



Klinisk mikrobiologi vid Aleris Medilab uppdaterar sin analyskatalog för journalsystemen 2017-05-15.

Ny förbättrad diagnostik av parasiter (protozoer) i faeces.

Parasit-DNA (PCR-teknik) ersätter Parasitundersökning, Cystor och maskägg. Alla faecesprov med misstanke om parasitinfektion kommer att analyseras med molekylärbiologisk metod, PCR, som direkt påvisar de vanligaste/allvarligaste enteritorsakande parasiterna *Cryptosporidium*, *Giardia lamblia* och *Entamoeba histolytica*. Alla tre är anmälningspliktiga enligt smittskyddslagen.

PCR-teknik är känsligare och snabbare än mikroskopering. Svarstiden förkortas nu till 1-3 vardagar. Med denna PCR-analys detekteras endast de tre agens som nämns ovan. Mikroskopering kommer därför att utföras, som komplettering, då det på remissen anges utlandsvistelse utanför Europa eller frågeställning maskinfektion.

Ange därför alltid symtom, smittort och land vid utlandsvistelse!

Beställning

Elektroniskt: Parasit DNA (PCR teknik)

Pappersremiss: Markera analysen Parasitanalys (cystor och maskägg)

Vid misstanke på springmask (*Enterobius vermicularis*) rekommenderas, som tidigare tejpprov, vg se provtagningsanvisningar på <https://www.aleris.se/Har-finns-vi/Stockholm/Medilab/Aleris-Medilab/Provtagningsanvisningar>. Mikroskopering utförs.

Beställ "Springmask (mikroskopi-Tapeprov)" som förut.

För identifiering av misstänkt parasit som hittats i faeces utförs mikroskopering som tidigare. Använd sterilt plaströr med tillsatt koksaltlösning vid transport.

Beställ analysen "Identifikation av organism-Övrigt" som förut.

Övriga ändringar i analyskatalogen

Gammal analys

Rabies antikroppar (immun) NT

Gulafebervirus (immun) och Gulafebervirus RNA

Ny analys

Rabiesvirus

Gulafebervirus

Margareta Lannér Sjöberg, överläkare, klinisk mikrobiologi

Marianne Bäckman, laboratoriechef, klinisk mikrobiologi

Aleris är ett privat vård- och omsorgsföretag som erbjuder tjänster inom sjukvård, äldreomsorg och psykisk hälsa i Sverige, Norge och Danmark. Aleris ägs av Investor och har cirka 9 000 medarbetare.

Aleris Medilab

Besöksadress Centrallaboratoriet: Nytorpsvägen 30, Näsbypark. Postadress: Box 1550, 183 15 Täby
Tel +46 8 123 191 00 Fax +46 8 123 191 04 E-post medilab@aleris.se

