

Misstanke om EHEC-utbrott

Tid och väder

En tisdag vid lunchtid i slutet av juni.

Väder

Högtryck, +27

Scenario

Landstingets smittskyddsläkare kontaktar Landstingets TiB och meddelar att man under morgonen har fått in fem misstänkta fall av EHEC¹. Patienterna utgörs av tre barn samt två äldre personer som samtliga lider av akuta buksmärtor, blodig diarré och kräkningar. En av de äldre personerna uppvisar dessutom allvarlig njurpåverkan (hämolytisk uremiskt syndrom, HUS). Om denna njurpåverkan utvecklas kan dialys bli nödvändig liksom orsaka dödsfall.

Patienterna har intervjuats i syfte att hitta gemensam nämnare för en eventuell smitta och det man hittills lyckats få fram är att samtliga under helgen har besökt "Sagobadet" som är en badstrand som ligger vid *Vegasjön* en bit nordöst om *Storstad*. I anslutning till denna badplats finns bete för nötkreatur.

En misstanke nu är att dessa djur bär på EHEC och att deras avföring kan ha runnit ner i vattnet som används av badgästerna. Om nötdjuren har EHEC är det fullt möjligt att denna kan spridas vidare till människor via vatten.



Instruktioner

Detta är underlag för en uppstartsövning avsedd att starta upp en krisledning lokalt alternativt regionalt. Man får möjlighet att öva inlarmning, testa rutiner och teknik på ledningsplatsen. Lämpligt är att köra en första stabsorientering och därefter utvärdera aktiviteten.

Uppskattad tid: 30-45 minuter

Gör så här:

- Använd texten i dokumentet och anpassa orter och andra lokala förutsättningar.
- Presentera scenariot och genomför övning fram till och med första stabsorienteringen.
- Utvärdera övningen enligt tabellen på sida 2, genom att muntligt gå igenom rutinerna "varvet runt" med alla deltagare, direkt efter övningen. Lägg eventuellt till egna punkter för utvärdering.

Detta dokument finns i digital form på MSBs hemsida som en bilaga till handboken "Landstingens ledningsförmåga".

¹ EHEC, Enterohemorragisk E. coli-infektion, benämns även VTEC och STEC.

Information som TiB kan få om den efterfrågas

Det är särskilt barn och äldre människor som är mottagliga för EHEC vilket stämmer på de patienter vi har här. Även symtomen stämmer väl in på EHEC.

Ett problem vi ser nu är att området måste spärras av för omedelbar provtagning av såväl vatten som djur. Detta kan skapa lite panik då detta rör sig om en omtyckt badplats med många besökare och en avspärning kommer med stor sannolikhet att skapa stor oro hos allmänheten liksom rubriker i tidningarna. Det ligger bland annat ett stort dagis i närheten av badplatsen dit stora barngrupper brukar gå sommartid då dagiset brukar vara ett sommarkagis.

Uppgifter och utvärdering

1. Larma in berörda!
2. Verkställ uppstartsrutiner!
3. Testa tekniken!
4. Kör en första stabsorientering!
5. Sammanfatta och utvärdera tillsammans:

	Bra? ☺	Dåligt? ☹	Ev förändring av befintliga rutiner?
Larm/inkallning			
Uppstartsrutiner			
Tekniktest			
Stabsorientering			
Etc.			

6. Vad tycker ni om principen uppstartsövning?

Kontakta Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

651 81 Karlstad

Tfn: 0771-240 240
Fax: 010-240 56 25

registrator@msb.se
www.msb.se

Kontaktpersoner:
Christer Wiklund
Tfn: 010-240 51 72
Mobil: 070-588 07 83

christer.wiklund@msb.se

Bo Edström
010-240 50 25
070-366 88 95

bo.edstrom@msb.se