



الاحتياطات:

انظر التحذيرات:

أ - فئة الحمل (ج): لم تحدد دراسات الانجاب للحيوانات اثر الهيدروكينون على سطح الجلد . كذلك لم يعرف ما اذا كان الهيدروكينون أي ضرر بالغ عند استعماله على سطح الجلد أو من قبل النساء الحوامل أو تأثيره على القدره على الانجاب . كذلك لم تعرف درجة اثر الهيدروكينون ، ان وجد ، عند امتصاص البشره له نظاماً . وعلى النساء الحوامل استعمال الهيدروكينون على الجلد فقط بعد استشارة الطبيب المعالج .

ب - الحاضنات : لم يعرف ما اذا كان الهيدروكينون يتم امتصاصه أو استخراجه في حليب المرضع أولاً . وينصح بأخذ الحيطه والحذر عن استعمال الهيدروكينون من قبل النساء الحاضنات .

ج - الاستعمال للأطفال : يجب اخذ نواحي السلامة والوقايه عند استعمال هذا العلاج للأطفال دون ١٢ سنة .

الآثار الجانبية:

لم تلاحظ آثار جانبية نظامية ناتجة عن هذا العلاج . وقد تحدث حساسية مفرطه عرضيه (التهاب الجلد التماسي الموضعي) وفي هذه الحالة يجب وقف العلاج ومراجعة الطبيب على الفور .

تجاوز الجرعه المحدده:

لا توجد آثار مترتبة من استخدام الهيدروكينون في كريم الـ ٤٪ فورت . ولكن يجب ان يقتصر العلاج على مناطق صغيره نسبياً من الجسم في المره الواحده حيث لوحظ عند بعض المرضى تكون احمرار مؤقت للشره واحساس بحرق معتدل حيث لا يحول دون استمرار العلاج .

معدل الجرعه وطريقه الاستعمال:

يجب أن يدهن كريم هيدروكينون يو اس بي ٤٠٪ على المناطق المتأثرة ويدعك جيداً وذلك مرتين في اليوم أو حسبما يحدده الطبيب للاستفادة القصوى والحصول على أفضل نتائج من العلاج . خلال النهار يجب استعمال كريم فعال واقى من أشعة الشمس وتجنب التعرض للشمس بدون سبب أو ارتداء ألبسة واقية لتغطية الجلد المعالج لمنع اعاده التصبغ . ولا توجد جرعه محددة ينصح باستعمالها للأطفال دون سن ١٢ سنة إلا تحت استشارة واشراف الطبيب .

استشارة واشراف الطبيب:

شكل العبوات:

يتوفر الـ ٤٪ فورت بالاشكال الآتيه:

الحجم	رقم ان دي سي
انيوب ٠.٥ اونس (١٤.٢ غرام)	٠١٨٧-٠٢٩٤-٣٥
انيوب ١.٠ اونس (٢٨.٤ غرام)	٠١٨٧-٠٢٩٤-٣٦

المراجع:

- 1- Denton, C., A.B. Lerner and T.B. Fitzpatrick, "Inhibition of Melanin Formation by Chemical Agents," Journal of Investigative Dermatology, 18:119-135, 1952.
- 2- Jimbow, K., H. Ohata, M. Pathak, and T.B. Fitzpatrick, "Mechanism of Depigmentation by Hydroquinone", Journal of Investigative Dermatology, 62:346-449, 1974.
- 3- Parrish, J.A., R.R. Anderson, F. Urbach, D. Pitts, UVA, Biological Effects of Ultraviolet Radiation with Emphasis on Human Responses to Longwave Ultraviolet. Plenum Press, New York and London, 1978, p.151.

أخزن في درجة حرارة ٢٥ مئوية (٧٧ فهرنهايت): المدى المسموح به ١٥-٣٠ درجة مئوية (٥٩-٨٦ فهرنهايت)

أي سي ان فارماسيو تياكالز ، انك .

٣٢٠ هابلاند أفند

كوستا ميسا ، كاليفورنيا ٩٢٦٢٦ ، الولايات المتحدة الامريكه

طبع في الولايات المتحدة الأمريكية ٢٢٩٤-٠١

طبعة يناير ١٩٩٠

(ان هذا الدواء)

- الدواء مستحضر يؤثر على صحتك واستهلاكه خلافاً للتعليمات يعرضك للخطر .
- أتبع بدقة وصفة الطبيب وطريقة الإستعمال المنصوص عليها وتعليمات الصيدلاني الذي صرفها لك .
- فالطبيب والصيدلاني هما الخبيران بالدواء وينبغيه وضرره
- لا تقطع مدة العلاج المحددة لك من تلقاء نفسك .
- لا تكرر صرف الدواء بدون وصفه طبيه .

