

TƏSDİQ EDİLMİŞDİR  
Azərbaycan Respublikası  
Səhiyyə Nazirliyi  
Farmakoloji və Farmakopeya  
Ekspert Şurasının sədri

\_\_\_\_\_ E.M.Ağayev

“\_01\_”\_mart\_\_2021-ci il

Dərman vasitəsinin istifadəsi üzrə təlimat (xəstələr üçün)

**DONAFLEKS** əzələdaxili inyeksiya üçün məhlul  
DONAFLEX

**Beynəlxalq patentləşdirilməmiş adı:** Glucosamine sulphate

### **Tərkibi**

*İnyeksiya üçün məhlul*

*Təsiredici maddə:* ampul A: 1 ampulda 400 mq qlükozamin sulfat.

*ampul B: 10 mq lidokain hidroxlorid.*

*Köməkçi maddələr:* ampul A: natrium xlorid, inyeksiya üçün su.

*ampul B: dietanolamin, inyeksiya üçün su.*

### **Təsviri**

*A ampulu*

Rəngsizdən kəhrəba rəngə qədər, yad hissəciklərdən azad, şəffaf mayedir.

*B ampulu*

Yad hissəciklərdən azad, şəffaf rəngsiz mayedir.

### **Farmakoterapevtik qrupu**

Digər iltihabəleyhinə və antirevmatik maddələr, qeyri-steroidlər.

**ATC kodu:** M01AX05.

### **Farmakoloji xüsusiyyətləri**

#### ***Farmakodinamikası***

Qlükozamin insan orqanizmində sintez olunan endogen maddədir. Qlükozamin oynaq qığırdağının əsas maddəsi olan qlükozaminqlükan və hialuron turşusunun sintezində iştirak edir. Ekzogen təyin olunmuş qlükozamin qığırdaqlarda qlükozaminin əmələ gəlməsini artırır və qığırdağın dağılmasını inhibə edir. Uzunmüddətli tədqiqatlar göstərir ki, qlükozamin katabolik fermentləri inhibə etdiyinə görə oynaq qığırdağının dağılmasının qarşısını alır.

Metabolik çatışmazlıq və ya qocalma prosesi ilə əlaqədar orqanizmdə kifayət qədər qlükozamin sintez edilə bilmir. Bu zaman qığırdağın degenerasiyası müşahidə olunur, bu da osteoartritlərə və oynaq ağrılarına gətirib çıxarır. Qlükozamin artikulyar xəstəliklərin simptomlarının yüngülləşməsi və onların əmələ gəlməsinin profilaktikası məqsədi ilə istifadə olunur. O, müxtəlif təsir effektlərinə malikdir, qığırdaqların dağılmasının qarşısını alır, iltihabı aradan qaldırır və yeni hüceyrələrin əmələ gəlməsini stimulə edir.

#### ***Farmakokinetikası***

*Sorulması*

Oral yolla qəbul edilən qlükozamin sulfat maddənin turş mühitində tamamilə ionizə olunaraq, 80% nazik bağırsaqlardan sorulur.

### *Paylanması*

Qlükozaminin venadaxili tətbiqi zamanı paylanma həcmi 5l-dir, yarımxaric olma dövrü 2 saatdır.

### *Xaric olması*

Qlükozamin sulfat qaraciyərdə metabolizmə uğrayır və karbondioksid, su və sidik cövhəri şəklində xaric olur.

### **İstifadəsinə göstərişlər**

Birincili və ikincili artrozlar, osteoxondroz, spondilyoz, diz qapağının xondromalyasiyası, kürək-çiyin periartritləri.

Pediatriyada və yaşlılarda preparatın istifadəsi haqda məlumat yoxdur.

### **Əks göstərişlər**

Qlükozaminə qarşı fərdi hiperhəssaslıq, hamiləlik, fenilketonuriya zamanı preparatın istifadəsi əks göstərişdir.

18 yaşına qədər uşaqlarda və yeniyetmələrdə istifadəsi əks göstərişdir

Molyuskalara qarşı fərdi allergiyası olan xəstələrə təyin edilməməlidir (çünki əsas tərkib hissəsi molyuskalardan hazırlanır).

### **Xüsusi göstərişlər və ehtiyat tədbirləri**

Şəkərli diabet xəstələrində ehtiyatla istifadə olunmalıdır və müalicə müddətində qanda şəkərin monitorinqi aparılmalıdır.

