

# Hur vet jag om min hund har mask?



Information och goda råd  
om mask hos hund



Bayer HealthCare  
Animal Health



## Mask hos hund

De flesta hundar får mask en eller flera gånger i livet. Spolmask är mycket vanligt hos valpar, men det förekommer även andra typer av mask hos hund. Obehandlade valpar kan få symptom av sina maskar, medan vuxna hundar sällan visar några direkta tecken. I de flesta fall är mask hos hund ingenting att oroa sig för.

Du kan själv enkelt avmaska din hund vid behov med någon av de produkter som idag finns receptfritt på apotek.

### Hur smittas hunden?

Olika masksorter smittar hunden på olika sätt, men i princip kan man tala om tre huvudsakliga smittkällor.

- Ägg och larver från andra hundars avföring
- Ägg och larver från smittade bytesdjur
- Valpar kan smittas i livmodern och via modersmjölken.



### Kan jag bli smittad?

Hundens inälvsmaskar kan i undantagsfall smitta till människa. Spolmaskäggs från hundens avföring eller päls kan, om en människa får dem i sig, i sällsynta fall orsaka sjukdom.

Människor kan också smittas av rävens dvärgbandmask. Masken förekommer ännu inte i Sverige (2007).

### Hur märks det om min hund har mask?

En hund kan ha flera olika typer av mask utan att visa några egentliga symptom. De flesta maskar syns sällan i avföringen och äggen kan inte ses med blotta ögat.

Bandmaskens äggpaket kan dock upptäckas i form av små "risgryn" i avföringen. Spolmask kan även förekomma i uppkastning.

Andra tecken på mask kan vara:

- Torr, livlös päls
- Diarré
- Kräkningar
- Förstoppning
- Hosta
- Uppsvälld buk

Är du osäker eller om hundens allmäntillstånd är nedsatt, kontakta din veterinär.

# Vilka är de vanligaste maskarna?

Inälvsmaskar brukar delas in i två huvudgrupper, rundmask och bandmask. Den här översikten omfattar de vanligaste, men det finns också andra, mindre vanligt förekommande sorter.

## Rundmask

**Spolmask** är vanligt förekommande och finns i flera arter. Den vanligaste heter *Toxocara canis* och blir normalt ca 10 cm lång. Mindre vanlig är *Toxocaris leonina*, även den ca 10 cm lång. Spolmasken överförs som ägg eller larver från andra hundars avföring eller från smittade bytesdjur.

Valpar kan också smittas i tikens livmoder och efter födseln via modersmjölken. Spolmaskens ägg är mycket motståndskraftiga och kan överleva flera år i jorden.

**Hakmask** är inte särskilt vanligt förekommande hos hund. Två arter förekommer, *Uncinaria stenocephala* och *Anchylostoma caninum*. Den sistnämnda förekommer främst hos importhundar, medan den förstnämnda är vanligare och förekommer framför allt på kennlar och hos jakthundar.

Masken är liten, bara 0,5–2 cm lång, men kan suga stora mängder blod och därför orsaka blodbrist, speciellt hos valpar. Smittan sker via larver från smittad omgivning. Larver kan i sällsynta fall tränga igenom hundens hud och vandra vidare in i kroppen. Valpar kan också smittas via modersmjölken. *Uncinaria stenocephala* förekommer även hos rävar och kan därifrån utgöra en smittkälla till hund.

**Piskmask**, *Trichuris vulpis*, förekommer hos svenska hundar, men är sällsynt. Masken är dock vanligare hos importhundar och blir upp till 7 cm lång. Piskmasken suger blod från tarmslemhinnan och kan, om den förekommer i stora mängder, ge upphov till blodig diarré och blodbrist. Smittan sker genom att hunden får i sig ägg från smittad omgivning.



Spolmask  
*Toxocara canis*.

## Bandmask

Bandmask förekommer i flera olika arter. Som namnet antyder, är maskarna platta till formen. En annan gemensam nämnare för bandmaskar är att de inte smittar från en hund till en annan. Bandmaskar smittar istället genom sk mellanvärdar i form av bytesdjur, loppor, slaktavfall eller rå fisk. Mellanvärden får i sig äggen och utvecklar larver. Hunden äter mellanvärden och utvecklar därefter den färdiga masken.



Bandmask  
*Taenia hydatigena*.

*Taenia hydatigena* blir 1,5–3 meter lång och smittar genom mellanvärdar som får, nöt, get, älg, rådjur, ren, svin och häst.

*Mesocestoides* spp. förekommer hos hund och är mycket vanlig hos rävar. Längden kan variera mellan 3 dm till 2,5 meter. Maskens äggpaket kan ses i hundens avföring och ser ut som risgryn. Masken har två mellanvärdar. Den första är ett kvalster som får i sig äggen. Kvalstret äts sedan upp av mellanvärd nummer två som kan vara en fågel, reptil eller smågnagare som i sin tur äts upp av hunden.

*Diphyllobothrium latum*, människans breda bandmask, kan även förekomma hos hund. Masken kan bli upp till 10 meter lång. Mellanvärd är gädda, lake och abborre. I många svenska insjöar är fiskar infekterade med larvstadiet.

