

**Е.А. Каразей, Н.А. Лагодич, А.М. Журонова, М.Г.Ивашко**  
**РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ХЕЛИКОБАКТЕРИОЗА В**  
**МИНСКОЙ ОБЛАСТИ: РЕЗУЛЬТАТЫ**  
**ЦИТОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ**

*УЗ «Минская областная клиническая больница»  
УО «Белорусская медицинская академия последипломного  
образования»*

Международным агентством по изучению рака в 1994 году *Helicobacter pylori* (НР) был отнесен к канцерогенам I порядка. Доказано, что риск развития рака желудка у лиц, инфицированных НР, в 6–8 раз выше, чем у неинфицированных. Для диагностики инфекции НР применяют инвазивные и неинвазивные тесты. «Золотым стандартом» диагностики НР является сочетание инвазивных морфологического (цитологического или гистологического) и биохимического (быстрый уреазный тест) методов. Из морфологических исследований, помимо цитологического, широко используется и гистологическое.

**Цель исследования:** определить распространность хеликобактериоза на основании изучения результатов цитологического исследования биоптатов слизистой оболочки (СО) желудка.

**Материал и методы.** За период с 2010 года по 2011 год обследовано 1409 пациентов с патологией желудочно-кишечного тракта в возрасте от 18 до 88 лет, из них 692 мужчины и 717 женщин. Всем обследуемым в эндоскопическом отделении Минской областной клинической больницы выполнялась эзофагогастроудоценоскопия с биопсией СО антрального отдела желудка. Степень обсеменения пациентов НР оценивалась с использованием визуально-аналоговой шкалы (Аруин Л.И. и соавт., 1998).

**Результаты.** В результате проведенных исследований активное воспаление слизистой оболочки выявлено в 62,3 % случаев (878 обследованных), а признаки метаплазии и дисплазии – в 14,5 % (204 больных). Среди всех пациентов НР выявлен у 951 (67,5 %) больного, из них 473 (49,7 %) мужчины и 478 (50,3 %) женщин, при этом у 562 (59,1 %) лиц – в значительном количестве. Язвенная болезнь, ассоциированная с НР, была выявлена у 238 (25,1 %) пациентов, из них 173 мужчины (72,7 %) и 65 (27,3 %) женщин, хронический гастродуоденит с эрозивными проявлениями, ассоциированный с НР – у 713 (74,9 %) человек, из них 326 (45,7 %) мужчин и 387 (54,3 %) женщин. Активный воспалительный процесс слизистой оболочки определялся у 63,4 % лиц среди всех пациентов с выявленным НР, признаки метаплазии и дисплазии – у 10,4 % обследованных.

**Заключение.** Распространенность хеликобактериоза в Минской области при заболеваниях ЖКТ составляет 67,5 %. Это требует пристального внимания со стороны медицинской общественности для повышения эффективности проводимого лечения данной патологии.