

Gäller från 2020-07-01

# Nationellt dopingreglemente för hund

## Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

– Denna förteckning är organisationens eget regelverk och en del av Nationellt dopingreglemente för hund –

SVENSKA KENNELKLUBBEN  
SVENSKA HUNDKAPPLÖPNINGSSPORTENS CENTRALFÖRBUND  
SVENSKA DRAGHUNDSPORTFÖRBUNDET



## Innehållsförteckning

A/QA	Matsmältningsorgan och ämnesomsättning	4
B/QB	Blod och blodbildande organ	14
C/QC	Hjärta och kretslopp	20
D/QD	Hud	27
G/QG	Urin- och könsorgan samt könshormoner	33
H/QH	Hormoner, exkl könshormoner och insulin	39
QI	Immunologiska medel	43
J/QJ	Infektionssjukdomar	46
L/QL	Tumörer och rubbningar i immunsystemet	55
M/QM	Rörelseapparaten	61
N/QN	Nervsystemet	66
P/QP	Antiparasitära, insektsdödande och repellerande medel	76
R/QR	Andningsorgan	81
S/QS	Ögon och öron	86
V/QV	Varia	91
Ö	Exempel på övriga ämnesklasser och/eller substanser med restriktioner som inte finns upptagna i ATC-registret	94

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.

# A/QA

## Matsmältningsorgan och ämnesomsättning

### A01 Medel vid mun- och tandsjukdomar

#### A01A Medel vid mun- och tandsjukdomar

##### A01A A Medel mot karies

A01A A01 Natriumfluorid (Dentan, Dentirol, Duraphat, Fludent, Fluorette, Top Dent Fluor)

A01A A30 Kombinationer (Bifluorid 12, Xerodent)

##### A01A B Kemoterapeutika och antiseptika för lokal behandling i munhålan

A01A B03 Klorhexidin (Corsodyl, Hexident, Periochip)

A01A B04 Amfotericin (Fungizone)

*Nystatin se A07A A02*

A01A B09 Mikonazol (Loramyc)

A01A B17 Metronidazol (Elyzol)

A01AB 22 Doxycyklin (Atridox)

##### A01A C Glukokortikoider för lokal behandling i munhålan

A01A C01 Triamcinolon (Kenacort-T)

##### A01A D Andra medel för lokal behandling i munhålan

A01A D02 Benzydamin (Andolex, Zyx)

### A02 Medel vid syrelaterade symptom

#### QA02 Medel vid hyperaciditet, ulcus mm

#### A02A Antacida

#### A02A D Kombination av och komplexa aluminium-, kalcium- och magnesiumföreningar

A02A D01 Aluminium-, kalcium och magnesiumsalter (Link, Novalucol, Novaluzid, Rennie)

#### A02A H Antacida med natriumvätekarbonat

A02A H00 Natriumbikarbonat (ej indikation som antacidum i Sverige)

#### A02B/QA02B Medel mot magsår och gastroesofageal refluxsjukdom

##### A02B A Histamin-2-receptorantagonister

A02B A01 Cimetidin (Acinil, Tagamet)

A02B A02 Ranitidin (Artonil, Inside, Rani-Q, Ranitidin, Zantac)

A02B A03 Famotidin (Famotidin, Pepcid, Pepcidin)

A02B A53 Famotidin, kombinationer (Pepcid Duo)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

<b>A02B B</b>	<b>Prostaglandiner</b>
A02B B01	Misoprostol (Cytotec)
<b>A02B C/QA02B C</b>	<b>Protonpumpshämmare</b>
A02B C01	Omeprazol (Losec, Losec MUPS, Omeprazol)
QA02B C01	Omeprazol (GastroGard)
A02B C02	Pantoprazol (Pantoloc)
A02B C03	Lansoprazol (Gastrex, Lansoprazol, Lanzo)
A02B C04	Rabeprazol (Pariet)
A02B C05	Esomeprazol (Nexium)
<b>A02B D</b>	<b>Kombinationer med antibiotika för eradikering av Helicobacter pylori</b>
A02B D06	Esomeprazol, amoxicillin och klaritromycin (Nexium HP)
<b>A02B X</b>	<b>Övriga medel vid magsår och gastroesofageal refluxsjukdom</b>
A02B X02	Sukralfat (Andapsin)
A02B X13	Alginsyra (Gaviscon)

## **A03 Medel vid funktionella mag-tarmsymtom**

### **QA03 Antikolinergika, spasmolytika och motilitetsstimulerande medel**

<b>A03A/QA03A</b>	<b>Medel vid funktionella tarmsymtom</b>
<b>A03A A</b>	<b>Antikolinergika med tertiär aminogrupp</b> <i>Atropin, hyoscyamin, se A03B A</i>
<b>A03A B</b>	<b>Antikolinergika, kvartära ammoniumföreningar</b> <i>se även A03B B</i>
A03A B02	Glycopyrron (Robinul)
<b>A03A D</b>	<b>Spasmolytika av papaverintyp</b>
A03A D01	Papaverin (Papaverin)
<b>A03A X/QA03A X</b>	<b>Övriga medel vid funktionella tarmsymtom</b>
A03A X13	Silikoner (Dimetikon, Minifom)
QA03A X13	Silikoner (Minifom)
<b>A03B</b>	<b>Belladonnaalkaloider och derivat</b>
<b>A03B A</b>	<b>Antikolinergika med tertiär aminogrupp</b>
A03B A01	Atropin (Atropin)
A03B A03	Hyoscyamin (Egazil Duretter)
<b>A03B B</b>	<b>Antikolinergika, kvartära ammoniumföreningar</b> <i>se även A03A B</i>
A03B B01	Butylskopolamin (Buscopan)
<b>A03D/QA03D</b>	<b>Spasmolytika i kombination med analgetika</b>
<b>QA03D B</b>	<b>Belladonna i kombination med analgetika</b>
QA03D B04	Butylskopolamin och analgetika (Spasium vet.)

**A03F****Motilitetsstimulerande medel****A03F A/QA03F A Motilitetsstimulerande medel**

A03F A01 Metoklopramid (Metomotyl, Primperan)

QA03F A01 Metoklopramid (Vomend vet.)

**A04/QA04****Antiemetika****A04A/QA04A****Antiemetika***Antihistaminer se R06A, Neuroleptika se N05A***A04A A****Serotonin (5HT3) receptorantagonister**

A04A A01 Ondansetron (Ondansetron, Zofran, Zotrix)

A04A A02 Granisetron (Granisetron, Kytril)

A04A A03 Tropisetron (Navoban)

A04A A05 Palonosetron (Aloxi)

**A04A D/QA04A D Övriga antiemetika**

A04A D01 Skopolamin (Scopoderm)

*Metoklopramid se A03F A01*

A04A D12 Aprepitant (Emend)

QA04A D90 Maropitant (Cerenia, Prevomax, Vetemex vet.)

**A05****Gallsyror och koleretika****A05A****Gallsyror och koloretika****A05A A****Gallsyror**

A05A A02 Ursodeoxycholsyra (Ursofalk)

**A06/QA06****Laxantia****A06A/QA06A****Laxantia****A06A B****Tarmirriterande medel**

A06A B02 Bisakodyl (Dulcolax, Toilax)

A06A B06 Sennaglykosider (Pursennid Ex-Lax)

A06A B08 Natriumpikosulfat (Cilaxoral, Laxoberal)

**A06A C****Bulkmedel**

A06A C01 Ispaghula (Lunelax, Vi-Siblin)

A06A C03 Sterkuliagummi (Inolaxol)

A06A C07 Kostfiber (Fiberform)

A06A C51 Isphagula, kombinationer (Agiolax)

**A06A D****Osmotiskt aktiva medel**

A06A D00 Movprep

A06A D02 Magnesiumoxid (Salilax)

A06A D10 Mineralsalter i kombination  
(Laxabon, Movicol, Phosphoral)

A06A D11 Laktulos (Duphalac, Laktipex, Laktulos)

A06A D12 Laktitol (Importal Ex-Lax)

A06A D15 Makrogol (Forlax)

A06A D65	Makrogol, kombinationer (Laxabon, Movicol, Moxalole)
<b>A06A G/QA06A G</b>	<b>Klynsma</b>
A06A G02	Bisakodyl (Toilax)
A06A G07	Sorbitol (Resulax)
A06A G10	Natriumdokusat, inkl kombinationer (Klyx)
A06A G11	Laurylsulfat, inkl kombinationer (Microlax)
QA06A G11	Laurylsulfat, inkl kombinationer (Microlax)
<b>A06A H</b>	<b>Perifera opioidreceptorantagonister</b>
A06A H01	Metylnaltrexon (Relistor)
<b>A06A X</b>	<b>Övriga medel</b>
A06A X02	Koldioxidutvecklande medel (Relaxit)

## A07/QA07 Antidiarroika och medel vid intestinala infektioner och inflammationer

### A07A/QA07A Medel vid tarminfektioner

#### A07A A/QA07A A Antibiotika

A07A A02	Nystatin (Mycostatin)
A07A A09	Vankomycin (Vancocin, Vancomycin)
QA07A A10	Colistin (Colicol.vet)
QA07A A90	Dihydrostreptomycin (Dihydrostreptomycin vet.)

#### QA07A B Sulfonamider

*se även QP51A G04 Sulfaklozin*

QA07A B90	Formosulfatiazol (sulfatiazolformaldehyd) (Socatyl vet., Socatil)
-----------	--

### A07B Antidiarroika

#### A07B A Adsorberande medel

A07B A01	Kol (Carbo medicinalis, Carbomix, kolsuspension, Medikol)
----------	--

### A07D Propulsionsdämpande medel

#### A07D A Propulsionsdämpande medel

A07D A03	Loperamid (Dimor, Imodium, Loperamid, Travello)
A07D A05	Loperamidoxid (Primodium)
A07D A53	Loperamid, kombinationer (Imodium Plus)

### A07E Medel vid intestinala inflammationer

#### A07E A Glukokortikoider för lokal behandling

A07E A01	Prednisolon (Pred-Clynsma)
A07E A02	Hydrokortison (Colifoam)
A07E A06	Budesonid (Budenofalk, Entocort)

#### A07E B Antiallergika, exkl kortikosteroider

A07E B01	Natriumkromoglikat (Lomudal G.I.)
----------	-----------------------------------

#### A07E C Aminosalicylsyra och liknande medel

A07E C01	Sulfasalazin (Salazopyrin)
----------	----------------------------

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

A07E C02	Mesalazin (Asacol, Mesasal, Pentasa, Salofalk)
A07E C03	Olsalazin (Dipentum)
A07E C04	Balsalazid (Colazid)

**A07F Antidiarroika, mikroorganismer**

A07F A	Antidiarroika, mikroorganismer
A07F A02	Saccharomyces boulardii (Precosa)

**A08 /QA08 Antiobesitasmedel**

**A08A/QA08A Antiobesitasmedel, exkl dietprodukter**

**A08A A Antiobesitasmedel, centralt verkande**

A08A A10	Sibutramin (Reductil)
----------	-----------------------

**A08A B/QA08A B Antiobesitasmedel, perifert verkande**

A08A B01	Orlistat (Xenical)
----------	--------------------

QA08A B90	Mitratapid (Yarvitan)
-----------	-----------------------

**A09 Digestionsmedel, inkl enzymer**

**A09 A Digestionsmedel, inkl enzymer**

**A09A A Digestionsenzymer**

A09A A02	Kombinationer (Combizym, Creon, Pancrease, Pankreatin)
----------	--

**A09A B Saltsyraersättningsmedel**

A09A B01	Aciglumin (Hypochoylin)
----------	-------------------------

**A10/QA10 Diabetesmedel**

**A10A /QA10A Insuliner och analoger**

**A10A B Insuliner och analoger för injektion, snabbverkande**

A10A B01	Insulin (humant) (Actrapid, Humulin Regular, Insuman Insufat & Rapid)
----------	---

A10A B04	Insulin lispro (Humalog)
----------	--------------------------

A10A B05	Insulin aspart (NovoRapid)
----------	----------------------------

A10A B06	Insulin glulisin (Apidra)
----------	---------------------------

**A10A C Insulin och analoger för injektion, medellångverkande**

A10A C01	Insulin (humant) (Humulin NPH, Insulatard, Insuman Basal, Monotard)
----------	---

**QA10A C Insulin och analoger, medellångverkande**

QA10A C03	Insulin (gris) (Caninsulin vet.)
-----------	----------------------------------

**A10A D Insuliner och analoger för injektion, medellångverkande med snabb insättande verkan**

A10A D01	Insulin (humant) (Humulin Mix, Insuman Comb, Mixtard)
----------	---

A10A D04	Insulin lispro (Humalog Mix)
----------	------------------------------

A10A D05	Insulin aspart (NovoMix)
----------	--------------------------



A10A E	<b>Insuliner och analoger för injektion, långverkande</b>
A10A E01	Insulin (humant) (Ultratard)
A10A E04	Insulin glargin (Lantus)
A10A E05	Insulin detemir (Levemir)
<b>A10B</b>	<b>Blodglukossänkande medel, exkl insuliner</b>
A10B A	<b>Biguanidderivat</b>
A10B A02	Metformin (Glucophage, Metformin)
A10B B	<b>Sulfonureider</b>
A10B B01	Glibenklamid (Daonil, Euglucon, Glibenklamid)
A10B B07	Glipizid (Mindiab)
A10B B12	Glimepirid (Amaryl, Glimepirid)
A10B D	<b>Perorala diabetesmedel, kombinationer</b>
A10B D03	Metformin och rosiglitazon (Avandamet)
A10B D04	Glimepirid och rosiglitazon (Avaglim)
A10B D05	Metformin och pioglitazon (Competact)
A10B D07	Metformin och sitagliptin (Janumet)
A10B D08	Metformin och vildagliptin (Eucrease)
A10B F	<b>Alfa-glukosidashämmare</b>
A10B F01	Akarbos (Glucobay)
A10B G	<b>Tiazolidindioner</b>
A10B G02	Rosiglitazon (Avandia)
A10B G03	Pioglitazon (Actos)
A10B H	<b>Dipeptidylpeptidas-4-hämmare</b>
A10B H01	Sitagliptin (Januvia)
A10B H02	Vildagliptin (Galvus)
A10B X	<b>Övriga blodglukossänkande medel, exkl insuliner</b>
A10B X02	Repaglinid (NovoNorm)
A10B X03	Nateglinid (Starlix)
A10B X04	Exenatid (Byetta)

## A11/QA11 **Vitaminer**

<b>A11A</b>	<b>Multivitaminer, kombinationer</b>
A11A A	<b>Multivitaminer och mineralämnen</b>
A11A A01	Multivitaminer + järn (kosttillskott) <i>se även B03A E10</i> (Dulcivit Comp)
A11A B	<b>Multivitaminer, övriga kombinationer</b> <i>se även A11J C</i>
A11A B00	(Vitatonin, Vitatonin forte)
<b>A11B</b>	<b>Multivitaminer, utan annan tillsats</b>
<b>QA11B</b>	<b>Multivitaminer utan annan tillsats</b> <i>se QA11JA Vitaminer, kombinationer</i>
<b>A11B A</b>	<b>Multivitaminer, utan annan tillsats</b> <i>se även A11J C</i>
A11B A00	(Dulcivit, Minorplex)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

- A11C/QA11C Vitamin A och D, inkl kombinationer av A+D**
- A11C A Vitamin A**  
A11C A01 Retinol (Arovit)
- A11C B Vitamin A + D (AD-vitamin Olja, AD-vitamin Vatten)**
- QA11C B Vitamin A och D se QA11J A Vitaminer, kombinationer**
- A11C C Vitamin D och analoger**  
A11C C00 D-vitamin olja, D-vitamin vatten  
A11C C02 Dihydrotakysterol (Dygratyl)  
A11C C03 Alfakalcidol (Etalpa)  
A11C C04 Kalcitriol (Calcijex, Rocaltrol)  
A11C C05 Kolecalciferol (Devitre)  
A11C C07 Parikalцитol (Zemplar)
- A11D Vitamin B1, inkl kombinationer med B6 + B12**
- A11D A Vitamin B1**  
A11D A01 Tiamin (Benerva, Betabion)
- A11D B Vitamin B1 + B6 + B12**  
A11D B00 (Neurobion)
- A11E/QA11E Vitamin B-komplex, inkl kombinationer**
- A11E A/QA11E A Vitamin B-komplex, inkl kombinationer**  
A11E A00 (Becozym, Beviplex forte, B-kombin forte N, TrioBe)  
QA11E A00 (Beviplex vet.)
- A11E B Vitamin B-komplex + vitamin C**  
A11E B00 (Bevitotal comp., Oralovite)
- A11E X Vitamin B-komplex, andra kombinationer**  
A11E X00 (Malvitona)
- A11G Vitamin C, inkl kombinationer med kalcium**
- A11G A Askorbinsyra**  
A11G A01 Askorbinsyra (C-vimin, C-vitamin, Ido-C)
- A11H Övriga vitaminer, exkl vitamin K och P**
- A11H A Övriga vitaminer, exkl vitamin K och P**  
A11H A02 Pyridoxin (vitamin B6) (Benadon, Pyridoxin)  
A11H A03 Tokoferol (vitamin E) (E-vidon, E-vimin, Ido-E)
- A11J/QA11J Övriga kombinationer med vitaminer**
- QA11J A Vitaminer, kombinationer**  
QA11J A00 (Ultraplex vet., Ultrasan vet.)
- A11J B Vitaminer och mineralämnen**  
A11J B00 (Calcevita)
- A11J C Vitaminer, övriga kombinationer**  
*se även A11B A*  
A11J C00 (Lixir)  
A11J C00 (Lixir S)

## A12/QA12 Mineralämnen

### A12A/QA12A Kalcium

#### A12A A/QA12A A Kalcium

- A12A A02 Kalciumglubionat (Calcium-Sandoz inj.)
- A12A A04 Kalciumkarbonat  
(Calcitugg, Kalcidon, Kalcipos, Kalcitena)
- A12A A06 Kalciumlaktoglukonat (Calcium-Sandoz Brust)
- A12A A12 Kalciumacetat (Phos-Ex)
- QA12A A20 Kalcium, kombinationer (Bovikalc vet.)

#### A12A X/QA12A X Kalcium, kombinationer

- A12A X00 (Calcichew-D3, Cal-D-Vita, Ideos, Kalcipos-D)
- QA12A X00 (Calphon vet., Hipracal-FM)

### A12B Kalium

#### A12B A Kalium

- A12B A01 Kaliumklorid (Kaleorid, Kalitabs, Kalium Retard)
- A12B A02 Kaliumcitrat (Kajos)

### A12C/QA12C Övriga mineralämnen

#### A12C B Zink

- A12C B01 Zinksulfat (Solvezink)

#### A12C C Magnesium

#### QA12C C Magnesium *se QA12A X Kalcium, kombinationer*

- A12C C30 Magnesiumsalter (Magnesium)

#### QA12C E Selen

- QA12C E99 Selen, kombinationer (+ vitamin E)  
(Selevitan vet., Tokosel vet.)

## A14/QA14 Anabola steroider

### A14A/QA14A Anabola steroider

#### A14A B/QA14A B Estrenderivat

- A14A B01 Nandrolon (Deca-Durabol)

- QA14A B01 Nandrolon (Myodine vet.)

