



**Vertaalde positieve lijst diergeneesmiddelen (versie 20032019) voor IKB varkensbedrijven, uitgegeven door Dierenkliniek De Kempen.**

Beste IKB-varkenshouder.

Sinds de vorige versie van deze lijst hebben er geen wijzigingen plaatsgevonden met betrekking op de IKB wachttijden of diergeneesmiddelen.

De UDD-maatregel zoals deze is opgesteld per 1 januari 2017 is nog steeds van kracht.

U zult enkel producten 1<sup>e</sup> keuze en voor individuele behandeling op de lijst zien.

Uw dierenartsen.

**POSITIEVE LIJST IKB VARKEN DIERENKLINIEK DE KEMPEN**  
**Versie 20032019**

In beginsel mogen de diergeneesmiddelen voor individuele behandeling op de lijst onder de voorwaarden van de UDD regeling gebruikt worden voor zeugen, biggen en vleesvarkens. Er gelden echter uitzonderingen, deze worden dan vermeld.

<b>Groep (keuze) (werkzame stof)</b>	<b>Product</b>	<b>RegNL</b>	<b>Wachttijd (dagen)</b>
Chloortetracycline (1e)	CTC-spray	9013	0
Florfenicol (1e)	Florkem	102429	18
Oxytetracycline (1e)	Cyclosol LA	10105	28
	Engemycine 10 %	8291	18
	Engemycine Spray	102670	0*
	Oxymax 100 mg/ml	112077	21
Penicilline (1e)	Depocilline	4259	6
TrimSulfa (1e)	Dofatrim-ject	8762	7**
	Diatrim 24%	8435	10**
Tylosine (1e)	Tylan 200 injectie	10100	9

\* Blauwgekleurde delen van de varkenshuid dienen verwijderd te worden, voordat de rest van het dier wordt gebruikt voor humane consumptie.

\*\* Alleen voor bi <25 kg of <10 weken leeftijd en zeugen (alleen vermeerdering).

## Praktijkformularium Dierenkliniek De Kempen versie 20032019

Aandoening	Product	Dosering	Duur
	per injectie	(per dag)	(dagen)
<b>Maagdarmproblemen</b>			
- Geboortediarrée:			
verwekker E. Coli	Dofatrim	3 ml/50 kg	Max. 3
verwekker Clostridium	Oxymax	1-2 ml/10 kg	3-5
- Speendiarree (E.Coli)	Dofatrim	3 ml/50 kg	Max. 3
- Salmonella	Oxymax	1-2 ml/10 kg	3-5
- Lawsonia intracellularis (PIA)	Oxymax Tylan injectie	1-2 ml/10 kg 0,5-1 ml/20 kg	3-5 Max. 3

<b>Ademhalingsaandoeningen</b>			
- Mycoplasma	Tylan injectie Oxymax	0,5-1 ml/20 kg 1-2 ml/10 kg	Max. 3 3-5
- Eenzijdige longontsteking (APP)	Engemycine 10 % Oxymax Florkem	4 ml/50 kg 1-2 ml/10 kg 1 ml/20 kg	Max. 5 3-5 2x met 48 uur tussen
- Atrofische rhinitis (Bordetella bronchiseptica en Pasteurella multocida)	Engemycine 10%	4 ml/50 kg	Max. 5

<b>Overige aandoeningen</b>			
- Hersenvliesontsteking	Depocilline	1 ml/20-25 kg	3
- Gewrichtsontsteking	Depocilline	1 ml/20-25 kg	3
- Smeerwrang	Depocilline	1 ml/20-25 kg	3
- Polyserositis (Glässer)	Oxymax	1-2 ml/10 kg	3-5
- Uieronsteking	Dofatrim	3 ml/50 kg	Max. 3

Note: wijzigingen in bijsluiter met betrekking tot dosering, duur en wachtermijn voorbehouden. Er dient altijd behandeld te worden conform originele bijsluiter m.b.t. dosering, duur en wachtermijn.

## **Opmerkingen:**

Dit praktijkformularium hoort bij versie 20032019 van de positieve lijst IKB varken Dierenkliniek de Kempen. U kunt dit lijstje bij uw diergeneesmiddelen bewaren.

