



Исследование на наличие *Helicobacter pylori* используется для подтверждения присутствия бактерий в организме, что может повышать риски преобразования гастрита в язву желудка (за счет агрессивного воздействия *H. pylori* на слизистую). Помимо прочего, инфекционная составляющая может служить фактором хронизации процесса и развития онкологического процесса.

Виды исследований на Хеликобактер

Как [сообщается](#) центром диагностики (официальный сайт www.cmd-online.ru), обнаружение *H. pylori* может проводиться без эндоскопии: исследование кала - обнаружение антигена *H. pylori* в образце стула; дыхательный тест - при испытании человек выпивает раствор с низким уровнем безвредного радиоактивного металла, если в желудке присутствует *H. pylori*, при дыхании будет выделяться меченый углекислый газ – его обнаружение и является основным критерием; исследование антител к *H. pylori* - тест не рекомендуется для рутинной диагностики, поскольку не является специфичным, однако исследование высокочувствительное: при отрицательном результате наличие *H. pylori* сводится к минимуму.

С эндоскопией: берется образец слизистой желудка (биопсия).

Другие тесты: быстрый уреазный тест - выполняется в момент проведения ФГДС, основан на определении уреазы (фермента, который усиленно продуцируется бактерией); посев - *H. pylori* выращивают на специальных питательных средах, результаты занимают несколько недель; полимеразная цепная реакция (ПЦР) - при исследовании обнаруживают фрагменты ДНК *H. pylori*.

Значение теста на антитела к *H. pylori*

Положительный результат в анализе крови на антитела к *H. pylori* указывают на наличие в организме инфекции; однако уточнить, является ли эта инфекция текущей или предыдущей, не представляется возможным. В данном случае возможно проведение дополнительного дыхательного теста для уточнения диагноза.

Отрицательный результат исследования на АТ к *H. pylori* в большинстве случаев означает наличие инфекции маловероятным; признаки и симптомы гастрита в данном случае могут быть вызваны другими причинами. При сомнениях дополнительно проводится инвазивная биопсия слизистой желудка.

При достоверном обнаружении инфекции лечащий врач обычно подбирает специальную схему эрадикации: лечение от *H. pylori* производится при помощи антибиотикотерапии и препаратов, защищающих слизистую желудка.