

## سي-ريتارد 500 مجم كبسولات

### اسم الشركة:

حكمه فارما

### الاسم التجاري:

سي-ريتارد 500 مجم

### الاسم العلمي:

حمض الأسكوربيك

### التركيب:

تحتوي كل كبسولة (حبيبات حمض الاسكوربيك 600 مجم) علي :

حمض الأسكوربيك 500 مجم

مواد الصواغ:

بييز واكس، ميكروكريستالين سليولوز، حمض الستريك

### الشكل الصيدلي:

كبسولات جيلاتينية صلبة

### الأثر الفارماكولوجي:

يتأكسد حمض الاسكوربيك الي حمض دي هيدرو اسكوربيك في الجسم. ويشكل هاتان الهيبتان لفيتامين C اهمية في عمليات الاكسدة و الاختزال و التي تتداخل في تفاعلات انزيمية عديدة و هي اساس لمدي نشاط و فاعلية فيتامين C

### حركة العقار:

كل كبسوله من سي - ريتارد تحتوي علي فيتامين C علي هيئة حبيبات و التي تطلق فيتامين C ببطء و هذا يؤدي الي تركيزه في الدم بشكل ثابت و عالي

الامتصاص : يمتص حمض الاسكوربيك في الجزء العلوي من الامعاء الدقيقة عن طريق النقل النشط

الانتشار: ينتشر فيتامين C في جميع انسجة الجسم.

التمثيل الغذائي: يتم تمثيل حمض الاسكوربيك غذائياً بشكل جزئي الي حمض دي هيدرو اسكوربيك و حمض اوكساليك بعد ذلك.

الإخراج: يتم اخراجه عن طريق الكلي (1-3 جم في اليوم)

### دواعي الاستعمال:

كوقاية من نزلات البرد

نقص فيتامين سي (حمض الاسكوربيك)

يساعد علي التئام الجروح و خاصة بعد العمليات الجراحية

يساعد في عملية تجديد الخلايا

يساعد في تكوين و رعاية الأسنان واللثة

يستعمل أثناء الحمل والرضاعة

يستعمل في الأمراض المعدية والفيروسية والبكتيرية ، مثل الانفلونزا ، والحمي الروماتيزميه، تيفويدو البار اتيفويد

في حالات الانيميا الناتجة عن نقص الحديد حيث انه يساعد علي امتصاص الحديد

يستعمل للسيدات الذين يتناولوا حبوب منع الحمل

التخفيف من الاثار السيئة للتدخين والتلوث البيئي

### الجرعة:

الكبار و البالغين فوق 12 سنة

كبسولة واحدة او كبسولتين مرة واحدة يوميا ، و تعتبر كبسولة واحدة يوميا كافية بوجه عام.

لعلاج الامراض المعدية : كبسولتين يوميا

### نواهي الاستعمال:

حساسية مفرطة لاي من المواد الفعالة أو غير الفعالة

لا يستخدم في حالة وجود قابلية لتكون حصوات الكلي، و في المرضي المصابين بزيادة اليوريا في الدم و المرضي بترسيب

أملاح الحديد في الأنسجة و الخلايا

### الآثار الجانبية:

يتقبل الجسم سي-ريتارد جيداً، ويختلف عن مركبات فيتامين سي الأخرى. لا يسبب تكوين أوكسال يوريا أو حصوات الأوكسالات في الكلى و بالتالي يتقبله الجسم جيداً في مرضي الكلى. من الممكن أن تسبب الجرعات العالية اسهال و ادرار للبول.

### التداخلات الدوائية:

كالسيتونين يؤدي الي استهلاك كمية عالية من فيتامين سي. يمنع الساليسالات النقل الايجابي في جدار الأمعاء يمنع التتراسايكلين التمثيل الغذائي و إعادة الامتصاص داخل الخلايا. يتسبب حمض اسيتيل الساليسليك ، باربيتيورات و تتراسايكلين بزيادة الإخراج عن طريق البول لفيتامين سي. يسبب الكورتيكوستيرويدات في زيادة أو نقص أكسدة فيتامين C

### الحمل و الرضاعة:

لا يوجد دليل علي ضرره علي الحمل و الرضاعة في حالة الالتزام بالجرعة الموصي بها، بالتالي من الممكن تناول سي-ريتارد في حالة الحمل و الرضاعة.

### التخزين و الحفظ:

يحفظ في درجة حرارة لا تتجاوز 30 درجة مئوية في مكان جاف يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال .

### العبوة:

علبة من الكرتون تحتوي على شريط من PVC/AL به 10 كبسولات و نشرة .

### معلومات للمرضى:

لا يؤثر السي-ريتارد علي قدرة الإنسان علي القيادة أو تشغيل الماكينات. من الممكن أن يسبب تناول جرعات عالية من السي-ريتارد بإحداث: اسهال ضعيف و أثر مدر للبول

إنتاج شركة حكمه فارما ش.م.م - مدينة السادس من أكتوبر - مصر