

# АНТИНУКЛЕАРНЫЕ АНТИТЕЛА: ЛАБОРАТОРНЫЕ ТЕСТЫ И ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ

Лапин С.В., Тотолян А.А.

*Санкт-Петербургский Государственный Медицинский Университет им. акад. И.П.Павлова, лаборатория клинической иммунологии*

**Резюме.** Статья посвящена лабораторному выявлению и клиническому значению антинуклеарных антител (АНА). Методы описаны с рядом практических подробностей, способных дать представление о современных возможностях лабораторных тестов для выявления АНА. В статье отражены основные клиничко-лабораторные корреляции и диагностические схемы.

*Ключевые слова:* Антинуклеарные антитела, антинуклеарный фактор, аутоиммунные заболевания, диагностика.

*Lapin S. V., Totolian A. A.*

## **ANTINUCLEAR ANTIBODIES: LABORATORY TESTS AND DIAGNOSTIC SIGNIFICANCE**

**Abstract.** The article concerns the main aspects of detection and clinical significance of antinuclear antibodies (ANA). Up-to-date laboratory testing methods are discussed in detail. The paper reviews the basic concepts of correspondence between clinical and laboratorial parameters as well as some diagnostic schemes. (*Med Immunol, 2001, vol.3, N1, pp35-50*)