

# Handläggning av IHMH vid Gävle hamn

IHMH= Internationella Hot mot Människors Hälsa

## Innehållsförteckning

- **Inledning – Det internationella hälsoreglementet (IHR 2005)** 2
- **Hantering av smittsam IHMH fall vid Gävle hamn** 3
- **Rutin för misstänkt smittsam IHMH=Biologisk händelse vid Gävle hamn** 4
- **Skydd mot smitta IHMH** 5
- **Larmlista IHMH** 5

## Inledning – Det internationella hälsoreglementet (IHR 2005)

- Ett legalt bindande ramverk för 194 länder.
- Omfattar spridning av smittsamma sjukdomar, biologiska, kemiska och radionuklerära ämnen både nationellt och internationellt.
- Alla fall av vissa specifika sjukdomar:
  - sars, smittkoppor, mänsklig influensa orsakad av ny subtyp, polio, kolera, virala
  - hemorragiska (blödar-) febrar (dock ej sorkfeber), pest, gula febern, west Nile-feber
- Vad bör man tänka på?
  - Är inverkan på människors hälsa allvarlig?
  - Är händelsen ovanlig eller oväntad?
  - Finns det en betydande risk för internationell spridning?
  - Finns det en betydande risk eller behov av restriktioner inom internationellt resande och handel?
- Karantänshamnar och – flygplatser utses av Socialstyrelsen och ska bl a ha följande kapacitet:
  - kunna göra diagnoser och ge snabb bedömning av och vård till sjuka resenärer
  - kunna transportera sjuka resenärer till en lämplig sjukvårdsinrättning
  - möjlighet till hälsokontroll av både ankommande och avresande resenärer
  - avskilda lokaler för undersökning och om nödvändigt karantän av såväl människor som djur
  - utbildad personal för inspektion av fartyget eller flygplanet
  - plan för att vidta åtgärder mot vektorer och reservoarer
- Karantänshamn och – flygplats

### **Karantänshamnar**

Gävle  
Göteborg  
Helsingborg  
Luleå  
Malmö  
Stockholm  
Sundsvall  
Umeå

### **Karantänsflygplatser**

Göteborg-Landvetter  
Jönköping  
Malmö-Sturup  
Stockholm-Arlanda  
Umeå

- Information om hälsotillstånd ombord på fartyg och flygplan ska lämnas till Tullverket eller Kustbevakningens ifall:
  - det finns anledning att anta att ett smittämne eller andra ämnen som kan utgöra ett internationellt hot mot människors hälsa finns ombord
  - fartyget eller flygplanet kommer från ett område som har förklarats drabbat av ett internationellt hot mot människors hälsa och ankomsten sker inom inkubationstiden
  - det ombord på fartyget finns en person som har drabbats av ett internationellt hot mot människors hälsa under sådan tid att inkubationstiden för en smittsam sjukdom inte har gått ut vid fartygets ankomst till hamnen

## **Hantering av smittsam IHMH fall i Gävle hamn**

### **Gävle hamn**

Dirigerar fartyget  
Ordnar med lokaler

### **TiB Region Gävleborg**

Kontaktar Smittskyddsläkaren eller ersättare  
Stödjer smittskyddsläkaren i organiserandet av sjukvårdinsats  
Beslutar om räddningstjänst ska larmas

### **Smittskyddsläkaren**

Organiserar sjukvårdinsats i samråd med TiB  
Bedömer vidare handläggning  
Kontaktar och informerar alla intressenter inklusive Socialstyrelsen

### **Primärvården**

Planeras sköta personundersökning dagtid med utgångspunkt från hälsocentralen Strömsbro  
Planeras sköta personundersökning jourtid med hjälp av distriktsläkare i beredskap  
Kommer att få stöd i hanteringen av Smittskyddsläkare och Infektionsbakjour, Gävle sjukhus

### **Infektion vid Gävle sjukhus**

Stöttar sjukvårdinsatsen och tar emot eventuella sjuka

### **Gävle kommun, säkerhetsavdelning och tillsynsmyndighet**

Bedömer desinfektion av objekt och eventuell skadedjursbekämpning.  
Bedömer eventuellt smittsamt avfall från fartyget  
Meddelar andra berörda myndigheter, vid behov. Ex. Socialstyrelsen  
Bedömer tillsammans med berörda aktörer vidare handläggning

### **Länsstyrelsen**

Länsveterinär hanterar frågor om eventuella djur som är smittsamma i samråd med Jordbruksverket  
Länsstyrelsen hanterar eventuell regional katastrof

### **Distriktsveterinär**

Hanterar eventuellt smittsamma djur

### **Kustbevakningen och Tullverket**

Kontaktar myndigheterna i land och kan ha kontakt med utländskt fartyg och fartygskapten innan och när det angör svensk hamn

### **Polisen och Gränspolisen**

Kontaktar myndigheterna i land och stöttar myndigheterna i arbetet med smittsam IHMH.