## A16 Övriga medel för matsmältning och ämnesomsättning

## QA16 Övriga medel för matsmältning och ämnesomsättning för veterinärt bruk

### A16A Övriga medel för matsmältning och ämnesomsättning

#### A16A A Aminosyror och derivat

- A16A A04 Cysteamin (Cystagon)

- A16A A06 Betain (Cystadane)

#### A16A B Enzymer

- A16A B02 Imiglukeras (Cerezyme)

- A16A B03 Agalsidas alfa (Replagal)

- A16A B04 Agalsidas beta (Fabrazyme)

	A16A B05	Laronidas (Aldurazyme)
	A16A B07	Alglukosidas alfa (Myozyme)
	A16A B09	Idursulfas (Elaprase)
<b>A16A X</b>	<b>Övriga medel för matsmältning och ämnesomsättning</b>	
	A16A X03	Natriumfenylbutyrat (Ammonaps)
	A16A X04	Nitisinon (Orfadin)
	A16A X06	Miglustat (Zavesca)
	A16A X07	Sapropterin (Kuvan)
<b>QA16Q A</b>	<b>Medel vid acetonemi se QH02A B Glukokortikoider</b>	

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.

# B/QB

## Blod och blodbildande organ

### B01 Antikoagulantia

#### B01A Antikoagulantia

##### B01A A Vitamin K-antagonister

B01A A03 Warfarin (Waran)

##### B01A B Heparingruppen

B01A B01 Heparin (Heparin)

B01A B02 Antitrombin III (Antithrombin III, Atenativ, Atryn)

B01A B04 Dalteparin (Fragmin)

B01A B05 Enoxaparin (Klexane)

B01A B09 Danaparoid (Orgaran)

B01A B10 Tinzaparin (Innohep)

*Heparin och heparinoida substanser för lokalt bruk  
se C05B A01*

##### B01A C Trombocyttaggregationshämmande medel, exkl heparin

B01A C00 (Pletal)

B01A C04 Klopido­grel (Plavix)

B01A C05 Tiklopidin (Ticlid)

B01A C06 Acetylsalicylsyra (Trombyl)

B01A C07 Dipyridamol (Persantin Depot)

B01A C11 Iloprost (Ilomedin, Ventavis)

B01A C13 Abciximab (ReoPro)

B01A C16 Eptifibatid (Integrilin)

B01A C17 Tirofiban (Aggrastat)

B01A C21 Treprostinil (Remodulin)

B01A C30 Kombinationer (Asasantin Retard)  
innehåller acetylsalicylsyra

##### B01A D Enzymer

B01A D01 Streptokinas (Streptase)

B01A D02 Alteplas (Actilyse)

B01A D07 Reteplas (Rapilysin)

B01A D10 Drotrecogin alfa (Xigris)

B01A D11 Tenekteplas (Metalyse)

B01A D12 Protein C (Ceprotin)

**B01A E Direkt trombinhämmande medel**

B01A E02 Lepirudin (Refludan)

B01A E03 Argatroban (Novastan)

B01A E04 Melagatran (Melagatran)

B01A E05 Ximelagatran (Exarta)

B01A E06 Bivalirudin (Angiox)

B01A E07 Dabigatranetexilat (Pradaxa)

**B01A X Övriga antitrombotiska medel**

B01A X05 Fondaparinux (Arixtra)

B01A X06 Rivaroxaban (Xarelto)

**B02 Hemostatika****B02A Fibrinolyshämmande medel****B02A A Aminosyror**B02A A02 Tranexamsyra  
(Cyklo-F, Cyklokapron, Cyklonova, Tranon)**B02A B Proteinashämmande medel**

B02A B01 Aprotinin (Trasylol)

B02A B02 Alfa-1-antitrypsin (Prolastina)

**B02B Vitamin K och andra koagulationsfaktorer****B02B A Vitamin K**

B02B A01 Fytomenadion (Konakion)

**B02B C Lokala hemostatika**

B02B C00 (Evicel)

B02B C10 Fibrinogen, humant (Quixil, Tissel Duo Quick)

B02B C30 Lokala hemostatika, kombinationer (Tachosil)

**B02B D Koagulationsfaktorer**B02B D01 Koagulationsfaktor IX, II, VII och X i kombination  
(Confidex, Ocplex)B02B D02 Koagulationsfaktor VIII (Advate, Helixate NexGen,  
Immunate, Kogenate, Octanate, Recombinate, ReFacto)B02B D03 Aktiverat protrombinkomplex mot faktor  
VIII-antikroppar (Feiba)B02B D04 Koagulationsfaktor IX  
(Benefix, Immunine, Mononine, Nanotiv)B02B D06 von Willebrandfaktor och koagulationsfaktor  
VIII i kombination (Haemate, Wilate)

B02B D08 Koagulationsfaktor VIIa (NovoSeven)

B02B D09 Nonacog alfa (BeneFIX)

**B03 Medel vid anemier****QB03 Medel vid anemier****B03A/QB03A Medel vid järnbristanemier****B03A A Tvåvärt järn, perorala preparat**

B03A A01 Ferroglycinsulfat (Niferex)

B03A A02 Ferrofumarat (Erco-fer)

B03A A03 Ferroglukonat (Fexim)

B03A A06 Ferrosuccinat (Ferromyn S)

B03A A07 Ferrosulfat (Duroferon)

**B03A C/QB03A C Trevärt järn, parenterala preparat**

B03A C01 Dextriferron (Ferinject)

B03A C02 Järnsackaros (Venofer)

B03A C06 Järnoxid dextranskomplex (Cosmofer)

QB03A C90 Järndextran (Pigeron vet.)

QB03A C91 Gleptoferron (Gleptosil vet., Ursoferran vet.)

**B03A E Järn, kombinationer**

*Järnhaltiga vitaminpreparat avsedda som kosttillskott  
se A11A A01*

B03A E10 Övriga kombinationer med järn (Ferritamin)

**B03B Medel vid megaloblastanemier****B03B A Vitamin B12**B03B A01 Cyanokobalamin  
(Behepan tabl, Betolvex tabl, Betolvidon)

B03B A02 Cyanokobalamin-tanninkomplex (Betolvex inj)

B03B A03 Hydroxokobalamin (Behepan inj.)

**B03B B Folsyra och derivat**

B03B B01 Folsyra (Folacin)

**B03X Övriga medel vid anemier****B03X A Övriga medel vid anemier**B03X A01 Erytropoietin  
(Binocrit, Eprex, Neo Recormon, Retacrit)

B03X A02 Darbepoetin alfa (Aranesp)

B03X A03 Metoxi-polyetylglykol-epoetin beta (Mircera)



**B05 Blodsubstitut och infusionsvätskor****QB05 Blodsubstitut och infusionsvätskor mm**

*se även QV07A B*

**B05A/QB05A Plasmaproteiner och andra plasmasubstitut****B05 A A/QB05A A Blodsubstitut och plasmaproteiner**

B05A A01	Albumin (Albuminativ, Albumin, Flexbumin)
B05A A02	Plasmaproteiner, övriga (Octaplas)
B05A A05	Dextran (Macrodex, Plasmodex, Promiten, RescueFlow, Rheomacrodex)
B05A A06	Gelatinpreparat (Gelofusine)
B05A A07	Hydroxietylstärkelse (Hesra, Haes-steril, Trespan, Volulyte, HyperHAES, Venofundin, Voluven)
QB05A A90	Hemaglobin glutamer (Oxyglobin)

**B05B/QB05B Infusionsvätskor****B05B A/QB05B A Lösningar för parenteral nutrition**

B05B A01	Aminosyror (Aminess, Glavamin, Vamin olika varianter, Vaminolac)
B05B A02	Fettemulsioner (Clinoleic, Intralipid, Lipoplus, Omegaven, SMOFlipid, Structolipid, Vasolipid)
B05B A03	Kolhydrater (Glucos olika styrkor och fabrikat, Rehydrex)
QB05B A03	Kolhydrater (Glukos Fresenius Kabi)
B05B A10	Lösningar för parenteral nutrition, kombinationer (Clinimix, Kabiven, Nutriflex varianter, Oliclinomel, SmofKabiven, StructoKabiven)

**B05B B Lösningar som påverkar elektrolytbalansen****QB05B B Lösningar som påverkar elektrolytbalansen**

*se QA12 Mineralämnen*

B05B B01	Elektrolyter (Aqualec, Dicalys 17, Infusolec, Natriumbikarbonat, Natriumklorid, Plasmalyte, Ringer-Acetate, Ringerfundin)
QB05B B01	Elektrolyter (Natriumklorid Animalcare)
B05B B02	Elektrolyter + kolhydrater (Dicalys 11, Glucos med Na+K olika styrkor och fabrikat, Haemovex, Hemofiltrazol, Hemofiltrationslösning 401, HF-BIC35+HF-EL010 och 210, Nutradex med glucos, Plasmolyte, Ringer-Glucos)
B05B B03	Trometamol (Tribonat)

**B05B C Lösningar som framkallar osmotisk diures**

*Infusionskoncentrat se B05X*

**QB05B C Lösningar som framkallar osmotisk diures**

*se QB05B A03 Kolhydrater*

B05B C01	Mannitol (Mannitol)
----------	---------------------

<b>B05D</b>	<b>Peritonealdialysvätskor</b>
B05D A	Isotona lösningar
B05D A00	(Dianeal, Extraneal, Gambrosol)
B05D B	Hypertona lösningar
B05D B00	(balance, bicaNova, bicaVera, Dianeal, Nutrineal, Physioneal)
<b>B05X</b>	<b>Infusionskoncentrat</b>
B05X A	Elektrolytlösningar
B05X A01	Kaliumklorid (Addex-Kaliumklorid, Kaliumklorid)
B05X A03	Natriumklorid (Addex-Natriumklorid, Natriumklorid)
B05X A04	Ammoniumklorid (Addex-Ammoniumklorid)
B05X A05	Magnesiumsulfat (Addex-Magnesium)
B05X A06	Kaliumsalter, kombinationer (Addex-Kalium)
B05X A14	Natriumglycerofosfat (Glycophos)
B05X A31	Elektrolyter i kombination med andra medel (Decan, Peditrace, Tracel)
B05X B	Aminosyror
B05X B02	Alanylglutamin (Dipeptiven)
B05X C	Vitaminer
B05X C00	(Cernevit, Soluvit, Vitalipid Adult och Infant)
B05X X	Övriga infusionskoncentrat
B05X X02	Trometamol (Addex-THAM)
<b>B05Z</b>	<b>Hemodialysvätskor och hemofiltrationsvätskor</b>
B05Z B	Hemofiltrationsvätskor
B05Z B00	(Accusol, Hemolactol, Hemosol B0, Lactasol, Multibic, PrismaSol, Schiwalys hemofiltrat)
<b>B06</b>	<b>Övriga hematologiska medel</b>
<b>B06A</b>	<b>Övriga hematologiska medel</b>
B06A A	Enzymer
B06A A55	Streptokinas, kombinationer (Varidase)
B06A B	Övriga hematologiska medel
B06A B01	Hematin (Normosang)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.

# C/QC

## Hjärta och kretslopp

### C01 Medel vid hjärtsjukdomar

### QC01 Medel vid hjärtsjukdomar

#### C01A Hjärtglykosider

##### C01A A Digitalisglykosider

C01A A05 Digoxin (Digoxin, Lanacrist, Lanoxin)

#### C01B Antiarytmika

##### C01B A Antiarytmika klass IA

C01B A01 Kinidin (Kinidin Duretter)

C01B A03 Disopyramid (Durbis, Durbis Retard)

##### C01B B Antiarytmika klass IB

C01B B01 Lidokain (Xylocard)

##### C01B C Antiarytmika klass IC

C01B C03 Propafenon (Rytmonorm)

C01B C04 Flekainid (Flekainid, Tambocor)

##### C01B D Antiarytmika klass III

C01B D01 Amiodaron (Amiodaron, Cordarone)

C01B D05 Ibutilid (Corvert)

Antiarytmika klass II *Beta-receptorblockerare se C07*

##### C01B G Antiarytmika klass IV

*Verapamil se C08D A01*

#### C01C/QC01C Hjärtstimulerande medel exkl hjärtglykosider

##### C01C A Adrenerga och dopaminerga medel

C01C A01 Etilefrin (Effortil)

C01C A04 Dopamin (Abbodop, Giludop)

C01C A07 Dobutamin (Dobutrex)

C01C A24 Epinefrin (Adrenalin, Anapen, EpiPen)

##### C01C E/QC01C E Fosfodiesterashämmare

C01C E02 Milrinon (Corotrop)

QC01C E90 Pimobendan (Vetmedin vet., Cardisure vet., Pimobendan Vetmedica, Pimovita vet., Zelys vet.)

##### C01C X Övriga hjärtstimulerande medel

C01C X08 Levosimendan (Simdax)

*Dihydroergotamin se N02CA01*

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

**C01D Kärilvidgande medel vid hjärtsjukdomar****C01D A Organiska nitrater***Beta-receptorblockerande medel se C07**Kalciumantagonister se C08***C01D A02** Glyceryltrinitrat (Glytrin, Minitran, Nitroglycerin, Nitrolingual, Nitromex, Perlinganit, Suscard, Transiderm-Nitro)**C01D A08** Isosorbiddinitrat (Sorbangil)**C01D A14** Isosorbidmononitrat (IImdur, Ismo, Isodur, Isosorbidmononitrat, Monoket)**C01E Övriga medel vid hjärtsjukdomar****C01E A Prostaglandiner****C01E A01** Alprostadil (Prostivas)**C01E B Övriga medel vid hjärtsjukdomar****C01E B10** Adenosin (Adenosin Life)**C01E B17** Ivabradin (Procoralan)**C01E B19** Ikatibant (Firazyr)**C02 Antihypertensiva medel***Beta-receptorblockerande medel se C07, Diuretika se C03**Kalciumantagonister se C08***C02A Sympatikusdämpande medel med central verkan****C02A B Metyldopa****C02A B01** Metyldopa (L-form) (Aldomet)**C02A C Imidazolinreceptoragonister****C02A C01** Klonidin (Catapresan)**C02A C05** Moxonidin (Moxonidin, Physiotens)**C02C Sympatikusdämpande medel med perifer verkan****C02C A Alfa-1-receptorblockerande medel****C02C A04** Doxazosin (Alfadil, Doxazosin)**C02D Medel som påverkar glatt muskulatur i perifera kärl****C02D B Hydrazinoftalazinderivat****C02D B02** Hydralazin (Apresolin)**C02K Övriga antihypertensiva medel****C02K X Övriga antihypertensiva medel****C02K X01** Bosentan (Tracleer)**C02K X02** Ambrisentan (Volibris)**C03/QC03 Diuretika****C03A Tiazider****C03A A Tiazider****C03A A01** Bendroflumetiazid (Salures)**C03A A03** Hydroklortiazid (Esidrex)Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

C03A B	<b>Tiazider + kalium</b>
	C03A B01 Bendroflumetiazid + kalium (Centyl K mite)
<b>C03C/QC03C</b>	<b>Loop-diuretika</b>
	<b>C03C A/QC03C A Sulfonamider</b>
	C03C A01 Furosemid (Furix, Furosemid, Impugan, Lasix)
	QC03C A01 Furosemid (Furosol vet., Libeo vet.)
	C03C A02 Bumetanid (Burinex)
	C03C A04 Torasemid (Torasemid, Torem)
	QC03C A04 Torasemid (UpCard)
<b>C03D/QC03D</b>	<b>Kaliumsparande diuretika</b>
	<b>C03D A/QC03D A Aldosteronantagonister</b>
	C03D A01 Spironolakton (Aldactone, Spironolakton)
	QC03D A01 Spironolakton (Prilactone)
	C03D A04 Eplerenon (Inspra)
	<b>C03D B Övriga kaliumsparande diuretika</b>
	C03D B01 Amilorid (Amilorid)
<b>C03E</b>	<b>Diuretika i kombination med kaliumsparande medel</b>
	<b>C03E A Tiazider + kaliumsparande medel</b>
	C03E A01 Hydroklortiazid + kaliumsparande medel (Amiloferm, Moduretic, Normorix, Sparkal)
<b>C04/QC04 Medel vid perifer k�rlesjukdomar</b>	
<b>C04A/QC04A</b>	<b>Perifera vasodilatorer</b>
	<b>C04A B Imidazolinderivat</b>
	<i>Ergoloid mesylat se C04A E01</i>
	<b>QC04A D Purinderivat</b>
	QC04A D03 Pentoxifylline (Trental)
	QC04A D90 Propentofyllin (Canergy vet.)
	<b>C04A E Mj�ldrygealkaloider</b>
	C04A E01 Ergoloid mesylat (Hydergin)
<b>C05 Medel vid hemorrojder och varicer</b>	
<b>C05A</b>	<b>Utv�rtes medel vid hemorrojer och analfissurer</b>
	<i>.....om kortikosteroider lokalt dvs 7 dagar</i>
	<b>C05A A Medel inneh�llande kortikosteroider</b>
	C05A A01 Hydrokortison ( Proctosedyl, Xyloproct)
	C05A A04 Prednisolon (Scheriproct N)
	<b>C05A E Muskelavslappande medel</b>
	C05A E01 Glyceryltrinitrat (Rectogesic)
	<b>C05A X �vriga utvärtes medel vid hemorrojer och analfissurer</b>
	C05A X03 �vriga kombinationer (Alcosanal)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 m n *Kommentarer*

**C05B****Medel för varixbehandling***Zinkbandage se D09A B*

C05B A Heparin eller heparinoida substanser för utvärtes bruk

C05B A01 Heparin och heparinoida substanser (Hirudoid)

C05B B Medel för sklerosering

C05B B02 Polidokanol (Aethoxysklerol)

**C07****Beta-receptorblockerande medel****C07A****Beta-receptorblockerande medel**

C07A A Beta-receptorblockerare, icke-selektiva

C07A A03 Pindolol (Pindolol, Viskén)

C07A A05 Propranolol (Inderal, Propranolol)

C07A A06 Timolol (Blocadren)

C07A A07 Sotalol (Sotacor, Sotalol)

C07A B Beta-receptorblockerare, selektiva

C07A B02 Metoprolol (Metoprolol, Seloken, Seloken ZOC)

C07A B03 Atenolol (Atenolol, Tenormin)

C07A B07 Bisoprolol (Bisomerck, Bisoprolol, Emconcor)

C07A B09 Esmolol (Brevibloc)

C07A G Alfa- och beta-receptorblockerande medel

C07A G01 Labetalol (Trandate)

C07A G02 Karvedilol (Carvedilol, Kredex)

**C07F****Betablockerare och andra antihypertensiva medel**

C07F B Selektiva beta-receptorblockerare och andra antihypertensiva medel

C07F B02 Metoprolol och andra antihypertensiva medel (Logimax)

**C08****Kalciumantagonister****C08C****Kalciumantagonister med övervägande kärlselektiv effekt**

C08C A Dihydropyridinderivat

C08C A01 Amlodipin (Amlobesyl, Amlodipin, Amloratio, Norvasc)

C08C A02 Felodipin (Felodipin, Felodipsin, Plendil)

C08C A03 Isradipin (Lomir, Lomir SRO)

C08C A05 Nifedipin (Adalat, Adalat Oros)

C08C A06 Nimodipin (Nimotop)

**C08D****Kalciumantagonister med direkt hjärtselektiv effekt**

C08D A Fenylalkylaminderivat

C08D A01 Verapamil (Isoptin, Verapamil)

C08D B Bensotiazepinderivat

C08D B01 Diltiazem (Cardizem, Coramil)

## C09/QC09 Medel verkande på renin-angiotensinsystemet

### C09A/QC09A ACE-hämmare

#### C09A A/QC09A A ACE-hämmare

C09A A01	Kaptopril (Capoten, Captopril)
C09A A02	Enalapril (Enalapril, Linatil, Renitec)
QC09A A02	Enalapril (Enacard vet.)
C09A A03	Lisinopril (Lisinopril, Zestril)
C09A A05	Ramipril (Pramace, Ramipril, Triatec)
C09A A06	Kinapril (Accupro, Quinapril)
QC09A A07	Benazepril (Fortekor vet., Actikor, Benacard vet.)
C09A A08	Cilazapril (Inhibace)
C09A A09	Fosinopril (Fosinopril, Monopril)
C09A A10	Trandolapril (Gopten)

