



## Sinusite récidivante due à *Schizophyllum commune*. À propos de deux nouveaux cas

Submitted by a.bergoend on Mon, 05/04/2015 - 17:23

Titre	Sinusite récidivante due à <i>Schizophyllum commune</i> . À propos de deux nouveaux cas
Type de publication	Article de revue
Auteur	Gari-Toussaint, Martine [1], Lachaud, L. [2], Pihet, Marc [3], Rispaill, P. [4], Castillo, L. [5], Crampette, L. [6], Bouchara, Jean-Philippe [7]
Editeur	Elsevier Masson
Type	Article scientifique dans une revue à comité de lecture
Année	2011
Langue	Français
Date	Jan-12-2011
Numéro	4
Pagination	289-293
Volume	21
Titre de la revue	Journal de Mycologie Médicale / Journal of Medical Mycology
ISSN	1773-0449
Mots-clés	Boucles de conjugaison [8], Clamp connections [9], Forme médusoïde [10], Medusoid form [11], <i>Schizophyllum commune</i> [12], Sinusite [13], Sinusitis [14]
Résumé en anglais	<p><i>Schizophyllum commune</i> is a basidiomycete fungus of the agaricomycetes class. It is usually found in forest habitats in the form of saprophytic and lignicolous fungus. Its implication in human pathology is rare, only 50 clinical cases among which 18 cases of sinusitis have been described in the last 60 years. We report two new cases of sinusitis. The first was a 57-year-old woman with chronic sinusitis and the second was a 56-year-old man suffering from an allergic sinusitis. This basidiomycete was identified after isolation in culture both by macroscopic and microscopic aspect and molecular biology. In both cases, evacuation and drainage by surgical debridement were sufficient to obtain a cure. The main bioclinical characteristics of <i>Schizophyllum commune</i> infection are provided.</p>
Résumé en français	<p><i>Schizophyllum commune</i> est un basidiomycète de la classe des agaricomycètes. Il est trouvé dans les habitats forestiers en tant que saprophyte lignicole. Son implication en pathologie humaine est rare, seulement 50 cas cliniques dont 18 cas de sinusites ont été décrits depuis 60 ans. Nous rapportons deux nouveaux cas de sinusites survenues chez une femme de 57 ans et un homme de 56 ans. Il s'agissait d'un cas de sinusite chronique et d'un cas de sinusite allergique où ce basidiomycète a été identifié après isolement en culture à la fois par son aspect microscopique, macroscopique et par la biologie moléculaire. Dans les deux cas, l'évacuation et le drainage par débridement chirurgical ont été suffisants pour obtenir la guérison. Nous rappelons ici les principales caractéristiques biocliniques d'une atteinte par <i>Schizophyllum commune</i>.</p>
URL de la notice	<a href="http://okina.univ-angers.fr/publications/ua10925">http://okina.univ-angers.fr/publications/ua10925</a> [15]
DOI	10.1016/j.mycmed.2011.09.002 [16]

Lien vers le document <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1156523311001090> [17]

Titre traduit Chronic sinusitis due to *Schizophyllum commune*. About two new cases

---

### Liens

- [1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20014](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20014)
- [2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19203](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19203)
- [3] <http://okina.univ-angers.fr/marc.pihet/publications>
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19205](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19205)
- [5] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19206](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19206)
- [6] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=19207](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=19207)
- [7] <http://okina.univ-angers.fr/j.bouchara/publications>
- [8] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17075](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17075)
- [9] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17078](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17078)
- [10] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17074](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17074)
- [11] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17077](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17077)
- [12] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17072](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17072)
- [13] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17073](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17073)
- [14] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=17076](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=17076)
- [15] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua10925>
- [16] <http://dx.doi.org/10.1016/j.mycmed.2011.09.002>
- [17] <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1156523311001090>

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