

貯法	室温保存
----	------

動物用医薬品

猫慢性腎不全用剤

動物用 マイメジン 細粒**【成分及び分量】**

品名	動物用マイメジン細粒
有効成分	球形吸着炭
含量（1包中）	400mg

【効能又は効果】

猫：慢性腎不全における尿毒症症状の発現の抑制

【用法及び用量】

通常1日量として400mgを数回に分けて経口投与する。

【使用上の注意】**（基本的事項）****1. 守らなければならないこと****（一般的注意）**

- ・本剤は効能・効果において定められた目的にのみ使用すること。
- ・本剤は定められた用法・用量を厳守すること。
- ・本剤は獣医師の指導の下で使用すること。

（取扱い及び廃棄のための注意）

- ・小児の手の届かないところに保管すること。
- ・本剤の保管は直射日光、高温及び多湿を避けること。
- ・誤用を避け、品質を保持するため、他の容器に入れかえないこと。
- ・使用済みの容器は、地方公共団体条例等に従い処分すること。
- ・本剤を廃棄する際は、環境や水系を汚染しないように注意し、地方公共団体条例等に従い処分すること。

2. 使用に際して気を付けること**（猫に関する注意）**

- ・副作用が認められた場合には、速やかに獣医師の診察を受けること。

（専門的事項）**①対象動物の使用制限等**

- ・排泄に障害をきたすおそれがあるため、消化管に通過障害を有する猫には投与しないこと。

②重要な基本的注意

- ・消化管潰瘍を有する場合、本剤は固体のまま消化管を通過して患部を刺激するおそれがあるため、注意深く観察しながら慎重に投与すること。
- ・便秘を起こしやすい場合、便秘を増悪するおそれがあるため、注意深く観察しながら慎重に投与すること。
- ・妊娠中及び哺乳中の猫に対する安全性は確立されて

いないので、妊娠中及び哺乳中の猫には注意深く観察しながら慎重に投与すること。

- ・末期腎不全（たとえば、持続的な輸液の補給が必要な状態や食欲が著しく低下・廃絶した状態等）に至った場合は、本剤の投与のみでは効果が十分でないことが予測されるため、輸液の補給など適切な処置を行う等慎重に投与すること。
- ・急性期の腎不全では、本剤の投与のみでは十分でないことが予測されるため、輸液の補給など適切な処置を行う等慎重に投与すること。

③相互作用

- ・他剤を併用する場合、本剤は吸着剤であることを考慮し、同時投与は避けること。

④副作用

- ・本剤の投与により、ときに便秘、下痢があらわれることがあるので、このような症状があらわれた場合は減量、休薬等の適切な処置を行うこと。

⑤その他の注意

- ・ビタミンやホルモン、アミノ酸などの生体内における恒常性について、これまでに特記すべき異常は認められていないが、本剤は吸着剤であることを考慮して、特に長期投与の場合は、全身状態等に注意すること。

【薬理学的情報等】**1. 慢性腎不全に対する作用**

腎不全モデルラットに投与したとき、腎不全病態悪化抑制（摂餌量・体重の維持、血清クレアチニン・尿素窒素の上昇抑制）が得られた。

2. 作用機序

本剤は、経口投与により慢性腎不全における尿毒症毒素を消化管内で吸着し、糞とともに排泄されることにより、尿毒症症状の改善や透析導入を遅らせる効果をもたらす。

3. 吸着特性**（1）イオン性有機化合物の吸着（*in vitro*）**

腎不全時血中濃度が上昇するイオン性有機化合物に対する動物用マイメジン細粒の吸着力を測定した結果、高い吸着力を示した。

（2）消化酵素の吸着力（*in vitro*）

動物用マイメジン細粒の消化酵素に対する吸着力を測定した結果、低い吸着量を示した。

【包装】

動物用マイメジン細粒：84包

【製品情報お問い合わせ先】

MSDアニマルヘルス株式会社
コンパニオンアニマル事業部
TEL 03-6272-0860
FAX 03-6238-9080

製造販売元

マイラン製薬株式会社
大阪市中央区本町2丁目6番8号

発売元

MSDアニマルヘルス株式会社
東京都千代田区九段北一丁目13番12号

獣医師、薬剤師等の医薬関係者は、本剤による副作用などによると疑われる疾病、障害若しくは死亡の発生又は本剤の使用によるものと疑われる感染症の発症に関する事項を知った場合において、保健衛生上の危害の発生又は拡大を防止するために必要があると認めるときは、上記【製品情報お問い合わせ先】に連絡するとともに、農林水産省動物医薬品検査所（<http://www.maff.go.jp/nval/iyakutou/fukusayo/sousa/index.html>）にも報告をお願いします。