

食物アレルギー緊急時対応マニュアル

アレルギー症状への対応の手順

アレルギー
症状がある
(食物の関与が
疑われる)

原因食物を
食べた
(可能性を含む)

原因食物に
触れた
(可能性を含む)

発見者が行うこと

- ①子供から目を離さない、ひとりにしない
- ②助けを呼び、人を集めめる
- ③エピペン®と内服薬を持ってくるよう指示する

A 施設内の役割分担

アレルギー症状

全身の症状

- ・意識がない
- ・意識もうろう
- ・ぐったり
- ・尿や便を漏らす
- ・脈が触れにくい
- ・唇や爪が青白い

呼吸器の症状

- ・声がかずれる
- ・犬が吠えるような咳
- ・のどや胸が締め付けられる
- ・咳
- ・息がしにくい
- ・ゼーゼー、ヒューヒュー

消化器の症状

- ・腹痛
- ・吐き気・おう吐
- ・下痢

皮膚の症状

- ・かゆみ
- ・じんま疹
- ・赤くなる

顔面・目・口・鼻の症状

- ・顔面の腫れ
- ・目のかゆみや充血、まぶたの腫れ
- ・くしゃみ、鼻水、鼻づまり
- ・口の中の違和感、唇の腫れ

緊急性が高いアレルギー症状はあるか?
5分以内に判断する

ない

B 緊急性の判断と対応B-1参照

ある

B 緊急性の判断と対応B-2参照

- ①ただちにエピペン®を使用する
- ②救急車を要請する(119番通報)
- ③その場で安静にする
- ④その場で救急隊を待つ
- ⑤可能なら内服薬を飲ませる

C エピペン®の使い方

D 救急要請のポイント

内服薬を飲ませる

保健室または、安静に
できる場所へ移動する

エピペン®が2本以上ある場合

反応がなく
呼吸がない

心肺蘇生を行う

エピペン®を使用し10~
15分後に症状の改善が
見られない場合、次のエピ
ペン®を使用する

E 心肺蘇生とAEDの手順

C エピペン®の使い方

5分ごとに症状を観察し
症状チェックシートに従い
判断し、対応する
緊急性の高いアレルギー症
状の出現には特に注意する

F 症状チェックシート

A

施設内での役割分担

- ◆ 各々の役割分担を確認し事前にシミュレーションを行う

管理・監督者(所長など)

- 現場に到着次第、リーダーとなる
- それぞれの役割の確認および指示
- エピペン®の使用または介助
- 心肺蘇生やAEDの使用



発見者「観察」

- 子供から離れず観察
- 助けを呼び、人を集め（大声または、他の子供に呼びに行かせる）
- 教員・職員A、Bに「準備」「連絡」を依頼
- 管理者が到着するまでリーダー代行となる
- エピペン®の使用または介助
- 薬の内服介助
- 心肺蘇生やAEDの使用

職員A「準備」

- 「食物アレルギー緊急時対応マニュアル」を持ってくる
- エピペン®の準備
- AEDの準備
- 内服薬の準備
- エピペン®の使用または介助
- 心肺蘇生やAEDの使用

職員B「連絡」

- 救急車を要請する（119番通報）
- 管理者を呼ぶ
- 保護者への連絡
- さらに人を集め

職員C「記録」

- 観察を開始した時刻を記録
- エピペン®を使用した時刻を記録
- 内服薬を飲んだ時刻を記録
- 5分ごとに症状を記録

職員D～F「その他」

- 他の子供への対応
- 救急車の誘導
- エピペン®の使用または介助
- 心肺蘇生やAEDの使用

B

緊急性の判断と対応

- ◆ アレルギー症状があつたら5分以内に判断する！
- ◆ 迷つたらエピペン®を打つ！ただちに119番通報をする！

B-1 緊急性が高いアレルギー症状

【全身の症状】

- ぐったり
- 意識もうろう
- 尿や便を漏らす
- 脈が触れにくいため不規則
- 唇や爪が青白い

【呼吸器の症状】

- のどや胸が締め付けられる
- 声がかすれる
- 犬が吠えるような咳
- 息がしにくい
- 持続する強い咳き込み
- ゼーゼーする呼吸

【消化器の症状】

- 持続する強い(がまんできない)お腹のいたみ
- 繰り返し吐き続ける

(せん息発作と区別できない場合を含む)

