

## ➤55 LA TUBERCULOSE MULTI-RÉSISTANTE, (A PROPOS DE 30 CAS)

N.Adimi, S.Nafti,

*Clinique des maladies respiratoires CHU Mustapha Alger.*

**Introduction et but :** La tuberculose multi résistante représente 1,5 % de l'ensemble des cas de tuberculose en Algérie, elle est due à des bacilles résistants au moins aux deux antituberculeux majeurs, en l'occurrence l'isoniazide et la rifampicine. Elle pose de nombreux problèmes en raison d'un traitement long et responsable d'effets secondaires graves.

**Patients et Méthodes :** Nous rapportons les résultats d'une étude rétrospective menée chez 30 patients TPMDR, 15 hommes et 15 femmes suivis au service de pneumologie du CHU Mustapha sur une durée de 10 ans (2004 à 2013)

**Résultats :** L'âge moyen des patients était de 31 ans, la tranche d'âge la plus touchée était celle des 15 à 35 ans, on note une légère prédominance masculine, 36 hommes et 32 femmes.

La résistance a été documentée dans tous les cas par un antibiogramme ; il s'agissait d'une triple résistance à la rifampicine, isoniazide et Streptomycine dans 75 %, 23% des cas, d'une résistance à RHZE dans 5 cas et d'une résistance à RH dans 4 cas. Sur l'ensemble des cas, 25% des cas sont familiaux. Tous les patients ont été traités par un régime de 3ème ligne ; standardisé dans 70% des cas et individualisé dans 30% des cas. La durée moyenne du traitement était de 24 mois. Les effets secondaires du traitement ont été retrouvés dans 57% des cas. L'évolution est marquée par la guérison dans 68,7% des cas, 23,3% de perdu de vue, 4 décès.

**Conclusion :** La tuberculose multi résistante reste préoccupante, sa prise en charge est complexe, principalement à cause de la longue durée du traitement et des effets secondaires fréquents d'où l'intérêt d'un suivi rigoureux afin d'obtenir la guérison et éviter les abandons de traitement.

## ➤56 LE DÉFICIT IMMUNITAIRE COMMUN VARIABLE (À PROPOS DE 16 CAS)

(1) S. Belhaj Mohamed ; A. Berriri ; H. Ben Salem ; I. Gargouri ; A. Abdelghani ; A. Hayouni ; A. Garrouch ; M. Benzarti

(2) A. GUIGA ; A. ATIG ; N. Ghannouchi ; M. KHALIFA ; F. Bahri

1 : Service de pneumologie, CHU Farhat hached Sousse

2 : Service de Médecine interne, CHU Farhat hached Sousse.

**Introduction:** Le déficit immunitaire commun variable (DICV) regroupe les patients atteints d'un désordre immunitaire qui s'exprime par un défaut primaire de synthèse des immunoglobulines. Les manifestations cliniques révélatrices sont dominées par les infections respiratoires récidivantes.

**But :** Etablir une présentation de DICV, avec une analyse des caractéristiques cliniques, para-cliniques, thérapeutiques et évolutives

**Matériel et Méthodes :** 16 observations ont été colligées entre 1994 et 2013 dans les services de pneumo-allergologie et de médecine interne du centre hospitalo-universitaire Farhat Hached de Sousse.

**Résultats :** Notre série comprend 10 femmes et 6 hommes âgés au moment du diagnostic de 36 ans en moyenne. Le délai

moyen du diagnostic était de 9 ans. Les infections récidivantes étaient le mode d'entrée de la maladie dans 14 cas ; il s'agit des infections broncho-pulmonaires : 12 cas ; sinusite maxillaire : 4 cas ; diarrhée infectieuse : 3 cas et méningite bactérienne : 2 cas. Un syndrome de Budd-Chiari aigu avait révélé le DICV dans un cas et un purpura thrombopénique immunologique était révélateur chez une patiente. Sept patients (50%) avaient une diarrhée chronique qui présentait le mode d'entrée de la maladie dans 4 cas. Une hépatomégalie, une splénomégalie et des adénomégalies, en rapport avec une granulomateuse liée au DICV, étaient retrouvés respectivement dans 50%, 42% et 35% des cas. Un retard staturo-pondéral et pubertaire était noté chez trois patients. Tous les patients avaient reçu un traitement substitutif par des immunoglobulines polyvalentes par voie IV : 400 à 600 mg/Kg toutes les 3 à 4 semaines. Le délai moyen de survenue de complications était de 3 ans. Il s'agit essentiellement des complications respiratoires retrouvées dans 71% des cas. L'évolution vers une cirrhose de la granulomateuse hépatique était notée dans un cas. Un adénocarcinome gastrique était diagnostiqué chez un autre patient. Trois décès ont été notés : 2 décès par IRA sur IRC et un décès par cancer gastrique.

**Conclusion :** Le DICV est une affection de l'enfant et de l'adulte jeune, mais qui peut être découverte à n'importe quel âge de la vie. L'électrophorèse des protéines sériques est un examen simple qui doit être réalisé devant des infections respiratoires récidivantes et/ou des dilatations de bronches diffuses.

## ➤57 LE KYSTE HYDATIQUE PULMONAIRE DE L'ENFANT : UNE PATHOLOGIE BÉNIGNE ?

Snène H<sup>1</sup>, Berraies A<sup>1</sup>, Ammar J<sup>1</sup>, Hedhli A<sup>1</sup>, Boudaya S<sup>2</sup>, Ouali H<sup>1</sup>, Kilani T<sup>2</sup>, Hamzaoui A<sup>1</sup>

1-Pavillon B. Hôpital A.Mami. Ariana. Hôpital A.Mami. Ariana

2-Service de chirurgie thoracique. Hôpital A.Mami. Ariana

**Introduction :** L'hydatidose est une maladie encore endémique dans notre pays. Le kyste hydatique (KH), dont la localisation préférentielle est hépatique pour l'adulte et pulmonaire pour l'enfant, résulte de la transformation kystique de la forme larvaire du parasite. Le développement du kyste est long, le plus souvent asymptomatique, ne permettant généralement qu'un diagnostic tardif.

**Patients et Méthodes :** Soixante-neuf cas de kyste hydatique chez l'enfant ont été colligés de 2003 à 2013. Il s'agit de 36 garçons et 33 filles. L'âge moyen était de 11,36 ans (4 à 18 ans).

**Résultats :** Les patients sont originaires de zones endémiques dans 58,8% des cas. Le contage hydatique a été retrouvé dans 73,9% des cas. Un antécédent de KH dans la famille a été retrouvé dans 13% des cas. Le délai moyen de consultation était de 135 jours (2 jours à 2 ans). Les signes fonctionnels les plus fréquents étaient la toux (57,9%) et les douleurs thoraciques (49,2%) suivis par l'hémoptysie (42%) et la fièvre (36%). La vomique hydatique a été retrouvée dans 15,9% des cas. Il s'agissait de KH unique dans 78,2% (55,5% à droite et 44,5% à gauche), compliqué dans 45 cas et simple dans 30 cas. La