

# 齋賀医院壁新聞

文献情報と医院案内 齋賀医院ホームページに戻る場合戻るボタンをおしてください

## 検索ボックス

<< 2023年05月 >>

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

## 最近の記事

- (05/15)[Long COVIDの研究の課題](#)
- (05/13)[新生児痙攣](#)
- (05/10)[電子タバコによる急性好酸球性肺炎の症例報告](#)
- (05/08)[昼寝は30分以内が良いかも](#)
- (05/06)[食物アレルギー・2021年ガイドライン・その1](#)

## 最近のコメント

- [小児の腸重積・ロタウイルスワクチンとの関係について](#) by (05/02)
- [II型糖尿病患者にスルホニル尿素薬の有効性について](#) by (04/19)
- [腫瘍関連遺伝子の変異とピロリ菌感染](#) by (04/08)
- [心不全 \(HFpEF\) にもエクササイズが必要](#) by (04/07)
- [前立腺癌の積極的監視に直腸指診は不要?](#) by (03/04)

## タグクラウド

## カテゴリ

- [小児科](#) (237)
- [循環器](#) (270)
- [消化器・PPI](#) (152)
- [感染症・衛生](#) (301)
- [糖尿病](#) (137)
- [喘息・呼吸器・アレルギー](#) (108)
- [インフルエンザ](#) (110)
- [肝臓・肝炎](#) (65)
- [薬・抗生剤・サプリメント・栄養指導](#) (52)
- [脳・神経・精神・睡眠障害](#) (54)
- [整形外科・痛風・高尿酸血症](#) (38)

[<< 糖尿病治療薬・メトグルコと乳酸アシドーシス：その2](#) | [TOP](#) | [蜂蜜がボタン電池の誤飲に有効](#) >>

2018年06月18日

## アナフィラキシーにエピネフリン鼻用スプレーが有効?

### アナフィラキシーにエピネフリン鼻用スプレーが有効?

Epinephrine Nasal Spray in Development for Treatment of Anaphylaxis Shows Promise as Potential Alternative to Intramuscular Injection



食物アレルギーのアナフィラキシー反応に対しては、エピペン（エピネフリン注射）が第一選択です。

以前の私のブログ（“エピペン” で検索 ）をご参照ください。

しかしエピペンには色々な問題点があります。

最大に懸念される点は、保護者の方が注射に慣れていない事です。更にエピペンは0.15mgと0.30mgの2製剤しかありません。実際には食物アレルギーで、アナフィラキシーのなかでも重症型のショックを起こす例は、全国規模でも蜂アレルギーより少ないと言われています。しかし、食物アレルギーの増加傾向と相まって、関心が多方面で増えています。

今回のレポートでは、エピペンと同じ内容のエピネフリンを鼻スプレーで投与する代替方法です。

利点は保護者、教育関係者でも習得が容易である点と、体重換算が個々人で可能と言う点です。本論文では、季節性アレルギーの60名を対象にエピネフリン注と同量の0.3mgを鼻スプレーで投与しました。

結果は薬理的動態に、注射と鼻スプレーは同じであったとの報告です。更なる安全確認により、この製剤が早く上市されることを期待します。

私見)

私の孫も食物アレルギーで、軽いアナフィラキシー（嘔吐）を起こしたことがあります。体重が10kg前後でしたのでエピペンは使用できません。

私の全くの個人的責任で、エピネフリンのボスミン注射薬を体重換算で与え指導しましたが、保護者で

ある娘に激しく拒否された経験があります。

この論文を知って、本院自前で鼻スプレーを作り置きしたい気持ちです。

さあどうしましょう! ?

(本院では熱性痙攣重積発作にドルミカムの鼻用スプレーを使う事もあります。)

[アナフィラキシー.pdf](#)

[ワクチン](#)(88)  
[癌関係](#)(11)  
[脂質異常](#)(30)  
[甲状腺・内分泌](#)(20)  
[婦人科](#)(12)  
[泌尿器・腎臓・前立腺](#)(47)  
[熱中症](#)(7)  
[日記](#)(25)  
[その他](#)(88)

## 過去ログ

[2023年05月](#)(7)  
[2023年04月](#)(15)  
[2023年03月](#)(15)  
[2023年02月](#)(14)  
[2023年01月](#)(15)  
[2022年12月](#)(12)  
[2022年11月](#)(16)  
[2022年10月](#)(15)  
[2022年09月](#)(13)  
[2022年08月](#)(17)  
[2022年07月](#)(13)  
[2022年06月](#)(15)  
[2022年05月](#)(15)  
[2022年04月](#)(14)  
[2022年03月](#)(15)  
[2022年02月](#)(14)  
[2022年01月](#)(16)  
[2021年12月](#)(14)  
[2021年11月](#)(17)  
[2021年10月](#)(17)  
[2021年09月](#)(13)  
[2021年08月](#)(16)  
[2021年07月](#)(12)  
[2021年06月](#)(16)  
[2021年05月](#)(16)  
[2021年04月](#)(14)  
[2021年03月](#)(18)  
[2021年02月](#)(19)  
[2021年01月](#)(16)  
[2020年12月](#)(17)  
[2020年11月](#)(15)  
[2020年10月](#)(17)  
[2020年09月](#)(19)  
[2020年08月](#)(14)  
[2020年07月](#)(17)  
[2020年06月](#)(14)  
[2020年05月](#)(21)  
[2020年04月](#)(18)  
[2020年03月](#)(18)  
[2020年02月](#)(18)  
[2020年01月](#)(19)  
[2019年12月](#)(14)  
[2019年11月](#)(15)  
[2019年10月](#)(18)  
[2019年09月](#)(18)  
[2019年08月](#)(14)  
[2019年07月](#)(14)  
[2019年06月](#)(16)  
[2019年05月](#)(14)  
[2019年04月](#)(18)

以降はカテゴリーで検索してください。

0  
いいね!

ツイート

ブックマーク

### 【小児科の最新記事】

[新生児痙攣](#)

[小児の腸重積・ロタウイルスワクチンとの関..](#)

[小児の急性重症肝炎はアデノ随伴ウイルスが..](#)

[心不全（HFpEF）にもエクササイズが必..](#)

[大腸ファイバーの精度？](#)

posted by 斎賀一 at 19:05 | [Comment\(1\)](#) | [小児科](#)

### この記事へのコメント

地震で大阪の方が大変な事になってますね...  
先生も心配ですよ...(>\_<)

何も被害もなく大丈夫だったのでしょうか？

今日は中学校の修学旅行の予定で、京都奈良方面なのですが、どうなんですかね。

Posted by at 2018年06月19日 08:19

