

めのくまは、なぜできる？

京都府・東芽生さん(中2)ほかからの質問

ののちゃん 先生、目の下が黒い
よ。
藤原先生 昨日、夜更かししたから「くま」ができちゃった。
のの お父さんも残業が続くて「くま」が出るよ。
先生 痩せると、出る人が多いわね。
のの どうしてかな?
先生 目の周りには、まぶたを閉じる役目の眼輪筋つていう筋肉があるんだよ。
じる役目の眼輪筋つていう筋肉があるんだよ。



Do
科学

目の周

る。眠いのに無理して目を見開いていると、眼輪筋が疲れてむくみ、血管も広がってしまう。これが皮膚越しに黒く透けて見えるって考へられているよ。

の筋肉は目をぐるっと取り巻いているはずなのに、どうして目の下だけ黒く見えるの。

わ。目の周りをそっとマッサージして
たり、温めたり冷やしたりするの。
効くみたい。
のの どんな「くま」も消せ
かな。

のいろいろな「くま」があるんだね。防ぐ方法はあるの？

目のくま 三つのタイプ

たい さく
対策は… →

- めひろうかいいく
•目の疲労回復
- とすいみん
目を開じる、睡眠
- けんさ
•目の検査
- しりょく
ドライアイ、視力
- シミ対策

タイプ1

筋肉や血管が
透けて見える

主な原因

つか
目の疲れ、ドライアイ

タイプ2

しきそちんちゃく
色素沈着

タイプ3

くぼみやたるみ による影

しがいせん
紫外線、こすりすぎ、
かんばん
シミ、肝斑、まぶたの
くろ
黒ずみ

させる

たるみ

先生 年を取ると、目の上側の脂肪がだんだん下がって、下まぶたにたるんだふくらみが出来るの。「眼袋」とって呼ばれているわ。この影が、黒く見えるのね。

のの おばあちゃんは、目の上も黒っぽく見えるけど、上まぶたの脂肪が減ったからかな。

先生 それに加えて、顔の骨も痩や。

先生 やだ。先生の顔を、そんなにじろじろ見ないで。
（取材協力＝神戸大病院美容外科の一瀬晃洋さん、構成＝中村通子）

垂れ下がつてくる病気の人は、どう
しても目が疲れやすいの。しようと
う「くま」が出る人は、一度目の検
査を受けるといいと思うわ。目が疲
れると「くま」が出るだけじゃな
く、顔の表情筋もこわばるの。表情
が硬くなり、しわも増えて、老け顔
になってしまふのよ。

のよ。

せてきたのね。年を取ると体の骨だ
けでなく、皮膚の骨(こつちゆう)が成る。目