

Helicobacter pylori - antikroppsbestämning

Se även [Helicobacter pylori - odling](#).

Indikation

Utredning av övre gastro-intestinala tillstånd.

Analysprincip

ELISA (enzyme-linked immunosorbent assay). Bestämning av IgG och IgA antikroppar mot *Helicobacter pylori* i serum.

Provtagning

Venblod eller serum, 2-10 mL tas i rör utan tillsats lämpligen vacutainerrör. Minsta provvolym 200 µL serum.

Akutprov med konvalescentprov 1-2 månader efter eventuell, avslutad behandling. Kliniska uppgifter på remissen är viktigt för bedömningen.

Provtransport

Omgående till laboratoriet. Vid förvaring: Kylskåp.

Remiss

[Bakteriologiska laboratoriets remiss](#). Ange kliniska data.

Bedömning och svarsrutiner

I svar anges:

IgA Positivt Talar för aktuell eller genomgången *Helicobacter pylori* infektion

IgA Gränsvärde

IgA Negativt

IgG Positivt Talar för aktuell eller genomgången *Helicobakter pylori* infektion

IgG Gränsvärde

IgG Negativt

Svarsrutin: Analysen utförs en gång i veckan och svarstiden beräknas vara 1–14 arbetsdagar. Svarstider avser tiden från att provet ankommit till laboratoriet till dess svar går ut. Svarstider kan avvika vid helger och helgdagar.