*Dipylidium caninum*, loppbandmasken, förekommer hos hund, katt och människa. Masken kan bli 15–50 cm lång. Mellanvärd är loppor och pälsätande löss. Larven utvecklas i loppan eller lusen och hunden får i sig smittan via mellanvärden. Maskens ägg kan ses som "gurkfrön" i avföringen.

*Echinococcus granulosus*, hundens dvärgbandmask, finns i norra Sverige. Masken är bara 2,5–5 mm lång och har människa, får, nöt, get, ren, häst och svin som mellanvärd.

*Echinococcus multilocularis*, rävens dvärgbandmask, har ännu inte påvisats i Sverige, men finns sedan lång tid i syd- och mellaneuropa och har även påträffats i Danmark. Rävbandmasken som även drabbar hundar, har smågnagare och i vissa fall människor som mellanvärd. Äggen, som är små och lätt sprids med vinden, kan finnas på bär, svamp, grönsaker eller i hundens päls. Eftersom masken hos människa kan ge upphov till svärbehandlade cystor i levern, är det ytterst angeläget att vi inte får in masken i Sverige. Vid inresa med hund till Sverige är därför avmaskning mot rävens dvärgbandmask obligatorisk.

# Hur behandlar man mask?

## VALPAR

Valpar behandlas första gången mot spolmask vid 2 veckors ålder, därefter var 14:e dag, dvs vid 4, 6, 8 och 12 veckors ålder. Vid behov kan man därefter göra en avmaskning per månad upp till 6 månaders ålder.

## VUXNA HUNDAR

Hundar som lever i kennel, hundar som ofta vistas på gemensamma träningsbanor och hundar som tillåts springa lösa i skog och mark löper större risk att smittas med mask än hundar som lever i stan eller som alltid går kopplade utomhus. Avmaska vid symptom eller misstanke om mask. Prata med din veterinär om du är osäker. Eventuell maskförekomst kontrolleras med avföringsprov.

## VID UTLANDSRESA

Vid utlandsresor med hund gäller särskilda regler och krav för avmaskning. För att förhindra att vi får in rävens dvärgbandmask i landet, är avmaskning före hemkomsten till Sverige ett krav. Denna avmaskning skall utföras av veterinär med preparat som innehåller prazikvantel (ingår i Droncit® vet. och Drontal® Comp. vet.). Fråga gärna efter Bayers särskilda resebroschyr och kontakta alltid din veterinär i god tid innan du planerar att resa.



## När ska jag kontakta veterinär?

I normala fall utgör en maskinfektion ingen fara för hunden utan kan enkelt behandlas med ett receptfritt avmaskningsmedel. Är du osäker eller om hundens allmäntillstånd verkar nedsatt, kontakta din veterinär.



## Egna anteckningar

Hundens namn .....

ID-nummer .....

Födelsedatum .....

Uppfödare .....

Tel .....

Veterinär .....

Tel .....

### Avmaskad:

datum ..... med ..... dos .....

datum ..... med ..... dos .....

datum ..... med ..... dos .....

datum ..... med ..... dos .....

datum ..... med ..... dos .....

datum ..... med ..... dos .....

datum ..... med ..... dos .....

datum ..... med ..... dos .....

# Enkel avmaskning från Bayer

Drontal® Comp. vet. är effektivt mot alla maskar som normalt förekommer hos hund. Welpan® vet. är effektivt mot alla rundmaskar, medan Droncit® vet. är speciellt framtaget mot bandmask. Samtliga preparat ges i en enda dos per avmaskningstillfälle och tolereras väl.

## Mot alla normalt förekommande maskar



Drontal® Comp. vet. (pyrantel, febantel och prazikvantel) är avsedd för vuxna hundar. Skall ej ges till tikar under dräktighetens första 40 dygn. Endast en behandling per avmaskningstillfälle.

Dosering: 1 tablett/10 kg kroppsvikt



Drontal® Comp. Forte vet. (pyrantel, febantel och prazikvantel) är avsedd för stora hundar. Skall ej ges till tikar under dräktighetens första 40 dygn. Endast en behandling per avmaskningstillfälle.

Dosering: 1 tablett/35 kg kroppsvikt

## Mot rundmask



Welpan® vet. (pyrantel och febantel) är avsedd för valpar och unghundar. Flytande form. Doseringsspruta medföljer.

Dosering: 1 ml/1 kg kroppsvikt. Avmaskning bör ske vid 2, 4, 6, 8 och 12 veckors ålder, samt vid behov vid 4, 5 och 6 månaders ålder.

## Mot bandmask



Droncit® vet. (prazikvantel) är avsedd både för hund och katt. Finns i två utföranden: tablett 50 mg och receptbelagd injektionslösning. Endast en behandling per avmaskningstillfälle.

Dosering: 1 tablett/10 kg kroppsvikt

### Bayer Norden · Animal Health

Nörngaardsvej 32 · DK-2800 Kgs. Lyngby

Telefon: 031-83 98 00 · +45 45 23 50 00

[www.vet.bayer.se](http://www.vet.bayer.se) · [www.avmaska.se](http://www.avmaska.se)