



Première observation malienne d'histoplasmose africaine disséminée à prédominance osseuse chez un enfant VIH négatif. Revue de la littérature

Submitted by claire.leroy on Tue, 05/05/2015 - 11:03

Titre	Première observation malienne d'histoplasmose africaine disséminée à prédominance osseuse chez un enfant VIH négatif. Revue de la littérature
Type de publication	Article de revue
Auteur	Minta, D.K. [1], Sylla, Mamadou [2], Traore, A.M. [3], Soukho-Kaya, A. [4], Coulibaly, I. [5], Diallo, K. [6], Théra, M.A. [7], Sidibe, A.T. [8], Sidibé, S. [9], Traore, H.A. [10], Pichard, Eric [11], Chabasse, Dominique [12]
Editeur	Elsevier Masson
Type	Article scientifique dans une revue à comité de lecture
Année	2014
Langue	Français
Date	Juin 2014
Numéro	2
Pagination	152-157
Volume	24
Titre de la revue	Journal de Mycologie Médicale / Journal of Medical Mycology
ISSN	1156-5233
Mots-clés	abcès osseux [13], African histoplasmosis [14], bone abscess [15], Child [16], disseminated histoplasmosis [17], Enfant [18], <i>Histoplasma capsulatum</i> var <i>duboisii</i> [19], histoplasmose africaine [20], histoplasmose disséminée [21], HIV-négatif [22], VIH négatif [23]
Résumé en anglais	<p>Endemic deep fungal infections are still under recognised diseases in daily medical practice because of their rarity in sub-Saharan area. The African histoplasmosis <i>Histoplasma capsulatum</i> var. <i>duboisii</i> (<i>H. capsulatum duboisii</i>) is the most frequent variety described in Mali through limited studies in adult patients, since the first case described by Catanei and Kervran (1945). Our case report is a disseminated histoplasmosis in a young 6-year-old african child. He was male and rural. The infectious localisations were mucosae, skin, lymphnodes, urinary tract and bones. Evolution has been marred by an episode of worsening of symptoms despite initial clinical improvement with ketoconazole. After healing of mucocutaneous lesions, we noticed a limitation of amputation of both wrists. The radiographic bone lesions were lysis of the right lower end of the right radius and cubitus and fragmentation of cubital epiphysis of the same arm. Lacunes were present on the fifth right finger in metatarsus and phalanx; lacune and blowing aspect of the second phalanx of the left third finger was noted. The disseminated form of African histoplasmosis may occur in HIV-negative subject. The prognosis depends on early diagnosis and administration of appropriate and well-conducted therapy.</p>

Les mycoses profondes restent encore une pathologie peu connue du fait de leur rareté dans la pratique médicale quotidienne en zone d'endémie subsaharienne. L'histoplasmose africaine *Histoplasma capsulatum* variété *duboisii* (*H. capsulatum duboisii*) est la plus décrite au Mali, à travers des études parcellaires chez des sujets adultes, depuis la description du premier cas par Catanei et Kervran (1945) au Soudan. Notre observation porte sur une histoplasmose africaine disséminée d'un jeune enfant de 6 ans, masculin, rural. Les localisations étaient cutanéomuqueuses, ganglionnaires, urinaire et osseuse. L'évolution a été émaillée d'un épisode d'aggravation de la symptomatologie malgré une amélioration clinique initiale par le kétoconazole. Après guérison des ulcérations cutanéomuqueuses, on a noté une limitation de mouvement des deux poignets. Les lésions osseuses séquellaires radiographiques étaient faites d'image lacunaire de l'extrémité inférieure du radius droit et du cubitus droit et une fragmentation de l'épiphyse cubitale du même bras. Sur le 5e doigt droit existaient des lacunes des métatarses et des phalanges. Une lacune et un aspect soufflé de la 2e phalange du 3e doigt gauche étaient notés. La forme disséminée de l'histoplasmose africaine peut survenir sur terrain VIH négatif. Le pronostic dépend de la précocité du diagnostic et l'administration d'un traitement adapté et bien conduit.

Résumé en français

URL de la notice <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua10942> [24]

DOI [10.1016/j.mycmed.2013.08.001](https://doi.org/10.1016/j.mycmed.2013.08.001) [25]

Lien vers le document <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1156523313001522> [26]

Titre abrégé J Mycol Med.

Titre traduit Malian first observation of disseminated African histoplasmosis with predominant bone localizations in an HIV-negative child in Bamako (Mali). Review of the literature

Liens

- [1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19253](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19253)
- [2] <http://okina.univ-angers.fr/m.sylla/publications>
- [3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19240](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19240)
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19254](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19254)
- [5] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19237](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19237)
- [6] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=2739](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=2739)
- [7] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19259](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19259)
- [8] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19236](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19236)
- [9] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19260](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19260)
- [10] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19243](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19243)
- [11] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=7766](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=7766)
- [12] <http://okina.univ-angers.fr/d.cha/publications>
- [13] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17102](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17102)
- [14] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17104](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17104)
- [15] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17106](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17106)
- [16] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=1216](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=1216)
- [17] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17103](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17103)
- [18] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=15583](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=15583)
- [19] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17100](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17100)
- [20] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17099](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17099)
- [21] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17098](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17098)
- [22] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17105](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17105)
- [23] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17101](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17101)

[24] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua10942>

[25] <http://dx.doi.org/10.1016/j.mycmed.2013.08.001>

[26] <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1156523313001522>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)