### C09B/QC09B ACE-hämmare, kombinationer

#### C09B A/QC09B A ACE-hämmare och diuretika

C09B A02	Enalapril och diuretika (Enalapril Comp, Linatril comp, Renitec comp, Synepril)
C09B A03	Lisinopril och diuretika (Lisinopril/Hydrochlorthiazid, Zestoretic)
C09B A05	Ramipril och diuretika (Ramipril/Hydroklortiazid, Triatec comp)
C09B A06	Kinapril och diuretika (Accupro Comp, Quinapril/Hydrochlorothiazid)
QC09B A07	Benazeprilhydroklorid och Spironolaktan (Cardalis)
C09B A08	Cilazapril och diuretika (Inhibace comp)

#### C09B B ACE-hämmare och kalciumantagonister

C09B B10	Trandolapril och verapamil (Tarka)
----------	------------------------------------

#### QC09B X ACE-hämmare, övriga kombinationer

QC09B X90	Pimobendan och benazepril (Fortekor Plus)
-----------	---

### C09C Angiotensin II-antagonister

#### C09C A Angiotensin II-antagonister

C09C A01	Losartan (Cozaar)
C09C A02	Eprosartan (Teveten)
C09C A03	Valsartan (Diovan)
C09C A04	Irbesartan (Aprovel)
C09C A06	Kandesartan (Atacand)
C09C A07	Telmisartan (Micardis)

### C09D Angiotensin II-antagonister, kombinationer

#### C09D A Angiotensin II-antagonister och diuretika

C09D A01	Losartan och diuretika (Cozaar comp)
C09D A02	Eprosartan och diuretika (Teveten Comp)
C09D A03	Valsartan och diuretika (Diovan Comp)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*



	C09D A04	Irbesartan och diuretika (CoAprovel)
	C09D A06	Kandesartan och diuretika (Atacand Plus)
	C09D A07	Telmisartan och diuretika (MicardisPlus)
<b>C09D B</b>	<b>Angiotensin II-antagonister och kalciumantagonister</b>	
	C09D B01	Valsartan och amlodipin (Exforge)
<b>C09X</b>	<b>Övriga medel som påverkar renin-angiotensinsystemet</b>	
	C09X A	Renin-hämmare
	C09X A02	Aliskiren (Rasilez)
<b>C10</b>	<b>Medel som påverkar serumlipidnivåerna</b>	
<b>C10A</b>	<b>Medel som påverkar serumlipidnivåerna</b>	
	C10A	(Tredaptive)
	C10A A	<b>HMG-CoA reductashämmare</b>
	C10A A01	Simvastatin (Simvastatin, Zocord)
	C10A A03	Pravastatin (Pravachol, Pravastatin)
	C10A A04	Fluvastatin (Canef, Lescol)
	C10A A05	Atorvastatin (Lipitor)
	C10A A07	Rosuvastatin (Crestor)
	C10A B	<b>Fibrater</b>
	C10A B02	Bezafibrat (Bezalip)
	C10A B04	Gemfibrozil (Gemfibrozil, Lopid)
	C10A B05	Fenofibrat (Lipanthyl)
	C10A C	<b>Resiner</b>
	C10A C01	Kolestyramin (Questran)
	C10A C02	Kolestipol (Lestid)
	C10A C04	Kolesevelam (Cholestagel)
	C10A D	<b>Nikotinsyra och -derivat</b>
	C10A D02	Nikotinsyra (Niaspan, Nicangin)
	C10A X	<b>Övriga medel som påverkar serumlipidnivåerna</b>
	C10A X09	Ezetimib (Ezetrol)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.

# D/QD

## Hud

### D01/QD01 Antimykotika

#### D01A/QD01A Utvärtes medel vid hudmykoser

*se QS02C A Glukokortikoider och antiinfektiva medel i kombination*

##### D01A A Antibiotika

D01A A01 Nystatin (Mycostatin)

##### D01A C Imidazol- och triazolderivat

D01A C01 Klotrimazol (Canesten, Klotrimazol)

D01A C02 Mikonazol (Daktar, Mikonazol)

D01A C03 Ekonazol (Pevaryl)

D01A C08 Ketokonazol (Fundan, Fungoral, Kezol, Ketokonazol, Ketoson)

D01A C10 Bifonazol (Mycosporan)

D01A C20 Kombinationer (Cortimyk, Daktacort, Pevisone)

D01A C52 Mikonazol, kombinationer (Daktacort)

##### D01A E Övriga utvärtes medel vid hudmykoser

D01A E14 Ciklopirox (Sebiprox)

D01A E15 Terbinafin (Funginix, Lamisil, Terbinafin, Terbisil)

D01A E16 Amorolfi (Loceryl)

*Flukonazol se J02A C01*

#### D01B Invärtes medel vid hudmykoser

#### QD01B Invärtes medel vid hudmykoser

*se QI02A P01 Vaccin mot ringorm (Trichophyton)*

##### D01B A Invärtes medel vid hudmykoser

D01B A02 Terbinafin (Lamisil, Terbinafin)

### D02 Hudskyddande och uppmjukande medel

#### D02A Hudskyddande och uppmjukande medel

##### D02A A Silikonpreparat

D02A A00 (Silon)

##### D02A E Karbamidpreparat

D02A E01 Karbamid (Calmuril, Canodem, Caress, Fenuril, Karbasal, Monilen)

##### D02A F Salicylsyrapreparat

D02A F00 (Salsyvase)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

- D02A X Övriga hudskyddande och uppmjukande medel  
D02A X00 (Locobase, Miniderm, Propyderm, Propyless, Propysal)

### D03 Medel vid sår- och brännskador

- D03 A Medel vid sår- och brännskador**  
*Medel vid bakteriella och virala infektioner se D06*  
*Antiseptika och sårmedel se D08*  
*Medicinska förband se D09*  
*Övriga hematologiska medel se B06A*

- D03A X Övriga medel vid sår- och brännskador  
D03A X01 Cadexomerjod (Iodosorb)

### D04/QD04 Klådstillande medel

- D04A Klådstillande medel**

- QD04A Klådstillande medel**  
*Antihistaminer för systemiskt bruk se R06A*  
*Glukokortikoider för utvärtes bruk se D07*

- D04A B/QD04A B Lokalanestetika för utvärtes bruk

D04A B01 Lidocain (Xylocain)

QD04A B01 Lidocain (Xylocain salva)

### D05 Medel vid psoriasis

- D05A Medel vid psoriasis för utvärtes bruk**

- D05A A Tjärer

D05A A00 (Inotyol)

- D05A C Antracenderivat

D05A C01 Ditranol (Micanol)

- D05A X Övriga medel vid psoriasis för utvärtes bruk

D05A X02 Kalcipotriol (Daivonex)

D05A X52 Kalcipotriol, kombinationer (Daivobet, Xamiol)

- D05B Medel vid psoriasis till systemiskt bruk**

- D05B B Retinoider

D05B B02 Acitretin (Neotigason)

### D06/QD06 Medel vid bakteriella och virala infektioner

- D06A/QD06A Antibiotika**

- D06A A Tetracyklin och derivat

D06A A03 Oxitetracyklin (Terramycin-polymyxin B)

- D06A X/QD06A X Övriga antibiotika

D06A X01 Fusidinsyra (Fucidin kräm, salva)

QD06A X01 Fusidinsyra (Fucidin salva)

D06A X07 Gentamycin (Garamycin kräm)

QD06A X07 Gentamycin (Garamycin kräm)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

D06A X09 Mupirocin (Bactroban, Bactroban Nasal)

D06A X13 Retapamulin (Altargo)

## D06B/QD06B Kemoterapeutika

QD06B A Sulfonamider se QA07A B90 Formosulfatiazol

D06B B Antivirala medel

D06B B03 Aciklovir (Anti, Zovirax)

D06B B04 Podofyllotoxin (Condyline, Wartec)

D06B B06 Penciklovir (Vectavir)

D06B B10 Imikvimod (Aldara)

D06B B11 Docosanol (Healip)

D06B X Övriga kemoterapeutika

D06B X01 Metronidazol (Metronidazol, Rozex)

## D07/QD07 Glukokortikoider för utvärtes bruk

### D07A/QD07A Glukokortikoider

D07A A Milt verkande

D07A A02 Hydrokortison (Ficortril, Hyderm, Hydrokortison, Mildison, Uniderm)

D07A B Medelstarkt verkande

QD07A B Medelstarkt verkande (grupp II)

D07A B01 Klobetason (Emovat)

D07A B02 Hydrokortisonbutyrat (Locoid)

QD07A B02 Hydrokortisonbutyrat (Locoid)

D07A B09 Triamcinolon (Kenacort-T)

D07A C Starkt verkande *se även D07A D*

QD07A C Starkt verkande (grupp III)

D07A C01 Betametason (Betnoderma, Betnovat, Bettamousse, Celeston valerat, Diproderm, Diprolen)

QD07A C01 Betametason (Celeston valerat)

D07A C04 Fluocinolon (Synalar)

D07A C13 Mometason (Elocon)

QD07A C16 Hydrokortisonaceponat (Cortavance)

D07A C17 Flutikason (Flutivate)

D07A D Extra starkt verkande

D07A D01 Klobetasol (Clobex, Dermovat)

*Betametason se D07A C01*

### D07B/QD07B Glukokortikoider i kombination med antiseptika

QD07B A Milda glukokortikoider

*se QS02C A01 Prednisolon och antiinfektiva medel*

**D07B B Medelstarka glukokortikoider**

D07B B03 Triamcinolon + antiseptika (Kenacutan)

**D07B C/QD07B C Starka glukokortikoider**

D07B C01 Betametason + antiseptika (Betnovat med chionoform, Celeston valerat med chionoform)

QD07B C01 Betametason + antiseptika (Celeston valerat med chionoform kräm)

**D07C/QD07C Glukokortikoider i kombination med antibiotika**

**D07C A Milda glukokortikoider**

D07C A01 Hydrokortison + antibiotika (Fucidin-Hydrokortison, terracortril)

**D07C C/QD07C C Starka glukokortikoider**

D07C C01 Betametason + antibiotika (Betnovat med neomycin, Celeston valerat med gentamicin)

QD07C C01 Betametason + antibiotika (Celeston valerat comp, Celeston valerat med gentamicin, Fuciderm vet., Isaderm vet., Betafuse vet.)

**D07X/QD07X Glukokortikoider i kombination med andra medel**

**D07X A Milda glukokortikoider + andra medel**

D07X A01 Hydrokortison (Fenuril-Hydrokortison)

**D07X B/QD07X B Medelstarka glukokortikoider + andra medel**

D07X B02 Triamcinolon (Kenacombin Novum, Kenacort-T comp)

QD07X B02 Triamcinolon (Dermanolon vet., Recicort vet.)

**D07X C Starka glukokortikoider + andra medel**

D07X C01 Betametason (Betafuse vet., Diprosalic)

D07X C03 Mometason (Elosalic)

**D08/QD08 Antiseptika och sårmedel**

*se även D03*

**D08A/QD08A Antiseptika och sårmedel**

**D08A C/QD08A C Biguanider och amidiner**

D08A C02 Klorhexidin (Descutan, Hibiscrub, Hibitane, Klorhexidin, Klorhexidinsprit)

QD08A C02 Klorhexidin (Clearium vet.)

QD08A C52 Klorhexidinkombination (Adaxio vet., Malaseb vet.)

**D08A X Övriga antiseptika och sårmedel**

D08A X01 Väteperoxid (Microcid)

**D09/QD09 Medicinska förband**

**D09A/QD09A Medicinska förband**

**D09A A/QD09A A Salvkompresser med antiinfektiva medel**

D09A A02 Fusidinsyra (Fucidin salvkompress)

QD09A A02 Fusidinsyra (Fucidin salvkompress)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

D09A B Zinkbandage  
D09A B01 Zinklim (Mezinc, Zipzoc Salvstrumpa)

## D10 Medel mot akne

### D10A Medel mot akne för utvärtes bruk

#### D10A D Vitamin A och derivat

D10A D01 Tretinoin (Aberela, Retinova)

D10A D03 Adapalen (Differin)

D10A D53 Adapalen, kombinationer (Epiduo)

#### D10A E Peroxider

D10A E01 Besoylperoxid (Basiron, Brevoxyl, Stioxyl)

D10A E51 Bensoylperoxid, kombinationer (Duac)

#### D10A F Antiinfektiva medel mot akne

D10A F01 Klindamycin (Dalacin, Myclin)

D10A F51 Klindamycin, kombinationer (Duac)

#### D10A X Övriga medel mot akne för utvärtes bruk

D10A X03 Azelainsyra (Finacea, Skinoren)

## D11/QD11 Övriga dermatologiska medel, inkl medicinska schampon

### D11A/QD11A Övriga dermatologiska medel, inkl medicinska schampon

#### D11A C Medicinska schampon

D11A C03 Selensulfid (Selsun, Selukos)

D11A C08 Svavelkombinationer (Sevorex)

#### D011A H/QD11A H Medel vid dermatit, exkl kortikosteroider

QD11A H90 Oklacinib (Apoquel)

QD11A H91 Lokivetmab (Cytoint)

#### D11A X Övriga dermatologiska medel

D11A X01 Minoxidil (Recrea, Revexan, Rogaine)

D11A X10 Finasterid (Propecia)

D11A X14 Takrolimus (Protopic)

D11A X15 Pimekrolimus (Elidel)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.



# G/QG

## Urin- och könsorgan samt könshormoner

### G01/QG01 Antiinfektiva och antiseptiska medel för gynekologiskt bruk

#### G01A/QG01A Antiinfektiva/antiseptiska medel exkl kombinationer med glukokortikoider

##### G01A A/QG01A A Antibiotika

QG01A A07 Oxitetracyklin (Terramycin vet)

G01A A10 Klindamycin (Dalacin)

##### G01A F Imidazolderivat

G01A F01 Metronidazol (Flagyl, Zidoval)

*se även J01X D01*

G01A F02 Klotrimazol (Canesten)

G01A F05 Ekonazol (Pevaryl, Pevaryl Depot)

##### G01A G Triazolderivat

*Flukonazol se J02A C01*

### G02/QG02 Övriga gynekologiska medel

#### G02A/QG02A Uteruskontraherande medel

*Oxytocin och analoger se H01B B/QH01B B*

##### G02A B Mjöldrygealkaloider

G02A B01 Metylergometrin (Methergin)

##### G02A D/QG02A D Prostaglandiner

G02A D02 Dinoprost (Minprostin, Propess)

QG02A D01 Dinoprost (Dinolytic vet.)

G02A D03 Gemeprost (Cervagem)

G02A D04 Karboprost (Prostinfenem)

QG02A D90 Kloprostenol (Estrumat vet.)

QG02A D91 Luprostinol (Prosolvlin vet.)

#### G02B Antikonceptionella medel för utvärtes bruk

##### G02B B Intravaginala preventivmedel

G02B B (Gynol-Plus)

##### Vaginalring med progesteron + östrogen

G02B B01 (Nuva Ring)

## G02C/QG02C Övriga gynekologiska medel

### G02C B/QG02C B Prolaktinhämmare

G02C B01	Bromokriptin (Pravidel)
G02C B03	Kabergolin (Dostinex, Kabergolin, Kelactin)
QG02C B03	Kabergolin (Galastop vet., Fnilac vet.)
G02C B04	Kinagolid (Norprolac)

### G02C X Övriga medel för gynekologiskt bruk

G02C X00	(Replens vaginalgel)
G02C X01	Atosiban (Tractocile)

## G03/QG03 Könshormoner

*se även L02*

*Kommentar: Generell dispens för permanent uppskjutande av löptid på tik gäller endast om detta sker med hjälp av gestagener genom injektion.*

## G03A/QG03A Antikonceptionella medel *se QG03D Gestagener (progestogener)*

### G03A A Gestagener + estrogener

G03A A03	Lynestrenol + estrogen (Restovar)
G03A A05	Noretisteron + estrogen (Orthonett Novum)
G03A A07	Levonorgestrel + estrogen (Follimin, Follinett, Neovletta)
G03A A09	Desogestrel + estrogen (Desolett, Mercilon)
G03A A11	Norgestimät + estrogen (Cilest)
G03A A12	Drospirenon + estrogen (Yasmin, Yasminelle, Yas)
G03A A13	Norelgestromin + estrogen (Evra)

### G03A B Gestagener + estrogener, sekvenspreparat

G03A B03	Levonorgestrel + estrogen (Trinordiol, Trionetta, Triregol)
G03A B04	Noretisteron + estrogen (Synfase, Trinovum)
G03A B05	Desogestrel + estrogen (Trimiron 28)

### G03A C Gestagener

G03A C01	Noretisteron (Mini-Pe)
G03A C02	Lynestrenol (Exlutena)
G03A C03	Levonorgestrel (Follistrel, Jadelle, Mirena, Levonova, NorLevo, Postinor) ”
G03A C06	Medroxiprogesteron (Depo-Provera)
G03A C08	Etonogestrel (Implanon)
G03A C09	Desogestrel (Cerazette)

## G03B Androgener

### G03B A 3-Oxandrostenderivat

G03B A03	Testosteron (Atmos, Intrinsa, Nebido, Testim, Testogel, Testoviron-Depot, Tostrex, Undestor Testocaps)
----------	---

## G03C/QG03C Östrogener/Estrogener

### G03C A/QG03C A Naturliga och halvsyntetiska östrogener

G03C A03 Estradiol se även L02A A02  
(Climara, Divigel, Estradot, Evorel, Femanest,  
FemSeven, Oesclim, Oestring, Progynon, Vagifem)

G03C A04 Estriol (Oestriol, Ovesterin)

QG03C A04 Östriol (Incurin vet.)

