Översikt faecesdiagnostik av tarmpatogener vid Klinisk mikrobiologi, Region Skåne

	Bakterier			Parasiter				Virus	
Analysnamn i Analysportalen	**Gastroenteritpanel bakterier (Salmonella, Shigella, Yersinia, Campylobacter, EHEC, E. coli)**	**Clostridioides diffiicile Odling och toxin A & B påvisning**	**Helicobacter pylori antigen, Faeces**	**Parasiter Tarmprotozoer DNA-påvisning**	**Parasiter Protozoer och maskägg mikroskopi, Faeces**	**Parasiter Cryptosporidium, Cyklospora och Cystoisospora oocystor i faeces - Mikroskopi**	**Parasiter Schistosoma - Mikroskopi**	**Gastroenteritpanel Gastroenteritpanel virus (norovirus, sapovirus, rotavirus, adenovirus typ 40 och 41, astrovirus) virus**	Fler virus (sällan för GE-utedning)
eLAB	Gastroenteritpanel bakterier, Faeces Gastroenteritpanel UTVIDGAD bakterier, Faeces	Clostridioides difficile, Faeces	Helicobacter pylori antigen, Faeces	Tarmprotozoer DNA, Faeces Tarmprotozoer DNA inkl D frag, Faeces	Protozoer och maskägg mikroskopi, Faeces	Cryptosp, Oocystor mikroskopi, Faeces	Schistosoma mikroskopi, Faeces (Schistosoma mikroskopi, Urin)	Gastroenteritpanel virus, Faeces	Enterovirus, Parechovirus, CMV, MERS, m.fl.
Metod	Nukleinsyre-påvisning med efterföljande odling för verifiering och / eller karakterisering	Toxinpåvisning och odling	Antigenpåvisning	Nukleinsyrepåvisning	Mikroskopisk påvisning	Mikroskopisk påvisning	Mikroskopisk påvisning	Nukleinsyrepåvisning	Nukleinsyrepåvisning
Provmaterial /rör	Faeces i eSwab	Faeces i burk utan tillsats	Faeces i burk utan tillsats	Faeces i burk utan tillsats	Faeces i SAF	Faeces i SAF	Faeces i SAF (Urin)	Faeces i burk utan tillsats	Faeces i burk utan tillsats
Ingående agens	*Salmonella spp* *Shigella spp.* /EIEC (enteroinvasiv E. coli) *Yersinia enterocolitica (ej Y. pseudotuberculosis)* *Campylobacter* EHEC Utvidgad inkl: EAEC EPEC ETEC	Toxinproducerande *Clostridioides difficile*	*Helicobacter pylori*	*Entamoeba histolytica* *Entamoeba dispar* *Giardia intestinalis* *Cryptosporidium parvum/hominis* *(Dientamoeba fragilis)*	Flera arter av tarmpatogena maskar och protozoer	*Cryptosporidium* (alla arter) *Cyclospora* *Cystoisospora*	Maskägg inkl. *Schistosoma*	Norovirus genogrupp I Norovirus genogrupp II Sapovirus Rotavirus Adenovirus typ 40 och 41 Astrovirus	
Svarstid /Analysdagar	Prelsvar samma dag för prov som ankommer till lab före kl 9 (Må-Lö)	Prelsvar samma dag för prov som ankommer till lab före kl 13 (Må-lö)	Vardagar	1-4 dagar efter ankomst (Analyseras Må, ons, fre)	1-3 vardagar efter ankomst	1-3 vardagar efter ankomst	1-3 vardagar efter ankomst	1-2 vardagar efter ankomst	
Några indikationer för provtagning									
Långvarig diarré	x			x	x	(x)			
Diarré vid immun-supression	x	x		x	x	x		x	
Diarré efter utlandsvistelse	x			x	x				
Utredning av misstänkt utbrott	x	x		x	x	x		x	
Diarré efter antibiotika-behandling		x							