Qlükozaminlə müalicə olunan xəstələrdə nadir hallarda hipexolesterolemiya müşahidə oluna bilər. Müalicə müddətində xolesterol səviyyəsinin müşahidə altında saxlanması tövsiyə olunur.

Bu preparatın tərkibində hər dozada 151 mq natrium vardır, natriuma görə pəhriz saxlayan xəstələr üçün bu, nəzərə alınmalıdır. Antaqonisti və antidotu yoxdur.

### **Digər dərman maddələri ilə qarşılıqlı təsiri**

Qlükozamin aspirin, antikoagulyantlar (K vitamin antagonistləri (varfarin) və ya varfarin) və tromboleyhinə preparatların (klopidogrel) səbəb olduğu qanaxma riskini artırır.

Preparatın peroral istifadəsi tetrasklin, penisillin və xloramfenikolun mədə-bağırsaq traktında sorulmasını ləngidir. Analgetiklərlə və qeyri-steroid iltihabəleyhinə maddələrlə birgə istifadə üçün məhdudiyət yoxdur.

### **Hamiləlik və laktasiya dövründə istifadəsi**

Hamiləlik zamanı preparatın istifadəsi əks göstərişdir.

Yenidoğulmuşlarda təhlükəsizliyi ilə bağlı məlumatlar olmadığından, preparatın laktasiya dövründə istifadəsi məsləhət görülmür.

### **Nəqliyyat vasitələrini və digər potensial təhlükəli mexanizmləri idarəetmə qabiliyyətinə təsiri**

Nəqliyyat vasitələrini və digər potensial təhlükəli mexanizmləri idarəetmə qabiliyyətinə təsiri ilə əlaqəli tədqiqatlar aparılmamışdır, ancaq əlavə təsirlər kimi başağrısı, yuxululuq, başgicəllənmə, yorğunluq, görmə pozğunluqları baş verdiyi hallarda bu vasitələri ehtiyatla idarə etmək lazımdır.

### **İstifadə qaydası və dozası**

#### *İnyeksiya üçün məhlul*

Qəhvəyi rəngli A ampulundakı maye rəngsiz B ampulundakı maye ilə eyni şprisə çəkilməlidir. Həkimin təyinatından asılı olaraq həftədə iki dəfəyə qədər əzələdaxili inyeksiya şəklində yeridilməlidir. Müalicə müddəti: 4-6 həftə.

### **Əlavə təsirləri**

Ürəkbulanma, qarın nahiyyəsində ağrı, meteorizm, ishal, dispepsiya, qəbizlik, dəridə müxtəlif səpgilər, saçların tökülməsi, baş ağrısı, yuxululuq, başhərlənmə, yorğunluq, görmə pozğunluqları, qaraciyər fermentlərinin səviyyəsinin artması, sarılıq kimi əlavə təsirlər müşahidə olunub.

### **Doza həddinin aşılması**

Doza həddinin aşılması hallarında dərhal ən yaxın xəstəxanaya və ya toksikoloji mərkəzə müraciət olunmalıdır.

### **Buraxılış forması**

2 ml məhlul (A ampulu) və 1 ml məhlul (B ampulu) ampulda. 6 A ampulu və 6 B ampulu, içlik vərəqə ilə birlikdə karton qutuya qablaşdırılır.

### **Saxlanma şəraiti**

*İnyeksiya üçün məhlul*

25°C-dən aşağı temperaturda, quru, qaranlıq və uşaqların əli çatmayan yerdə saxlamaq lazımdır. İnyeksiya hazırlandıqdan dərhal sonra istifadə edilməlidir.

### **Yararlılıq müddəti**

Yararlılıq müddəti qablaşdırıldığı qutunun üzərində qeyd edilmişdir.

Yararlılıq müddəti bitdikdən sonra istifadə etmək olmaz.

### **Aptekdən buraxılma şərti**

Resept əsasında buraxılır.

### **İstehsalçı**

Roemmers S.A.I.C.F.

Alvaro Barros 1113, Luis Guillon, Buenos Aires, Argentina.

### **Qeydiyyat vəsiqəsinin sahibi**

Nova Argentina S.A., Argentina Respublikası.

Maipu 509 4° Piso-Ciudad autonoma de Buenos Aires.