



Cours National de Paludologie du Niger : Bilan de cinq ans.

IBRAHIM Maman Laminou^{1*}, LABBO Rabou¹, MAHAMAN MOUSTAPHA Lamine¹, ARZIKA Ibrahim¹, BOUBACAR Mahamadou¹, AMADOU Soumana¹, IZAMNE Mahamadou¹, HALADOU Sani¹, ABDOU OUMAROU Mamane¹, JAKOU Hadiza², DAOU Maman^{3,4}, ADEHOSSI Eric^{3,4}.

1. Centre de Recherche Médicale et Sanitaire. BP : 10887. Tel : +227 20.75.20.40

2. Programme National de Lutte contre le Paludisme. BP : 623. Tel +22720.72.32.24

3. Hôpital National de Niamey : BP : 238 Tel : +22720 72 22 53.

4. Faculté de Science de la Santé de l'Université de Niamey-Niger : BP : 10.896 Tel : (+227) 20.31 57. 265.

*Auteur correspondant : IBRAHIM M Laminou. E-mail : lamine@cermes.org

Original submitted in on 4th July 2017. Published online at www.m.elewa.org on 31st August 2017
<http://dx.doi.org/10.4314/jab.v116i1.9>

RESUME

Le Cours National de Paludologie (CNP) est une formation organisée depuis 2011 par le Centre de Recherche Médicale et Sanitaire (CERMES) de Niamey en collaboration avec le Programme National de Lutte contre le Paludisme (PNLP) du Niger, la Faculté des Sciences de la Santé (FSS) de l'université Abdoul Moumouni et l'Hôpital National de Niamey.

Objectif : L'objectif de ce cours est de renforcer l'aptitude des acteurs de la lutte contre le paludisme. Nous présentons le bilan de cinq ans d'animation du cours.

Méthodologie et résultats : La méthodologie du cours est une approche interactive, basée sur le principe de l'andragogie et utilisant les nouvelles technologies de l'information et de la communication (NTIC). Cent quarante-six candidats ont postulé au CNP en 5 ans. Soixante-seize candidats ont été retenus par la commission de sélection des dossiers. 97,4% des candidats étaient de nationalité Nigérienne. Le taux de réussite était de 95,9% (N=74). Cinquante-trois conférences ont été animées par des chercheurs seniors venus de 7 pays différents. La moyenne générale au pré test était de 9,2/20 ($\alpha=6,2$, [3 ; 16,5]) contre 14,9/20 ($\alpha=8,3$; [7,5 ; 20]) au post test. L'analyse du questionnaire de satisfaction montre que 69,9% (N=44) des apprenants étaient satisfaits du cours.

Conclusion : Le CNP s'est déroulé avec beaucoup de satisfaction durant ces cinq années consécutives. Les résultats d'évaluation de ce cours sont excellents. Le Réseau International des Instituts Pasteur (RIIP) auquel appartient le CERMES doit pérenniser ce cours en le transformant en un cours sous régional dénommé « Cours Ouest Africain de Paludologie (COAP) ».

Mots clés : Formation, Paludisme, Bilan, Niger.

National Malaria Training of Niger : Results of five years

SUMMARY

The National Course of Malaria (NCM) is a training organized since 2011 by the Research Center for Medical and Health (CERMES) of Niamey in collaboration with the National Malaria Program (NMP), the Faculty of Sciences and Health (FSS) of Abdoul Moumouni University and the National Hospital of Niamey.

Objective: The objective of this course is to enhance the expertise of health workers and young researchers to the scaling of interventions against malaria in Niger. After five years of implementation, we present an appraisal of five years.

Methodology and Results: The methodology of the course is an interactive approach, based on the principles of adult learning and using of new information and communications technology. One hundred and forty six (146) candidates applied to the NCM in 5 years and 76 were selected. A percentage of 97.4 of the candidates were from Niger. The overall success rate was 95.9% (N = 74) over five years. 53 conferences were led by researchers from 7 different countries. The beginning test average is 9.2 / 20 ($\alpha = 6.2$, [3; 16.5]) over five years against 14.9 / 20 ($\alpha = 8.3$; [7.5; 20]) in the posttest. Analysis of the satisfaction survey shows that 69.9% (N = 44) of students find the course content excellent.

Conclusion: The National malariology course was held during five consecutive years with great satisfaction. Evaluation results of this course exhort us to sustain it and turn it into a sub-regional course to be named West African Malaria Course (WAMC).

Keywords: Training, Malaria, Result, Niger.