

© Л.П. Попова, 2017

УДК 579.61

Л.П. Попова

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕКРЕТИРУЕМЫХ ФАКТОРОВ ПЕРСИСТЕНЦИИ
МИКРООРГАНИЗМОВ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДЛИТЕЛЬНОСТИ И
ТЯЖЕСТИ ТЕЧЕНИЯ ИНФЕКЦИОННО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ
ЗАБОЛЕВАНИЙ ЧЕЛОВЕКА (ОБЗОР)**

Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза УрО РАН, Оренбург, Россия

В обзоре представлены данные о распространенности и выраженности персистентных свойств у микроорганизмов, выделенных при разных формах течения инфекционно-воспалительных заболеваний. Рассматривается возможность использования секретиремых факторов персистенции микроорганизмов для прогнозирования длительности и тяжести течения инфекционно-воспалительных заболеваний человека.

Ключевые слова: инфекционно-воспалительные заболевания, персистентные свойства микроорганизмов, прогнозирование течения заболевания.

L.P. Popova

**USE OF SECRETED FACTORS OF PERCISTENCY
MICROORGANISMS FOR FORECASTING DURATION AND HEAVY OF INFEC-
TIOUS INFLAMMATORY DISEASES OF THE PERSON (REVIEW)**

Institute for Cellular and Intracellular Symbiosis UB RAS, Orenburg, Russia

The review presents data on prevalence and severity of persistent properties in microorganisms isolated under different forms of the course of infectious and inflammatory diseases. The possibility of using secreted persistence factors of microorganisms for predicting the duration and severity of the course of human infectious and inflammatory diseases is considered.

Keywords: infectious and inflammatory diseases, persistent properties of microorganisms, predicting the course of the disease.