### G03C X Övriga estrogener

G03C X01 Tibolon (Livial)

## G03D/QG03D Gestagener (progestogener)

### G03D A Pregnenderivat

G03D A02 Medroxyprogesteron (Gestapuran, Provera)

### QG03D A Pregnenderivat

QG03D A02 Medroxyprogesteron (Perlutex vet, Promon vet)

G03D A04 Progesteron (Crinone)

QG03D A90 Proligeston (Covinan)

### G03D B Pregnadienderivat

G03D B01 Dydrogesteron (Duphaston)

### G03D C Estrenderivat

G03D C02 Noretisteron (Primolut-Nor)

G03D C03 Lynestrenol (Orgametril)

## G03F Gestagener i kombination med estrogener

### G03F A Gestagener i kombination med estrogener

G03F A01 Noretisteron + estrogen (Activelle, Cliovelle,  
Estalis, Evorel Micronor, Femanor, Kliogest)

G03F A12 Medroxyprogesteron + estrogen (Indivina)

G03F A15 Dienogest + estrogen (Climodien)

G03F A17 Drospirenon + estrogen (Angemin)

### G03F B Gestagener i kombination med estrogener, sekvenspreparat

G03F B05 Noretisteron + estrogen (Estalis Sekvens,  
Femasekvens, Novofem, Sequidot, Trisekvens)

G03F B06 Medroxyprogesteron + estrogen (Divina Plus, Trivina)

G03F B09 Levonorgestrel + estrogen (Cyclabil)

## G03G/QG03G Gonadotropiner och andra ovulationsstimulerande medel

G03G (Pergoveris)

### G03G A/QG03G A Gonadotropiner

G03G A01 Koriongonadotropin (Pregnyl)

G03G A02 Menopausgonadotropin (Menopur)

G03G A04 Urofollitropin (Bravelle, Fostimon)

G03G A05 Follitropin alfa (Gonal-F)

G03G A06 Follitropin beta (Puregon)

G03G A07 Lutropin alfa (Luveris)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

	G03G A08	Koriogonadotropin alfa (Ovitrelle)
	QG03G A99	Gonadotropiner, kombinationer (Suigonan)
G03G B		Övriga ovalutionsstimulerande medel
	G03G B02	Klomifen (Pergotime)
<b>G03H</b>		<b>Antiandrogener</b>
G03H A		Antiandrogener
	G03H A01	Cyproteron (Androcur, Cyproteron)
G03H B		Antiandrogener och estrogener
	G03H B01	Cyproteron + estrogen (Diane, Zyrona)
<b>G03X/QG03X</b>		<b>Övriga könshormoner</b>
G03X B/QG03X B		Progesteronhämmare
	G03X B01	Mifepriston (Mifegyne)
	QG03X B90	Aglepriston (Alizin vet.)
G03X C		Selektiva estrogenreceptormodulatorer
	G03X C01	Raloxifen (Evista)

## G04/QG04 Urologiska medel

<b>G04B/QG04B</b>		<b>Övriga urologiska medel</b>
G04B C		Medel för upplösning av urinsyrskonkrement
	G04B C00	(Renapur granulat)
G04B D		Urologiska spasmolytika
	G04B D04	Oxybutynin (Ditropan, Kentera, Oxybutynin)
	G04B D07	Tolterodin (Detrusitol)
	G04B D08	Solifenacin (Vesicare)
	G04B D10	Darifenacin (Emselex)
	G04B D11	Festoterodin (Toviaz)
G04B E		Medel vid erektil dysfunktion
	G04B E01	Alprostadil (Bondil, Caverject)
	G04B E03	Sildenafil (REVATIO, Viagra)
	G04B E07	Apomorfin (Uprima)
	G04B E08	Tadalafil (Cialis)
	G04B E09	Vardenafil (Levitra)
G04B X/QG04B X		Övriga urologiska medel
	G04B X01	Magnesiumhydroxid (Emgesan)
	QG04B X91	Fenylpropanolamin (Propaline Vet, Uridale Vet)
<b>G04C/QG04C</b>		<b>Medel vid benign prostatahyperplasi</b>
		<i>Doxazosin se C02C A04</i>
G04C A		Alfa-adrenoceptorantagonister
	G04C A01	Alfuzosin (Alfuzosin, Lafunomyl, Xatral OD)
	G04C A03	Terazosin (Hytrinex, Sinalfa, Terazosin)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

G04C B Testosteron-5-alfa-reduktashämmare

G04C B01 Finasterid (Finasterid, Proscar)

G04C B02 Dutasterid (Avodart)

QG04C X Övriga medel vid benign prostatahyperplasi

QG04C X90 Osateron (Ypozane)

## QG51 Antiinfektiva och antiseptiska medel för intrauterint bruk

QG51A Antiinfektiva och antiseptiska medel för intrauterint bruk

*se QG01AA*

## QG52 Produkter för spenar och juver

QG52X Olika produkter för spenar och juver

QG52X Vismutsbinitrat (Boviseal vet.)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.

# H/QH

## Hormoner, exkl könshormoner och insulin

**H01 Hypofys- och hypotalamushormoner samt analoger**

**Gonadotropiner se G03G**

**QH01 Hypofys- och hypotalamushormoner och analoger**

**H01A/QH01A Hypofysframlobens hormoner samt analoger**

**H01A A/QH01A A ACTH**

H01A A02 Tetrakosaktid (Synacthen)

QH01A A02 Tetrakosaktid (Cosacthen vet.)

**H01A B Tyrotropin, TSH**

H01A B01 Tyrotropin (Thyrogen)

**H01A C Somatropin, GH, samt somatropinagonister**

H01A C01 Somatropin (Genotropin, Humatrope, Norditropin, Nutropin, Omnitrope, Saizen click easy, Zomacton)

H01A C03 Mekasermin (Increlex)

**H01A X Övriga hypofysframlobens hormoner samt analoger**

H01A X01 Pegvisomant (Somavert)

**H01B/QH01B Hypofysbaklobens hormoner**

**H01B A Antidiuretiskt hormon, ADH**

H01B A02 Desmopressin (Desmopressin, Minirin, Nocutil, Octostim)

H01B A04 Terlipressin (Glypressin)

**H01B B/QH01B B Oxytocin och analoger**

H01B B02 Oxytocin (Syntocinon)

QH01B B02 Oxytocin (Hipracin, Partoxin vet.)

H01B B03 Carbetocin (Pabal)

**H01C/QH01C Hypotalamushormoner**

**H01C A/QH01C A Gonadotropinfrisättande hormoner**

H01C A01 Gonadorelin (Lutrellef)

H01C A02 Nafarelin (Synarela)

QH01CA90 Buserelin (Receptal vet.)

QH01CA93 Deslorelin (Suprelorin) \*

\* Implantatet Suprelorin förekommer i två olika styrkor. Karenstid 6 månader *efter* utgång av den verkningstid som tillverkaren anger i sin produktinformation för respektive styrka.

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

H01C B Tillväxthormonhämmare

H01C B02 Oktreotid (Oktreotide, Sandostatin)

H01C B03 Lanreotid (Somatuline)

H01C C Gonadotropinantagonister

H01C C01 Ganirelix (Orgalutran)

H01C C02 Cetorelix (Cetrotide)

## H02/QH02 Kortikosteroider för systemiskt bruk

H02A Kortikosteroider

QH02A Kortikosteroider

H02A A/QH02A A Mineralkortikoider

H02A A02 Fludrokortison (Florinef)

QH02A A03 Desoxikorton (Zycortal)

H02A B/QH02A B Glukokortikoider

H02A B01 Betametason (Betapred, Celeston)  
(Dock i depåform ex Celeston bifas)

H02A B02 Dexametason (Dexacortal)

QH02A B02 Dexametason (Dexadreson vet., Dexacortone vet., Dexaject, Dexafort vet., Opticorten vet., Vorenvet vet.)

H02A B04 Metylprednisolon (Medrol, Solu-Medrol)  
(Dock i depåform ex Depo-Medrol, Depo-Medrolo cum lidocain)

H02A B06 Prednisolon (Precortalon aquosum, Prednisolon)

QH02A B06 Prednisolon (Dermipred vet., Hedylon, Prednicortone vet.)

H02A B07 Prednison (Deltison)

H02A B08 Triamcinolon  
(Dock i depåform ex Kenacort-T, Lederspan)

H02A B09 Hydrokortison (Hydrokortison, Solu-Cortef)

QH02C Antiadrenerga preparat

QH02C A Antikortikosteroider

QH02C A01 Trilostan (Vetoryl)

## H03/QH03 Tyreoideahormoner och antityreoida substanser

H03A/QH03A Tyreoideahormoner

H03A A/QH03A A Tyreoideahormoner

H03A A01 Levotyroxin, T4 (Euthyrox, Levaxin)

QH03A A01 Levotyroxin (Forthyron vet., Leventa vet., Thyroxanil vet.)

H03A A02 Liotyronin, T3 (Liothyronin)



## H03B/QH03B Antityreoida substanser, tyreostatika

H03B A Tiouraciler

H03B A02 Propyltiouracil (Tiotil)

H03B B/QH03B B Svavelhaltiga imidazolderivat

H03B B02 Tiamazol (Thacapzol)

QH03B B02 Tiamazol (Felimazole vet.)

## H04 Pankreashormoner

*Insuliner se A10A*

### H04A Glukogenolytiskt hormon

H04A A Glukogenolytiskt hormon

H04A A01 Glukagon (Glucagon)

## H05 Medel som reglerar kalciumomsättningen se även M05B

### H05A Paratyreoideahormoner och analoger

H05A A Paratyreoideahormoner och analoger

H05A A02 Teriparatid (Forsteo)

H05A A03 Paratyroidhormon (Preotact)

### H05B Antiparatyreoideahormoner

H05B A Kalcitoninpreparat

H05B A01 Laxkalcitonin (Miacalcic)

H05B X Övriga antiparatyreoida medel

H05B X01 Cinakalcet (Mimpara)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

# QI

## Immunologiska medel

### QI01 Immunologiska medel för aves

<b>QI01A</b>	<b>Höna</b>
QI01A A	Inaktiverade virala vacciner
QI01A D	Levande virala vacciner
QI01A N	Levande parasitära vacciner

### QI02 Immunologiska medel för bovidae

<b>QI02A</b>	<b>Nötkreatur</b>
QI02A L	Inaktiverade virala+inaktiverade bakteriella vacciner
QI02A P	Levande fungorala vacciner
QI02A T	Kolostrum preparat och ersättare

### QI05 Immunologiska medel för equidae

<b>QI05A</b>	<b>Häst</b>
QI05A A	Inaktiverade virala vacciner, se QI07A A02 rabiesvaccin
QI05A B	Inaktiverade bakteriella vacciner (inkl. Mycoplasma-, Toxoid- och Chlamydia)
QI05A D	Levande virala vacciner
QI05A E	Levande bakterievaccin
QI05A I	Levande virala och inaktiverade bakteriella vacciner
QI05A L	Inaktiverade virala och inaktiverade bakteriella vacciner
QI05A Q	Inaktiverade fungorala vacciner

### QI06 Immunologiska medel för felidae

<b>QI06A</b>	<b>Katt</b>
QI06A A	Inaktiverade virala vacciner
QI06A D	Levande virala vacciner
QI06A F	Levande bakteriella och virala vacciner
QI06A H	Levande och inaktiverade virala vacciner
QI06A J	Levande och inaktiverade virala och bakteriella vacciner
QI05A L	Inaktiverade virala och inaktiverade bakteriella vacciner
QI06A X	Övriga immunologiska medel

## QI07 Immunologiska medel för canidae

*Karenstid 0 dygn omfattar inte behandling via hyposensibilisering, vilket kräver dispensförfarande och har karenstid.*

### QI07A

#### Hund

##### QI07A A Inaktiverade virala vacciner

QI07A A02 Rabies (Nobivac Rabies vet., Rabisin vet.)

QI07A A06 Herpes (Eurican Herpes 205)

##### QI07A B Inaktiverade bakteriella vacciner (inkl Mycoplasma, Toxoid och Chlamydia)

QI07A B01 Leptospira vacciner (Nobivac Lepto vet, Versican Plus L4)

QI07A B04 Borrelia vaccin (Trilyme)

##### QI07A D Levande virala vacciner

QI07A D01 Parvovirus vaccin (Nobivac Parvo live vet., Primodog vet.)

QI07A D02 Valpsjuka – hepatit – parvovirusinfektion (Nobivac DHP live vet., Eurican vet.)

QI07A D03 Valpsjuka – parvovirusinfektion (Versican Plus DHP)

QI07A D04 Valpsjuka – hepatit – parvovirusinfektion – parainfluensa (Eurican DAPPi, Eurican DHPPI2 vet. Nobivac DHPPi vet.)

QI07A D08 Parainfluensavaccin (Nobivac Pi vet, Duramune Pi vet.)

QI07A D09 Parvovirusinfektion – parainfluensa (Nobivac Ppi vet.)

##### QI07A E Levande virala vacciner

QI07A E01 Bordetellavaccin (Duramune Bb vet., Versican Plus Bb Oral)

##### QI07A F Levande bakteriella och virala vacciner

QI07A F00 Bordetella - parainfluensa (Nobivac KC vet.)

## QI09 Immunologiska medel för suidae

### QI09A

#### Svin

##### QI09A A Inaktiverade virala vacciner

##### QI09A B Inaktiverade bakteriella vacciner (inkl. Mycoplasma-, Toxoid- och Chlamydia)

##### QI09A E Levande bakteriella vacciner

##### QI09A L Inaktiverade virala och inaktiverade bakteriella vacciner

## QI20 Immunologiska medel, övriga djurarter

### QI20C

#### Mink

##### QI20C L Inaktiverade virala och inaktiverade bakteriella vacciner

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid
Preparat med 14 dygns karenstid
Preparat med 28 dygns karenstid
Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

# J/QJ

## Infektionssjukdomar

*se även QA07A, QD06 och QS01A*

**J01 Antibakteriella medel för systemiskt bruk**

**QJ01 Antibakteriella medel för systemiskt bruk**

*se även QJ51 Antibakteriella medel för intramammärt bruk*

**J01A/QJ01A Tetracykliner**

**J01A A/QJ01A A Tetracykliner**

J01A A02 Doxycyklin (Doxyferm, Vibramycin, Vibranord)  
Vibranord)

Doxycare vet.)

QJ01A A02 Doxycyklin (Ronaxan Vet., Doxivet vet., Doxybactin vet.,

J01A A04 Lymeocyklin (Tetralysal)

J01A A06 Oxitetracyklin (Oxytetral)

QJ01A A06 Oxitetracyklin (Engemycin vet., Terramycin vet.,  
Tetroxy prolongatum vet.)

J01A A07 Tetracyklin (Tetracyklin)

J01A A12 Tigecyklin (Tygacil)

**J01B Amfenikoler**

**J01B A Amfenikoler**

J01B A01 Kloramfenikol (Kloramfenikol-succinat)

**J01C/QJ01C Antibakteriella betalaktamer, penicilliner**

**J01C A/QJ01C A Penicilliner med utvidgat spektrum**

J01C A 01 Ampicillin (Doktacillin)

QJ01C A01 Ampicillin (Ampivet vet.)

J01C A02 Pivampicillin (Pondocillin)

J01C A04 Amoxicillin (Amimox, Amoxicillin, Imacillin)

Amoxival vet.)

QJ01C A04 Amoxicillin (Amoxibactin vet., Bimoxyl vet., Vetricoxin vet.,

J01C A08 Pivmecillam (Penomax, Selexid tabl)

J01C A11 Mecillinam (Selexid inj)

**J01C E/QJ01C E Betalaktamaskänsliga penicilliner**

J01C E01 Bensylpenicillin (=penicillin G) (Bensylpenicillin)

QJ01C E01 Bensylpenicillin (=penicillin G) (Geepenil vet.)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

	J01C E02	Fenoximetylpenicillin (=penicillin V) (Kåvepenin, Peceve, Tikacillin)
	QJ01C E09	Prokainpenicillin (BAN) (Ethacilin vet., Penovet vet.)
	QJ01C E90	Penetamathydrojodid (Mamyzin vet)
<b>J01C F</b>		<b>Betalaktamasresistenta penicilliner</b>
	J01C F01	Dikloxacillin (Diclocil, Dikloxacillin)
	J01C F02	Kloxacillin (Cloxacillin, Ekvacillin)
	J01C F05	Flukloxacillin (Flukloxacillin, Heracillin)
<b>J01C R/QJ01C R</b>		<b>Kombinationer av penicilliner, inkl betalaktashämmare</b>
	J01C R02	Amoxicillin och enzymhämmare (Bioclauid, Spektramox, Kesium vet.)
	QJ01C R02	Amoxicillin, med enzymhämmare (Clavobay vet., Noroclav vet., Synulox vet., Clavaseptin, Clavudale vet., Veclavam vet.)
	J01C R05	Piperacillin och enzymhämmare (Piperacillin/Tazobactam, Tazocin)
<b>J01D/QJ01D</b>		<b>Övriga antibakteriella betalaktamer</b>
	<b>J01D A/QJ01D A</b>	<b>Cefalosporiner och liknande antibakteriella medel</b>
	J01D A33	Cefpodoxim (Orelox)
	<b>J01D B/QJ01D B</b>	<b>Cefalosporiner, första generationen</b>
	J01D B01	Cefalexin (Keflex, Therios vet.)
	QJ01D B01	Cefalexin (Cefaseptin vet, Cefabactin vet., Kefavet vet., Therios, Tsefalen)
	J01D B05	Cefadroxil (Cefadroxil, Cefamox)
	QJ01D B05	Cefadroxil (Bayocef vet.)
	<b>J01D C</b>	<b>Cefalosporiner, andra generationen</b>
	J01D C02	Cefuroxim (Cefuroxim, Zinacef, Zinnat)
	J01D C08	Lorakarbef (Lorabid)
	<b>J01D D/QJ01D D</b>	<b>Cefalosporiner, tredje generationen</b>
	J01D D01	Cefotaxim (Cefotaxim, Claforan)
	J01D D02	Ceftazidim (Ceftazidim, Fortum)
	J01D D04	Ceftriaxon (Cefonova, Ceftriaxon, Rocephalin)
	J01D D13	Cefpodoxim (Orelox)
	J01D D14	Ceftibuten (Cedax)
	J01D D54	Ceftriaxon, kombinationer (Rocephalin med lidokain)
	QJ01D D90	Ceftiofur (Excenel vet)
	QJ01D D91	Cefovecin (Convenia)
	<b>J01D E</b>	<b>Cefalosporiner, fjärde generationen</b>
	J01D E01	Cefepim (Maxipime)
	<b>J01D F</b>	<b>Monobaktamer</b>
	J01D F01	Aztreonam (Azactam)

<b>J01D H</b>	<b>Karapenemer</b>
	J01D H02 Meropenem (Meronem)
	J01D H03 Ertapenem (Invanz)
	J01D H04 Doripenem (Doribax)
	J01D H51 Imipenem med enzymhämmare (Tienam)
<b>J01E</b>	<b>Sulfonamider och trimetoprim</b>
<b>QJ01E</b>	<b>Sulfonamider och trimetoprim <i>se även QP51A G04 Sulfaklozin</i></b>
<b>J01E A</b>	<b>Trimetoprim och derivat</b>
	J01E A01 Trimetoprim (Idotrim, Trimetoprim)
<b>J01E E</b>	<b>Sulfonamider + trimetoprim, kombinationer</b>
	J01E E01 Sulfametoxazol + trimetoprim (Bactrim, Eusaprim)
<b>QJ01E W</b>	<b>Kombinationer av sulfonamider och trimetoprim, inkl derivat</b>
	QJ01E W10 Sulfadiazin + trimetoprim (Hippotrim vet., Tribrißen vet., Trimediazin vet.)
	QJ01E W13 Sulfadoxin + trimetoprim (Bimotrim vet., Borgal vet.)
<b>J01F/QJ01F</b>	<b>Makrolider, linkosamider och streptograminer</b>
<b>J01F A/QJ01F A</b>	<b>Makrolider</b>
	J01F A01 Erytromycin (Abboticin, Ery-Max)
	QJ01F A02 Spiramycin (Spiramycin vet.)
	J01F A06 Roxitromycin (Surlid)
	J01F A09 Klaritromycin (Clarithromycin, Klacid, Klaritromycin)
	J01F A10 Azitromycin (Azithromycin, Azitromax)
	J01F A15 Telitromycin (Ketek)
	QJ01F A90 Tylosin (Tylan vet.)
	QJ01F A94 Tulatromycin (Draxxin)
<b>J01F F/QJ01F F</b>	<b>Linkosamider</b>
	J01F F01 Klindamycin (Clindamycin, Dalacin)
	QJ01F F01 Klindamycin (Antirobe vet., Clinacin vet., Clindabuc vet., Clindaseptin, Givix vet.)
<b>J01G/QJ01G</b>	<b>Antibakteriella aminoglykosider</b>
<b>QJ01G A</b>	<b>Streptomyciner</b>
	<i>se QJ01RA Antibakteriella medel, kombinationer och QJ51 Antibakteriella medel för intramammärt bruk</i>
<b>J01G B/QJ01G B</b>	<b>Övriga aminoglykosider</b>
	J01G B01 Tobramycin (Nebcina, Tobli)
	J01G B03 Gentamicin (Garamycin, Gensumycin)
	QJ01G B03 Gentamicin (Garamycin, Gentaject vet.)
	J01G B06 Amikacin (Biklin)
	J01G B07 Netilmicin (Netilyn)



