



Folkhälsomyndigheten

Folkhälsomyndighetens hänvisningslaboratorier - underleverantörer av laboratorieanalyser

Hänvisningslaboratorier är underleverantörer som tar emot prov från Folkhälsomyndigheten för analys eller del av analys. Proverna registreras vanligen på myndigheten innan de vidarebefordras och provsvaret går via Folkhälsomyndigheten till den ursprungliga insändaren. Analys som utförs av hänvisningslaboratorium svaras inte ut som ackrediterad oavsett hänvisningslaboratoriets ackrediteringsstatus.

Tabell 1. Hänvisningslaboratorier inom bakteriologi

Art	Undersökning	Hänvisningslaboratorium	Ackrediterat laboratorium	Ackrediterat för denna analys	Anledning att anlita underleverantör
Campylobacter	Helgenomsekvensering	Clinical Genomics - SciLifeLab	Ja	Ja	Sekvensering på Illuminaplattform
C. diphtheriae	Toxinbestämning/verifiering	UK Health Security Agency, London	Ja	Ja	Verifiering, vid behov, av Folkhälsomyndighetens resultat
E. coli	Serotypning	Statens Seruminstitut, Köpenhamn	Ja	Ja	Verifiering, vid behov, av Folkhälsomyndighetens resultat
H. influenzae	Verifiering	UK Health Security Agency, London	Ja	Ja	Verifiering, vid behov, av Folkhälsomyndighetens resultat
Leptospira	Antikroppsbestämning	Statens Seruminstitut, Köpenhamn	Ja	Ja	Verifiering vid positivt resultat i IgM ELISA
Salmonella	Serotypning	Pasteurinstitutet, Paris	Ja	Ja	Verifiering av serotyp eller bestämning av ny serotyp
S. pneumoniae	Antikroppsbestämning	Statens Seruminstitut, Köpenhamn	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
S. pneumoniae	Serotypning	Statens Seruminstitut, Köpenhamn	Ja	Ja	Verifiering, vid behov, av Folkhälsomyndighetens resultat
S. pyogenes (GAS)	emm-typning	Statens Seruminstitut, Köpenhamn	Ja	Ja	Verifiering, vid behov, av Folkhälsomyndighetens resultat

Tabell 2. Hänvisningslaboratorier inom parasitologi

Art	Undersökning	Hänvisningslaboratorium	Ackrediterat laboratorium	Ackrediterat för denna analys	Anledning att anlita underleverantör
Angiostrongylus	Western Blot	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Anisakis	Western Blot	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Ascaris	ELISA	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Babesia	IFL	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Babesia	PCR	Universität Zürich	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Cysticercus	Western Blot	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Echinococcus multilocularis	Western Blot ELISA	Universität Bern	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Echinococcus	PCR och artbestämning	Universität Bern	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Fasciola	ELISA	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Fasciola	IFL	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Filaria Brugia malayi	RDT	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Filaria Wuchereria bancrofti	ELISA	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Gnathostoma	Western Blot	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Microsporidia	PCR och artbestämning	University Medical Centers, Amsterdam	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Naegleria	PCR	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Paragonimus	Western Blot	Schweizerisches Tropeninstitut, Basel	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Plasmodium	ELISA	Oslo Universitetssykehus	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Schistosoma antigen CAA	UCP-LF CAA (lateral flow teknik)	Leiden University Medical Center (LUMC)	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Schistosoma spp	PCR	Oslo Universitetssykehus	Ja	Nej	Analysen utförs inte i Sverige
Taenia spp	PCR och artbestämning	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten

Art	Undersökning	Hänvisningslaboratorium	Akкреди- terat laborato- rium	Akкреди- terat för denna analys	Anledning att anlita underleverantör
Toxocara	PCR	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven	Ja	Nej	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Trichinella	Western Blot	Bernhard Nocht Institute for Tropical Medicine, Hamburg	Ja	Ja	Verifiering, vid behov, av Folkhälsomyndighetens resultat
Trypanosoma brucei – T.b.gambiense, T.b.rhodesiense	IFL	Bernhard Nocht Institute for Tropical Medicine, Hamburg	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Trypanosoma brucei – T.b.gambiense, T.b.rhodesiense	PCR och typning	Bernhard Nocht Institute for Tropical Medicine, Hamburg	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Trypanosoma cruzi	PCR	Bernhard Nocht Institute for Tropical Medicine, Hamburg	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten

Tabell 3. Hänvisningslaboratorier inom virologi

Art	Undersökning	Hänvisningslaboratorium	Akкреди- terat laborato- rium	Akкреди- terat för denna analys	Anledning att anlita underleverantör
Amerikanska encephaliter	PCR IFL	Bernhard Nocht Institute for Tropical Medicine	Ja	Ja	Analysen utförs inte vid Folkhälsomyndigheten
Polio	Verifiering	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven WHO reference laboratory for poliovirus	Ja	Ja	Positiva resultat verifieras av referenslaboratorium enligt WHO:s föreskrifter
Rabies	Typning och sekvensering	Pasteurinstitutet, Paris	Ja	Ja	Verifiering, vid behov, av Folkhälsomyndighetens resultat
SARS-CoV-2	Sekvensering	Nationellt Pandemicenter (NPC)	Nej	Nej	Utökad kapacitet