

**HASZNÁLATI UTASÍTÁS**  
**Receptal injekció A.U.V.**

**1. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY JOGOSULTJÁNAK, TOVÁBBÁ AMENNYIBEN ETTŐL ELTÉR, A GYÁRTÁSI TÉTELEK FELSZABADÍTÁSÁÉRT FELELŐS GYÁRTÓNAK A NEVE ÉS CÍME**

A forgalomba hozatali engedély jogosultja:

Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN-Boxmeer, Hollandia

A gyártási tételek felszabadításáért felelős gyártó:

Intervet International GmbH, Feldstrasse 1a, P.O. Box 1162, 85716 Unterschleißheim, Bayern, Németország

**2. AZ ÁLLATGYÓGYÁSZATI KÉSZÍTMÉNY NEVE**

Receptal injekció A.U.V.

**3. HATÓANYAGOK ÉS EGYÉB ÖSSZETEVŐK MEGNEVEZÉSE**

**Hatóanyag(ok):**

buszerelin-acetát 0,0042 mg (megfelel 0,004 mg buszerelinnek)

**Segédanyag**

benzil-alkohol 20 mg (tartósítószerként)  
ad 1 ml

**4. JAVALLAT(OK)**

Szarvasmarha:

- Petefészek cysta okozta termékenységi zavarok.
- A fogamzási ráta növelésére mesterséges termékenyítés esetén vagy a mesterséges termékenyítés utáni luteális fázisban.
- Az ősztrusz és ovuláció szinkronizálására (meghatározott időben végzendő mesterséges termékenyítés céljából), összekötve prosztaglandin F2 $\alpha$  vagy progesztagén alkalmazásával.

Ló:

- Ovuláció kiváltására abban az esetben, ha érett tüsző van jelen, miáltal az ovuláció szinkronizálás biztosabb termékenyülést eredményez.
- A fogamzási ráta javítása a késői luteális fázisban történő alkalmazás esetén fedeztetés vagy mesterséges termékenyítés esetén.

Kocásüldő:

- Ovuláció kiváltására.

Nyúl:

- Az ovuláció kiváltására.
- A fogamzási ráta növelésére.

**5. ELLENJAVALLATOK**

Nem ismeretesek.

**6. MELLÉKHATÁSOK**

Nem ismeretesek.

Ha súlyos nemkívánatos hatást vagy egyéb, ebben a használati utasításban nem szereplő hatásokat észlel, értesítse erről a kezelő állatorvost!

**7. CÉLÁLLAT FAJ(OK)**

Szarvasmarha, ló, sertés, nyúl.

**8. ADAGOLÁS, ALKALMAZÁSI MÓD(OK) CÉLÁLLAT FAJONKÉNT**

Szarvasmarha

a) petefészek eredetű termékenységi zavarok:

- nimfomania tüneteivel kísért vagy anélküli petefészek cysta (5 ml)
- valódi vagy álanoestrus (5 ml)
- késői ovuláció (2,5 ml)
- folliculus atraesia (2,5 ml)

b) a fogamzási ráta növelésére mesterséges termékenyítés esetén és ivarzásszinkronizálás után (2,5 ml)

c) a korai postpartalis ivarzás kiváltásával a termékenységi zavarok megelőzésére (5 ml)



Ló

- a) petefészek cystás elváltozásainak gyógykezelésére (10 ml)  
 b) anostrus kezelésére acycliás állatokban (2 x 5 ml), 24 órás időközzel.  
 c) ovuláció kiváltása:  
 - az ovuláció és a fedezettetés pontos időpontjának megállapítására (10 ml)  
 - a fogamzási ráta javítására (10 ml)  
 - elhúzódó vagy folyamatos ivarzás esetén (10 ml)

Kocasüldő:

- a) ovuláció kiváltására 10 µg (2,5 ml) / állat.

Nyúl

- a) a fogamzási ráta növelésére (0,2 ml)  
 b) az ovuláció kiváltására postpartalis inszemináláskor (0,2 ml)

**9. A HELYES ALKALMAZÁSRA VONATKOZÓ JAVASLAT**

## Alkalmazásmód:

A készítmény elsősorban im. alkalmazható, de iv. és sc. adagolása is lehetséges.