## J01M/QJ01M Antibakteriella kinolonderivat

### J01M A/QJ01M A Fluorokinoloner

J01M A01	Ofloxacin (Tarivid)
J01M A02	Ciprofloxacin (Ciprofloxacin, Ciproxin)
J01M A06	Norfloxacin (Lexinor, Norfloxacin)
J01M A12	Levofloxacin (Tavanic)
J01M A14	Moxifloxacin (Avelox)
QJ01M A90	Enrofloxacin (Baytril vet, Xeden vet., Zobuxa)
QJ01M A92	Danafloxacin (Advocin 180 vet., Advocin vet.)
QJ01M A93	Marbofloxacin (Marbocyl vet., Quiflox vet., Efex vet.)
QJ01M A94	Difloxacin (Dicural)
QJ01M A95	Orbifloxacin (Orbax vet.)
QJ01M A96	Ibafloxacin (Ibaffin)

## QJ01R Antibakteriella medel, kombinationer

### QJ01R A Antibakteriella medel, kombinationer

QJ01R A01	Penicilliner, kombination med andra antibakteriella medel (Ethacilin Comp vet., Streptocillin vet.)
-----------	---

## J01X/QJ01X Övriga antibakteriella medel

### J01X A Antibakteriella glykopeptider

J01X A01	Vankomycin (Vancocin, Vancomycin)
J01X A02	Teikoplanin (Targocid)

### J01X C Antibakteriella steroider

J01X C01	Fusidinsyra (Fucidin)
----------	-----------------------

### J01X D/QJ01X D Imidazolderivat *se även G01A F*

J01X D01	Metronidazol (Flagyl, Metronidazol)
QJ01X D01	Metronidazol (Eradia)
J01X D02	Tinidazol (Fasigyn)

### J01X E Nitrofuranderivat

J01X E01	Nitrofurantoin (Furadantin)
----------	-----------------------------

### J01X X Övriga antibakteriella medel

J01X X05	Metenamin (Hiprex)
J01X X08	Linezolid (Zyvoxid)
J01X X09	Daptomycin (Cubicin)

### QJ01X Q Pleuromutiliner

QJ01X Q01	Tiamulin (Denagard vet., Tiamutin vet.)
QJ01X Q02	Valnemulin (Econor)

## J02/QJ02 Antimykotika för systemiskt bruk

### J02A/QJ02A Antimykotika för systemiskt bruk

#### J02A A Antibiotika

J02A A01 Amfotericin B (Abelcet, AmBisome, Amphocil, Fungizone)

#### J02A B Imidazolderivat

J02A B02 Ketokonazol (Fungoral)

#### J02A C/QJ02A C Triazolderivat

J02A C01 Flukonazol (Diflucan, Fluconazol)

J02A C02 Itrakonazol (Itrakonazol, Sporanox)

QJ02A C02 Itrakonazol (Itrafungol vet)

J02A C03 Vorikonazol (Vfend)

J02A C04 Posakonazol (Noxafil)

#### J02A X Övriga antimykotika för systemiskt bruk

J02A X01 Flucytocin (Ancotil)

J02A X04 Caspofungin (Cancidas)

J02A X05 Micafungin (Mycamine)

J02A X06 Anidulafungin (Ecalta)

## J04 Medel mot mykobakterier

### J04A Medel mot tuberkulos

#### J04A B Antibiotika

J04A B02 Rifampicin (Rifadin, Rimactan)

J04A B04 Rifabutin (Ansatipin)

#### J04A C Hydrazider

J04A C01 Isoniazid (Tibinide)

#### J04A K Övriga medel mot tuberkulos Ciklosporin (Ciklosporin, Sandimmun)

J04A K02 Etambutol (Myambutol)

#### J04A M Medel mot tuberkulos, kombinationer

J04A M02 Rifampicin + isoniazid (Rimactazid)

J04A M05 Rifampicin + pyrazinamid + isoniazid (Rimcure)

J04A M06 Rifampicin + pyrazinamid + etambutol + isoniazid (Rimstar)

## J05 Virushämmande medel för systemiskt bruk

### J05A Virushämmande medel, direkt verkande

#### J05A B Nukleosider och nukleotider

J05A B01 Aciklovir (Aciclovir, Geavir, Zovirax)

J05A B04 Ribavirin (Copegus, Rebetol, Virazole)

J05A B06 Ganciklovir (Cymevene)

J05A B09 Famciklovir (Famvir)

J05A B11 Valaciklovir (Valtrex)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån [Kommentarer](#)

	J05A B12	Cidofovir (Vistide)
	J05A B14	Valganciklovir (Valcyte)
<b>J05A D</b>		<b>Fosfonsyraderivat</b>
	J05A D01	Foskarnet (Foscavir)
<b>J05A E</b>		<b>Proteashämmare</b>
	J05A E01	Saquinavir (Invirase)
	J05A E02	Indinavir (Crixivan)
	J05A E03	Ritonavir (Norvir)
	J05A E04	Nelfinavir (Viracept)
	J05A E05	Amprenavir (Agenerase)
	J05A E06	Lopinavir (Kaletra)
	J05A E07	Fosamprenavir (Telzir)
	J05A E08	Atazanavir (Reyataz)
	J05A E09	Tipranavir (Aptivus)
	J05A E10	Darunavir (Prezista)
<b>J05A F</b>		<b>Nukleosid- och nukleotidanaloger</b>
	J05A F01	Zidovudin (Retrovir)
	J05A F02	Didanosin (VidexEC)
	J05A F04	Stavudin (Zerit)
	J05A F05	Lamivudin (Eпивir, Zeffix)
	J05A F06	Abakavir (Ziagen)
	J05A F07	Tenofovir disoproxil (Viread)
	J05A F08	Adefovir dipivoxil (Hepsera)
	J05A F09	Emtricitabin (Emtriva)
	J05A F10	Entekavir (Baraclude)
	J05A F11	Telbivudin (Sebivo)
<b>J05A G</b>		<b>Icke nukleosidanaloger</b>
	J05A G01	Nevirapin (Viramune)
	J05A G03	Efavirenz (Stocrin)
	J05A G04	Etravirin (Intelence)
<b>J05A H</b>		<b>Neuraminidashämmare</b>
	J05A H01	Zanamivir (Relenza)
	J05A H02	Oseltamivir (Tamiflu)
<b>J05A R</b>		<b>Virushämmande medel mot hivinfektioner, kombinationer</b>
	J05A R01	Zidovudin och lamivudin (Combivir)
	J05A R02	Lamivudin och abakavir (Kivexa)
	J05A R03	Tenofovirdisoproxil och emtricitabin (Truvada)
	J05A R04	Zidovudin, lamivudin och abakavir (Trizivir)
	J05A R06	Emtricitabin, tenofovirdisoproxil och efavirenz (Atripla)

J05A X	Övriga antivirala medel
J05A X07	Enfuvirtid (Fuzeon)
J05A X08	Raltegravir (Isentress)
J05A X09	Maravirok (Celsentri)

## J06 Immunsera och immunglobuliner

### J06B Immunglobuliner

J06B A	Humant, normalt immunglobulin
J06B A01	Humant, normalt immunglobulin för extravaskulärt bruk (Beriglobin, Subcuvia, Gammanorm, Vivaglobin)
J06B A02	Humant, normalt immunglobulin för intravaskulärt bruk (Endobulin, Gammagard, Gammonativ, Kiovig, Octagam, Privigen, Xepol)
J06B B	Specifika immunglobuliner
J06B B01	Immunglobulin mot Rh-immunisering (Rhesonativ, Rhyphylac)
J06B B04	Immunglobulin mot hepatit B (Aunativ)
J06B B16	Palivizumab (Synagis)

## J07 Vacciner

*Endast rubriker redovisas när det gäller humant vaccin.  
Ej aktuellt för hund. Vaccin till djur, se QI*

### J07A Vacciner mot bakteriella infektioner

J07A E	Vaccin mot kolera
J07A G	Vaccin mot hemophilus influenzae B
J07A H	Vaccin mot meningokockinfektioner
J07A J	Vaccin mot kikhosta
J07A L	Vaccin mot pneumokockinfektioner
J07A M	Vaccin mot stelkramp
J07A N	Vaccin mot tuberkulos
J07A P	Vaccin mot tyfoid

### J07B Vacciner mot virusinfektioner

J07B A	Vaccin mot encefalit
J07B B	Vaccin mot influensa
J07B C	Vaccin mot hepatit
J07B D	Vaccin mot mässling
J07B F	Vaccin mot polio
J07B G	Vaccin mot rabies
J07B H	Vaccin mot rota-diarrévirus
J07B K	Vaccin mot varicella zoster-vacciner
J07B L	Vaccin mot gula febern
J07B M	Vaccin mot papillomvirusvacciner

<b>J07C</b>	<b>Vacciner mot bakteriella infektioner i kombination med vacciner mot virusinfektioner</b>
J07C A	Vacciner mot bakteriella infektioner i kombination med vacciner mot virusinfektioner

### QJ51 Antibakteriella medel för intramammärt bruk

<b>QJ51C</b>	<b>Betalaktam antibiotika, penicilliner, för intramammärt bruk</b>
QJ51C E	Penicillinaskänsliga penicilliner
QJ51C E09	Bensylprokainpenicillin (Carepen vet)
<b>QJ51F</b>	<b>Makrolider och linkosamider för intramammärt bruk</b>
QJ51F F	Linkosamider
QJ51F F90	Pirlimycin (Pirsue)
<b>QJ51R</b>	<b>Antibakteriella medel för intramammärt bruk, kombinationer</b>
QJ51R C	Penicilliner, kombinationer med andra antibakteriella medel
QJ51R C23	Prokainpenicillin (BAN) + dihydrostreptomycin (Streptocillin vet.)
QJ51R C24	Bensatinbensylpenicillin + dihydrostreptomycin (Siccalactin vet.)
QJ51R C25	Penetamathydrojodid (BAN), kombinationer (Benestermycin vet., Juvanesta comp vet.)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.

# L/QL

## Tumörer och rubbningar i immunsystemet

L01 Cytostatiska/cytotoxiska medel	
<b>L01A</b>	<b>Alkylerande medel</b>
L01A A	Kvävesenapsgasanaloger
L01A A01	Cyklofosfamid (Sendoxan)
L01A A02	Klorambucil (Leukeran)
L01A A03	Melfalan (Alkeran)
L01A A06	Ifosfamid (Holoxan)
L01A B	Alkylsulfonater
L01A B01	Busulfan (Busilvex, Myleran)
L01A D	Nitrosureaföreningar
L01A D02	Lomustin (Lomustine Medac)
L01A X	Övriga alkylerande medel
L01A X03	Temozoloamid (Temodal)
L01A X04	Dakarbazin (Dacarbazine, DTIC)
<b>L01B</b>	<b>Antimetaboliter</b>
L01B A	Folsyraanaloger
L01B A01	Metotrexat (Methotrexate, Metoject, Metotab)
L01B A04	Pemetrexed (Alimta)
L01B B	Purinanaloger
L01B B02	Merkaptopurin (Puri-nethol)
L01B B03	Tioguanin (Lanvis)
L01B B04	Kladribin (Leustatin)
L01B B05	Fludarabin (Fludara, Fludarabin)
L01B B06	Klofarabin (Evoltra)
L01B B07	Nelarabin (Atriance)
L01B C	Pyrimidinanaloger
L01B C01	Cytarabin (Arabine, Cytarabine, DepoCyte)
L01B C02	Fluorouracil (Fluorouracil, Flurablastin)
L01B C03	Tegafur (UFT)
L01B C05	Gemcitabin (Gemzar)
L01B C06	Capecitabin (Xeloda)

**L01C****Mitoshämmare****L01C A Vincaalkaloider**

L01C A01 Vinblastin (Velbe)

L01C A02 Vinkristin (Oncovin, Vincristine)

L01C A03 Vindesin (Eldisine)

L01C A04 Vinorelbin (Navelbine, Vinorelbin)

**L01C B Podofyllotoxinderivat**

L01C B01 Etoposid (Eposin, Etopofos, Etoposid, Vepesid)

**L01C D Taxaner**

L01C D01 Paklitaxel (Paclitaxel, Paxene, Taxol)

L01C D02 Docetaxel (Taxotere)

**L01C X Övriga växtalkaloider och naturprodukter**

L01C X01 Trabectedin (Yondelis)

**L01D****Cytotoxiska antibiotika och närbesläktade substanser****L01D A Aktinomyciner**

L01D A01 Daktinomycin (Cosmegen)

**L01D B Antracykliner och närbesläktade substanser**

L01D B01 Doxorubicin (Adriamycin, Caelyx, Doxorubicin, Myocet)

L01D B02 Daunorubicin (Cerubidin, DaunoXome)

L01D B03 Epirubicin (Epirubicin, Farmorubicin)

L01D B06 Idarubicin (Zavedos)

L01D B07 Mitoxantron (Mitoxantron, Novantrone)

**L01D C Övriga cytotoxiska antibiotika**

L01D C01 Bleomycin (Bleomycin)

L01D C03 Mitomycin (Mitomycin, Mutamycin)

**L01X****Övriga cytostatiska/cytotoxiska medel****L01X A Platinaföreningar**

L01X A01 Cisplatin (Cisplatin, Platinol)

L01X A02 Karboplatin (Carboplatin, Paraplatin)

L01X A03 Oxaliplatin (Eloxatin, Oxaliplatin)

**L01X C Monoklonala antikroppar**

L01X C02 Rituximab (Mabthera)

L01X C03 Trastuzumab (Herceptin)

L01X C04 Alemtuzumab (MabCampath)

L01X C06 Cetuximab (Erbix)

L01X C07 Bevacizumab (Avastin)

L01X C08 Panitumumab (Vectibix)

**L01X D Sensibiliserande ämnen för strålning/fotodynamisk behandling**

L01X D02 Verteporfin (Visudyne)

L01X D03 Metylaminolevulinat (Metvix)

Karensstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*



**L01X E Proteinkinashämmare**

L01X E00	(Torisel)
L01X E01	Imatinib (Glivec)
L01X E03	Erlotinib (Tarceva)
L01X E04	Sunitinib (Sutent)
L01X E05	Sorafenib (Nexavar)
L01X E06	Dasatinib (Sprycel)
L01X E07	Lapatinib (Tyverb)
L01X E08	Nilotinib (Tasigna)

**L01X X Övriga cytostatiska/cytotoxiska medel**

L01X X01	Amsakrin (Amekrin)
L01X X02	Asparaginas (Erwinase)
L01X X05	Hydroxikarbamid (Hydrea, Hydroxyurea medac)
L01X X09	Miltefosin (Miltex)
L01X X11	Estramustin (Estracyt)
L01X X17	Topotekan (Hycamtin)
L01X X19	Irinotekan (Campto)
L01X X25	Bexaroten (Targretin)
L01X X28	Imatinib (Glivec)
L01X X32	Bortezomib (Velcade)
L01X X33	Celecoxib (Onsenal)
L01X X34	Erlotinib (Tarceva)
L01X X35	Anagrelid (Xagrid)

**L02 Endokrin terapi****L02A Hormoner****L02A A Estrogener *se även G03C***

L02A A02	Estradiol (Esdradurin)
----------	------------------------

**L02A B Gestagener**

L02A B01	Megestrol (Megace)
L02A B02	Medroxiprogesteron <i>se även G03D A02</i> (Provera) Noretisteron <i>se G03D C02</i>

**L02A E Gonadotropinfrisättande hormonanaloger**

L02A E01	Buserelin (Suprecur, Suprefact)
L02A E02	Leuprorelin (Eligard, Enanton Depot, Procren, Procren depot)
L02A E03	Goserelin (Zoladex)
L02A E04	Triptorelin (Decapeptyl Depot)

**L02B****Antihormoner****L02B A****Antiöstrogener**

L02B A01 Tamoxifen (Nolvadex, Tamoxifen)

L02B A02 Toremifen (Fareston)

L02B A03 Fulvestrant (Faslodex)

**L02B B****Antiandrogener**

L02B B01 Flutamid (Eulexin, Flutamid)

L02B B02 Nilutamid (Anandron)

L02B B03 Bicalutamid (Bicalutamid, Bictamid, Casodex, Nycolutamid)

**L02B G****Enzymhämmare**

L02B G03 Anastrozol (Arimidex)

L02B G04 Letrozol (Femar)

L02B G06 Exemestan (Aromasin)

**L03/QL03****Immunstimulerande medel****L03A****Immunstimulerande medel****QL03A****Immunstimulerande medel****L03A A****Hematopoetiska tillväxtfaktorer**

L03A A02 Filgrastim (Neupogen, Ratiograstim)

L03A A10 Lenograstim (Granocyte)

L03A A13 Pegfilgrastim (Neulasta)

**L03A B/QL03A B Interferoner**

L03A B01 Interferon alfa, naturlig (Multiferon)

L03A B03 Interferon gamma (Imukin)

L03A B04 Interferon alfa-2a (Roferon-A)

L03A B05 Interferon alfa-2b (IntronA)

L03A B07 Interferon beta-1a (Avonex, Rebif)

L03A B08 Interferon beta-1b (Betaferon, Extavia)

L03A B10 Peginterferon alfa-2b (PegIntron)

L03A B11 Peginterferon alfa-2a (Pegasys)

QL03A B90 Interferon omega felint (Virbagen Omega)

**L03A X****Övriga immunstimulerande medel**

L03A X03 BCG-vaccin (BCG-medac, OncoTICE)

L03A X11 Tasonermin (Beromun)

L03A X13 Glatirameracetat (Copaxone)

**L04/QL 04****Immunsuppressiva medel****L04A/QL04A****Immunsuppressiva medel****L04A A****Selektiva immunsuppressiva medel**

L04A A02 Muromonab CD3 (Orthoclone OKT 3)

L04A A04 Anti-T-lymfocytglobulin (ATG-Fresenius, Thymoglobuline)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

L04A A06	Mykofenolsyra (CellCept, Myfortic)
L04A A08	Daclizumab (Zenapax)
L04A A10	Sirolimus (Rapamune)
L04A A13	Leflunomid (Arava)
L04A A18	Everolimus (Certican)
L04A A21	Efalizumab (Raptiva)
L04A A23	Natalizumab (Tysabri)
L04A A24	Abatacept (Orencia)
L04A A25	Ekulizumab (Soliris)
<b>L04A B</b>	<b>Tumor necrosis factor alpha (TNF-a) hämmare</b>
L04A B01	Etanercept (Enbrel)
L04A B02	Infliximab (Remicade)
L04A B04	Adalimumab (Humira)
<b>L04A C</b>	<b>Interleukinhämmare</b>
L04A C02	Basiliximab (Simulect)
L04A C03	Anakinra (Kineret)
<b>L04A D/QL04A D</b>	<b>Kalcineurinhämmare</b>
L04A D01	Ciklosporin (Ciklosporin, Sandimmun)
QL04A D01	Ciklosporin (Atopica vet., Sporimune vet., Modulis vet., Cyclance vet.)
L04A D02	Takrolimus (Advagraf, Prograf)
<b>L04A X</b>	<b>Övriga immunsuppressiva medel</b>
L04A X01	Azatioprin (Azathioprin, Imurel)
L04A X02	Talidomid (Thalidomide)
L04A X03	Metotrexat (Methotrexate)
L04A X04	Lenalidomid (Revlimid)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.

# M/QM

## Rörelseapparaten

### M01 Antiinflammatoriska och antireumatiska medel

*Glukokortikoider se H02A B Sulfasalazin se A07E C01*

### QM01 Antiinflammatoriska och antireumatiska medel

*Glukokortikoider se QH02A B*

### M01A Icke-steroida antiinflammatoriska/antireumatiska medel, NSAID

*Salicylsyraderivat inkl kombinationer se N02B A*

### QM01A Icke-steroida antiinflammatoriska/antireumatiska medel (NSAID)

#### QM01A A Butylpyrazolidinderivat

QM01A A01 Fenylbutazon (Fenylbutazon vet.)

