

Campylobacter jejuni/coli antikroppsbestämning

Indikation

Odlingsnegativ akut (diarré) enterokolit, långdragna enterokolitillstånd, appendicit, terminal ileit, oklara ledaffektioner (reaktiv artrit) och Guillain-Barrés syndrom.

Analysprincip

ELISA (enzyme-linked immunosorbent assay). Bestämning av IgG och IgA antikroppar mot Campylobacter jejuni i serum.

Provtagning

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

Provtransport

Omgående till laboratoriet. Vid förvaring: kylskåp.

Remiss

Bakteriologiska laboratoriets remiss. Ange kliniska data.

Bedömning och provsvar

I svar anges:

IgA	Positivt
IgA	Gränsvärde
IgA	Negativt
IgG	Positivt
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.