

動物用医薬品

要指示医薬品

犬用発情抑制剤

ジース®インプラント

GS IMPLANT

貯法：室温で保存してください。

※※使用期限：包装に表示の使用期限内に使用してください。

承認番号 13生畜第2384号

ジース インプラントは、合成プロジェステロンである酢酸クロルマジノンシリコンエラストマーと混合した徐放性製剤（インプラント剤）で、長期間血中濃度をほぼ一定に保つことができる犬用発情抑制剤です。また、本剤は摘出することにより1～8カ月後に発情が回帰し妊娠可能な状態に戻すことができます。

※※【組成・性状】

販売名	ジースインプラント
成分・含量	1本 500 mg 中日局酢酸クロルマジノン 100 mg
剤形	微黄色～淡黄色のペレット（EOGガス滅菌済）
外形	直径約4.4 mm、長さ約28 mmの円柱状で重さ約0.5 g
容器	ガス透過性膜付きプラスチック容器

【効能・効果】

雌犬：発情抑制

【用法・用量】

本剤を酢酸クロルマジノンとして、下記の用量を無発情期に、頸部皮膚を外科的に切皮し、皮下に無菌的に移植します。

通常10.0～20.0 mg/kgを移植します。なお、移植期間を1年以内とする場合には5.0～10.0 mg/kgを移植しても構いません。

体重の目安による本剤の移植用量

	通常の場合	移植1年以内の場合
体重 2.5～5kg	1/2本	1/4本
5～10kg	1本	1/2本
10～20kg	2本	1本
20～40kg	4本	2本
40～60kg	6本	3本

※【使用上の注意】

1. 一般的注意

- (1) 本剤は、定められた用法・用量を厳守してください。
- (2) 本剤は効能・効果において定められた適応症にのみ使用してください。
- (3) 本剤は要指示医薬品であるので獣医師の処方せん・指示により使用してください。

2. 使用者に対する注意

誤って薬剤を飲み込んだ場合は、直ちに医師の診察を受けてください。

3. 対象動物に対する注意

(1) 制限事項

- 1) 移植前に移植期間を設定し、移植途中で移植期間を延長しないでください。

移植期間を経過した本剤又は移植の目的を達した本剤は、必ず摘出してください。

なお、移植期間は最長2年としてください。

- 2) 発情前期、発情期及び分娩直後の犬には、本剤を移植しないでください。
- 3) 妊娠又は妊娠しているおそれのある犬には、本剤を移植しないでください。
- 4) 性成熟前の幼犬には、本剤を移植しないでください。
- 5) 皮膚疾患、子宮疾患等のある犬には、本剤を移植しないでください。

(2) 副作用

- 1) 本剤移植中、体重が増加することがあります。
- 2) 本剤移植中、軽度の乳腺の腫脹を起こすことがあります。
- 3) 本剤移植中、ときに脱毛を起こすことがあります。
- 4) 本剤移植中、ときに子宮疾患が発生することがあります。
- 5) 本剤移植中、軽度の外陰部の腫脹や外陰部からの漏出液がみられることがあります。
- 6) 本剤移植中、移植部位の腫脹を起こすことがあります。

4. 適用上の注意

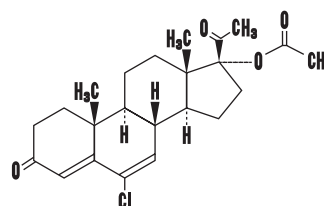
- (1) 通常、高齢犬に子宮疾患の発生が多い傾向にあるので、高齢犬への移植の際には子宮の状態を観察するなど慎重に行ってください。
- (2) 本剤移植中、重篤な副作用が発生した場合は、直ちに摘出し経過を観察してください。
- (3) 本剤は脱落又は摘出後、1～8カ月で発情が回帰します。

5. 保管上の注意

- (1) 小児の手の届かないところに保管してください。
- (2) 本剤の保管は直射日光、高温及び多湿を避けてください。

【有効成分に関する理化学的知見】

化学構造式：



一般名：酢酸クロルマジノン

Chlormadinone Acetate [JAN]

化学名：6-Chloro-3, 20-dioxopregna-4, 6-dien-17-yl
acetate

分子式：C₂₃H₂₉ClO₄

分子量：404.93

融 点：211 ～ 215 ℃

性 状：白色～淡黄色の結晶又は結晶性の粉末で、
においはない。クロロホルムに溶けやすく、
アセトニトリルにやや溶けやすく、エタノ
ール（95）又はジエチルエーテルに溶けに
くく、水にほとんど溶けない。

【包 装】

ジースインプラント：5本