

명인 디스그렌[®] 캡슐
(트리플루살) 150mg

분류번호 : 219 (기타의 순환계용약)

디스그렌캡슐은 연구개발능력을 세계적으로 인정받고 있는 Uriach Lab.에서 개발된 제품으로서 국내에서는 당사가 처음으로 소개한 혈소판 응집 억제제입니다.

디스그렌캡슐은 다중적인 작용기전을 갖고 있을 뿐만 아니라 혈액에 부작용(호중구 감소증, 무과립구증), 위장장애, 출혈위험 및 중추신경계 부작용이 적어, 혈전증에 의한 합병증을 포함한 혈전색전질환의 예방과 치료에 효과적입니다.

[원료약품 및 그 분량] 1캡슐 중
트리플루살 (Triflusal) (E.P.)..... 150mg

[성상] 침상 결정 또는 백색 결정성 분말이 든 상 · 하부 무색투명의 경질캡슐제

[약리작용]

1. 혈소판응집억제작용

디스그렌은 혈소판 cyclooxygenase만을 선택적으로 억제하고 c-AMP 농도를 효과적으로 상승시킴으로서 혈소판응집억제작용을 발현합니다. 실제로 동물과 사람의 platelet-rich plasma (PRP) 및 whole blood에서 ADP, epinephrine, collagen 그리고 arachidonic acid에 의해 유도된 혈소판응집을 뚜렷하게 억제했으며 그 효력은 PRP보다 whole blood에서 훨씬 강력했습니다.

2. 항혈전작용

디스그렌은 동물실험에서 경동맥의 전기적자극 또는 ADP 혈관내주사에 의해 유도된 혈전증을 억제했으며, arachidonic acid 주사로 유도된 폐와 중뇌동맥의 미세혈전 형성을 방지함으로써 호흡장애헤 감소시키는 물론 뇌허혈에 대한 보호효과를 나타냈습니다.

3. 혈관확장작용

디스그렌은 혈소판의 cyclooxygenase에만 선택적으로 작용하여 혈관벽의 prostacyclin (PGI₂) 생성성을 방해하지 않으며, 혈관평활근의 phosphodiesterase의 활성을 억제함으로써 c-AMP의 농도를 증가시켜 혈관을 확장, 혈액순환을 촉진합니다.

[효능 · 효과]

혈전증에 의한 합병증을 포함한 혈전색전질환 예방과 치료 및 혈소판 응집억제

○주작용증

- 일과성허혈에 의한 뇌혈관장애 또는 가역적 불안전 신경결핍을 나타내는 뇌혈관장애의 예방 및 증상개선
- 불안정 협심증으로 인한 급성 심근경색의 예방
- 동맥경화성 기능장애의 예방
- 외과수술후 심부(深部)정맥혈전증 및 폐색전증의 예방
- 혈관 수술후 혈전증

[용법 · 용량]

성인 1일 트리플루살로서 300~900mg을 식사중 또는 식후에 분할투여합니다.

단, 연령 · 증상에 따라 적절히 증감합니다.

[사용상의 주의사항]

1. 다음 환자에는 투여하지 마십시오.

- 1) 임신부
- 2) 소화성 궤양의 기왕력이 있는 환자
- 3) 살리실산 유도제에 과민성이 있는 환자

2. 이상반응

과민한 환자에서 위통, 연하곤란, 속쓰림, 소화불량, 구역 등의 위부불쾌감이 나타날 수 있으나, 식사와 함께 복용하거나 제산제를 투여하면 증상이 경감됩니다. 드물게 소화성 출혈, 메르나, 결막출혈, 반상출혈, 청각장애, 편두통이 나타날 수 있습니다.

3. 상호작용

- 1) 항응고제요법을 받고 있는 환자에게 이 약을 투여하면 항응고제의 효력을 증가시킬 수 있으므로 주의하여 투여해야 합니다.
- 2) 이 약은 경구용 혈당강하제의 작용을 증강시킬 수 있으므로 병용투여시에는 혈당강하제의 용량을 감량하여야 합니다.