1つでもあてはまる場合

ない場合

B-2 緊急性の高いアレルギー症状への対応

- ①ただちにエピペン®を使用する！

→ C エピペン®の使い方

- ②救急車を要請する(119番通報)

→ D 救急要請のポイント

- ③その場で安静にする(下記の体位を参照)
立たせたり、歩かせたりしない！

- ④その場で救急隊を待つ

- ⑤可能なら内服薬を飲ませる

内服薬を飲ませる

保健室または、安静にできる場所へ移動する

5分ごとに症状を観察し
症状チェックシートに従い
判断し、対応する
緊急性の高いアレルギー症
状の出現には特に注意する

F 症状チェックシート

- ◆ エピペン®を使用し10～15分後に症状の改善が見られない場合は、次のエピ
ペン®を使用する（2本以上ある場合）

- ◆ 反応がなく、呼吸がなければ心肺蘇生を行う → E 心肺蘇生とAEDの手順

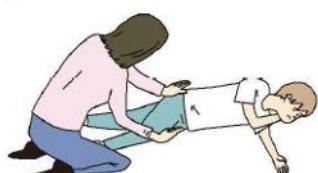
安静を保つ体位

ぐったり、意識もうろうの場合



血圧が低下している可能性があるため仰向けで足を15～30cm高くする

吐き気、おう吐がある場合



おう吐物による窒息を防ぐため、
体と顔を横に向ける

呼吸が苦しく仰向けになれない場合



呼吸を楽にするため、上半身を
起こし後ろに寄りかからせる

C

エピペン®の使い方

◆ それぞれの動作を声に出し、確認しながら行う

① ケースから取り出す



ケースのカバーキャップを開けエピペン®を取り出す

② しっかり握る



オレンジ色のニードルカバーを下に向け、利き手で持つ

“グー”で握る！

③ 安全キャップを外す



青い安全キャップを外す

④ 太ももに注射する



太ももの外側に、エピペン®の先端（オレンジ色の部分）を軽くあて、“カチッ”と音がするまで強く押しあてそのまま5つ数える

注射した後すぐに抜かない！
押しつけたまま5つ数える！

⑤ 確認する



エピペン®を太ももから離しオレンジ色のニードルカバーが伸びているか確認する

伸びていない場合は「④に戻る」

使用前 使用後

⑥ マッサージする



打った部位を10秒間、マッサージする

介助者がいる場合



介助者は、子供の太ももの付け根と膝をしっかり抑え、動かないように固定する

注射する部位

- ・衣類の上から、打つことができる
- ・太ももの付け根と膝の中央部で、かつ真ん中（Ⓐ）よりやや外側に注射する

仰向けの場合



座位の場合

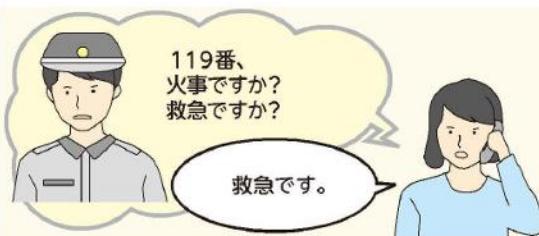


D 救急要請(119番通報)のポイント

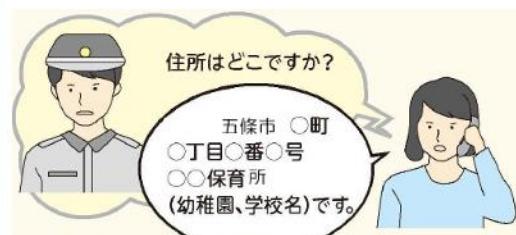
◆ あわてず、ゆっくり、正確に情報を伝える



①救急であることを伝える



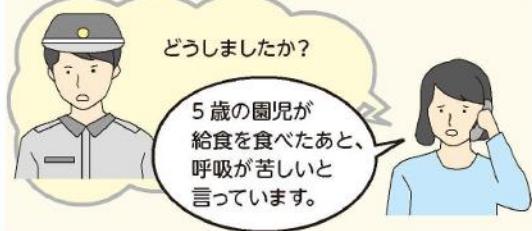
②救急車に来てほしい住所を伝える



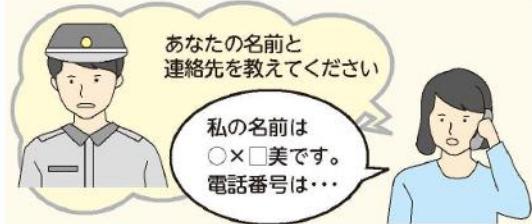
住所、施設名をあらかじめ記載しておく

③「いつ、だれが、どうして、現在どのような状態なのか」をわかる範囲で伝える

エピペン®の処方やエピペン®の使用的有無を伝える



④通報している人の氏名と連絡先を伝える 119番通報後も連絡可能な電話番号を伝える



※向かっている救急隊から、その後の状況確認等のため電話がかかってくることがある

- ・通報時に伝えた連絡先の電話は、常につながるようにしておく
- ・その際、救急隊が到着するまでの応急救手当の方法などを必要に応じて聞く

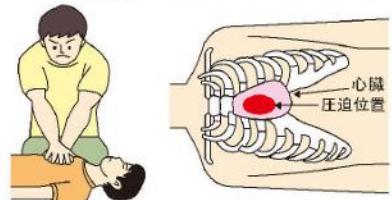
E 心肺蘇生とAEDの手順

- ◆ 強く、速く、絶え間ない胸骨圧迫を！
- ◆ 救急隊に引き継ぐまで、または子供に普段通りの呼吸や目的のある仕草が認められるまで心肺蘇生を続ける

①反応の確認

肩を叩いて大声で呼びかける
乳幼児では足の裏を叩いて呼びかける

【胸骨圧迫のポイント】



- ◎強く(胸の厚さの約1/3)
- ◎速く(少なくとも100回/分)
- ◎絶え間なく(中断を最小限にする)
- ◎圧迫する位置は「胸の真ん中」

反応がない

②通報

119番通報とAEDの手配を頼む

③呼吸の確認

10秒以内で胸とお腹の動きを見る

【人工呼吸のポイント】



- 息を吹きこむ際
- 約1秒かけて
- 胸の上がりが見える程度

普段通りの呼吸をしていない

*普段通りの呼吸をしている
ようなら、観察を続けながら
救急隊の到着を待つ

【AED装着のポイント】



- 電極パッドを貼り付ける時も、
できるだけ胸骨圧迫を継続する
- 電極パッドを貼る位置が汗などで濡れたらタオル等でふき取る
- 6歳くらいまでは小児用電極
パッドを貼る。なければ成人用
電極パッドで代用する

