

Informationsblad

Datum: 2026-01-22

Smittskydd Västra Götaland

Smittskyddsläkaren

Telefon: 010-441 24 00

E-post: smittskydd@vgregion.se

Mjältbrand

Varför har jag fått den här informationen?

Du har fått den här informationen därför att du har eller misstänks ha utsatts för mjältbrandsbakterier.

Vad är mjältbrand?

Mjältbrand (även kallad antrax) är en allvarlig infektionssjukdom som orsakas av en sporbildande bakterie. Bakterien kan drabba många olika djur, framför allt idisslare, och den kan överföras mellan djur och människor.

Sjukdomen förekommer över hela världen, men är mycket ovanlig i Sverige. I Sverige har det inte förekommit något fall hos människa sedan 1965.

Det finns olika former av mjältbrand, beroende på hur man har blivit smittad:

Mjältbrand i huden

- Yttrar sig som ett sår.
- Bakterierna kommer in genom små sår eller skador i huden.
- Såret kan börja som en kliande knuta eller blåsa och utvecklas till ett svart sår.
- I vävnaden runt såret kan svullnad, rodnad och ömhet uppstå. Ibland uppstår även feber.
- Den vanligaste formen av mjältbrand.

Följande former kan ge upphov till allvarliga tillstånd men är mycket ovanliga.

Injektionsmjältbrand

- Symtom är svullnad, rodnad och smärta vid injektionsstället.
- Infektionen kan sprida sig snabbt i vävnaderna och orsaka djupare infektioner.
- Feber och allmän sjukdomskänsla är vanligt.

Mjältbrand i magtarmkanalen

- Uppstår efter intag av mat eller vatten som förorenats med mjältbrandssporer.
- Symtomen kan vara magsmärtor, kräkningar, diarré (ibland blodig), feber och allvarlig allmänpåverkan.

Mjältbrand i lungorna

- Uppstår vid inandning av mjältbrandssporer.
- Symtomen är ofta influensaliknande i början, med feber, hosta och trötthet.
- Svår lunginflammation och svårigheter att andas kan utvecklas efterhand.

Inkubationstiden (tiden från det att man smittas till att man blir sjuk) är vanligen 1–7 dagar men kan vara upp till 60 dagar om man andats in sporer.

Hur smittar mjältbrand?

Vid mjältbrand i huden finns en liten risk att andra personer kan smittas. Andra former av mjältbrand smittar inte mellan människor.

Smitta till människa kan ske i följande situationer:

- Vid kontakt med vävnader eller kroppsvätskor från infekterade djur och djurkadaver.
- Vid hudkontakt med smittade produkter som benmjöl, djurhudar, fällar och ull.
- Vid inandning av sporer genom aerosol (små luftburna partiklar) som uppstår vid hantering av smittade djurprodukter som till exempel fällar och ull.
- Genom att äta eller kontakt med otillräckligt tillagat kött från självdött djur.
- Vid injektion eller inandning genom näsan av smittade droger.

Inhemska djurprodukter och kött utgör i praktiken ingen smittrisk.

Vad ska jag tänka på?

Du kan leva som vanligt så länge du är symtomfri.

Det kan hända att du får förebyggande behandling med antibiotika. En läkare talar om för dig om det behövs.

Du ska vara uppmärksam på symtom, även om du fått antibiotika. Om du får något av följande symtom ska du kontakta vården omedelbart och berätta om att du kan ha varit utsatt kontakt med mjältbrandsbakterier.

- Knuta som kliar, vätskefylld blåsa eller sår.
- Mag-tarmsymtom.
- Influensaliknande symtom som feber, hosta, muskelvärk.

Din läkare informerar dig om hur länge du ska vara uppmärksam på symtom och hur du ska kontakta vården.

[Mjältbrand | 1177 \(1177.se\)](#)



Kontaktuppgifter

Mottagning:

.....

Telefon: