



EUROPEAN MEDICINES AGENCY  
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/209659/2005  
EMA/V/C/000047

## Incurin (*estriol*)

Aperçu d’Incurin et pourquoi il est autorisé dans l’UE

### Qu’est-ce qu’Incurin et dans quel cas est-il utilisé?

Incurin est un médicament vétérinaire utilisé dans le traitement de l’incontinence urinaire hormono-dépendante due à un dysfonctionnement du sphincter vésical (*sphincter mechanism incompetence*, SMI) chez les chiennes ovariohystérectomisées (c’est-à-dire, les chiennes chez lesquelles il a été procédé à l’ablation des ovaires et de l’utérus). Il contient le principe actif estriol.

### Comment Incurin est-il utilisé?

Le médicament n’est délivré que sur ordonnance.

Incurin est disponible sous forme de comprimés. Étant donné que la sensibilité des chiennes incontinentes à l’estriol est variable, la dose d’Incurin sera déterminée sur une base individuelle.

Pour plus d’informations sur l’utilisation d’Incurin, voir la notice ou contacter votre vétérinaire ou votre pharmacien.

### Comment Incurin agit-il?

L’estriol contenu dans Incurin est un œstrogène naturel à courte durée d’action, qui se lie au récepteur d’œstrogènes.

Le terme incontinence urinaire est utilisé pour décrire les pertes urinaires involontaires. Il est connu que ces pertes se manifestent chez les chiennes et que leur incidence est la plus élevée chez celles ayant subi une ovariectomie. Cette affection s’accompagne d’une diminution de la production d’œstrogènes endogènes. Les conclusions scientifiques suggèrent fortement qu’il existe une relation entre l’incidence de l’incontinence urinaire et la diminution des œstrogènes. Les récepteurs d’œstrogènes se situent dans le sphincter urétral, où les œstrogènes déclenchent une réaction maximale, améliorant ainsi la fermeture de l’urètre et le stockage dans la vessie.

---

**Official address** Domenico Scarlattilaan 6 • 1083 HS Amsterdam • The Netherlands

**Address for visits and deliveries** Refer to [www.ema.europa.eu/how-to-find-us](http://www.ema.europa.eu/how-to-find-us)

**Send us a question** Go to [www.ema.europa.eu/contact](http://www.ema.europa.eu/contact) **Telephone** +31 (0)88 781 6000

An agency of the European Union



## **Quels sont les bénéfices d’Incurin démontrés au cours des études?**

Incurin a été étudié sur des chiennes dans le cadre de trois grandes études de terrain. Au cours des études, l’administration répétée de doses d’estriol inférieures ou égales à 2 mg par animal a engendré des effets bénéfiques chez les chiennes présentant des pertes urinaires involontaires.

Les études ont également permis d’établir qu’il n’existe pas de relation apparente entre la dose et le poids corporel du chien – la posologie doit par conséquent être fixée au cas par cas.

La majorité des chiennes ayant participé aux études ont réagi positivement: elles sont devenues continentales et le sont restées à long terme. Les résultats démontrent qu’Incurin est un traitement efficace et sans danger contre l’incontinence urinaire due à un dysfonctionnement du sphincter vésical chez les chiennes ovariohystérectomisées.

## **Quels sont les risques associés à l’utilisation d’Incurin?**

Des effets indésirables typiques des œstrogènes, tels qu’un gonflement vulvaire, un gonflement des glandes mammaires et/ou un attrait pour les mâles et des vomissements, ont été observés à la dose maximale recommandée de 2 mg par chienne. L’incidence est d’environ 5 à 9 %. Ces effets sont réversibles après réduction de la dose.

Dans de rares cas, des saignements vaginaux ont été observés. Dans de très rares cas, le développement d’une alopecie (perte de poils) a également été constaté.

Incurin ne doit pas être utilisé chez les chiennes intactes, étant donné que l’efficacité n’a été établie que chez les chiennes ovariohystérectomisées. Les animaux présentant une polyurie-polydipsie (absorption excessive d’eau et excrétion consécutive d’un grand volume d’urine) ne doivent pas non plus être traités au moyen de ce produit.

Pour une description complète des effets indésirables et des restrictions associés à Incurin, voir la notice.

## **Quelles sont les précautions à prendre par la personne qui administre le médicament ou entre en contact avec l’animal?**

Aucune précaution particulière n’est nécessaire lors de l’administration d’Incurin.

## **Pourquoi Incurin est-il autorisé dans l’UE?**

L’Agence européenne des médicaments a estimé que les bénéfices d’Incurin sont supérieurs à ses risques et que son utilisation peut être autorisée au sein de l’UE.

## **Autres informations relatives à Incurin**

Incurin a reçu une autorisation de mise sur le marché valide dans toute l’Union européenne le 24 mars 2000.

De plus amples informations sur Incurin sont disponibles sur le site web de l’Agence, sous: [ema.europa.eu/medicines/veterinary/EPAR/incurin](http://ema.europa.eu/medicines/veterinary/EPAR/incurin).

Dernière mise à jour du présent aperçu: 11-2020.