

# Giardia

*Giardia* förekommer globalt och kan orsaka gastroenterit. Hos obehandlade barn i utvecklingsländer ses ofta långdragen kronisk infektion och ibland även malabsorption med tillväxthämning och utvecklingsrubbnings. Hos immundefekta patienter kan symptomen bli svåra och långdragna. *Giardia* har låg smittdos och kan orsaka utbrott av gastroenterit. *Giardia* förekommer både som inhemsk smitta och utlandssmitta.

## Provmaterial

Faeces i burk taget med provtagningslev. Obs! Burk UTAN tillsats

För mer information, se provtagningsmateriel, art.nr 108388760 Faecesburk med sked 15 ml med skruvlock.

## Analysmetod

Se [Faeces, parasit gastroenterit \(PCR\)](#). Detektion i faeces-prov genom påvisning av nukleinsyra. I analysen ingår även detektion av *Cryptosporidium* och *Entamoeba histolytica*.

*Giardia* kan även detekteras via mikroskopi. Se [Faeces, cystor och maskägg \(mikroskopi\)](#). Mikroskopisk analys kan dock ha något lägre känslighet än PCR analys vid förekomst av få cystor.

## Svarsrutin

Proverna svaras ut elektroniskt inom 3 dygn från dess att provet ankommer till oss. För de kunder som inte är elektroniskt anslutna skickas provsvaren per fax eller brev

## Tänk på:

Både remiss och prov måste märkas med rätt identitet, önskad analys och provtagningsdatum.

## Läs mer

[Provtagningsmateriel mikrobiologi](#)

[Remiss](#)