Szarvasmarha

- a) petefészek cysták gyógykezelésére.

A készítmény alkalmazásakor a cysták mechanikus zúzása nem szükséges. Általában a kezelést követő 8. napon tapintható sárgatest alakul ki. Ezalatt az idő alatt a cysták luteinizációja vagy elhalása megtörténik. Eredmény a kezelést követő 10-14 napon belül várható. Ha tapintható sárgatest nem alakul ki vagy új cysta keletkezik, a kezelést meg kell ismételni. Az inszeminálást vagy a fedezettetést a kezelést követő első ivarzáskor kell elvégezni, amely átlagosan 20 nappal a kezelés után jelentkezik. Az inszemináláskor 2,5 ml Receptal inj.-val elvégzett ismételt kezelés javítja a fogamzási rátát.

- b) anoestrus

Ha a kezelés utáni 10-12. napig ivarzás nem következik be, meg kell vizsgálni a petefészket. Acycliás petefészek esetén a kezelést meg kell ismételni. Amennyiben újonnan kialakult sárgatest tapintható, prosztoglandin alkalmazásával az ivarzás kiváltható vagy meg kell várni a természetes ivarzás kezdetét, mely maximum 10-14 nap múlva bekövetkezik. Ha az ivarzás külső jelei nélkül sárgatest tapintható, akkor a Receptallal végzett kezeléstől nem várható eredmény.

- c) kései ovuláció és folliculus atresia.

Az inszeminálással vagy fedezettetéssel egyidejűleg vagy azt legfeljebb 6 órával megelőző Receptal kezelést követően 24 órán belül bekövetkezik az ovuláció.

- d) a fogamzási ráta növelése:

az ovuláció pontos időpontjának ismeretétől várható. Ez szintén a termékenyítéskor vagy azt legfeljebb 6 órával megelőzően adott Receptal inj. adásával érhető el.

- e) termékenységi zavarok megelőzése:

Az ellést követő 10-14. nap adott Receptal inj. adásával lehetséges. Ennek eredményeként az ovuláció 24 óra múlva bekövetkezik és elkezdődik a normális ciklus. A kezelés javítja a fogamzási rátát, észrevehetően csökkenti a petefészek eredetű szaporodásbiológiai zavarokat, főleg olyan állományban, ahol a magzataburok visszatartás és a petefészek cysta gyakori. Profilaktikusan alkalmazott Receptal - kezelés mellett a meglévő endometritis gyógykezelése elengedhetetlen.

Ló

- a) A petefészek cystás elváltozásai esetén:

általában az egyszerű kezelés is elegendő. Ha 10-14 nappal a kezelést követően javulás nem következik be (a cysta regressziója, megnyúlt vagy állandósult oestrus csökkenése), a kezelést meg kell ismételni.

- b) acycliás állatok

Ha 10 napon belül nem következik be ivarzás, akkor az első kezelést követő 11. és 12. napon a kezelést meg kell ismételni. Az ivarzás tüneteit nem mutató kancák esetén figyelembe kell venni, hogy a sárgatest jelenlétét klinikailag nem mindig lehet kimutatni. Ezekben az esetekben a prosztoglandin alkalmazása javasolható.

- c) ovuláció kiváltása

A Receptal inj.-t az ovuláció várható idejéhez legközelebbi időpontban kell alkalmazni. Az ovuláció 24-36 órával a kezelést követően bekövetkezik, amennyiben nem, a kezelést meg kell ismételni.

Nyúl

- a) a fogamzási ráta növelésére

Inszemináláskor vagy pároztatáskor szükséges alkalmazni.

- b) Postpartális termékenyítés

Legkorábban 24 órával a fialást követően alkalmazhatjuk. Inszeminálás közvetlenül a készítmény alkalmazása után történjen.

