

## ASPECTS EPIDEMIOLOGIQUES ET CLINIQUES; CONNAISSANCES, ATTITUDES ET PRATIQUES DES ALBINS ET AGENTS DE SANTE FACE A L' ALBINISME DANS LA COMMUNE RURALE DE LENA, A L'OUEST DU BURKINA FASO

**Introduction :** Il n'y a pratiquement pas d'enquête de prévalence en population sur l'albinisme au Burkina Faso. A travers cette étude, Nous voulions étudier la fréquence, les lésions dermatologiques et ophtalmologiques ; les connaissances, attitudes et pratiques des albins et agents de santé liées à l'albinisme dans la commune rurale de LENA

**Méthodologie :** Il s'agissait d'une étude descriptive transversale à collecte prospective avec plusieurs volets, portant sur les albins et agents de santé du district sanitaire de LENA, durant le mois d'avril 2018. Les albins ont été soumis à un questionnaire, un examen dermatologique et ophtalmologique. Pour les agents de santé il s'est agi uniquement d'un questionnaire.

**Résultats :** au total, 31 albins ont été inclus dans notre étude soit une fréquence de 1,34/1000habitants. L'âge moyen des albins était de 19,64 ans et le sex-ratio de 0,82. Les lésions dermatologiques étaient retrouvées chez 84%. Tous les albins présentaient des signes ophtalmologiques. Les albins ont des attitudes qui reflètent la perception de stigmatisation. L'utilisation efficace des moyens de prévention était observée chez 35,48% des albins. Le manque de moyens financiers était le principal obstacle à la photo protection. Parmi les agents de santé, 42,2% n'ont pas été informés sur l'albinisme et 57,1% n'ont jamais pris en charge un albin.

**Conclusion :** L'albinisme est fréquent à Lena avec une morbidité dermatologique et ophtalmologique élevée. Les agents de santé sont peu outillés en matière d'albinisme. Des efforts pluridisciplinaires restent donc à faire pour une prise en charge holistique de la personne albin.

**Mots clés :** Albinisme oculocutané, dermatoses, pathologies Ophtalmologiques, Burkina Faso

**Primary authors:** Dr KONATE, Issouf (INSSA, Université Nazi BONI et CHU Souro Sanou de Bobo-Dioulasso); Prof. KORSAGA/SOME, N Nina (UFR-SDS, Université Pr Joseph Ki-Zerbo); Dr SANOU/ZOUNDI, Ivette (INSSA, Université Nazi BONI et CHU Souro Sanou de Bobo-Dioulasso); Dr ANDONABA, Jean Baptiste (INSSA, Université Nazi BONI et CHU Souro Sanou de Bobo-Dioulasso); Dr DIALLO, Boukary (INSSA, Université Nazi BONI et CHU Souro Sanou de Bobo-Dioulasso); Prof. NIAMBA, Pascal (UFR-SDS, Université Pr Joseph Ki-Zerbo); Prof. TRAORE, Adama (UFR-SDS, Université Pr Joseph Ki-Zerbo)

**Presenter:** Dr KONATE, Issouf (INSSA, Université Nazi BONI et CHU Souro Sanou de Bobo-Dioulasso)