- Dofatrim en diatrim 24%, alleen voor big en/of zeug.
- Behandel de dieren volgens de bijsluiters.
- Voor gegevens met betrekking tot diergeneesmiddelen (bewaartermijn, bewaarklimaat, dosering, houdbaarheid, vervaldatum etc.) wordt verwezen naar de bijsluiters.
- Voor informatie met betrekking tot hulpmiddelen (injectiemateriaal, gebruik van handschoenen, gebruik van mondkapjes e.d.) kan contact worden opgenomen met uw dierenarts.
- Therapietrouw en vermelden van aanprikdata zijn de verantwoordelijkheid van de veehouder.
- De afvoerplicht van geneesmiddelen met betrekking tot de vervaldatum na aanprikken/openen of vervaldatum van het product is de verantwoordelijkheid van de veehouder zelf.
- Ernstig zieke dieren eten niet (meer) en de wateropname is dikwijls matig, deze dieren inspuiten.
- Wanneer het gebruikte middel onvoldoende resultaat geeft of als u koppelmedicatie noodzakelijk acht, schakel dan uw dierenarts in.
- Uw begeleidend dierenarts maakt in overleg met u een bedrijfsformularium.
- Op verzoek zijn bijsluiters beschikbaar.
- Indien een middel op de positieve lijst is opgenomen met de opmerking: ‘’alleen big <25 kg of <10 weken leeftijd (alleen vermeerdering)’’, dan mag een dergelijk middel niet op vleesvarkensbedrijven aanwezig zijn.
- Indien de opmerking ‘’alleen vleesvarkens’’ wordt weergegeven mag een dergelijk middel niet op vermeederingsbedrijven aanwezig zijn.
- Wachttermijnen op de positieve lijst zijn nooit korter dan de wachttermijnen die bij de wettelijke registratie zijn afgegeven. In enkele gevallen zijn ze echter langer dan de wettelijke wachttermijnen. Dat komt omdat in het kader van de IKB-regeling bij de beoordeling van diergeneesmiddelen naast de wettelijke toetsingscriteria een extra criterium geldt. Op IKB-varkensbedrijven dient altijd de wachttermijn, zoals vermeld op de positieve lijst, te worden gehanteerd.

De gemaakte keuzes zijn gebaseerd op indicatie volgens de bijsluiter, de meest recente versie van het Formularium Varken van de KNMvD (versie juli 2012) en de positieve lijst der diergeneesmiddelen voor IKB-varkensbedrijven 01-01-2019. Voor de onderstreepte producten komt de indicatie niet overeen, maar de WVAB heeft wel aangegeven dat dezelfde werkzame stof beschikt is als 1<sup>e</sup> keus bij de betreffende indicatie. Dit zijn dan de zogenaamde “knelpunten”. Deze gevallen zijn goed onderbouwd door Dierenkliniek De Kempen bij de betreffende instantie(s) reeds neergelegd.

# UDD maatregel gewijzigd

Sinds 1 maart 2014 gelden er strengere voorwaarden voor het gebruik van antibiotica bij dieren, met betrekking tot de ontwikkeling van antibiotica resistentie in zowel de diergeneeskundige als humane sector. Deze zijn vastgelegd in de UDD-regeling (Uitsluitend Door de Dierenarts).

Per 1 januari 2017 is deze gewijzigd. Voor **maximaal drie aandoeningen** die op het bedrijf vaak voor problemen zorgen en waar acuut handelen noodzakelijk is, mogen tweede keuze middelen op voorraad zijn. Deze aandoeningen moeten in het bedrijfsbehandelplan staan vermeld. In het bedrijfsgezondheidsplan moet onderbouwd zijn waarom tweede keuze middelen voor de betreffende aandoening op het bedrijf aanwezig moeten zijn en welke aanvullende maatregelen genomen worden om de uitbraak van de aandoening(en) te bestrijden en herhaling te voorkomen.

- Wanneer de veehouder deze tweede keuze antibiotica wil gebruiken, is hij verplicht direct of uiterlijk binnen 24 uur contact op te nemen met zijn dierenarts voor een akkoord. Dit wordt het zogenaamde **contactmoment** genoemd. Hiermee wordt het tweewekelijks bezoek vervangen. De dierenarts stuurt een schriftelijke instructie die vijf jaar door de veehouder bewaard moet worden.
- Het tweewekelijkse bedrijfsbezoek van de dierenarts blijft verplicht voor de behandeling met tweede keuze middelen tijdens de **hoog-risico-periode**. Dit is de periode bij biggen tot een leeftijd van acht weken en hier geldt het contactmoment niet.
- De maximale voorraad aan tweede keuze middelen is 10% van de in een afdeling aanwezige en voor de aandoening vatbare varkens. De **afvoerplicht** van tweede keuze middelen vervalt. Voor alle antibiotica geldt dat middelen die over zijn met een nieuwe instructie van de dierenarts gebruikt kunnen worden. De afvoerplicht met betrekking tot de vervaldatum na aanprikken/openen of vervaldatum van het product blijft de verantwoordelijkheid van de veehouder.

