

[はじめに](#)[1 まずはかゆみを知ろう！
目次へ戻る](#)[2 かゆみを採点しよう！
目次へ戻る](#)[3 かゆみをやっつけよう！
目次へ戻る](#)[このページを印刷する \(PDF:143KB\)](#)

① まずはかゆみを知ろう！

- (1) どうしてかゆくなるのかな？
- (2) アトピー性皮膚炎のかゆみ
せいひふえん
- (3) かゆみが増すのはどんな時？
- (4) どうして搔いちゃダメなの？
- (5) こすり過ぎによる目の病気に気をつけよう



厚生労働省科学研究費研究班(平成17～19年度)「アトピー性皮膚炎の症状の制御および治療法の普及に関する研究」作成

Copyright(c)2006 kyushu University, GraduateSchool of Medical Sciences, Department of Dermatology. All Rights Reserved.

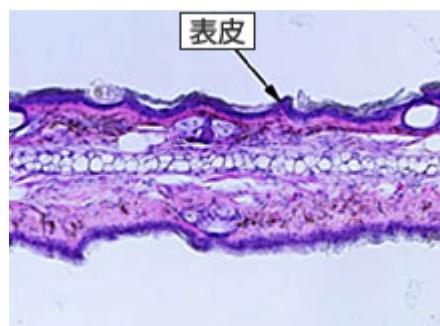
[はじめに](#)[まずはかゆみを知ろう！
目次へ戻る](#)[かゆみを採点しよう！
目次へ戻る](#)[かゆみをやっつけよう！
目次へ戻る](#)[このページを印刷する \(PDF:232KB\)](#)**①** [まずはかゆみを知ろう！](#)**(1) どうしてかゆくなるのかな？**

「いたみ」や「かゆみ」は大切な皮膚感覚の1つです。興味深いことに、「いたみ」は皮膚だけでなく体内でも感じますが、「かゆみ」は体内的臓器では感じません。胃がいたいということはあっても、胃がかゆいと感じることはありません。

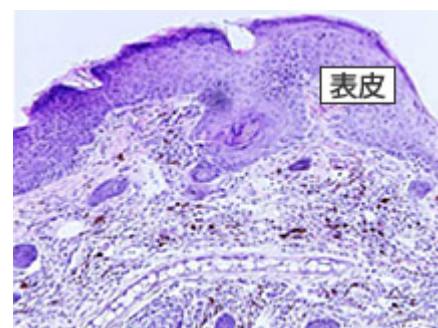
皮膚に分布しているかゆみ神経は、体の表面近くまで伸びています。皮膚炎が起きると、皮膚から神経を成長させる物質がたくさん分泌され、神経線維がたくさん伸びてかゆみを強く感じるようになると考えられています。

かゆみを引き起こす物質としてヒスタミンが有名ですが、その他にもいろいろな物質がかゆみを引き起こすことがわかっています。皮膚炎が起きると、皮膚に存在する肥満細胞という細胞からヒスタミンやその他のかゆみ物質がたくさん分泌されます。かゆみ神経にはヒスタミンと結合する受容体という場所があり、ヒスタミンがその受容体に結合すると、かゆいと感じなのです。

また、アトピー性皮膚炎の患者さんの皮膚は、搔くとボロボロに皮膚がむけたり、血やしるがでたりします。それは、アトピー性皮膚炎のように炎症が起きた皮膚は、膨らんで中がスポンジのようになり、しるが溜まって破れやすくなっているためです。

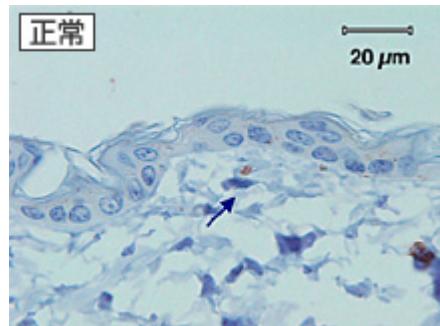


正常な皮膚(マウス)

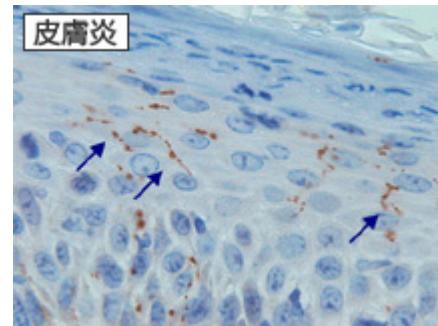


炎症を起こした皮膚(マウス)

正常な皮膚はうすいですが、皮膚炎を起こすとかなり
分厚くなります



正常な皮膚の神経線維(マウス)



皮膚炎の時の神経線維(マウス)

