

悲しいとき、くやしいとき、うれしいとき、不思議と自然に涙が出てきます。私はドラマを見たり、本を読んだりしてて、悲しいシーンや感動的な話に出くわすと涙がでてしまいます。そのように涙もろい人もいれば、小さいとき以来、泣いたことがないという人もいますね。皆さんは最近、いつ泣きましたか？

涙って何だろう？

涙は何からできている？

ほとんどが水です。その他塩分、カリウム、たんぱく質などがほんの少し含まれています。同じような成分でも汗や唾液よりきれいです。

涙の役割

目の乾燥を防ぎます。
目の表面をなめらかにします。
目に酸素や栄養を届けます。
目のごみやほこりを洗い流します。
細菌の侵入や感染を防ぎます。

悲しいときに涙ができるのは？

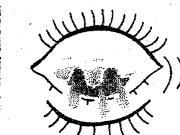
涙ができるしくみには「自律神経」がかかっています。自律神経は自動的にからだや心の調子を整えていますが、そのうち「副交感神経」は休む神経と呼ばれ、眠っているときやリラックスしようとするときに働きます。

悲しい気持ちが強いとからだや心に良くないので、リラックスしようと「副交感神経」が働き、涙ができるのです。

パソコンやスマートフォンの画面を長時間見ていたり、ゲームをしていると目が乾燥しませんか？それはまばたきの回数が減るからです。時間を決めてときどき目を休ませ、意識してまばたきをするようにしましょう。

1分間のまばたき回数

ふだん 約20回
読書時 約10回
パソコンやスマホ使用時 約5回



まばたきをすると目に涙が行きわたります。涙は目を潤して、酸素や栄養を与えたり、表面を滑らかにしてきれいに見えるようしてくれています。

まばたきが減って
目が乾燥すると
ドライアイに

涙の味は？

悔しいときの涙

→涙に含まれる塩分が多くなり塩辛い

悲しいときの涙

→量が多く水っぽい
うそなき
→塩辛い

どれだけ悲しそうに泣いても涙の味でわかつてしまします。（気をつけましょう？）

目が疲れる

目が乾く

目がかすむ

目に不快感がある

目が痛い

目が赤い

目が重く感じる

涙が出る

目がかゆい

光がまぶしい

目がごろごろする

めやにがでる

5つ以上チェックがあつたら、
眼科に相談しよう