

Helicobacter pylori - odling

Indikation

Odling för resistensbestämning.

Odling från primärfall är sällan indicerat.

Provmaterial

Biopsi tagen via gastroskop från antrumslemhinnan, helst från område utan synlig förändring. Biopsin bör helst vara testad positiv i direkt ureastest.

Provtagningsmaterial

Biopsibiten sänds i transportmedium "Portagerm Pylori" som beställs från Bio Mérieux via e-post;

order.se@biomerieux.com.

"Portagerm Pylori" har referensnummer 42041, antal 8 x 2,5 ml.

Provtransport

Provet förvaras i kyl och ska skickas samma dag.

Remiss

[Bakteriologiska laboratoriets remiss](#). Helicobacterfrågeställning ska anges på remissen. Ange kliniska data, vilken antibiotika som givits samt om ureastest är positivt eller negativt.

Analysprincip

Kvalitativ odling görs i mikroaerofil miljö på selektiv s.k. Skirrowagar. Inkubering sker i 37°C 5–7 dagar, varefter avläsning görs. Positiva fynd resistensbestäms med E-test.

Bedömning och svarsrutin

Svar lämnas efter 5-7 dagar om *Helicobacter pylori* ej påvisats och efter 8-10 dagar om *Helicobacter* påvisats med resistensbedömning mot amoxicillin, claritomylin samt metronidazol.