皮膚炎を起こした皮膚では、表皮内に神経(茶色に染色)がたくさん伸びています

[はじめに](#)[まずはかゆみを知ろう！
目次へ戻る](#)[かゆみを採点しよう！
目次へ戻る](#)[かゆみをやっつけよう！
目次へ戻る](#)[このページを印刷する \(PDF:146KB\)](#)**①** [まずはかゆみを知ろう！](#)

(2) アトピー性皮膚炎のかゆみ

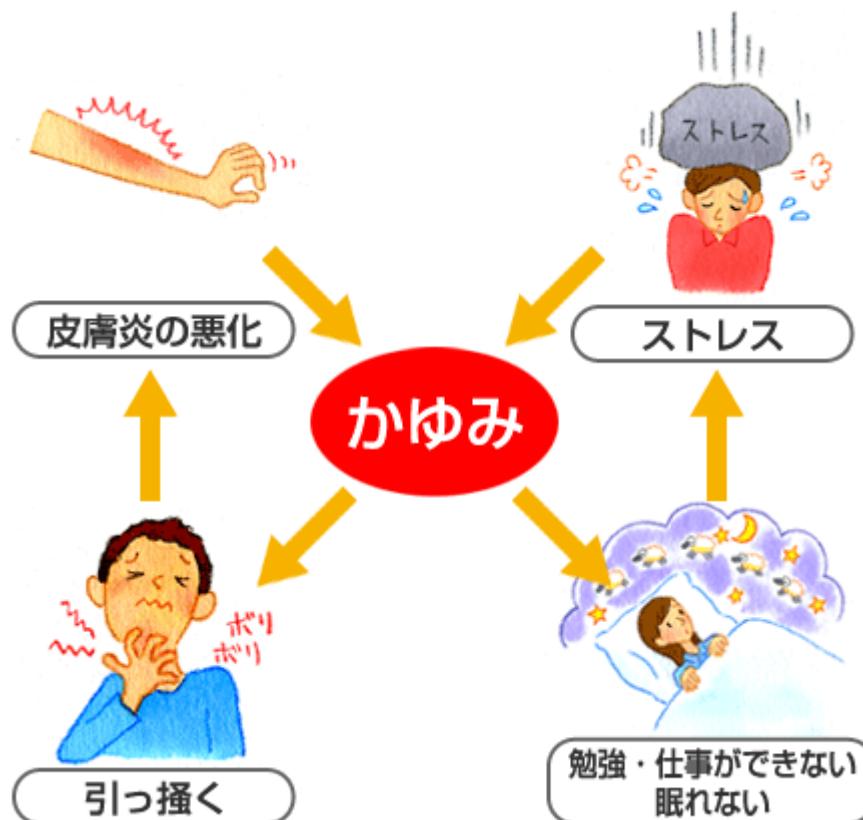
アトピー性皮膚炎で最も問題となるのは、「ガソコなかゆみ」です。かゆいと、ついつい引っ搔いてしまいます。そして、引っ搔くと皮膚炎はさらに悪化します。

アトピー性皮膚炎のかゆみとは、皮膚を引っ搔かせることで、皮膚炎、つまり皮膚のアレルギー反応をさらに促し、アレルギーを起こしている物質をより早く排除しようとする仕組みなのかもしれません。

しかし、引っ搔いて皮膚炎が悪化すると、同時にかゆみも増し、ますます引っ搔いてしまうということになります。

また、かゆいと気になって勉強や仕事が手につきませんし、夜も眠れません。このような生活の質の低下は、さまざまなストレスを引き起します。ストレスがたまるとますますかゆくなったり、勉強や仕事に身が入らなくなり、かゆくて眠りも浅くなってしまいます。

このような悪循環を断ち切るために、かゆみや引っ搔き行動をいち早くコントロールすることがとても大切です。

[▲ページトップへ](#)[<< 前のページへ](#)[次のページへ >>](#)

[はじめに](#)[1 まずはかゆみを知ろう！
目次へ戻る](#)[2 かゆみを採点しよう！
目次へ戻る](#)[3 かゆみをやっつけよう！
目次へ戻る](#)[このページを印刷する \(PDF:151KB\)](#)**① まずはかゆみを知ろう！****(3) かゆみが増すのはどんな時？**

どんな時にかゆみが増しますか？ 下にまとめてみましたが、思い当たることが多いと思います。かゆいからといって、搔き過ぎていませんか。搔き過ぎると皮膚炎が悪化して、「かゆみ・引っ搔く・皮膚炎悪化」の悪循環に陥ってしまいます。

このホームページで理解した対処法を上手に活用して、かゆみをできるだけコントロールしましょう。

- 強い皮膚炎があるとき
- 皮膚に細菌が感染しているとき
- 体調がわるいとき
- お風呂に入るとき
(服を脱ぐ刺激がかゆい)
- お風呂に入ったとき
(温まるとかゆい)
- 運動して汗をかいたとき
- 暑いとき
- 日焼けしたとき
- 布団に入って体が温まったとき
- 辛いものやコーヒーなどの刺激物、お酒などを食べたり飲んだりしたとき
- 学校や会社などでいろいろなストレスを感じたとき
- ほっと気を抜いたとき
- 急に治療をやめたとき などなど