### **Vid misstanke om Viral hemorrhagisk feber = VHF (inte nephropathia epidemica)**

Undersökning av personal och besök på fartyg där det finns misstanke om att VHF smitta kan ske ska enbart ske av personal med särskild skyddsutrustning som personalen övat på att ta på och av. Vid transport ska ambulanspersonal informeras om misstanke om VHF så att de kan förbereda sig med skyddsutrustning. Personer som misstänks vara smittade eller sjuka med dessa sjukdomar kan behöva transporteras med specialtransport till infektionskliniken i Linköping. Bedömning och beslut tas av smittskyddsläkare eller infektionsbakjour. Se [www.regiongavleborg.se/smittskydd](http://www.regiongavleborg.se/smittskydd) under rubriken A-Z sjukdomsinformation, välj E och Ebola eller V för Viral hemorrhagisk feber.

## **Rutin för misstänkt smittsam IHMH = Biologisk händelse i Gävle hamn**

Rutinen gäller för Kustbevakningen, Tullverket, Gränspolisen, Polisen, Region Gävleborg, Gävle kommun, Länsstyrelsen, Gävle hamn samt andra som får information om misstanke om smittsam IHMH.

**Kontakta smittskyddsläkaren vid Region Gävleborg om misstanke uppstår om att ett fartyg bär på en smittsam infektionssjukdom som kan utgöra ett IHMH.**

1. Sök tjänsteman i beredskap (TiB) vid Region Gävleborg via SOS alarm (tfn: 026-12 28 00) och begär att TiB kontaktar smittskyddsläkaren eller dennes ersättare. Under kontorstid kan smittskyddsläkaren kontaktas på telefon 026-15 53 09 eller 070- 349 19 79.
2. Om det dröjer och fartyget strax ska in i Gävle hamn ska TiB Gävle Hamn (tfn: 026-17 88 54) informeras om att smittskyddsläkaren ska bedöma om IHMH föreligger.
3. Informationen till smittskyddsläkaren ska innehålla:
  - Namn på fartyg och kapten
  - Hur kontakt kan tas med kapten
  - Rederi och agent och dess telefonnummer
  - Avresehamn och besökta hamnar med tidsuppgifter
  - Antal personer och eventuellt djur ombord
  - Last
  - Beräknad ankomst till Gävle hamn
  - Orsak till misstanke om IHMH
  - Antal personer med symptom
  - Om kapten kan uppvisa nödvändiga certifikat
4. Om smittskyddsläkaren bedömer att misstanke om smittsam IHMH kvarstår kontaktar denne:
  - TiB Gävle Hamn
  - TiB vid Region Gävleborg
  - TiB vid Länsstyrelsen/Länsveterinär/Distriktsveterinär
  - Kustbevakningen/Tullverket
  - TiB vid Gävle kommun
  - Polisen
  - Socialstyrelsen
5. Gävle hamn styr fartyget till adekvat förutbestämd kaj.
6. Smittskyddsläkaren organiserar tillsammans med regionens TiB bedömning av personerna på fartyget.
7. Gävle hamn ordnar med undersökningslokal för personer.
8. Länsveterinären eller distriktsveterinären organiserar eventuell undersökning av djur.
9. Gävle hamn ordnar med undersökningslokal för eventuella djur.
10. Smittskyddsläkare beslutar om åtgärd efter undersökning av personer medan veterinär/jordbruksverket beslutar om åtgärd vad gäller djur.

## Skydd mot smitta IHMH

Skyddet består av två delar:

1. Utrustning
2. Basala hygienregler

### 1. Utrustning:

Vid olika smittsamma sjukdomar krävs olika skyddsutrustning.

Vid misstanke om ebola eller viral hemorragisk feber (=VHF) ska enbart personal som tränat användning av särskild skyddsutrustning ha kontakt inom 1 meter med person som bedöms kunna vara smittsam.

Se [www.regiongavleborg.se/smittskydd](http://www.regiongavleborg.se/smittskydd) under rubriken A-Z sjukdomsinformation, välj E och Ebola eller V för Viral hemorragisk feber.

Smittskyddsläkare eller infektionsbakjour rekommenderar vilken skyddsutrustning som är adekvat vid varje tillfälle.

Smittskydd Region Gävleborg har ovan nämnda utrustning för två personer av normal storlek cirka 75 kg för Gävle Hamns räkning. De kommer att kunna rekvireras från Smittskydd.

Om Gävle hamn önskar skyddsutrustning i andra storlekar eller till fler personer får Gävle hamn köpa detta.

Myndighet:

Varje myndighet har i sitt arbetsgivaransvar att ge sina anställda adekvat skyddsutrustning.

Myndigheter som kustbevakningen, polisen, tullverket, länsstyrelsen och Gävle kommun får tillhandahålla skyddsutrustning till egen personal.

### 2. Basala hygienregler:

Noggrann tvätt av händer med tvål och vatten samt torrtorkning med pappershandduk efterföljt av handsprit är det viktigaste.

3. Material som Smittskydd tillhandahåller till två personer vid Gävle Hamn:

- Handskar
- Skyddsrock
- Stänkskydd: Visir eller skyddsglasögon
- Andningsskydd: FFP3 med eller utan ventil (exempelvis 3M)
- Munskydd av enklare art.

## Larmlista IHMH

### Smittskyddsläkaren

Kontaktas via TiB Region Gävleborg telefon:**026- 12 28 00**

Smittskyddsläkarens telefonnummer under kontorstid: telefon 026-15 53 09, mobil 070-349 19 79

### Gävle hamn

TiB Gävle hamn                      telefon **026-17 88 54**

Vakten Gävle Hamn

Fredriksskans                      telefon **026-17 88 66**