#### M01A B Ättiksyra-derivat och närbesläktade substanser

M01A B01 Indometacin (Confortid, Indomee)

M01A B02 Sulindak (Clinoril)

M01A B05 Diklofenak (Diclofenac, Diklofenak, Eeze, Eezeo, Instantin, Voltaren, Voltaren T)

M01A B15 Ketorolak (Toradol)

M01A B16 Aceklofenak (Barcan)

M01A B55 Diklofenak, kombinationer (Arthrotec, Arthrotec forte)

#### M01A C/QM01A C Oxikamer

M01A C01 Piroxikam (Brexidol, Piroxicam)

M01A C02 Tenoxikam (Alganex)

M01A C05 Lornoxikam (Xefo)

M01A C06 Meloxikam (Meloxicam, Mobic, RevitaCam)

QM01A C06 Meloxikam (Metacam, Flexicam, Meloxidyl, Meloxidolor, Rheumocan, Inffacam)

#### M01A E/QM01A E Propionsyraderivat

M01A E01 Ibuprofen (Alindrin, Brufen, Burana, Ibumetin, Ipre)

M01A E02 Naproxen (Alpoxen, Eox, Naprosyn, Naproxen, Pronaxen)

M01A E03 Ketoprofen (Ketoprofen, Orudis, Orudis Retard, Prodon, Siduron Retard, Bovigesic vet)

QM01A E03 Ketoprofen (Comforion vet, Rifen vet., Romefen vet.)

M01A E14 Dexibuprofen (Tradil)

M01A E51 Ibuprofen, kombinationer (Ardinex)

QM01A E90	Vedaprofen (Quadrisol)
QM01A E91	Carprofen (Canidryl, Carfelican, Carprodyl, Carprox vet., Dolagis vet., Norocarp, Rimadyl vet., Rycarfa vet., Canicaral vet.)
QM01A E92	Tepoxalin (Zubrin)

#### M01A G/QM01A G Fenamater

QM01A G02	Tolfenaminsyra (Tolfedine vet)
QM01A G90	Flunixin (Cronyxin vet., Finadyne vet., Flunixin N-vet)

#### M01A H/QM01A H Coxiber

M01A H01	Celecoxib (Celebra)
M01A H03	Valdecoxib (Bextra)
M01A H04	Parecoxib (Dynastat)
M01A H05	Etoricoxib (Arcoxia)
QM01A H90	Firocoxib (Previcox, Firodyl vet.)
QM01A H91	Robenacoxib (Onsior,)
QM01A H92	Mavacoxib (Trocoxil)
QM01A H93	Cimicoxib (Cimalgex)

#### M01A X/QM01A X Övriga icke-steroida antiinflammatoriska/antireumatiska medel

M01A X01	Nabumeton (Nabumeton, Relifex)
M01A X05	Glukosamin (Artrox, Comfora, Donacom, Glucomed, Glucosine, Glukosamin)
QM01A X12	Glukosaminoglykanpolysulfat (PSGAG) (Adequanin vet)
QM01A X90	Na-pentosanpolysulfat (Cartrophen vet., Osteopen vet.)
QM01A X92	Grapiprant (Galliprant)

### M01C Specifika antireumatiska medel

#### M01C B Guldpreparat

M01C B01	Natriumaurotiomalat (Myocrisin)
----------	---------------------------------

## M02 Utvärtes medel vid led- och muskelsmärter

### M02A Uvärtes medel vid led- och muskelsmärter

#### M02A A Antiinflammatoriska medel, icke-steroider för utvärtes bruk

M02A A10	Ketoprofen (Ketoflex, Orudis gel, Siduro, Zon)
M02A A13	Ibuprofen (Ibumetin, Ipren)
M02A A15	Diklofenak (Eeze, Flector, Solaraze, Voltaren)

#### M02A C Salicylsyraderivat

M02A C00	(Algesal)
----------	-----------

## M03/QM03 Muskelavslappande medel

### M03A Muskelavslappande medel, perifert verkande

#### M03A B Kolinderivat

M03A B01	Suxameton (Celocurin)
----------	-----------------------

#### M03A C Övriga kvartära ammoniumföreningar

M03A C01	Pankuroniumbromid (Pavulon)
----------	-----------------------------

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

	M03A C03	Vekuroniumbromid (Norcuron)
	M03A C04	Atrakuriumbesylat (Tracrium)
	M03A C09	Rokuroniumbromid (Esmeron)
	M03A C10	Mivakuriumklorid (Mivacron)
	M03A C11	Cisatrakuriumbesylat (Nimbex)
M03A X	Övriga muskelavslappande medel, perifert verkande	
	M03A X01	Botulinumtoxin (Botox, Dysport, Neurobloc, Vistabel, Xeomin)

### M03B/QM03B Muskelavslappande medel, centralt verkande

M03B A	Karbaminsyraestrar	
	M03B A02	Karisoprodol (Somadril)
	M03B A52	Karisoprodol, kombinationer (Somadril comp)
M03B B	Oxazol-, tiazin- och triazinderivat	
	M03B B03	Klorzoxazon (Paraflex)
M03B C	Muskelavslappande medel, övriga centralt verkande	
	M03B C01	Orfenadrin (Norflex)
	M03B C51	Orfenadrin, kombinationer (Norgesic)
M03B X/QM03B X	Muskelavslappande medel, övriga centralt verkande	
	M03B X01	Baklofen (Baklofen, Lioresal)
	QM03B X90	Guaifenesin (Myolaxin vet. för farmakologisk kastning av häst)

*(Guaifenesin för humant bruk är slemlösande R05C A, finns i Resyl och Exolyt)*

## M04 Giktmedel

### M04A Giktmedel

M04A A	Medel som hämmar produktionen av urinsyra	
	M04A A01	Allopurinol (Allopurinol, Zyloric)
M04A B	Medel som ökar utsöndringen av urinsyra	
	M04A B01	Probenecid (Probecid)

## M05 Medel för behandling av skelettsjukdomar

### M05B Medel som påverkar benvävnad och mineralisering

M05B A	Bisfosfonater	
	M05B A01	Etidronat (Didronate, Etidrel)
	M05B A02	Klodronat (Bonefos, Ostac)
	M05B A03	Pamidronat (Aredia, Pamidronat, Pamidronatdinatrium, Pamifos)
	M05B A04	Alendronsyra (Alenat, Alendronat, Fosamax)
	M05B A06	Ibandronat (Bondronat, Bonviva)
	M05B A07	Risedronat (Optinate)
	M05B A08	Zoledronsyra (Aclasta, Zometa)

**M05B B Bisfosfonater och kalcium**

M05B B00 Risedronat (Optinate)

M05B B01 Etidronsyra + kalcium (Didronate 400 mg + Calcium 500 mg) Etidrel Kit

M05B B02 Risedronsyra + kalcium (Optinate Combi)

M05B B03 Alendronsyra + kolekalciferol (Fosavance)

**M05B C Benmorfogenetiska proteiner**

M05B C01 Dibotermin alfa (InductOs)

**M05B X Övriga medel som påverkar benvävnad och mineralisering**

M05B X03 Strontiumranelat (Protelos)

**M09/QM09 Övriga medel för sjukdomar i rörelseapparaten**

**M09A/QM09A Övriga medel för sjukdomar i rörelseapparaten**

**M09A X/QM09A X Övriga medel för sjukdomar i rörelseapparaten**

M09A X01 Hyaluronsyra (Artzal, Hyalgan, Synvisc)

QM09A X01 Hyaluronsyra (Hylartil vet., Hyonate vet., HY-50 vet.)



# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid
Preparat med 14 dygns karenstid
Preparat med 28 dygns karenstid
Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

# N/QN

## Nervsystemet

<b>N01/QN01</b>	<b>Anestetika</b>
<b>N01A/QN01A</b>	<b>Allmänanestetika</b>
<b>N01A B/QN01A B</b>	<b>Halogenerade kolväten och etrar</b>
N01A B04	Enfluran (Efrane)
N01A B06	Isofluran (Forene, Isofluran)
QN01A B06	Isofluran (Isoba vet., IsoFlo vet., Vetflurane, Attane vet., Isocare vet., Isothesia vet.)
N01A B07	Desfluran (Suprane)
N01A B08	Sevofluran (Sevofluran, Sevorane)
QN01A B08	Sevofluran (SevoFlo, Sevocalm)
<b>N01A F</b>	<b>Barbitursyraderivat</b>
N01A F03	Tiopental (Pentothal Natrium)
<b>N01A H</b>	<b>Opioidanestetika</b>
N01A H01	Fentanyl (Fentanyl, Leptanal)
N01A H02	Alfentanil (Rapifen)
N01A H03	Sufentanil (Sufenta)
N01A H06	Remifentanil (Ultiva)
<b>N01A X/QN01A X</b>	<b>Övriga allmänanestetika</b>
N01A X01	Droperidol (Dridol)
N01A X03	Ketamin (Ketalar)
QN01A X03	Ketamin (Aniketam vet., Ketador vet., Ketalar, Ketaminol vet., Ketastesic vet., Nimatek vet.)
QN01A X05	Alfaxalon (Alfaxan, Alfaxan Multidose)
N01A X10	Propofol (Diprivan, Propofol, Propolipid, Recofol, Vetofol)
QN01A X10	Propofol (PropoVet, Proposure, Propodine, Rapinovet vet., Vetofol vet., Propomea vet.)
	<i>Midazolam se N05C D08</i>
N01A X13	Dikväveoxid (Niontix)
N01A X63	Dikväveoxid, kombinationer (Livopan)
QN01A X99	Tilletamin samt osolazepam (Zoletil)
<b>N01B</b>	<b>Lokalanestetika <i>se även D04A B</i></b>
<b>QN01B</b>	<b>Lokalanestetika <i>se även QD04A B (till utvärtes bruk)</i></b>
<b>QN01B A</b>	<b>Aminosyrabensoestrar</b>
QN01B A52	Prokain samt adrenalin (Procamidor Comp vet.)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

## N01B B/QN01B B Amider

N01B B01	Bupivakain (Marcain, Marcain spinal, Marcain spinal tung)
N01B B02	Lidokain (Instillagel, Versatis, Xylocain, Xylocain viskös)
QN01B B02	Lidokain (Xylocain, Xylocain viskös, Lidor vet.)
N01B B03	Mepivakain (Carbocain, Carbocain dental)
N01B B04	Prilokain (Citanest)
N01B B09	Ropivakain (Narop)
N01B B10	Levobupivakain (Chirocaine)
N01B B20	Lokalanestetika, kombinationer (EMLA, Oraqix)
N01B B51	Bupivakain, kombinationer (Marcain adrenalin)
N01B B52	Lidokain, kombinationer (Xylocain adrenalin)
QN01B B52	Lidokain, kombinationer (Xylocain adrenalin)
N01B B53	Mepivakain, kombinationer (Carbokain adrenalin)
N01B B54	Prilokain, kombinationer (Citanest Dental Octapressin)
N01B B58	Artikain, kombinationer (Ubistesin, Ubistesin forte)
N01B X	Övriga lokalanestetika
N01B X04	Capsaicin (Capsina)

## N02 Analgetika

## QN02 Analgetika

*se även QM01A A01 Fenylbutazon, QM01A G90 Flunixin, QN05C M Detomidin, Medetomidin, Romifidin, Xylazin*

## N02A/QN02A Opioider

### N02A A Naturliga opiumalkaloider, opiater

N02A A01	Morfin (Depolan, Dolcontin, Morfin, Oramorph)
N02A A03	Hydromorfon (Palladon)
N02A A05	Oxikodon (OxyContin, OxyNorm)
N02A A59	Kodein, kombinationer (Citodon, Panocod, Treo comp)

### N02A B/QN02A B Fenylpiperidinderivat

N02A B01	Ketobemidon (Ketogan Novum)
N02A B02	Petidin (Petidin)
N02A B03	Fentanyl (Abstral, Actiq, Durogesic, Fentanyl, Ionsys, Matrifen)
QN02A B03	Fentanyl (Fentadon vet.)

### N02A C/QN02A C Difenypropylaminderivat

N02A C04	Dextropropoxifen (Dexofen, Doloxene)
QN02A C52	Metadon (Insistor vet., Semfortan vet., Synthadon vet.)

*Metadon. Se även N07B C02.*

### N02A E/QN02A E Oripavinderivat (tebainderivat)

N02A E01	Buprenorfin (Norspan, Temgesic)
QN02A E01	Buprenorfin (Bupaq.vet, Bupredine vet., Vetergesic,

Buprenodale)

#### N02A F/QN02A F Morfinderivat

QN02A F01 Butorfanol (Butador vet., Dolorex vet., Torbugesic vet., Butomidor)

Butorfanol:

*7 dygn i de fall där butorfanol vid undersökning av friskt och symp tomfritt djur används i låg dos i kombination med annat sedativum. Med undersökning av friska djur avses t ex röntgenundersökning av armbågsleder, höftleder.*

Vid andra indikationer kvarstår 28 dygn.

N02A F02 Nalbufin (Nalpain)

#### N02A G Opiater och opioider i kombination med spasmolytika

N02A G01 Morfin + spasmolytika (Morfin-Skopolamin, Spasmofen)

N02A G02 Ketobemidon + spasmolytika (Ketogan suppositorier)

N02A G04 Hydromorfon + spasmolytika (Dilaudid-Atropin, Palladon Comp)

#### N02A X/QN02A X Övriga opioider

N02A X02 Tramadol (Gemadol, Nobligan, Tiparol, Tradolan, Tramadol, Tramuno)

QN02A X02 Tramadol (Tralieve vet., Tramvetol)

### N02B

#### Lätta analgetika och antipyretika

### QN02B

#### Övriga analgetika och antipyretika

#### N02B A/QN02B A Salicylsyraderivat inkl kombinationer

*Icke-steroida antiinflammatoriska/antireumatiska medel, NSAID se M01A*

N02B A01 Acetylsalicylsyra (Albyl minor, Alka-Seltzer, Aspirin, Bamyl, Magnecyl)

QN02B A01 Acetylsalicylsyra (Magnecyl)

N02B A11 Diflunisal (Donobid)

N02B A51 Acetylsalicylsyra, kombinationer (Bamyl koffein, Magnecyl-koffein, Migpriv, Treo)

#### N02B B/QN02B B Pyrazolonderivat

QN02B B02 Dipyrone (=metamizol) (Vetalgin vet.)

N02B B51 Fenazon, kombinationer (Koffazon N)

#### N02B E Anilider, inkl kombinationer

N02B E01 Paracetamol (Alvedon, Curadon, Pamol, Panodil, Perfalgan, Reliv)

N02B E51 Paracetamol, kombinationer (Citodon minor)

### N02C

#### Medel vid migrän

*Beta-receptorblockerande medel se C07*

#### N02C A Mjöldrygealkaloider

N02C A01 Dihydroergotamin (Orstanorm)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån Kommentarer

	N02C A52	Ergotamin, kombinationer (Cafergot)
	N02C A72	Ergotamin, kombinationer (Anervan)
<b>N02C C</b>	<b>Selektiva 5-HT1-receptoragonister</b>	
	N02C C01	Sumatriptan (Imigran, Oriptan, Sumatriptan, Zumo)
	N02C C02	Naratriptan (Naramig)
	N02C C03	Zolmitriptan (Zomig)
	N02C C04	Rizatriptan (Maxalt)
	N02C C05	Almotriptan (Almogran)
	N02C C06	Eletriptan (Relpax)
<b>N02C X</b>	<b>Övriga migränmedel</b>	
	N02C X01	Pizotifen (Sandomigrin)
	<i>Cyproheptadin se R06A X02</i>	

## **N03/QN03 Antiepileptika**

### **N03A/QN03A Antiepileptika**

#### **N03A A/QN03A A Barbitursyraderivat**

	N03A A02	Fenobarbital (Fenemal)
	QN03A A02	Fenobarbital (Epirepress, Phenoleptil)

#### **N03A B Hydantoinderivat**

	N03A B02	Fenytoin (Epanutin, Fenantoin, Lehydan)
	N03A B05	Fosfenytoin (Pro-Epanutin)

#### **N03A D Pyrrolidindionderivat**

	N03A D01	Etosuximid (Suxinutin)
--	----------	------------------------

#### **N03A E Bensodiazepinderivat**

	N03A E01	Klonazepam (Iktorivil)
--	----------	------------------------

*Nitrazepam se N05C D02*

*Diazepam se N05B A01*

#### **N03A F Karboxamidderivat**

	N03A F01	Karbamazepin (Hermolepsin, Tegretol, Trimonil)
	N03A F02	Oxkarbazepin (Oxcarbazepin, Trileptal)
	N03A F03	Rufinamid (Inovelon)

#### **N03A G Fettsyraderivat**

	N03A G01	Valproinsyra (Absenor, Ergenyl, Orfiril)
	N03A G04	Vigabatrin (Sabrilex)

#### **N03A X/QN03A X Övriga antiepileptika**

	N03A X09	Lamotrigin (Lamictal, Lamotrigin)
	N03A X10	Felbamat (Taloxa)
	N03A X11	Topiramat (Topimax)
	N03A X12	Gabapentin (Gabapentin, Neurontin)
	N03A X14	Levetiracetam (Keppra)
	N03A X15	Zonisamid (Zonegran)
	N03A X16	Pregabalin (Lyrica)

Karenstider: **7 dygn** **14 dygn** **28 dygn** **6 mån** *Kommentarer*

N03A X18 Lakosamid (Vimpat)

QN03A X90 Imepitoin (Pexion)

## N04/QN04 Medel vid parkinsonism

### N04A Medel vid parkinsonism

#### N04A A Antikolinergika, tertiära aminer

N04A A01 Trihexyfenidyl (Pargitan)

N04A A02 Biperiden (Akineton)

### N04B/QN04B

#### Dopaminerga medel

#### N04B A Dopa, inkl kombinationer med dekarboxylashämmare

N04B A02 Levodopa + dekarboxylashämmare  
(Duodopa, Levocar, Levodopa/Carbidopa,  
Madopark, Sinemet)

N04B A03 Levodopa, dekarboxylashämmare + COMT-hämmare  
(Stalevo)

#### N04B C/QN04B C Dopaminagonister

N04B C01 Bromokriptin (Pravidel)

N04B C04 Ropinirol (Adartrel, Requip, Ropinirol)

QN04B C04 Ropinirol (Clevor)

N04B C05 Pramipexol (Sifrol)

N04B C06 Kabergolin (Cabaser, Cabargolin Hexal)

N04B C07 Apomorfin (Apo-go Pen)

QN04B C07 Apomorfin (Apovomin)

N04B C09 Rotigotin (Neupro)

#### N04B D MAO-B-hämmare

N04B D01 Selegilin (Eldepryl, Selegelin)

N04B D02 Rasagilin (Azilect)

#### N04B X Övriga dopaminerga medel

N04B X01 Tolkapon (Tasmar)

N04B X02 Entakapon (Comtess)

## N05/QN05 Neuroleptika, lugnande medel och sömnmedel

### N05A/QN05A Neuroleptika

#### N05A A Fentiazinderivat med dimetylamino-propylkedja

#### QN05A A Fentiazinderivat med alifatisk sidokedja

N05A A01 Klorpromazin (Hibernal)

N05A A02 Levomepromazin (Nozinan)

QN05A A04 Acepromazin (Plegicil vet., Tranquigel vet., Temprace vet.)