**10. ÉLELMÉZÉS-EGÉSZSÉGÜGYI VÁRAKOZÁSI IDŐ**

Szarvasmarha, ló, sertés, nyúl (ehető szövetek): nulla nap  
 Tehéntej: nulla nap



**11. KÜLÖNLEGES TÁROLÁSI ELŐÍRÁSOK**

Gyermekek elől gondosan el kell zárni!

Fénytől védve, legfeljebb 25°C-on tárolandó. Fagyástól óvni kell.

A kereskedelmi csomagolású állatgyógyászati készítmény lejárati ideje: 18 hónap.

A közvetlen csomagolás első felbontása után, legfeljebb 25°C-on tárolva felhasználható: 28 napig.

**12. KÜLÖNLEGES FIGYELMEZTETÉS(EK)**

A kezelt állatokra vonatkozó különleges óvintézkedések:

A beadást aseptikus módon kell végrehajtani, mivel fertőződés alakulhat ki, ha anaerob baktériumok kerülnek a szövetekbe a beadás helyén, különösen az izomba történő beadáskor.

Azokat a teheneket, melyek a termékenyítési időszak kezdetekor nincsenek ciklusban, inkább buszerelin – progesztagén kombinációval, mint buszerelin – proszttaglandin kombinációval kezeljük.

Az állatok kezelését végző személyre vonatkozó különleges óvintézkedések:

A lehetséges szaporodásbiológia hatások miatt terhes vagy szülésre alkalmas korban lévő nők kezeljék a készítményt elővigyázatosan. A készítmény beadását terhes nők nem végezhetik. A készítmény alkalmazása során el kell kerülni a véletlen öninjekciózást. Véletlen öninjekciózás esetén haladéktalanul orvoshoz kell fordulni, bemutatva a készítmény használati utasítását vagy címkéjét. Kerülni kell a készítmény szembe és bőrre kerülését. Véletlen szembe kerülés esetén a szemet vízzel alaposan ki kell öblíteni. Ha a készítmény véletlenül bőrre kerül, azonnal bő szappanos vízzel kell lemosni.

Vemhesség, laktáció:

A fogamzási ráta növelésére a terméket a pároztatás vagy a mesterséges termékenyítés előtt vagy annak időpontjában javallott használni laktáló vagy nem laktáló állatokon.

Tehenek és kancák esetében biztonsággal adható a pároztatás vagy a mesterséges termékenyítés utáni luteális fázis idején, a fogamzási ráta növelése céljából. A készítmény alkalmazása a vemhesség későbbi időszakában nem javallott.

Inkompatibilitások:

Kompatibilitási vizsgálatok hiányában ezt az állatgyógyászati készítményt tilos keverni más állatgyógyászati készítménnyel.

**13. A FEL NEM HASZNÁLT KÉSZÍTMÉNY VAGY HULLADÉKAINAK ÁRTALMATLANNÁ TÉTELÉRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK (AMENNYIBEN SZÜKSÉGESEK)**

A fel nem használt állatgyógyászati készítményt valamint az állatgyógyászati készítményekből származó hulladék anyagokat a helyi hatósági követelményeknek megfelelően kell megsemmisíteni.

**14. A HASZNÁLATI UTASÍTÁS UTOLSÓ JÓVÁHAGYÁSÁNAK IDŐPONTJA**

2017. január 24.

**15. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK****15.1. Rendelhetőség**

Vényköteles.

Kizárólag állatorvosi felhasználásra.

**15.2. Kiszerezési egységek és (amennyiben a forgalomba hozatali engedélyben fel van tüntetve) bonthatóság**

1x10 ml, 5x10 ml és 50 ml II. hidrolitikai osztályba sorolt (Ph. Eur.), halogénbutil gumidugóval zárt üvegben, papírdobozban.

Előfordulhat, hogy nem minden kiszerezés kerül kereskedelmi forgalomba.

**15.3. Törzskönyvi szám**

3291/1/13 NÉBIH ÁTI (10 ml)

3291/2/13 NÉBIH ÁTI (50 ml)

Az állatgyógyászati készítménnyel kapcsolatos további kérdéseivel forduljon a forgalomba hozatali engedély jogosultjának magyarországi képviselőjéhez: Intervet Hungaria Kft.

