

© О.А. Пашина, О.Л. Карташова, 2017

УДК 579.61

*О.А. Пашина, О.Л. Карташова*

**СЕКРЕТИРУЕМЫЕ ФАКТОРЫ ПЕРСИСТЕНЦИИ КАК ОСНОВА ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ГРИБОВ РОДА *CANDIDA* (ОБЗОР)**

Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза УрО РАН, Оренбург, Россия

В обзоре представлены данные о распространенности и выраженности факторов персистенции грибов рода *Candida*, выделенных при разных формах инфекционно-воспалительных заболеваний из разных биотопов тела человека и дисбиозе кишечника, а так же от здоровых лиц. Обсуждаются вопросы использования факторов персистенции *C. albicans* для дифференциации патогенных вариантов от представителей нормальной микрофлоры, а так же возможность применения при прогнозировании течения инфекционно-воспалительных заболеваний.

*Ключевые слова:* *Candida sp.*, факторы персистенции, дифференциация.

---

---

*O.A. Pashinina, O.L. Kartashova*

**SECRETED FACTORS OF PERCISTENCE AS THE BASIS DIFFERENTIATION OF *CANDIDA SP.* (REVIEW)**

Institute of Cellular and Intracellular Symbiosis UrB RAS, Orenburg, Russia

The review presents data on the prevalence and severity of the persistence factors of *Candida sp.*, isolated from different forms of infectious and inflammatory diseases from different biotopes of the human body and intestinal dysbiosis, as well as from healthy individuals. Questions about use persistence factors of *C. albicans* for the differentiation of pathogenic variants from representatives of normal microflora, and also the possibility of using in forecasting the progress of infectious inflammatory diseases are discussed.

*Key worlds:* *Candida sp.*, factors of persistence, differentiation.