*Alimemazin se R06A D01*

#### N05A B Fentiazinderivat med piperazinring

N05A B01 Dixyrazin (Esucos)

N05A B02 Flufenazin (Pacinol, Squalone decanoat)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

	N05A B03	Perfenazin (Trilafon)
	N05A B04	Proklorperazin (Stemetil)
<b>N05A D</b>	<b>Butyrofenonderivat</b>	
	N05A D01	Haloperidol (Haldol)
	N05A D03	Melperon (Buronil)
		<i>Droperidol se N01A X01</i>
<b>N05A E</b>	<b>Indolderivat</b>	
	N05A E03	Sertindol (Serdolect)
	N05A E04	Ziprasidon (Zeldox)
<b>N05A F</b>	<b>Tioxantenderivat</b>	
	N05A F01	Flupentixol (Fluanxol)
	N05A F03	Klorprotixen (Truxal)
	N05A F05	Zuklopentixol (Cisordinol)
<b>N05A H</b>	<b>Dibensodiazepiner, dibensoxazepiner och dibensotiazepiner</b>	
	N05A H02	Klozapin (Clozapine, Leponex)
	N05A H03	Olanzapin (Zyprexa)
	N05A H04	Quetiapin (Seroquel)
<b>N05A N</b>	<b>Litium</b>	
	N05A N01	Litium (Lithionit)
<b>N05A X</b>	<b>Övriga neuroleptika</b>	
	N05A X08	Risperidon (Rispedal, Risperidon)
	N05A X12	Aripiprazol (Abilify)
	N05A X13	Paliperidon (Invega)
<b>N05B</b>	<b>Lugnande medel, ataraktika</b>	
<b>N05B A</b>	<b>Bensodiazepinderivat se även N05C D</b>	
	N05B A01	Diazepam (Diazepam, Stesolid)
	QN05B A01	Diazepam (Diazedor vet.)
	N05B A04	Oxazepam (Oxascand, Sobril)
	N05B A06	Lorazepam (Temesta)
	N05B A12	Alprazolam (Alprazolam, Xanor)
<b>N05B B</b>	<b>Difenylmetylpiperazinderivat</b>	
	N05B B01	Hydroxizin (Atarax)
<b>N05B E</b>	<b>Azaspironderivat</b>	
	N05B E01	Buspiron (Buspar, Buspiron)
<b>N05B X</b>	<b>Övriga lugnande medel</b>	
		<i>Valeriana se N05C M09</i>
		<i>Prometazin se R06A D02</i>
<b>N05C/QN05C</b>	<b>Sömnmedel och lugnande medel</b>	
<b>N05C D</b>	<b>Bensodiazepinderivat</b>	
	N05C D02	Nitrazepam (Apodorm, Mogadon, Nitrazepam)
	N05C D03	Flunitrazepam (Flunitrazepam, Fluscand)

	N05C D05	Triazolam (Halcion, Triazolam)
	N05C D08	Midazolam (Dormicum, Midazolam)
<b>N05C F</b>	<b>Bensodiazepinbesläktade medel</b>	
	N05C F01	Zopiklon (Imovane, Zopiclone, Zopiklon)
	N05C F02	Zolpidem (Stilnoct, Zolpidem)
	N05C F03	Zaleplon (Sonata)
<b>N05C H</b>	<b>Melatoninreceptoragonister</b>	
	N05C H01	Melatonin (Circadin)
<b>N05C M</b>	<b>Övriga sömnmedel och lugnande medel</b>	
	N05C M02	Klometiazol (Heminevrin)
	N05C M06	Propiomazin (Propavan)
	N05C M09	Valeriana (Baldrian-Dispert Forte, Neurol, Neurol forte, Valerecen)
<b>QN05C M</b>	<b>Övriga sömnmedel och lugnande medel</b>	
	QN05CM11	Kaliumbromid (Libromide)
	QN05CM18	Dexmedetomidin (Dexdomitor, Dexmopet vet., Sedadex, Sileo)
	QN05CM90	Detomidin (Cepesedan vet., Domodin vet., Domosedan vet.)
	QN05CM91	Medetomidin (Cepetor vet., Domitor vet., Dorbene vet., Sedator vet.)
	QN05CM92	Xylazin (Narcoxyl vet., Nerfasin vet., Rompun vet., Xylavet, Xysol vet.)
	QN05CM93	Romifidin (Sedivet vet.)

## **N06/QN06 Psykoanaleptika**

### **N06A/QN06A Antidepressiva medel**

#### **N06A A/QN06A A Icke-selektiva monoaminoåterupptagshämmare**

	N06A A04	Klomipramin (Anafranil, Klomipramin)
	QN06A A04	Klomipramin (Clomicalm)
	N06A A06	Trimipramin (Surmontil)
	N06A A09	Amitriptylin (Saroten, Tryptizol)
	N06A A10	Nortriptylin (Sensaval)
	N06A A21	Maprotilin (Ludiomil, Maprotilin)

#### **N06A B Selektiva serotoninåterupptagshämmare**

	N06A B03	Fluoxetin (Fluoxetin, Fontex)
	N06A B04	Citalopram (Cipramil, Citalopram)
	N06A B05	Paroxetin (Paroxetin, Paroxiflex, Seroxat)
	N06A B06	Sertralin (Sertralin, Zolofit)
	N06A B08	Fluvoxamin (Fevarin)
	N06A B10	Escitalopram (Cipralext)



<b>N06A G</b>	<b>MAO-hämmare, selektiva typ A-hämmare</b>
	N06A G02 Moklobemid (Aurorix, Moclobemid)
<b>N06A X</b>	<b>Övriga antidepressiva medel</b>
	N06A X03 Mianserin (Mianserin, Tolvon)
	N06A X11 Mirtazapin (Miramerck, Mirtazapin, Mirtin, Remeron)
	N06A X12 Bupropion (Voxra, Zyban)
	N06A X16 Venlafaxin (Efexor, Venlafaxin)
	N06A X18 Reboxetin (Edronax)
	N06A X21 Duloxetine (Cymbalta, Yentreve)
<b>N06B</b>	<b>Psykostimulantia, medel vid ADHD och nootropika</b>
<b>N06B A</b>	<b>Centralt verkande sympatomimetika</b>
	N06B A04 Metylfenidat (Concerta, Equasym, Medikinet, Ritalin)
	N06B A07 Modafinil (Modiodal)
	N06B A09 Atomoxetin (Strattera)
<b>N06B C</b>	<b>Xantinderivat</b>
	N06B C01 Koffein (Koffein Recip)
<b>N06B X</b>	<b>Övriga psykostimulantia</b>
	N06B X03 Piracetam (Nootropil)
<b>N06D</b>	<b>Medel vid demenssjukdomar</b>
<b>N06D A</b>	<b>Kolinesterashämmare</b>
	N06D A02 Donepezil (Aricept)
	N06D A03 Rivastigmin (Exelon)
	N06D A04 Galantamin (Reminyl)
<b>N06D X</b>	<b>Övriga medel vid demenssjukdomar</b>
	N06D X01 Memantin (Ebixa)
<b>N07</b>	<b>Övriga medel med verkan på nervsystemet</b>
<b>N07A</b>	<b>Parasympatomimetika</b>
<b>N07A A</b>	<b>Kolinesterashämmare</b>
	N07A A01 Neostigmin (Neostigmin)
	N07A A02 Pyridostigmin (Mestinon)
	N07A A30 Ambenon (Mytelase)
	N07A A51 Neostigmin, kombinationer (Robinul-Neostigmin)
<b>N07A X</b>	<b>Övriga parasympatomimetika</b>
	N07A X01 Pilocarpin (Salagen)
<b>N07B</b>	<b>Medel vid behandling av beroendetillstånd</b>
<b>N07B A</b>	<b>Medel vid nikotinberoende</b>
	N07B A01 Nikotin (Nicorette, Nicotinell, Nikotugg, NiQuitin, Zonnic)
	N07B A03 Vareniklin (Champix)
<b>N07B B</b>	<b>Medel vid alkoholberoende</b>
	N07B B01 Disulfiram (Antabus)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

		N07B B03	Akamprosats (Campral)
		N07B B04	Naltrexon (Naltrexon, Revia)
<b>N07B C</b>	<b>Medel vid opioidberoende</b>		
		N07B C01	Buprenorfin (Subutex)
		N07B C02	Metadon (Metadon)
			<i>Se även QN02A C52.</i>
		N07B C51	Buprenorfin, kombinationer (Suboxone)
<b>N07X</b>	<b>Övriga medel</b>		
	<b>N07X X</b>		<b>Övriga medel med verkan på nervsystemet</b>
		N07X X02	Riluzol (Rilutek)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

# P/QP

## Antiparasitära, insektsdödande och repellerande medel

### P01 Medel mot protozoer

*Imidazolderivat se G01A F*

#### P01A Medel mot protozoer

##### P01A B Nitroimidazolderivat

P01A B01 Metronidazol (Flagyl, Metronidazol)

P01A B02 Tinidazol (Fasigyn)

##### P01A X Övriga medel mot protozoer

P01A X06 Atovakvon (Wellvone)

#### P01B Malariamedel

##### P01B A Aminokinoliner

P01B A01 Klorokin (Klorokinfosfat)

P01B A02 Hydroxiklorokin (Plaquenil)

##### P01B B Biguanider

P01B B01 Proguanil (Paludrine)

P01B B51 Proguanil, kombinationer (Malarone)

##### P01B C Metanolkinoliner

P01B C01 Kinin (Kinin)

P01B C02 Meflokin (Lariam)

##### P01B E Artemisinin och derivat

P01B E52 Artemeter, kombinationer (Riamet)

#### P01C Medel mot leichmaniasis och trypanosomiasis

##### P01C X Övriga medel mot leichmaniasis och trypanosomiasis

P01C X01 Pentamidin (Pentacarinat)

### P02 Medel vid maskinfektion

#### P02C Medel mot nematoder

##### P02C A Bensimidazolderivat

P02C A01 Mebendazol (Vermox)

##### P02C X Övriga medel mot nematoder

P02C X01 Pyrvin (Vanquin)

#### P02D Medel mot cestoder

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

P02D A Salicylsyraderivat  
P02D A01 Niklosamid (Yomesan)

### P03 Medel mot ectoparasiter, insektsdödande och repellerande medel

#### P03A Medel mot ectoparasiter, inkl skabbmedel

P03A A Svavelhaltiga preparat  
P03A A54 Disulfiram, kombinationer (Tenutex)  
P03A C Pyretriner  
P03A C04 Permetrin (Nix)  
P03A X Övriga medel mot ectoparasiter, inkl skabbmedel  
P03A X03 Malation (Prioderm)

### QP51 Medel mot protozoer

#### QP51A Medel mot protozoiska sjukdomar

QP51A G Sulfonamider, rena och i kombinationer  
QP51A G04 Sulfaklozin (Esbetre vet.)  
QP51A J Triaziner  
QP51A J01 Toltrazuril (Baycox Bovis vet., Baycox vet.)  
QP51A X Övriga antiprotozoaler  
QP51A X08 Halofuginon (Halocur)

### QP52 Anthelmintika

*Medel mot stygflugelarver (Gasterophilus) se QP54A A Avermektiner och QP54A B Milbemyciner*

#### QP52A Medel mot trematoder, nematoder och cestoder

QP52A A Kinolinderivat och relaterade substanser  
QP52A A01 Prazikvantel (Droncit vet., Cazitel, Stantel vet.)  
QP52A A51 Prazikvantel, kombinationer (Dronbits, Drontal Comp Forte vet., Drontal Comp vet., Drontal vet., Equimax vet., Exitel vet., Profender)  
QP52A B Organiska fosforföreningar *se QP53A F*  
QP52A C Bensimidazolderivat och relaterade substanser  
QP52A C02 Oxfendazol (Systemex Repidose vet.)  
QP52A C05 Febantel (Rintal vet.)  
QP52A C11 Albendazol (Valbazen vet.)  
QP52A C12 Flubendazol (Flubenol vet.)  
QP52A C13 Fenbendazol (Axilur vet.)  
QP52A C55 Febantel, kombinationer (Dronbits, Veloxa vet., Welpan vet.)  
QP52A F Tetrahydropyrimidiner  
QP52A F02 Pyrantel (Banminth vet., Fyrantel vet.)  
QP52A X Övriga antelmintiska medel  
QP52A X01 Nitroscanat (Lopatol vet.)  
QP52A X60 Emodepsid, Toltrazuril (Procox)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

## QP53 Medel mot ektoparasiter, insektsdödande och repellerande medel

*Se även QP54A A Avermektiner och QP54A B Milbemyciner*

### QP53A Medel mot ektoparasiter för utvärtes bruk, inkl insekticider

#### QP53A C Pyretriner och pyretroider

- QP53A C04 Permetrin (Exspot vet.)
- QP53A C05 Flumetrin (Bayticol vet.)
- QP53A C11 Deltametrin (Scalibor vet.)
- QP53A C54 Permetrin, kombinationer (Vectra 3D, Efficanix)
- QP53A C55 Flumetrin, kombinationer (Seresto vet.)

#### QP53A D Amidiner

- QP53A D51 Amitraz, kombinationer (ProMeris Duo)

#### QP53A F Organiska fosforföreningar

- QP53A F01 Foxim (Sebacil vet., Sebacil pour-on vet.)

#### QP53A X Övriga medel mot ektoparasiter för utvärtes bruk

- QP53A X15 Fipronil (Ectofend vet., Exproline vet, Fiprotec, Fleanil vet, Pestigon vet)
- QP53A X17 Imidakloprid (Advantage vet., Clearspot, Midaspot)
- QP53A X26 Pyriprol (Prac-Tic)
- QP53A X27 Indoxakarb (Activyl)
- QP53A X65 Fipronil (Fleatix vet., Fleatix Comp vet., Frontline vet., Certifect, Effipro comp)

### QP53B Medel mot ektoparasiter för systemiskt bruk

#### QP53B C Kitinhämmare

- QP53B C01 Lufenuron (Program vet.)

#### QP53B E Isoxazoliner

- QP53B E01 Afoxolaner (Nexgard)
- QP53 B E02 Defluralaner (Bravecto)
- QP53B E03 Sarolaner (Simparica)
- QP53B E04 Lotilaner (Credelio)

#### QP53B X Övriga medel mot ektoparasiter för systemiskt bruk

- QP53B X02 Nitenpyram (Capstar vet)
- QP53B X03 Spinosad (Comfortis)
- QP53B X05 Fluralaner (Bravecto)

## QP54 Endektocider

### QP54A Makrocycliska laktoner

#### QP54A A Avermektiner

- QP54A A01 Ivermektin (Bimectin vet., Eraquell vet., Ivomec vet., Ivomec pour-on vet., Noromectin vet., Virbamac vet.)
- QP54A A03 Doramektin (Dectomax pour-on vet., Dectomax suis vet., Dectomax vet.)

- QP54A A04 Eprinomektin (Eprinex pour on vet.)  
QP54A A05 Selamektin (Stronghold)  
QP54A A51 Ivermektin, kombinationer (Equimax vet.,  
Ivomec Comp)  
QP54A A55 Salamektin och sarolaner (Stronghold Plus)

**QP54A B Milbemyciner**

- QP54A B01 Milbemycin (Interceptor vet)  
QP54A B02 Moxidektin (Cydectin vet.)  
QP54A B51 Milbemycin, kombinationer (Milbemax vet., Trifexis,  
Mektix vet., Milbetab, Milprazon vet., Milpro vet.)  
QP54A B52 Moxidektin, kombinationer (Advocate, Cydectin comp vet.)

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid
Preparat med 14 dygns karenstid
Preparat med 28 dygns karenstid
Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.



# R/QR

## Andningsorgan

### R01 Medel vid nässjukdomar

#### R01A Avsvällande och övriga medel för lokal behandling vid nässjukdomar

*Avsvällande medel, perorala se R01B*

*Antihistaminer för systemiskt bruk se R06*

##### R01A A Adrenergika

R01A A05 Oximetazolin (Iliadin, Nasin, Nezeril)

R01A A07 Xylometazolin (Nasoferm, Otrivin, Otrivin Menthol, Zymelin)

##### R01A B Adrenergika, kombinationer exkl kortikosteroider

R01A B06 Xylometazolin (Otrivin Comp)

##### R01A C Antiallergika, exkl kortikosteroider

R01A C01 Natriumkromoglikat (Lomudal Nasal, Pollyferm)

R01A C02 Levokabastin (Livostin)

R01A C03 Azelastin (Lastin)

##### R01A D Glukokortikoider

R01A D01 Beklometason (Becotide Nasal)

R01A D05 Budesonid (Budesonid, Rhinocort Aqua, Rhinocort Turbuhaler)

R01A D08 Flutikason (Flutide Nasal Flutikason Teva)

R01A D09 Mometason (Nasonex)

R01A D11 Triamcinolon (Nasacort)

R01A D12 Flutikasonfuroat (Avamys)

##### R01A X Övriga medel vid nässjukdomar

R01A X03 Ipratropium (Atrovent Nasal)

#### R01B Avsvällande medel, perorala

##### R01B A Adrenergika

R01B A01 Fenylpropanolamin (Rinexin)

R01B A51 Fenylpropanolamin, kombinationer (Rinomar)

R01B A52 Pseudoefedrin, kombinationer (Disofrol)

## R02 Medel vid sjukdomar i strupe och svalg

### R02A Medel vid sjukdomar i strupe och svalg

#### R02A A Antiseptika

R02A A03 Diklorbensylalkohol (Strepsils)

#### R02A B Antibiotika

R02A B30 Gramicidin (Bafucin, Bafucin mint)

## R03/QR03 Medel vid obstruktiva luftvägssjukdomar

### R03A Adrenergika, inhalationer

#### R03A C Selektiva beta-2-stimulerande medel

R03A C02 Salbutamol (AiroMir, Buventol, Salbutamol, Ventoline)

R03A C03 Terbutalin (Bricanyl)

R03A C12 Salmeterol Serevent)

R03A C13 Formoterol (Foradil, Oxis)

#### R03A K Adrenergika och övriga medel vid obstruktiva luftvägssjukdomar

R03A K04 Salbutamol och övriga medel vid obstruktiva luftvägssjukdomar (Combivent, Ipramol, Sapimol)

R03A K06 Salmeterol och övriga medel vid obstruktiva luftvägssjukdomar (Seretide)

R03A K07 Formoterol och övriga medel vid obstruktiva luftvägssjukdomar (Innovair, Symbicort)

### R03B Övriga medel vid obstruktiva luftvägssjukdomar, inhalationer

#### R03B A Glukokortikoider *se även H02A B*

R03B A01 Beklometason (AeroBec, Beclomet, Becotide)

R03B A02 Budesonid (Budesonid, Giona, Pulmicort)

R03B A05 Flutikason (Flutide)

R03B A07 Mometason (Asmanex)

#### R03B B Antikolinergika

R03B B01 Ipratropium (Atrovent, Ipratropiumbromid)

R03B B04 Tiotropiumbromid (Spiriva)

#### R03B C Antiallergika, exkl kortikosteroider

R03B C01 Natriumkromoglikat (Lomudal)

### R03C/QR03C Adrenergika för systemiskt bruk

#### R03C A Alfa- och betastimulerande medel *se även R03A*

R03C A02 Efedrin (Efedrin)

*Epinefrin se C01C A24*

#### R03C C Selektiva beta-2-stimulerande medel *se även R03A C*

#### QR03C C Selektiva beta-2-stimulerande medel

R03C C02 Salbutamol (Ventoline)

R03C C03 Terbutalin (Bricanyl)

R03C C12 Bambuterol (Bambec)

QR03C C13 Klenbuterol (Ventipulmin vet.)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

**R03D****Övriga systemiska medel för obstruktiva lungsjukdomar****R03D A Xantinderivat**

R03D A02 Kolinteofyllinat (Teovent)

R03D A04 Teofyllin (Theo-Dur)

R03D A05 Aminofyllin (Teofyllamin)

**R03D C Leukotrienreceptorantagonister**

R03D C03 Montelukast (Singulair)

**R03D X Övriga systemiska medel för obstruktiva lungsjukdomar**

R03D X05 Omalizumab (Xolair)

**R05/QR05 Hostmedel****R05C/QR05C Expektorantia, exkl kombinationer med hostdämpande medel****R05C A Expektorantia, exkl mukolytika**

R05C A03 Guajfenesin (Resyl)

*OBS! se QM03B X90 centralt verkande muskelavslappande medel åt häst*

R05C A10 Expektorantia, kombinationer (Desentol, Exolyt, Quilla simplex)

