

# くすりのしおり

注射剤

2025年09月改訂

薬には効果（ベネフィット）だけでなく副作用（リスク）があります。副作用をなるべく抑え、効果を最大限に引き出すことが大切です。そのために、この薬を使用される患者さんの理解と協力が必要です。

**製品名:** ホスフラン注-20mg

**主成分:** リボフラビンリン酸エステルナトリウム (Riboflavin sodium phosphate)

**剤形:** 注射剤

**シート記載など:**



## この薬の作用と効果について

ビタミンB<sub>2</sub>製剤で、フラビン酵素の補酵素として、生体内の代謝（糖質、脂質、タンパク質などの代謝）に関与します。

通常、ビタミンB<sub>2</sub>欠乏症の予防および治療、ビタミンB<sub>2</sub>の需要が増大し、食事からの摂取が不十分な際の補給、ビタミンB<sub>2</sub>の欠乏または代謝障害が関与すると推定される諸症状（口角炎、口唇炎、舌炎、肛門周囲および陰部のただれ、急・慢性湿疹、脂漏性湿疹、ペラグラ、にきび・吹き出もの、赤ら顔、日光皮膚炎、結膜炎、びまん性表層角膜炎）に用いられます。

## 次のような方は注意が必要な場合があります。必ず担当の医師や薬剤師に伝えてください。

- 以前に薬や食べ物で、かゆみ、発疹などのアレルギー症状が出たことがある。
- 妊娠または授乳中
- 他に薬などを使っている（お互いに作用を強めたり、弱めたりする可能性もありますので、他に使用中の一般用医薬品や食品も含めて注意してください）。

## 用法・用量（この薬の使い方）

- ・あなたの用法・用量は(( :医療担当者記入))
- 通常、皮下、筋肉内または静脈内に注射します。具体的な使用期間については、担当の医師にお聞きください。

## 生活上の注意

- 尿が黄色に着色することがあります。

## この薬を使ったあと気をつけていただくこと（副作用）

該当する記載事項はありません。

まれに下記のような症状があらわれ、[ ]内に示した副作用の初期症状である可能性があります。

このような場合には、使用をやめて、すぐに医師の診療を受けてください。

該当する記載事項はありません。

以上の副作用はすべてを記載したものではありません。上記以外でも気になる症状が出た場合は、医師または薬剤師に相談してください。

## 保管方法 その他

### 医療担当者記入欄

年 月 日

より詳細な情報を望まれる場合は、担当の医師または薬剤師におたずねください。また、医療関係者向けの「添付文書情報」が医薬品医療機器総合機構のホームページに掲載されています。

# Drug Information Sheet("Kusuri-no-Shiori")

Injection

Revised: 09/2025

The information on this sheet is based on approvals granted by the Japanese regulatory authority. Approval details may vary by country. Medicines have adverse reactions (risks) as well as efficacies (benefits). It is important to minimize adverse reactions and maximize efficacy. To obtain a better therapeutic response, patients should understand their medication and cooperate with the treatment.

## Brand name:Phosflan Injection-20mg

**Active ingredient:**Riboflavin sodium phosphate

**Dosage form:**injection

**Imprint or print on wrapping:**



## Effects of this medicine

This medicine is a vitamin B<sub>2</sub> preparation that, as a coenzyme for flavin enzymes, is involved in body's metabolism (e.g., the metabolism of carbohydrates, lipids, and proteins).

It is usually used to prevent and treat vitamin B<sub>2</sub> deficiency, to supplement when dietary intake is insufficient due to increased vitamin B<sub>2</sub> demand, and various symptoms thought to be related to vitamin B<sub>2</sub> deficiency or metabolic disorders (angular cheilitis, cheilosis, glossitis, erosion around the anus and on the genitals, acute and chronic eczema, seborrheic eczema, pellagra, acne/pustules, rosacea, solar dermatitis, conjunctivitis, and diffuse superficial keratitis).

## The following patients may need to be careful when using this medicine. Be sure to tell your doctor and pharmacist.

- If you have previously experienced any allergic reactions (itch, rash, etc.) to any medicines or foods.
- If you are pregnant or breastfeeding.
- If you are taking any other medicinal products. (Some medicines may interact to enhance or diminish medicinal effects. Beware of over-the-counter medicines and dietary supplements as well as other prescription medicines.)

## Dosing schedule (How to take this medicine)

- Your dosing schedule prescribed by your doctor is(( to be written by a healthcare professional))
  - In general, this medicine is administrated by subcutaneously, intramuscularly, or intravenously.
- Ask your doctor about the specific duration of use.

## Precautions while taking this medicine

- Yellow discoloration of the urine may occur.

## Possible adverse reactions to this medicine

No pertinent entries.

**The symptoms described below are rarely seen as initial symptoms of the adverse reactions indicated in brackets. If any of these symptoms occur, stop taking this medicine and see your doctor immediately.**

No pertinent entries.

**The above symptoms do not describe all the adverse reactions to this medicine. Consult with your doctor or pharmacist if you notice any symptoms of concern other than those listed above.**

## Storage conditions and other information

**For healthcare professional use only** / /

For further information, talk to your doctor or pharmacist.