لا تترك الأدوية في متناول ايدي الأطفال

الدوكين فورت ٤٪ كريم

(٤٪ هيدروكينون يو اس بي)

كريم ومبيض للبشره

Rx Only

للاستعمال الخارجي فقط

الوصف:

يحتوي كل جرام من الدوكين فورت على ٤٠ ملجم من هيدروكينون يو اس بي على شكل كريم يمتصه الجلد وقاعدته الماء النقي، يو اس بي، وحامض الاستياريك ان اف، وجليكول البروبيلين يو اس بي، وسترات البولي أوكسيل ٤٠ ان اف، وسترات غليكول البروبيلين بولي أوكسيثيلين (٢٥)، واحادي سترات غليكول البروبيلين، واحادي سترات الغليكول، وزيت معدنية خفيفة ان اف، وسكوالين ان اف، وبروبيلبارابين ان اف، وثلاثي كبريتات الصوديوم المتطورة ان اف.

الخواص الإكلينيكية للعقار:

يؤدي الدهان الموضعي بإستعمال الهيدروكينون إلى التخلص من إسمرار البشره وذلك بعمل تأثير مؤكسد انزيمي من التيرامين إلى - ٣,٤ ثنائي هيدروكسيل الفينولاتين (دوبا) (دينون، سي. وآخرون ١٩٥٢) ووقف عمليات إسمرار البشره الايضيه الاخرى (جيمبار ، كيه ، وآخرون ١٩٧٤) . ويحدث التعرض لأشعة الشمس أو الأشعه فوق البنفسجيه تغيراً في لون البشره البيضاء يجعلها سمراء اللون (باريش ، جيه . ايه. وآخرون ١٩٧٨) .

دواعي الإستعمال والإستخدام:

يوصف كريم الـ ٤٪ فورت لتبييض البشره شديده الإسمرار بالتدريج . وعلى سبيل المثال في حالات مثل : الكلف (قناع الحمل عند الحوامل) وتبقع الجلد الملانيني والنمش وتكونات البقع من جراء الهرم (الشيخوخه) وكذلك في المناطق غير المرغوب فيها التي تحوي إسمرار متزايد ناتج عن تكوّن الميلانين في الجلد . ويستخدم هذا الكريم في اوقات الليل فقط حيث لا يحتوي على عقاقير تمنع أشعة الشمس . ولكن يستخدم سولاكين فورت ٤٪ أو الـ ٤٪ فورت ٤٪ في اوقات النهار حسب وصف الطبيب .

موانع الإستعمال:

يحظر استعماله لمن يمانون مسبقاً من حساسية أو رد فعل لحساسيه من هذا المنتج أو أي من مكوناته . ولم تثبت درجة الامان لاستعماله من قبل النساء الحوامل أو الاطفال (١٢ سنة أو أقل) حتى الآن .

تحذير هام:

أ - يعتبر الهيدروكينون عقار مبيض للبشره ، وقد ينتج عنه آثار تجميل غير مرغوبه وذلك اذا لم يستعمل حسب الارشادات . وعلى الطبيب ان يكون على علم بمحتويات هذا المنتج قبل وصفه أو صرفه .

ب - يجب فحص حساسية الجلد قبل استعمال الـ ٤٪ فورت بوضع مقدار صغير منه على منطقة سليمة من البشره ويترك للفحص خلال ٢٤ ساعه . فإذا حدث إحمرار طفيف فإن ذلك لايعد مانعاً للإستعمال ، ولكن إذا صاحب ذلك حكة أو تكون بثور أو التهاب متزايد ، فانه يوقف العلاج على الفور ، كما ينصح بان يكون هناك اشراف مباشر من قبل الطبيب . ويحظر ملامسة الكريم للعين . اذا لم يحدث تبييض أو اثر تبييض بعد شهرين من العلاج ، فانه يجب وقف العلاج .

ج - لا يعتبر الـ ٤٪ فورت علاج مانع أو واق لأشعة الشمس ، وحيث ان ادنى تعرض لأشعة الشمس يعكس اثر التبييض لهذا المستحضر ، فانه يجب استعماله فقط في اوقات الليل أو على المناطق من الجسد المغطاء بعباس واقية . وخلال اوقات النهار ، فانه يجب ان توضع ستائر أو حواجز للوقايه من أشعة الشمس أو ارتداء ملابس واقية لمنع اسمرار المناطق المبيضه مره اخرى . ومن اجل تبييض المناطق المسمره غير المرغوب فيها ، نهاراً ، فانه يستعمل كل من سولاكين فورت أو الـ ٤٪ فورت حسب التعليمات .

د - لا تترك الانواعيه في متناول ايدي الاطفال . وعند ابتلاع هذا الدواء ، يجب استدعاء الطبيب أو مركز الحماية من السموم على الفور .

هـ - تحذير : يحتوي على كبريتات الصوديوم المتطورة التي قد تتسبب في حدوث تفاعلات حساسيه خطره (مثل : الطفح الجلدي ، الحكه ، الازين ، حساسيه مفرطه ، نوبات ازمه حاده) عند بعض الأشخاص الذين لديهم قابليه لحوث ذلك .