

©БГМУ, МинЦГиЭ

**ЧАСТОТА ВЫЯВЛЕНИЯ ГРИБОВ РОДА CANDIDA И УРОВЕНЬ ИНФОРМИРОВАННОСТИ
СТОМАТОЛОГОВ ПО КАНДИДОЗУ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ РОТОВОЙ ПОЛОСТИ**

А. Г. ДОВНАР, Л. Л. АЛЕКСАНДРОВА, Е. Б. ВАРИВОДА

The paper shows identification frequency and structure of *Candida* yeasts at patients with assumption of candidiasis based on the retrospective analysis of bacteriological results of the scrapes from different parts of oral mucosa. Investiga-

tion of dentists' awareness of diagnosis and treatment tactics of candidiasis was studied with anonymous questionnaire survey using worked out questionnaires

Ключевые слова: дрожжеподобные грибы, кандидоз, слизистая оболочка ротовой полости

Заболееваемость оппортунистическими грибковыми инфекциями, к числу которых относится и кандидоз ротовой полости, растет во всем мире, что связано с широким применением антибактериальных, гормональных препаратов, увеличением спектра иммунодефицитных состояний [1]. В этиологии орального кандидоза принимают участие различные условно-патогенные грибы, вариабельность клинических проявлений которых свидетельствует о трудностях в диагностике, лечении и профилактике кандидоза. В связи с вышеизложенным, данная проблема актуальна и требует пристального внимания и всестороннего изучения [2].

Цель – определение частоты выявления и структуры грибов рода *Candida* со слизистой рта у пациентов при подозрении на кандидоз и изучение информированности врачей-стоматологов по тактике его диагностики и лечения.

Объект и методы исследования. По данным журнала бактериологической лаборатории УЗ «Городской клинический кожно-венерологический диспансер» (ГКВД) проведен ретроспективный анализ результатов бактериологического исследования соскобов с различных участков слизистой оболочки ротовой полости (СОРП) на грибы р. *Candida*. Также проведено анонимное анкетирование 110 врачей-стоматологов различных стоматологических учреждений Республики Беларусь с использованием разработанных нами анкет, которые содержали информацию по тактике диагностики и лечения кандидоза полости рта.

Статистическая обработка материалов осуществлялась методами описательной статистики с помощью программы BIOSTAT 4.03 для Windows и Microsoft Excel (7.0).

Результаты и обсуждение. Анализ результатов бактериологических посевов показал, что из 642 исследований в 191 случаях (29,75%) наблюдался рост дрожжеподобных грибов. В структуре выявленных дрожжеподобных грибов наибольший удельный вес имеет *Candida albicans* – 80,1% случаев; *C.tropicalis* встречается в 1,57%, *C.crusei* и *C.pseudotropicalis* в 1,05% случаев; другие неидентифицируемые дрожжеподобные грибы (вследствие отсутствия специфических сред) – в 17,28% случаев. Таким образом, отсутствие *C.albicans* в результатах посевов не исключает наличие другой грибковой инфекции, что требует более детального исследования на различные виды дрожжеподобных грибов с применением расширенного набора диагностических сред, более чувствительных биохимических и молекулярных тестов.

Анализ результатов анкетирования выявил низкий уровень информированности стоматологов по вопросу врачебной тактики при диагностике и лечении кандидоза СОРП.

Большинство опрошенных врачей-стоматологов (54,55%) не информированы о существовании нормативных документов, в соответствии с которыми определяется врачебная тактика при подозрении на кандидоз слизистой оболочки рта.

Литература

1. Сахарук Н.А., Козловская В.В. Кандидоз: этиология, клиника, диагностика, лечение. Витебск, 2010. 191 с.
2. [Rautemaa R](#), [Ramage G](#). Oral candidosis--clinical challenges of a biofilm disease / R [Rautemaa](#), G Ramage // [Crit rev Microbiol](#). – 2011.-Vol. 37, № 4. –P. 328-336.