④必ず胸骨圧迫！可能なら人工呼吸！

30:2

ただちに胸骨圧迫を開始する
人工呼吸の準備ができ次第、可能なら人工呼吸を行う



【心電図解析のポイント】

- 心電図解析中は、子供
に触れないように周囲
に声をかける

⑤AEDのメッセージに従う

電源ボタンを押す
パッドを貼り、AEDの自動解析に従う



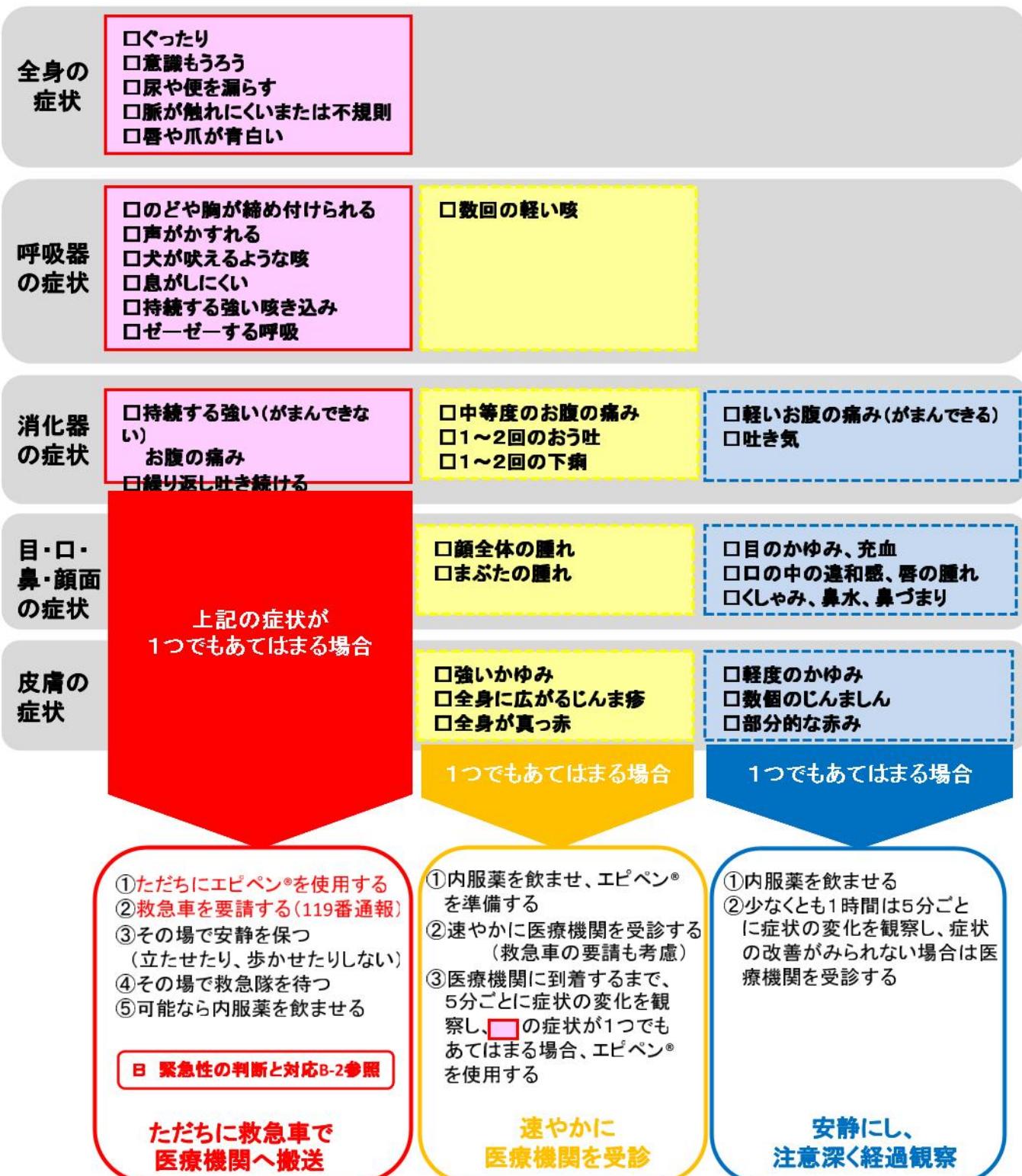
【ショックのポイント】

- 誰も子供に触れていない
ことを確認したら、点滅
しているショックボタン
を押す

F 症状チェックシート

- ◆ 症状は急激に変化することがあるため、5分ごとに、注意深く症状を観察する
- ◆ **□**の症状が1つでもあてはまる場合、エピペン®を使用する
(内服薬を飲んだ後にエピペン®を使用しても問題ない)

観察を開始した時刻(時 分) 内服した時刻(時 分) エピペン®を使用した時刻(時 分)



緊急時に備えるために

- ★緊急対応が必要になる可能性がある人を把握し、保護者や主治医からの情報等を職員全員で共有してください。
- ★緊急時に適切に対応できるように、本マニュアルを活用して職員の役割分担や運用方法を決めておいてください。
- ★緊急時にエピペン®、内服薬が確実に使用できるように管理方法を決めてください。
- ★「症状チェックシート」は複数枚用意して、症状を観察する時の記録用紙として使用してください。
- ★エピペン®や内服薬を処方されていない(持参していない)人への対応が必要な場合も、
基本的には「アレルギー症状への対応の手順」に従って判断してください。その場合、「エピペン®使用」や「内服薬を飲ませる」の項は飛ばして、次の項に進んで判断してください。

※各種ガイドライン

- ・「食物アレルギー対応ガイドブック」(平成22年 東京都福祉保健局発行)
- ・「保育所におけるアレルギー対応ガイドライン」(平成23年 厚生労働省発行)
- ・「学校のアレルギー疾患に対する取り組みガイドライン」(平成20年 財団法人日本学校保健会発行)

職員A「準備」



職員B「連絡」



【編集】 東京都健康安全研究センター
【一部編集】 五條市 [奈良県五條市本町1-1-1]
【承認番号】 電話 0747(22)4001
25健研管第4828号