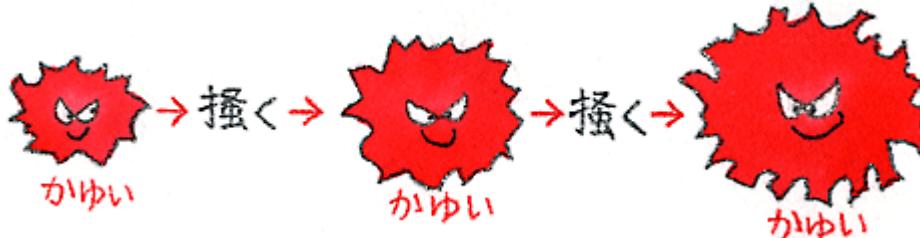
[<< 前のページへ](#) [次のページへ >>](#)

[はじめに](#)[1 まずはかゆみを知ろう！
目次へ戻る](#)[2 かゆみを採点しよう！
目次へ戻る](#)[3 かゆみをやっつけよう！
目次へ戻る](#)[このページを印刷する \(PDF:168KB\)](#)**① まずはかゆみを知ろう！****(4) どうして搔いちゃダメなの？**

かゆみがあると、ついつい搔いてしまいます。搔くと気持ちが良いし、ひりひりするまで搔いてしまえば、しつこいかゆみから一時的にでも逃れることが出来るからです。でも、ひどく搔くと皮膚炎はどんどん悪化してしまいます。ひどく搔くと皮膚の細胞などからさまざまな炎症をうながす物質やかゆみ神経を刺激する物質が出て、結果的に皮膚炎が悪化したり、かゆみが増したりするのです。

また、ひりひりするまで搔いた皮膚では、バリア(防御)機能が失われてしまいます。皮がむけ、しるや血が出るまで、強く搔いてしまうのは良くないことです。バリア機能の弱まった皮膚からは、アレルギーを起こす抗原(=アレルゲン)が入りやすくなりますし、またちょっとしたことが皮膚への刺激になり、かゆみ神経が過敏に反応してますますかゆくなります。

いったん搔き始めると、不思議なことにそのまわりの皮膚もかゆくなったりします。そうすると、もともとかゆかった場所よりもずっと広い範囲を搔いてしまい、皮膚のダメージは広がります。

搔いちゃダメ！

さらに、頭がかゆくてついつい搔いているうちに、治りにくい脱毛症になることもあります。目のまわりを搔いているうちに、白内障になったり網膜剥離になったりして、視力障害が起こることもあります。かゆみと引っ搔き行動には、十分な注意と対処が必要です。



アトピー性脱毛症

このホームページで理解した対処法を上手に活用して、かゆみをできるだけコントロールしましょう。

[▲ページトップへ](#)[<< 前のページへ](#) [次のページへ >>](#)

[はじめに](#)[まずはかゆみを知ろう！
目次へ戻る](#)[かゆみを採点しよう！
目次へ戻る](#)[かゆみをやっつけよう！
目次へ戻る](#)[このページを印刷する \(PDF:170KB\)](#)**①** [まずはかゆみを知ろう！](#)**(5) こすり過ぎによる目の病気に気をつけよう・・・白内障や網膜剥離など**

アトピー性皮膚炎では、顔がとてもかゆくなります。おでこ、髪の生え際、とりわけ目のまわりがとてもかゆくなります。かゆみが強くて目をこすったりたいたいたりするために、いろいろな目の病気が発生します。日本眼科医会の発表によれば、アトピー性皮膚炎の患者さんの52.5%が眼瞼炎、39.5%が結膜炎、23.8%が白内障、11.6%が角膜上皮障害、2.1%が網膜剥離という目の病気になっているとのことです。白内障や網膜剥離では、ひどく視力が低下したり失明することもあります。

目のまわりに皮膚炎があつてかゆみが強いと、どうしても目を強くこすってしまいます。いつも目をたいたいている人もいます。眼瞼炎と結膜炎はアレルギーによるものですが、白内障と網膜剥離はたたくことによって起こります。アトピー性皮膚炎に伴う目の病気から瞳を守るために、アトピー性皮膚炎の症状をいち早くコントロールし、かゆみを取り除き、目をこすったりたいたいたりするのを止めることが大切です。目に症状がある人は、眼科も受診しましょう。



正常な結膜



アトピー性結膜炎



アトピー白内障

[<< 前のページへ](#) [目次へ >>](#)

厚生労働省科学研究費研究班(平成17～19年度)「アトピー性皮膚炎の症状の制御および治療法の普及に関する研究」作成

Copyright(c)2006 kyushu University, GraduateSchool of Medical Sciences, Department of Dermatology. All Rights Reserved.