Antibiotica mag enkel voorgeschreven en toegediend worden door de dierenarts als hij op het bedrijf een klinische inspectie heeft uitgevoerd en daarbij een (waarschijnlijkheids)diagnose gesteld heeft. Er gelden enkele uitzonderingen...

Er zijn uitzonderingen mogelijk onder de volgende basisvoorwaarden:

1. Er moet een een-op-een-overeenkomst zijn met de dierenarts per diersoort op het bedrijf.
2. Op verzoek van de varkenshouder bezoekt de dierenarts het bedrijf tenminste eens per 4 weken en doet hiervan verslag (algemene gezondheidstoestand van de dieren en evaluatie vastlegging antibioticum inzet).
3. Bedrijfsdossier is aanwezig op het bedrijf en bevat minstens het BGP (bedrijfsgezondheidsplan) en een BBP (bedrijfsbehandelplan) en worden jaarlijks geëvalueerd. Daarnaast wordt er een reductiedoelstelling opgesteld. De dierenarts geeft alleen antibiotica af voor dieren die klinisch geïnspecteerd zijn door hem/haar en waarvoor een (waarschijnlijkheids)diagnose is gesteld, met uitzondering van deze gevallen waar het contactmoment geldt.

De hoeveelheid af te geven antibiotica is zoveel als nodig is om één behandeling af te maken (dus voor één kuur). Hier zal gewerkt worden met een zo kleinst mogelijke verpakking.

Dierenarts en varkenshouder maken afspraken over de opvolging van de te behandelen dieren en leggen dit vast in het bedrijfsdossier.

Indien de veehouder voldoet aan bovenstaande voorwaarden, mag hij door de dierenarts voorgeschreven antibiotica zelf toedienen.

Uitzonderingssituatie(s):

1. Dierenarts mag antibiotica afgeven die de varkenshouder wel zelf mag toedienen, maar alleen wanneer het aandoeningen betreft die beschreven zijn in het bedrijfsdossier, het BBP en waarbij:
  - a. 1<sup>e</sup> keuze middelen voor het behandelen van individuele dieren worden ingezet en op bedrijf mogen niet meer antibiotica aanwezig zijn dan voor maximaal 15 % van de aanwezige dieren in die vatbare leeftijdsgroep.
  - b. 2<sup>e</sup> keuze middelen worden ingezet voor maximaal drie aandoeningen die op het bedrijf vaak voor problemen zorgen en waarbij acuut handelen noodzakelijk is (bijvoorbeeld neonatale diarree of speنديarree door E. Coli, of hersenvliesontsteking door Streptococcus Suis). Dit onder aanvullende voorwaarden:
    - i. Er heeft een contactmoment plaatsgevonden voor dieren in de niet hoog-risico-periode. De dierenarts legt vast dat het contact heeft plaatsgevonden en zendt bij akkoord een instructie naar de veehouder. De veehouder bewaard deze instructie 5 jaar.
    - ii. Het twee wekelijkse bedrijfsbezoek bij dieren in de hoog-risico-periode (biggen tot de leeftijd van acht weken) blijft verplicht.
    - iii. Deze aandoeningen moeten in het BBP staan vermeld. In het BGP moet onderbouwd zijn waarom tweede keuze middelen voor de betreffende aandoening op het bedrijf aanwezig moeten zijn en welke aanvullende maatregelen genomen worden ter preventie van de aandoening.
    - iv. De hoeveelheid antibiotica levering mag niet meer zijn dan nodig is voor één behandeling van de door de dierenarts aangewezen dieren.

### **Japan eisen voor vleesvarkens**

Wat betreft het gebruik voor antibiotica voldoet de positieve lijst PVV/IKB volledig aan de Japanse eisen. Dat betekent dat voor IKB-vleesvarkens het gebruik van TMP/sulfapreparaten voor vleesvarkens beperkt is tot orale toediening via het drinkwater of als topdressing (dus niet als gemedicineerd mengvoeder) van, voor een dergelijke toedieningswijze geregistreerde, combinaties van TMP met één van de volgende twee sulfa preparaten: Sulfadiazine en Sulfamethoxazole. Overige diergeneesmiddelen Bij varkens, bestemd voor export naar Japan, mogen tijdens de vleesvarkensfase vanaf 16 weken leeftijd verder de volgende stoffen absoluut niet gebruikt worden: amprolium, olaquinox, carbadox, furazolidon, nicarbazin, ethopabaat, robenidine, methichlorpindol, decoquinaat, dinitolmide.

Desinfectiemiddelen die formaldehyde bevatten, dienen bij gebruik zeer grondig te worden nagespoeld om opname door varkens te voorkomen.