**R05C B/QR05C B Mukolytika**

R05C B01 Acetylcystein (Acetylcystein, Mucomyst, Viskoferm)

R05C B02 Bromhexin (Bisolvon, Bromhexin)

R05C B06 Ambroxol (Mucoangin)

R05C B10 Mukolytika, kombinationer (Mollipect)

R05C B13 Dornas alfa (Pulmozyme)

**R05D/QR05D Hosthämmande medel, exkl kombinationer med expektorantia****R05D A/QR05D A Opiumalkaloider och derivat**

R05D A04 Kodein (Kodein Recip)

R05D A07 Noskapin (Nipaxon, Noskapin)

R05D A20 Opiumalkaloider och derivat, kombinationer (Lepheton)

**R05D B Övriga hostdämpande medel**

R05D B05 Pentoxiverin (Toclase)

**R05F/QR05F Hosthämmande medel i kombination med expektorantia****R05F A Centralt verkande medel i kombination med expektorantia**

R05F A02 Centralt verkande medel + expektorantia exkl mukolytika (Cocillana-Etyfin)

**R06 Antihistaminer för systemiskt bruk****R06A Antihistaminer för systemiskt bruk****R06A A Aminoalkyletrar**

R06A A02 Dimenhydrinat (Amosyt, Calma)

*Expektorantia, exkl mukolytika, kombinationer se R05C A10*

R06A A04 Klemastin (Tavegyl)

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån *Kommentarer*

<b>R06A B</b>	<b>Alkylaminer, substituerade</b>
R06A B02	Dexklorfeniramin (Polaramin)
<b>R06A D</b>	<b>Fentiazinderivat</b>
R06A D01	Alimemazin (Theralen)
R06A D02	Prometazin (Lergigan)
R06A D03	Tietylperazin (Torecan)
R06A D52	Prometazin, kombinationer (Lergigan comp)
<b>R06A E</b>	<b>Piperazinderivat</b>
R06A E05	Meklozin (Postafen)
R06A E07	Cetirizin (Acura, Alerid, Cetirizin, Cidron, Reactine, Zyrlex)
<b>R06A X</b>	<b>Övriga antihistaminer för systemiskt bruk</b>
R06A X02	Cyproheptadin (Periactin)
R06A X13	Loratadin (Clarityn, Loratadin, Versal)
R06A X18	Akrivastin (Semprex)
R06A X22	Ebastin (Kestine)
R06A X25	Mizolastin (Mizollen)
R06A X26	Fexofenadin (Telfast)
R06A X27	Desloratadin (Aerius)

## **R07 Övriga medel vid sjukdomar i andningsorganen**

<b>R07A</b>	<b>Övriga medel vid sjukdomar i andningsorganen</b>
<b>R07A A</b>	<b>Ytaktiva medel</b>
R07A A02	Naturliga fosfolipider (Curosurf)
<b>R02A X</b>	<b>Övriga medel vid sjukdomar i andningsorganen</b>
R02A X00	Inomax inhalationsgas

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid

Preparat med 14 dygns karenstid

Preparat med 28 dygns karenstid

Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts länge karenstid.

# S/QS

## Ögon och öron

### S01/QS01 Medel vid ögonsjukdomar

#### S01A/QS01A Antiinfektiva medel

##### S01A A/QS01A A Antibiotika

S01A A01 Kloramfenikol (Chloromycetin, Kloramfenikol)

QS01A A02 Klortetracyklin (Ophtaclin vet.)

S01A A12 Tobramycin (Tobrex)

S01A A13 Fusidinsyra (Fucithalmic)

QS01A A13 Fusidinsyra (Fucithalmic vet.)

QS01A A20 Kombinationer (Isopto-Biotic)

##### S01A D Antivirala medel

S01A D03 Aciklovir (Geavir, Zovirax)

##### S01A X Övriga antiinfektiva

S01A X05 Bibrokatol (Noviform)

S01A X13 Ciprofloxacin (Ciloxan)

S01A X19 Levofloxacin (Oftaquix)

#### S01B/QS01B Antiinflammatoriska medel

##### S01B A/QS01B A Glukokortikoider

S01B A01 Dexametason (Isopto-Maxidex, Opnol)

QS01B A01 Dexametason (Isopto-Maxidex)

*Dexametason se även S03B A01*

S01B A02 Hydrokortison (Ficortril)

S01B A04 Prednisolon (Ultracortenol)

S01B A13 Rimexolon (Vexol)

##### S01B C Icke-steroida antiinflammatoriska medel

S01B C03 Diklofenak (Voltaren)

S01B C10 Nepafenak (Nevanac)

#### S01C Antiinflammatoriska medel och antiinfektiva i kombination

##### S01C A Glukokortikoider i kombination med antiinfektiva medel

S01C A01 Dexametason och antiinfektiva medel (Tobrasone)

## S01E/QS01E Medel vid glaukom samt miotika

### S01E A Sympatomimetika

S01E A02 Dipivefrin (Propine)

S01E A03 Apraklonidin (Iopidine)

S01E A05 Brimonidin (Alphagan)

### S01E B/QS01E B Parasympatomimetika

S01E B01 Pilocarpin (Isopto-Pilocarpin, Pilocarpin)

QS01E B01 Pilocarpin (Isopto-Pilocarpin)

S01E B02 Karbakol (Isopto-Karbakolin, Miostat)

S01E B09 Acetylkolin (Miochol-E)

### S01E C Karbanhydrashämmare

S01E C03 Dorzolamid (Trusopt)

S01E C04 Brinzolamid (Azopt)

### S01E D Beta-receptorblockerande medel

S01E D01 Timolol (Blocadren, Optimol, Timolol, Timosan)

S01E D02 Betaxolol (Betoptic)

S01E D51 Timolol, kombinationer (Combigan, Cosopt, DuoTrav, Fotil, Ganfort, Xalom)

### S01E E Prostaglandinanaloger

S01E E01 Latanoprost (Xalatan)

S01E E03 Bimatoprost (Lumigan)

S01E E04 Travoprost (Travatan)

S01E E05 Tafluprost (TafloTan)

## S01F/QS01F Mydriatika och cykloplegika

### S01F A/QS01F A Antikolinergika

S01F A01 Atropin (Atropin, Isopto-Atropin)

QS01F A01 Atropin (Isopto-Atropin)

S01F A04 Cyklopentolat (Cyclogyl, Cyclopentolat)

S01F A06 Tropikamid (Mydriacyl, Tropikamid)

QS01F A06 Tropikamid (Mydriacyl)

#### Tropikamid:

*Generell dispens från karenstid i de fall där tropikamid används vid undersökning av friskt och symptomfritt djur.*

*Med undersökning av friska djur avses t ex ögonundersökning för ärftliga ögonsjukdomar.*

Vid andra indikationer kvarstår 7 dygn.

### S01F B Sympatomimetika, exkl medel vid glaukom

S01F B01 Fenylefrin (Phenylephrine)

**S01G/QS01G Avsvällande medel och antiallergika****S01G A/QS01G A Sympatomimetika som avsvällande medel**

S01G A51 Nafazolin, kombinationer (Antasten-Privin)

S01G A55 Fenylefrin, kombinationer (Zincfrin)

QS01G A55 Fenylefrin, kombinationer (Zincfrin)

**S01G X Övriga antiallergika**

S01G X01 Natriumkromoglikat (Lecrolyn, Lomudal)

S01G X02 Levokabastin (Livostin)

S01G X04 Nedokromil (Tilavist)

S01G X06 Emedastin (Emadine)

S01G X07 Azelastin (Lastin)

S01G X08 Ketotifen (Zaditen)

S01G X09 Olopatadin (Opatanol)

S01G X10 Epinastin (Relestat)

**S01H/QS01H Lokalanestetika****S01H A/QS01H A Lokalanestetika**

S01H A02 Oxibuprokain (Oxibuprokain)

S01H A03 Tetrakain (Tetrakain)

S01H A06 Cinkokain (Cincain)

**S01J****Diagnostika****S01J A Färgämnen**

S01J A01 Fluorescein (Fluoresceinnatium, Fluorescite)

S01J A51 Fluorescein, kombinationer  
(Fluress, Lidokain-Fluorescein)**S01L****Medel vid vaskulära ögonsjukdomar****S01L A Antineovaskulära medel**

S01L A01 Verteporfin (Visudyne)

S01L A03 Pegaptanib (Macugen)

S01L A04 Ranibizumab (Lucentis)

**S01X/QS01X Övriga medel vid ögonsjukdomar****S01X A/QS01X A Övriga medel vid ögonsjukdomar**S01X A20 Tårsubstitut och andra indifferent medel  
(Artelac, Bion Tears, Cellufluid, Celluvisc, Isopto-Plain,  
Lacrisert, Oculac, Oftagel, Sincon, Viscotears)QS01X A20 Tårsubstitut och övriga indifferent medel  
(Isopto-Plain)

QS01X A90 Ciklosporin ögondroppar (ex tempore), Optimune



## S02/QS02 Medel vid öronsjukdomar

### S02A Kemoterapeutika

#### S02A A Antiinfektiva medel

S02A A15 Ciprofloxacin (Ciloxan)

### S02B Glukokortikoider

#### S02B A Glukokortikoider

S02B A07 Betametason (Diproderm)

### S02C/QS02C Glukokortikoider i kombination med antiinfektiva

#### S02C A/QS02C A Glukokortikoider i kombination med antiinfektiva medel

QS02C A01 Prednisolon + antiinfektiva  
(Canaural vet=Fucidin comp.vet, Surolan vet., Saniotic vet.)

S02C A02 Flumetason + antiinfektiva (Locacorten-Vioform)

QS02C A03 Hydrokortison + antiinfektiva (Easotic)

QS02C A06 Dexametason + antiinfektiva (Aurizon vet., Norotic vet.,  
Marbofloxacin/Clotrimazole/Dexa methasone Norbrook vet.)

QS02C A90 Betametason + antiinfektiva medel (Otomax vet., Osumnia)

QS02C A91 Florfenikol + antiinfektiva medel (Neptra)

## S03/QS03 Medel vid ögon- och öronsjukdomar

### S03C/QS03C Glukokortikoider i kombination med antiinfektiva medel

#### S03C A/QS03C A Glukokortikoider i kombination med antiinfektiva medel

S03C A04 Hydrokortison + antiinfektiva  
(Terracortril m polymyxin B)

QS03C A04 Hydrokortison + antiinfektiva  
(Terracortril m Ppolymoxin B)''

# Svenska läkemedelssubstanser i ATC-ordning med karenstider

(ATC = Anatomical Therapeutic Chemical classification system)

De med prefixet Q är läkemedel med av Läkemedelsverket godkända veterinärmedicinska indikationer grupperade enligt ATCvet-systemet.

Karenstider markeras enligt följande:

Preparat med 7 dygns karenstid
Preparat med 14 dygns karenstid
Preparat med 28 dygns karenstid
Preparat med 6 månaders karenstid

*Kommentarer skrivs med grön text.*

Det faktum att en substans eller ett medel finns upptaget på denna förteckning, med eller utan karenstid, innebär inte att någon bedömning gjorts avseende dess lämplighet för användning på hund. I listan förekommer även i Sverige avregistrerade preparat.

Generella karenstider för injektioner:

**Injektioner** har generellt åsatts en karenstid på 7 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

*Undantag: Vaccinationer och antiparasitmedel får ges utan karenstid.*

**Ledinjektioner** har generellt åsatts en karenstid på 14 dygn förutsatt att ingående substans inte har åsatts längre karenstid.

# V/QV

## Varia

<b>V01</b>	<b>Allergener</b>
<b>V01A</b>	<b>Allergener</b>
V01A A	Allergenextrakt
<b>V03</b>	<b>Medel vid förgiftningar, överdoseringar mm</b>
QV03	Medel vid förgiftningar, överdoseringar, missbruk mm se även <i>separat avsnitt "Antidoter" i FASS VET.</i>
<b>V03A</b>	<b>Medel vid förgiftningar, överdoseringar mm</b>
<b>QV03A</b>	<b>Medel vid förgiftningar, överdoseringar, mm</b>
	<i>Medel vid paracetamolförgiftning se R05C B01</i>
V03A B	Medel vid förgiftningar, <i>Kol se A07B A01</i>
QV03A B	Medel vid förgiftningar, Kol se A07B A01
V03A B13	Obidoxim (Toxogonin)
V03A B14	Protamin (Protaminsulfat)
V03A B15	Naloxon (Naloxon, Narcanti)
V03A B21	Kaliumjodid (Kaliumjodid)
V03A B24	Digitalisantitoxin (Digitalis-Antidot)
V03A B25	Flumazenil (Flumazenil, Lanexat)
V03A B33	Hydroxokobalamin (Cyanokit)
V03A B34	Fomepizol (Fomepizole)
V03A B35	Sugammadex (Bridion)
QV03A B90	Atipamezol (Antisedan vet., Revertor vet.)
<b>V03A C</b>	<b>Medel vid järnförgiftning</b>
V03A C01	Deferoxamin (Desferal)
V03A C02	Deferipron (Ferriprox)
V03A C03	Deferasirox (Exjade)
<b>V03A E</b>	<b>Medel vid hyperkalemi och hyperfosfatemi</b>
V03A E01	Polystyrensulfonat (Resonium, Resonium-Calcium, Sorbisterit)
V03A E02	Sevelamer (Renagel)
V03A E03	Lantankarbonat (Fosrenol)

	V03A E04	Kalciumacetat och magnesiumkarbonat (Osvaren)
<b>V03A F</b>		<b>Medel mot toxicitet vid cytostatikabehandling</b>
	V03A F01	Mesna (Uromitexan)
	V03A F02	Dexrazoxan (Savene)
	V03A F03	Kalciumfolinat (Calciumfolinat)
	V03A F04	Kalciumlevofolinat (Isovorin)
	V03A F05	Amifostin (Ethyol)
	V03A F07	Rasburikas (Fasturtec)
	V03A F08	Palifermin (Kepivance)
<b>V03A N</b>		<b>Medicinska gaser</b>
	V03A N01	Syre (Medicinsk Oxygen)
	V03A N05	Medicinsk luft (Medicinsk luft)

## V04 Diagnostiska medel

### V04C Övriga diagnostiska medel

<b>V04C D</b>		<b>Medel för hypofysfunktionsprov</b>
	V04C D01	Metyrapon (Metopiron)
	V04C D03	Sermorelin (Geref)
<b>V04C F</b>		<b>Tuberkulosdiagnostikum</b>
	V04C F01	Tuberkulin (Tuberculin PPD RT 23)
<b>V04C X</b>		<b>Övriga diagnostiska medel</b>
	V04C X00	(Aridol, Diabact UBT, Helicobacter, Hexvix)

## V06 Näringspreparat

### V06C Näringspreparat för barn

<b>V06C A</b>		<b>Medel vid fenyلكetonuri</b>
	V06C A00	(Aminogran)

### V06D Övriga näringspreparat

<b>V06D D</b>		<b>Aminosyror, inkl kombinationer med polypeptider</b>
	V06D D00	(Aminess N)

## V07/QV07 Tekniska hjälpmedel

### V07A/QV07A Övrigt

<b>V07A B/QV07A B</b>		<b>Vehiklar</b>
		(ALK-diluent/spädningsvätska, Natrium-klorid, Sterilt vatten, ViaSpan)
<b>V07A Y</b>		<b>Övriga icke terapeutiska hjälpmedel</b>
	V07A Y00	Perfadex vätska för organförvaring

## V08 Kontrastmedel

### V08A Joderade röntgenkontrastmedel

<b>V08A A</b>		<b>Vattenlösliga, högsmolära röntgenkontrastmedel med njuraffinitet</b>
	V08A A01	Amidotrizoinsyra (Gastrografin, Urografin)
<b>V08A B</b>		<b>Vattenlösliga, lågsmolära röntgenkontrastmedel med njuraffinitet</b>

Karenstider: 7 dygn 14 dygn 28 dygn 6 mån Kommentarer

- V08A B02 Johexol (Omnipaque)
- V08A B03 Joxaglinsyra (Hexabrix)
- V08A B04 Jopamidol (Iopamiro)
- V08A B05 Jopromid (Ultravist)
- V08A B07 Joversol (Optiray)
- V08A B09 Jodixanol (Visipaque)
- V08A B10 Jomeprol (Iomeron)
- V08A B11 Jobitridol (Xenetix)

**V08B Icke joderade röntgenkontrastmedel**

**V08B A Bariumsulfat**

- V08B A01 Bariumsulfat (Mixobar Colon, Mixobar High Density)

**V08C Kontrastmedel för magnetisk resonanstomografi**

**V08C A Paramagnetiska kontrastmedel**

- V08C A01 Gadopentetat (Magnevist)
- V08C A02 Gadotersyra (Dotarem)
- V08C A03 Gadodiamid (Omniscan)
- V08C A04 Gadoteridol (ProHance)
- V08C A05 Mangafodipir (Teslascan)
- V08C A06 Gadoversetamid (Optimark)
- V08C A08 Gadobenat (MultiHance)
- V08C A09 Gadobutrol (Gadovist)
- V08C A10 Gadoxetinsyra (Primovist)
- V08C A11 Gadofosveset (Vasovist)

**V08C B Superparamagnetiska kontrastmedel**

- V08C B01 Ferumoxsil (Lumiren)
- V08C B03 Järnoxid, nanopartiklar (Endorem, Resovist)

**V08D Kontrastmedel för ultraljudsundersökningar**

**V08D A Kontrastmedel för ultraljudsundersökningar**

- V08D A01 Humant albumin, mikrosfärer (Optison)
- V08D A02 Galaktos, mikropartiklar (Echovist)
- V08D A04 Mikrosfärer av fosfolipider (Luminity)
- V08D A05 Svavelhexafluorid (SonoVue)

**V10 Terapeutiska radiofarmaka**

**V10X Radiofarmaceutiska terapeutika, övriga**

**V10X X Radiofarmaceutiska terapeutika, diverse**

- V10X X02 Ibritumomabtiuxetan (Y-90) (Zevalin)

# Exempel på övriga ämnesklasser och/eller substanser med restriktioner som inte finns upptagna i ATC-registret

**Observera** att eftersom nya substanser tillkommer successivt, och då många substanser kan inhandlas i andra länder, kan denna lista aldrig betraktas som fullständig.

## Karenstid

### Implantat:

guldimplantat

6 månader

### Medel för utvärtes bruk innehållande:

krotonolja, kloroform, kvicksilversalter, nitrofurazon, sassafrasolja

6 månader

kolloidalt silver

7 dygn

### Preparat innehållande:

dimetylsulfoxid (DMSO)

6 månader

### Övrig stimulantia och sederande medel:

t.ex. amfetaminer, bromantan, etilamfetamin, fenetyllin, metylefedrin, pentetrazol

6 månader

\*koffein, teobromin och andra metylxantiner dock

14 dygn

### Övriga substanser med anabol effekt:

t.ex. mestanolon, stanozolol, androstenediol, dihydrotestosteron, zeranol, zilpaterol

6 månader

### Övriga hormoner:

antiestrogena substanser, t.ex. formestan, testolakton, cyklofenil

6 månader

### Övriga betablockerande substanser:

t.ex. acebutonol, bunolol, nadolol

6 månader

### Övriga diuretika och andra maskerande ämnen:

t.ex. canrenon, metolazone, mannitol (som intravenös injektion)

14 dygn

### Övriga narkotikaklassade medel:

t.ex. kokain, heroin, cannabinoider

6 månader

### Alkoholer

6 månader

**Koffein** förekommer förutom i läkemedel även i kaffe, energidryck, drycker av Cola-typ samt i vissa bakverk.

**Teobromin** förekommer huvudsakligen i choklad och andra kakaohaltiga produkter, men utgör även en nedbrytningsprodukt av koffein.