

Keberadaan *Candida* sp. di bawah kuku pada penderita vaginitis

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20407751&lokasi=lokal>

Abstrak

Berbagai macam mikroorganisme, di antaranya *Candida* sp. tanpa disadari dapat berkumpul di bawah kuku. Organisme tersebut diduga berasal dari bagian tubuh yang lain, misalnya kulit dan vagina. Berdasarkan dugaan tersebut, dilakukan penelitian yang bertujuan untuk mempelajari apakah terdapat hubungan antara gejala kandidosis vagina dan keberadaan *Candida* sp. pada kotoran kuku penderita. Pada 141 penderita fluor albus dilakukan pemeriksaan langsung dan biakan dari sekret vagina dan kotoran kuku tangannya. Dari 81 penderita kandidosis vagina dapat diisolasi *Candida* sp. pada 82,7% penderita, sedangkan pada penderita trikomoniasis vagina dan vaginitis oleh bakteri, *Candida* sp. berhasil diisolasi masing-masing dari 66,6 % dan 45,6 % penderita. Dapat disimpulkan bahwa jamur *Candida* yang ditemukan dalam kotoran di bawah kuku dapat menjadi sumber infeksi kandidosis vagina.