**Vaccins in gebruik op IKB varkensbedrijven van Dierenkliniek De Kempen versie 20032019.**

Vaccin	Indicatie	Dosis (ml)	Voorschrift	IKB wachttijd
Porcilis Ery	vlekziekte enting	2	Opfok: 3e, 4e mnd Zeugen: lactatie Fokberen: 2 x per jaar	0 dagen
Porcilis Ery + Parvo	vlekziekte + parvo enting	2	Opfok: minimaal 6.5 mnd Zeugen: lactatie	0 dagen
Porcilis Porcoli	coli enting zeug	2	1e dracht: 8 en 2 wkn voor geboorte Volgende dracht: 2 wkn voor geboorte	0 dagen
Porcilis ColiClos	Clostridium + Coli enting zeug	2	1e dracht: 6 + 2 wkn voor werpdatum. Volgende dracht: 2 wkn voor de werpdatum.	0 dagen
Ecoporc Shiga	Slinger enting big	1	Biggen, vanaf 4 dagen leeftijd	0 dagen
Porcilis Glässer	Glässer enting	2	Vanaf 5 wkn lftd 2x met interval van 2 weken.  Zeugen: 2x per jaar (niet in laatste maand dracht)	0 dagen
Porcilis Parvo	parvo enting	2	Opfok: minimaal 6.5 mnd Zeugen: lactatie	0 dagen
Porcilis AR-T DF	snuffel enting	2	Zeugen: dracht 2x met interval van 6 weken, waarvan de laatste 6-2 wkn voor geboorte. Volgende dracht: 6-2 wkn voor de geboorte	0 dagen
Porcilis APP	Actinobacillus enting	2	Biggen: 6 en 10 wkn Vleesvarkens: 10 en 14 wkn	0 dagen
Porcilis PRRS	abortus blauw enting (eu stam)	2	Biggen: 6-10 weken Zeugen: 3x per jaar, of D6/60	0 dagen

Unistrain PRRS	Abortus blauw enting (europese stam)	2	Zeugen: 2 weken voor dekken, of D60 dracht. Gelten: 4 weken voor dekken	0 dagen
PRRSFlex	Abortus blauw enting (europese stam)	1	Biggen, vleesvarkens	0 dagen
Reprocyc	Abortus blauw enting (europese stam)	2	Zeugen	0 dagen
Respipors Flu3	griep enting (3 stammen)	2	Biggen: basisvaccinatie: 2x met interval van 3 wkn. Vanaf 96 dagen lftd Herhaling zeugen/gelten: kan in alle stadia van de dracht en lactatie.	0 dagen
Ery seng Parvo	Vlekziekte + parvo enting	2	Opfok: minimaal 6 mnd Zeugen: lactatie	0 dagen
Ery seng	Vlekziekte enting	2	Opfok: minimaal 6 mnd Zeugen: lactatie	0 dagen
Ingelvac MycoFLEX	Mycoplasma enting	1	Vanaf 3 weken leeftijd, 1x	0 dagen
Suvaxyn MH-one	Mycoplasma Enting	2	Biggen 1 x, vanaf 7 dgn leeftijd	0 dagen
Suvaxyn MHy0	Mycoplasma Enting	2	Biggen vanaf 7 dagen leeftijd 2 x met 2-4 wkn interval	0 dagen
Porcilis Mhyo iD once	Mycoplasma enting intradermaal	0.2	Vanaf 2 wkn leeftijd, 1 x	0 dagen
Porcilis Mhyo	Mycoplasma enting	2	1 wk leeftijd, en 3 weken later herhalen	0 dagen
Stellamune One	Mycoplasma enting	2	Vanaf 3 dgn leeftijd, 1 x	0 dagen



Porcilis PCV	Circo enting	2	Vanaf 3 wkn leeftijd, 1 x	0 dagen
Porcilis PCV iD	Circo enting intradermaal	0.2	Vanaf 3 wkn leeftijd, 1 x	0 dagen
Ingelvac CircoFLEX	Circo enting	1	Vanaf 2 weken leeftijd, 1 x	0 dagen
Suvaxyn PCV	Circo enting	2	Vanaf 3 weken leeftijd, 1 x	0 dagen
Porcilis PCV MHyo	Circo myco enting	2	Vanaf 3 wkn leeftijd, 1 x	0 dagen
Improvac	Berengeur enting	2	Beren vanaf 8 weken leeftijd, 2 x (interval van 4 weken met de 2 <sup>e</sup> dosis 4-6 weken voor het slachten)	0 dagen
Enterisol ileitis	PIA enting	2	Vanaf 3 wkn leeftijd, 1 x	0 dagen