and 90% of premature babies have jaundice during the first days of life.

The challenge is to distinguish infants presenting with severe hyperbilirubinemia risk of bilirubin encephalopathy in the larger

number of infants with jaundice harmless. Several reports mention in recent years, an increase of encephalopathy associated with bilirubin, this increase is mainly due to early discharge of maternity, as well as an underestimation or trivialization of the toxic effects of bilirubin on the central nervous system.

OBJECTIVES :

Analyze the clinical etiological, therapeutic and evolutive characteristics of a population of infants with a bilirubin encephalopathy (kernicterus) hospitalized in neonatal unit (CHU Blida - Algeria) after installation of intensive phototherapy.