



YOUR REPUTATION IS TOO PRECIOUS FOR SECOND BEST.

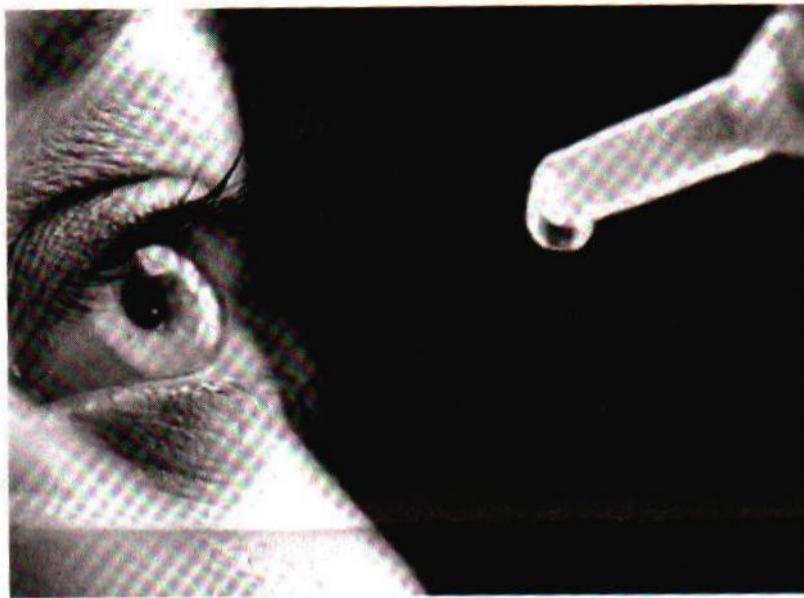


PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Wafd
DATE:	14-March-2016
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	600,000
TITLE :	How to treat dry eyes
PAGE:	12
ARTICLE TYPE:	General Health News
REPORTER:	Staff Report

PRESS CLIPPING SHEET

طرق علاج جفاف العين



ساعتين. وهناك نوع من الدموع الصناعية الصلبة التي توضع تحت الجفن السفلي يومياً وتذوب في شكل مواد شحمية تؤدي دور الدموع. ويمكن استعمال هذه الدموع الصناعية حسب الحاجة (مرة أو مرتين في اليوم) والحفاظ على الدموع: إن الحفاظ على الدموع الطبيعية للعين هو شكل آخر للحفاظ على العين في حالة رطبة. وفي الوضع الطبيعي فإن تصريف الدموع يتم من خلال قنطرة صغيرة إلى الأنف (وذلك هو سبب الرشح من الأنف أثناء البكاء). ويمكن لطبيب العيون غلق هذه القنطرة بصفة مؤقتة أو دائمة للحفاظ على الدموع الطبيعية لفترة أطول فوق سطح العين الطلق الأخرى: بما أن الدموع تتغير مثل أي سائل آخر من فوق سطح العين فإن إحدى خطوات علاج جفاف العين هو منع هذا التغير. وذلك يمكن باستعمال مصدر لإضافة الرطوبة داخل الغرفة التي يجلس المريض فيها. كما يمكن استعمال نظارة ذات حواجز جانبية لمنع تأثير الرياح في زيادة تغير الدموع ولكن ذلك قد يعيق الرؤية الطرفية أثناء القيادة. كما يجب تجنب الجلوس في غرفة ذات درجة حرارة عالية أو استعمال مجفف الشعر وبعد عن التيارات الهوائية الشديدة والامتناع عن التدخين. وقد يشك البعض من الشعور بالحكمة في العينين عند الاستيقاظ صباحاً وهو ما يمكن علاجه باستعمال مرهم. بكمية بسيطة قبل النوم. كما أن جفاف العين بسبب نقص فيتامين A من الوارد حدوثه بالذات في الدول الفقيرة وغالباً ما يصيب الأطفال ويعالج باستعمال مراهم تحتوي على الفيتامين.



