



شیاف دیکلوفناک

۵۰ و ۱۰۰ میلی گرم

دسته دارویی:

داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی.

نحوه عمل و فارماکوکینتیک:

این داروها دارای فعالیت ضدتب و تسکین دهنده درد و ضد التهاب می باشند. بنظر می رسد که مکانیزم اصلی اثر دارو بر پایه بازداری فعالیت آنزیم سیکلواکسیژناز و سنتز پروستاگلاندین باشد. پس از جذب دارو، تقریباً ۹۹ درصد آن به آلبومین پلاسما متصل می گردد. دیکلوفناک متابولیزه شده و از طریق ادرار و صفرا بصورت کونژوگه گلوکورانید و سولفات دفع می گردد.

موارد مصرف:

آرتریت روماتوئید، استئوآرتریت، اسپاندیلیت انکیلوزان، التهابات غیر روماتیسمی مانند صدمات ورزشی، بورسیت، کاپسولیت، سینوویت، تاندینیت، دیسمنوری و غیره.

موارد منع مصرف:

- درمورد حساسیت به خود دارو.
- در بیمارانی که پس از استفاده از آسپرین و سایر داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی دچار آسم و یا سایر واکنشهای حساسیتی شده اند؛ در اینگونه بیماران ممکن است واکنشهای شبه آنافیلاکتیک شدید و ندرتاً مرگبار ایجاد گردد.

عوارض جانبی:

سردرد، سرگیجه، ادم، افزایش فشار خون، نارسایی قلبی، بثورات پوستی، کهیر، حساسیت به نور، حساسیت تماسی، ووزوز در گوش، اسهال، استفراغ، درد ناحیه شکم، اولسرپپتیک، نارسایی حاد کلیوی؛ کاهش هموگلوبین؛ تنگی نفس (در افراد حساس به آسپرین)

هشدارها و احتیاطهای لازم:

- جهت مصرف دارو در دوران بارداری با پزشک مشورت نمائید.
- مصرف در دوران شیردهی معمولاً توصیه نمی شود.
- برای کودکان زیر ۶ سال توصیه نمی گردد.
- در افراد مسن بروز عوارض جانبی بیشتر است.
- در بیمارانی که دچار ناراحتی های کلیوی می باشند با احتیاط مصرف گردد.

میزان مصرف:

میزان مصرف هر دارو را پزشک مشخص می کند. (با پزشک خود مشورت نمائید).

نوع بسته بندی:

هر بسته حاوی ۱۰ عدد شیاف (درون فویل آلومینیوم).

شرایط نگهداری:

- در دمای زیر ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری شود.
- دور از دسترس کودکان قرار داده شود.

ساخت شرکت داروسازی **ابوریحان** (سهامی عام)

Diclofenac Suppository

50 & 100 mg



Category:

Nonsteroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs).

Chemical formula:

Benzeneacetic acid, 2-[(2,6-dichlorophenyl) amino]-, mono-sodium salt;
 $C_{14}H_{10}C_{12}NNaO_2$.

Action & Pharmacokinetics:

Nonsteroidal anti-inflammatory drugs have analgesic, and antipyretic activities. Although the exact mode of action is not known, the major mechanism is believed to be inhibition of cyclooxygenase activity and prostaglandin synthesis. Although most NSAIDs are primarily used for their anti-inflammatory effects, they are effective analgesics and useful for relief of mild to moderate pain.

These agents do not alter the cause of the underlying disease.

After absorption, more than 99% of diclofenac is reversibly bound to plasma albumin. Diclofenac is eliminated through metabolism and subsequent urinary and biliary excretion of the glucuronide and the sulfate conjugates. Approximately 65% of the doses is excreted in the urine and 35% in the bile.

Indications:

Rheumatoid arthritis, osteoarthritis, ankylosing spondylitis, nonrheumatic inflammations such as athletic injuries, bursitis, capsulitis, synovitis, tendinitis, dysmenorrhea.

Contraindications:

This drug is contraindicated in patients with hypersensitivity to diclofenac, patients who have experienced asthma, urticaria, or other allergic type reactions after taking aspirin or other NSAIDs.

Severe, rarely fatal, anaphylactic-like reactions have been reported in such patients.

- In children < 6
- In children < 15 (adult dosage form).
- In patients with renal and hepatic insufficiency.

Adverse reactions:

CNS: Headache, vertigo, drowsiness, dizziness.

CV: Edema; water retention; hypertension; CHF.

DERM: Rash; urticaria; fasciitis; photosensitivity; contact dermatitis; exfoliation.

EENT: Tinnitus.

GI: Diarrhea; Vomiting; abdominal cramp; dyspepsia; peptic ulcer; GI bleeding.

GU: Acute renal failure; nephrotic syndrome.

HEMA: Fall in hemoglobin; bruising; prolonged bleeding time; thrombocytopenia; purpura; anemia.

RESP: Breathing difficulties in aspirin sensitive individuals.

OTHER: Hypersensitivity reactions.

Precautions and warnings:

Pregnancy: Category C.

Lactation: It is undetermined (generally avoided).

Children: Safety and efficacy not established.

Elderly: Increased risk of adverse effects.

GI effect: Serious GI toxicity (e.g; bleeding, ulceration, perforation) can occur at any time, with or without warning symptoms.

Renal effects: Acute renal insufficiency; interstitial Nephritis.

Hyperkalemia; hyponatremia; and renal papillary necrosis may occur.

Uses and Administration:

Diclofenac is used mainly as the sodium salt for the relief of pain and Inflammation in various conditions.

Diclofenac sodium suppository is given rectally 100 mg in case of need.

How Supplied:

Packs of 10 suppositories.

Storage:

Store below 30°C.

Manufactured by **Aburaihan** Pharmaceutical Co.

172 MM

95 MM