



مدينة الملك فهد الطبية
King Fahad Medical City



أيزوتريتينوين

Isotretinoin

ما هو أيزوتريتينوين؟

المادة الفعالة ايزوتريتينوين، وهي من مشتقات فيتامين أ ويستخدم لعلاج حب الشباب حيث أنه يساعد على تخفيف إفراز الدهون من الغدد الدهنية في الجلد، لذا يستخدم في علاج حب الشباب العقدي الشديد.

دواعي الاستخدام:

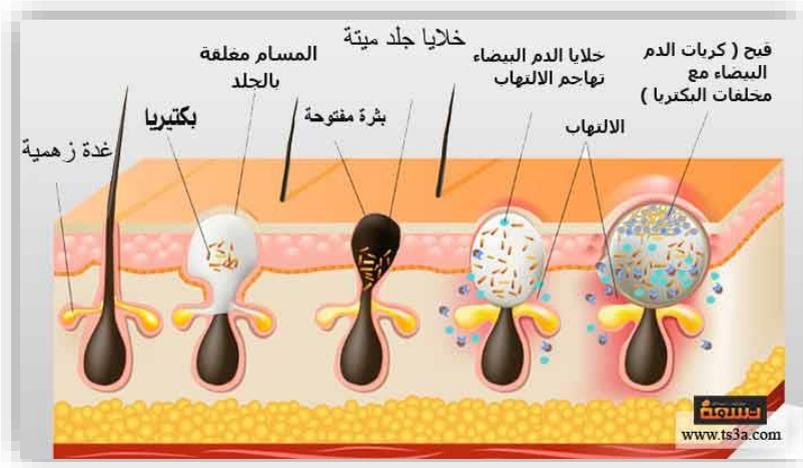
يستخدم في علاج حب الشباب العقدي الشديد الذي لا يستجيب للعلاج التقليدي.

علاج لقشرة الرأس الدهنية.

التقليل من مستوى الكيراتين العالي، الذي يجعل الجلد سميكاً وقاسياً.

ما هو حب الشباب العقدي؟

حب الشباب العقدي يحدث نتيجة التهاب البشرة بسبب انسداد المسام البكتيري وافرارات دهنيه مما يشكل بثور على البشرة أشبه بالعقد.



موانع استخدام أيزوترتينوين:

- ✘ الحساسية لأي من مكونات الدواء أو أحد الريتينويدات الأخرى.
- ✘ الحمل.

المحاذير والاحتياطات:



تحدث إلى طبيبك أو الصيدلي قبل تناول أيزوتريتينوين إذا

كان:

- يجب تجنب إزالة الشعر بالليزر أو باستخدام الشمع أثناء تناول أيزوتريتينوين.
- للأطفال دون سن ١٢ سنة من العمر، لم تتم دراسات تثبت أمان وفعالية الاستخدام.
- داء الأمعاء الالتهابي.
- التأثيرات البصرية.
- التأثيرات النفسية.
- ارتفاع انزيمات الكبد.

الحمل والرضاعة:



يمنع على المرأة الحامل والمرضع استخدام هذا الدواء، حيث أثبتت الدراسات قد يسبب حدوث تشوهات جنينية وخطر لحدوث الإجهاض المتكرر.

الشكل الصيدلاني: يوجد على شكل كبسولات:

١٠ ملج، ٢٠ ملج

الجرعة: 

في حالات الالتهاب الشديد: ينصح الطبيب باستخدام ٥، -١ ملج/كغ/اليوم. تقسم الجرعة إلى مرتين يوميا لمدة ١٥-٢٠ أسبوع.

- من الممكن زيادة الجرعة حتى ٢ ملج/كغ/اليوم إذا كانت **الندبات شديدة** تتضمن منطقة الصدر أو الظهر.
- في حال كانت الحالة **متوسطة الالتهاب**: ينصح الطبيب باستخدام (٣، -٤،٠ ملج/كغ/اليوم) او ٢٠ ملج/اليوم كجرعه ثابتة لمدة ٦ أشهر.

ألية أخذ العلاج:



الأقراص عن طريق الفم مع الطعام ومع كأس مليء بالماء.

بداية الفعالية:



يصل الدواء أقصى مستوياته في الدم خلال ٣-٥ ساعات من تناوله.

مدة الفعالية:



عمر النصف الدواء حوالي ١٨ - ٢٤ ساعة.

التخزين:



- يخزن في درجة حرارة الغرفة، ويحفظ بعيداً عن أشعة الشمس.
- يحفظ في مكان جاف.
- لا يخزن في الحمام.

إذا تناولت أيزوتريتينوين أكثر مما ينبغي: 

يرجى الذهاب إلى المستشفى عند تناول جرعة زائدة من
أيزوتريتينوين وتوفر أحد هذه الأعراض التالية:

- الطفح الجلد الحكة احمرار البشرة وتورمها ويصاحبها حمى أو من دون حمى أو صفير عند التنفس أو ضيق في الصدر وصعوبة بالبلع.
- أعراض الاكتئاب أو الأفكار الانتحارية.
- علامات وجود مشاكل في الكبد مثل بول داكن اللون أو اصفرار في لون الجلد والعيون.
- تغيير في القدرة على الإبصار أو ألم وتهيج شديد في العيون.
- الشعور في الارهاق والضعف الشديد.
- سرعة في ضربات القلب.
- عدم القدرة على التبول.

- وهن العضلات.
- أي كدمات أو نزيف مجهول السبب.

الآثار الجانبية المحتملة:



| | | |
|------------|--------------|--------------|
| صداع الراس | إعياء | خمول |
| التقيؤ | غثيان | فقدان الشهية |
| العطش | زيادة الشهية | |

الآثار الجانبية الشائعة:

- جميع العقاقير قد تتسبب في آثار جانبية. ومع ذلك، فبعض الناس قد لا يصابون بأي من الآثار الجانبية أو قد يصابون ببعض الآثار الجانبية البسيطة. تحدث إلى

طبيبك أو احصل على المساعدة الطبية إذا أزعجتك أو
لم تختفي أي من هذه الآثار الجانبية أو أي آثار جانبية
أخرى:

- جفاف الفم، أو الجلد، أو العينين.
- الشفاه الجافة.
- تهيج الأنف أو الحلق.
- تغير في قدرة احتمال العدسات اللاصقة.

ما هي التداخلات الدوائية أيزوتريتينوين؟



يجب استشارة الطبيب أو الصيدلاني لتجنب الأعراض الناتجة
عن التداخلات مع الأدوية التالية:

- الفيتامينات والمكملات التي تحتوي على فيتامين أ.
- موانع الحمل الهرمونية.
- بعض المضادات الحيوية التي تنتمي إلى مجموعة
التتراساكيلين .

لأن الوعي وقاية ..

إدارة التثقيف الصحي

قسم الصيدليات الداخلية

HEM3.22.0001327

