

Test ureazowy jest jednym z najczęstszych testów wykorzystywanym do wykrywania infekcji *Helicobacter pylori* (*H. pylori*). Badanie to należy do badań inwazyjnych, czyli wymagających wykonania badania endoskopowego (gastroskopii). Czułość i swoistość badania wynoszą około 95%.

Wycinek tkanki pobrany w trakcie gastroskopii z błony śluzowej żołądka umieszcza się na specjalnie przygotowanym krążku, który zawiera mocznik wraz z barwnikiem, który zmienia zabarwienie przy obecności ureazy – enzymu produkowanego przez bakterię *H. pylori*. Zmiana zabarwienia potwierdza obecność ureazy, a tym samym bakterii produkujących ten enzym. Interpretacji wyników dokonuje lekarz wykonujący endoskopię..