
Aspects actuels du paludisme grave de l'adulte à la clinique des maladies infectieuses du CHNU de Fann à Dakar.

Alassane Dieye*^{1,2,3,4,5,6}

¹Daye KA (D. Ka) – Clinique des Maladies Infectieuses, Centre Hospitalier Universitaire de Fann, Sénégal

²Sylvie Audrey DIOP-Nyafouna (DIOP NYAFOUNA SA) – Clinique des Maladies Infectieuses, Centre Hospitalier Universitaire de Fann, Sénégal

³Selly BA (S.BA) – Clinique des Maladies Infectieuses, Centre Hospitalier Universitaire de Fann, Sénégal

⁴Ndéye Aissatou LAKHE (ND.LAKHE) – Clinique des Maladies Infectieuses, Centre Hospitalier Universitaire de Fann, Sénégal

⁵Louise Fortes DEGUENONVO (Fortes Deguenonvo L.) – Clinique des Maladies Infectieuses, Centre Hospitalier Universitaire de Fann, Sénégal

⁶Moussa SEYDI (SEYDI M.) – Clinique des Maladies Infectieuses, Centre Hospitalier Universitaire de Fann, Sénégal

Résumé

Objectif : Décrire les aspects actuels du paludisme grave de l'adulte à la Clinique des Maladies Infectieuses de Fann a Dakar.

Patients et méthodes : Il s'agissait d'une étude rétrospective, descriptive et analytique menée à la clinique des maladies infectieuses du CHU de Fann de Dakar entre le 1er janvier et le 31 décembre 2012. Ont été inclus tous les patients âgés de 15 ans ou plus, hospitalisés, pendant la période d'étude, pour un paludisme grave selon la définition de l'OMS.

Résultats : Au total, 78 cas de paludisme grave ont été colligés. Le sex ratio M/F était de 2,5 et l'âge moyen était de 31,26 ans. La majorité des patients (78,9%) provenait de la région de Dakar. A l'admission, les manifestations cliniques étaient dominées par les signes neurologiques avec le coma (40/78). D'autres critères de gravité ont été retrouvés tels que la thrombopénie (28 cas), l'ictère (20 cas), l'insuffisance rénale (8 cas). L'association d'au moins deux signes de gravité était retrouvée chez 76% des patients. La durée moyenne d'hospitalisation était de 6,9j ±6,5. En cours d'hospitalisation, près d'un quart des patients ont présenté des complications à type de défaillance d'un ou plusieurs organes. La létalité dans notre série était de 16,7%. La plupart des décès (66,7%) sont survenues au cours des deux premiers jours d'hospitalisation avec une prédominance dans les vingt-quatre premières heures suivant l'admission. Les facteurs de mauvais pronostic statistiquement significatifs sont l'âge, le délai d'hospitalisation, l'insuffisance rénale, la profondeur du coma, la présence de plus de 2 signes de gravité, la présence de complications.

Conclusion : Les manifestations cliniques restent dominées par les signes neurologiques.

*Intervenant

L'évolution reste marquée par la survenue en cours d'hospitalisation d'autres défaillances d'organes. Il importe d'améliorer le plateau technique si l'on veut obtenir une réduction conséquente de la mortalité

Mots-Clés: Paludisme, grave, adulte, Dakar