4. 임부에 대한 투여

본제의 기형발생에 대한 영향의 증거는 없지만 임신 또는 임신가능성이 있는 부인에는 투여하지 않아야 합니다.

5. 과량투여시의 처리

- 1) 과량복용시에만 나타나는 우발적인 중독사고의 경우, 중추신경계의 흥분 또는 억제증상, 심장 순환기계 및 호흡기계의 변화, 소화성 출혈 및 설사 등과 함께 전해질 평형의 변화가 나타날 수 있습니다.
- 2) 중독이 일어난 경우, 활성탄 수성현탁액을 투여하거나 위세척을 실시하고, 전해질 평형을 유지하며, 대증요법을 실시합니다.

[저장방법] 기밀용기, 실온(1~30℃)보관

[포장단위] 30, 100캡슐

[제품문의처] 소비자상담실 : 080-587-7575 (수신자 요금부담)

※ 유통과정 중 사용기한이 경과되었거나 변질 · 변색 또는 오손된 제품은 약국개설자 및 의약품 판매업자에 한하여 구입처를 통해 교환하여 드립니다.

※ 본 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다.

설명서 개정년월 : 2009.04

http://www.myunginph.co.kr

DSC50409-04



Antiplatelet agent
Myung **Disgren**[®] (Cap.)
(Triflusal) 150mg



Triflusal, (UR-1501), the sole active substance of DISGREN, is a new molecule developed in the Uriach Research Centre.

Triflusal is a powerful ADP, adrenaline and collagen induced platelet aggregation inhibitor, having a notable antithrombotic activity evidenced in pharmacological and clinical experiments. The antiaggregation and antithrombotic action of triflusal (DISGREN[®]) has the physiological basis for its efficacy in the prophylaxis and treatment of thromboembolic disorders and all of the pathological conditions resulting from or involving platelet hyperactivity.

[Appearance]

Colorless and clear hard capsules filled with needle like crystal or white crystalline powder

[Composition] Each capsule contains

Triflusal (E.P.).....150mg

[Indications]

- Platelet antiaggregant and antithrombotic drug.
- In the prevention and treatment of thromboembolic diseases and diseases with thrombosis complications
- Cerebrovascular disorders : Transient ischemic accidents (TIA), reversible ischemic neurologic deficit (RIND)
- Acute myocardial infarction in unstable angina
- Arteriosclerotic dysfunction
- Postoperative deep vein thrombosis and pulmonary embolism
- Thrombotic complications during the periangioplasty

[Dosage & Administration]

The dosage for adult is 300~900mg daily, during or at the end of meals. The dosage should be adapted to age and symptoms.

[Precautions for use]

1. Contraindication

- 1) Pregnant women
- 2) Patients with a history of peptic ulcer
- 3) Patients with sensitivity to salicylates

2. Adverse reactions

Gastric troubles (stomachache, dysphagia, heart-burn, dyspepsia, nausea, etc.) may appear in hypersensitive people, so generally they give way with the administration of an antacid and during meals. GI bleeding, melena, conjunctiva bleeding, ecchymoses, dysacusia, migraine may occur rarely.

3. Drug interactions

Should be administered with precaution to patients subjected to treatment with anticoagulants, since it potentiates their action. Triflusal may potentiate the action of oral hypoglycaemics and oblige the dose level to be reduced.

4. Use in pregnancy and lactation

Although there is no evidence of teratogenic effects, it should not be administered to pregnant women and women of childbearing potential.

5. Overdosage

- 1) Accidental intoxication, which may occur only through ingestion of very high doses, may cause symptoms of excitation or depression of the central nervous system, alterations of the cardiocirculatory and respiratory systems and of the electrolytic balance, gastric haemorrhages and diarrhoea.
- 2) In case of intoxication, the treatment consists of administration an aqueous suspension of activated charcoal. The stomach should be emptied by aspiration and gastric lavage. Maintain the electrolytic balance. Start symptomatic treatment.

[Storage]

Tight container at room temperature

[How supplied]

30, 100caps

http://www.myunginph.co.kr

DSC50409-04