د. فرجات على فرجات

الوسطى وتعمل على تنظيف العين، وغسلها من الأجسام الغريبة وتفرز بواسطة الغدة الدمعية والطبقة المخاطية الداخلية وهي التي تسمح للطبقة المائية بالانتشار بالتساوي على سطح العين كما تساعد في الحفاظ على رطوبتها وبدونها لا تلتتصق الدموع بالعين وتفرز بواسطة الملتحمة (الفشاء الذي يقطع الصلبة ويبطن الجفون).

ويرى الدكتور فرجات على فرجات يمكن علاج جفاف العين عن طريق إضافة الدموع: يمكن لقطرات العين المسماة الدموع الصناعية أن تؤدي وظيفة الدموع الطبيعية إذ تقوم بتشحيم العين والمحافظة على رطوبتها. وتوجد بعض أنواع قطرات العين التي من الماء الحافظة وتستعمل أكثر من مرة كل

يحدث جفاف العين أو متلازمة جفاف العين حينما تكون العين عاجزة عن إفراز الدموع بطريقة طبيعية أو حينما تتغير افرازات الدموع بطريقة سريعة ولا تحافظ بها العين لفترة طويلة مما يسبب جفاف العين.

يقول الدكتور فرجات على فرجات استشاري طب وجراحة العيون يقل افراز الدموع مع التقدم في العمر. ورغم أن حدوث جفاف العين عند الذكور والإثاث وارد في أي عمر إلا أن النسبة أعلى عند النساء من الرجال وبالذات بعد سن اليأس وعادة ما يصاحب جفاف العين التهاب المفاصل وجفاف القم . كما قد تسبب بعض الأدوية جفاف العين من خلال تأثيرها على تقليل إفراز الدموع . ولذلك يجب إخبار طبيب العيون بكل أنواع الأدوية التي يستعملها المريض وكمثال للأدوية التي قد تسبب جفاف العين: بعض أدوية الضفتط، الأدوية المدرة للبول، الأقراص المنومة، مضادات الحساسية، المسكنات، أدوية الأعصاب وبما أن بعض هذه الأدوية يكون ضروريها للمريض فيجب عليه التعود على جفاف العين أو استعمال دموع صناعية. وغالباً ما تكون عيون الأشخاص المصابين بجفاف العين حساسة للمواد الحافظة المستعملة في قطرات العين أو الدموع الصناعية مما يؤدي لتهيجها.

ويضيف الدكتور فرجات على فرجات تظهر هذه الحالة عندما لا تفرز العين القدر الكافي من الدموع التي تساعد على تشحيمها ومنع التهابها وتفرز الدموع بطريقتين الأولى بشكل طبيعي بمعدل بطيء وثابتة لتساعد على تشحيم و تسهيل حركة العين وتفرز الدموع بكثيات كبيرة بمعدل سريع في حالة تهيج العين أو عند البكاء وتمثل أمراض جفاف العين في وخز حرقان العين والرغبة في حل العين وجود مخافت على شكل خيوط حول العين وداخلها وتهيج العين من الدخان والرياح وزيادة كبيرة في إفراز الدموع وصعوبة واضحة في ارتداء العدسات اللاصقة في حالة استعمالها وقد تبدو فكرة زيادة إفراز الدموع في حالة جفاف العين غير منطقية ولكن إذا كانت الدموع المسئولة عن تشحيم العين تفرز بكمية غير كافية فإن ذلك يؤدي إلى تهيج العين و عند تهيج العين فإن المادة الدمعية تفرز كمية كبيرة من الدموع غالباً ما تكون أكبر من قدرة العين على تصريف هذه الكمية الزائدة . وهذه الكمية الزائدة هي التي تقيس خارج العين إن غشاء من الدموع (يتم نشره فوق العين من خلال اختلاج الجفون) هو المسؤول عن نعومة وصفاء سطح العين . ويدون هذا الفشاء الدمعي قد تصبح الرؤية غير ممكنة. ويتكون الفشاء الدمعي من ثلاثة طبقات: الطبقة الزيتية الخارجية وتعمل على منع تبخر الدموع وبقاء سطح العين ناعماً وتفرز بواسطة الغدة الجفنية والطبقة المائية



YOUR REPUTATION IS TOO PRECIOUS FOR SECOND BEST.



PRESS CLIPPING SHEET