

Dərman vasitəsinin istifadəsi üzrə təlimat (xəstələr üçün)

RİTION 600 mq/4ml inyeksiya məhlulu hazırlamaq üçün toz və həlledici
RITION

Beynəlxalq patentlylənmiş adı: Glutathione

Tərkibi

Təsiredici maddə: 4 ml hazır məhlulun tərkibində 646 mq qlutation natrium duzu (600 mq qlutationa ekvivalentdir) vardır.

Köməkçi maddə (həlledici): inyeksiya üçün su (4 ml).

Təsviri

Ağ rəngli tozdur.

Həlledici: şəffaf, rəngsiz məhluldur.

Farmakoterapevtik qrupu

Antidotlar.

ATC kodu: V03AB32.

Farmakoloji xüsusiyyətləri

Farmakodinamikası

Rition-un aktiv inqrediyenti olan qlutation bədənin bütün orqanlarına yayılır və bir çox bioloji funksiyalarda iştirak edir.

Hüceyrə qlutationu sitozolda mövcuddur və kimyəvi maddələrin və ya onların toksik metabolitlərinin birləşmə nöqtəsi kimi fəaliyyət göstərərək toksik effektdə malik olmayan mürəkkəb birləşmələr yaradır. Bu birləşmələr merkaptur turşusu şəklində ifraz oluna bilər.

Qlutationun funksiyası böyük miqdarda toksik substansiyaların ilkin detoksikasiya mexanizmindən ibarətdir. Bundan əlavə, qlutation SH enzimlərə qoruyucu təsir göstərir. Qlutationun qaraciyərdə səviyyəsinin enməsi bir çox dərmanların toksik təsiri, həzm pozğunluqları, bir sıra xəstəliklər və yanlış pəhrizin nəticəsi kimi baş verir.

Qlutationun müxtəlif ekstremal vəziyyətlərdə qoruyucu rolu elmi ədəbiyyatda geniş şəkildə işıqlandırılmışdır. Bu araşdırmalar həm insanlar həm də heyvanlar üzərində sınaqdan keçmişdir. Alınmış nəticələrdən belə aydın olur ki, dərmanların, alkoholun və ya kimyəvi substansiyaların hüceyrə qlutationunu zədələyərək intoksikasiya törətdiklərində qlutationu təmiz antidot kimi istifadə etmək olar. Bu dərmanın təyininin vacib qoruyucu effekti həmçinin şüalanmanın səbəb olduğu zədələnmələrin müalicəsində özünü göstərir.

Farmakokinetikası

Siçovullara venadaxili təyin edilən qlutation plazmada 5 saat ərzində maksimum konsentrasiyaya nail olur, bu konsentrasiya 1 saat ərzində böyrəklərdə, qaraciyərdə, əzələlərdə və kiçik miqdarda bəyində toplanır. 24 saat ərzində əladə edilmiş nəticələr yarıya qədər azalmış olur.

İstifadəsinə göstərişlər

Sisplatin və ya onun analoqları ilə kimyəvi terapiya qəbul edən xəstələrdə neyropatiyaların profilaktikası və müalicəsi.

Əks göstərişlər

Preparata qarşı yüksək həssaslıq.

Digər dərman vasitələri ilə qarşılıqlı təsiri

Digər dərman maddələri ilə heç bir qarşılıqlı təsiri və ya uyuşmazlıq halları qeydə alınmayıb.

Hamiləlik və laktasiya dövründə istifadəsi

Hamilə qadınlarda və laktasiya dövründə istifadəsinə dair heç bir məlumat yoxdur.

Nəqliyyat vasitəlini və digər potensial təhlükəli mexanizmləri idarəetmə qabiliyyətinə təsiri

Təhlükəsizdir.

İstifadə qaydası və dozası

Xəstəliyin ağırlıq dərəcəsindən asılı olaraq gündə 1-2 ampul əzələ daxilinə və ya vena daxilinə yavaş-yavaş yeridilir. Həlledicini şprisə yığın və sonra onu toz olan ampula yeridin. Ampulun içindəki toz həll olunana kimi yavaşca çalxalayın. Alınan maddə inyeksiya üçün məhluldur.

Əlavə təsirləri

Çox nadir hallarda ürəkbulanma, qusma, baş ağrısı və dəridə səpgilər müşahidə etmək olar. Əsasən yerli reaksiyalar şəklində təzahür edir ki, bunlar da müalicə dayandırıldıqdan sonra keçib gedir.

Doza həddinin aşılması

Müşahidə edilməyib.

Buraxılış forması

Liofilizə edilmiş toz ampulu:

I tip neytral, kəhraba rəngli şüşə ampul.

Həllədici ampulu:

I tip neytral, ağ rəngli şüşə ampul.

600 mq/ml inyeksiya məhlulu hazırlamaq üçün toz və həllədici - 5 ədəd içində liofilizə edilmiş toz olan ampul + 5 ədəd həllədici ampulu içlik vərəqə ilə birlikdə karton qutuya qablaşdırılır.

Saxlanma şəraiti

25°C-dən yüksək olmayan temperaturda, uşaqların əli çatmayan yerdə saxlamaq lazımdır.

Yararlılıq müddəti

3 il.

Yararlılıq müddəti bitdikdən sonra istifadə etmək olmaz.

Aptekdən buraxılma şərti

Resept əsasında buraxılır.

Marketinq İcazəsinin Sahibkarı

PIAM Farmaceutici S.p.A. – Via Fieschi, 8 – 16121 Genoa (İtaliya).

İstehsalçı

Liofilizə edilmiş toz ampulu:

Alfa Wassermann S.p.A., Via E.Fermi, 1- 65020 Alanno (PE), İtaliya.

Həllədici ampulu:

Istituto Biochimico Nazionale Savio S.r.l., Istituto Biochimico Nazionale Savio s.r.l. Via E.Bazzano, 14 16019- Ronco Scrivia (GE), İtaliya.