

LE VIGARO

309 / 02.2020

Plus qu'une newsletter pour la médecine de laboratoire

Dr méd. Edouard H. Viollier, FMH Médecine interne

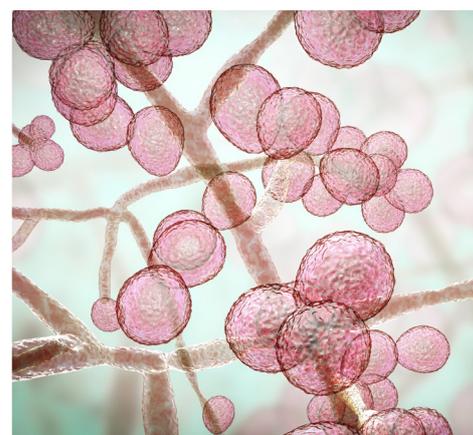
Dominic Viollier, lic. oec. HSG

Candida auris – un nouveau danger à l'hôpital Screening chez les patients à risque

Prémisse

La levure *Candida auris* a été identifiée pour la première fois en 2009. Il est résistant aux azolés et également souvent à l'amphotéricine B. *C. auris* se distingue des autres espèces de *Candida* par sa longue capacité de survie sur les surfaces sèches et sa grande résistance aux procédures de nettoyage. Au contraire des autres espèces pathogènes de *Candida*, *C. auris* se transmet également souvent de patient à patient et peut ainsi provoquer des épidémies dans les hôpitaux. En particulier chez les patients admis dans des unités de soins intensifs et les personnes immunodéprimées, *C. auris* peut être responsable d'infections graves et invasives avec un taux de mortalité élevé.

Propagation
évitée



Candida auris

Entre-temps, *C. auris* a été identifié à partir d'échantillons humains dans plus de 30 pays sur tous les continents – en Suisse, jusqu'à présent, seuls quelques cas isolés ont été signalés. Afin de prévenir toute propagation, le screening des patients à risque est particulièrement important. Actuellement, le screening est surtout recommandé pour les patients rapatriés.

Méthode

Recherche de *C. auris* par culture sur des milieux sélectifs suivie d'un antifongigramme

Résultat :

Disponible en \leq 48h après réception des échantillons, 24/7

Matériel

De préférence des frottis prélevés au niveau du pli axillaire et inguinal
Occasionnellement, *C. auris* peut également être recherché dans le nez, la gorge, les urines ou le rectum. → Kit frottis microbiologie (127)

Prix

Par site de prélèvement :
CHF 22.– négatif
CHF 70.– positif
CHF 90.– antifongigramme

Information Littérature sur demande

Dr méd. Olivier Dubuis, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Microbiologie

Dr rer. nat. Christiane Beckmann, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Middle Corelab, responsable adj. Microbiologie

Dr sc. nat. ETH Diana Ciardo, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Outer Corelab, responsable adj. Microbiologie

Dr phil. II Claudia Lang, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Microbiologie

Dr rer. nat. Johanna Wetzel, Candidate Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Microbiologie

Rédaction

Dr méd. Uta Deus, FMH Médecine interne générale, Candidate Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, Production centralisée

Dr méd. Maurice Redondo, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Production centralisée