

РОЛЬ HELICOBACTER PYLORI В РОЗВИТКУ ПЕРЕДПУХЛИННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ТА РАКУ ШЛУНКУ

Каплін М. М., Лукаш А. В., студ. 4-го курсу

СумДУ, кафедра гігієни та екології з курсом мікробіології вірусології та імунології

Helicobacter pylori - (рід *Helicobacter*) відноситься до УПБ, можуть викликати хронічне враження слизової оболонки шлунку (стійке запалення з утворенням виразок та пухлин). В наш час інфікованість по деяких авторах становить 80 - 95%.

Метою нашої роботи було: дослідити можливий зв'язок розвитку передпухлинних захворювань та злоякісних пухлин з інфікованістю *Helicobacter pylori*. та поширеність збудника серед населення що пред'являє скарги на порушення роботи шлунково кишкового тракту.

Об'єктом нашого дослідження стали 910 пацієнтів які були направлені на обстеження в Сумський обласний клінічний онкологічний диспансер з підозрою на рак шлунку. У всіх пацієнтів брався матеріал (під час ендоскопічного дослідження) на гістологічне та цитологічне дослідження.

За час нашого дослідження обстежено 910 пацієнтів. З них у 239 виявлено дисплазію, ступінь тяжкості дисплазії прямопропорційно зв'язаний з ступенем обсіменіння Нр. Атрофічні гастрити виявлені у 289 хворих, у 87% поєднувалися з Нр. Рак шлунку виявлений у 245 хворих, у 91% поєднувався з Нр, прослідковувалася тенденція чим більше обсіменіння тим тяжча стадія раку шлунку.

Таким чином перераховані факти свідчать про можливий зв'язок *Helicobacterpylorii* раку шлунку. Вчасне виявлення та іррадикація з слизової оболонки шлунку *Helicobacterpylorii* лікування передпухлинних захворювань може попередити розвиток раку шлунку. Проведення скринінгу методом фіброгастроуденоскопії із взяттям біопсії на гістологію та мазків на цитологію, дає можливість виявляти рак шлунку на початкових стадіях. І тим самим покращити результати лікування і зменшити смертність від даного захворювання.