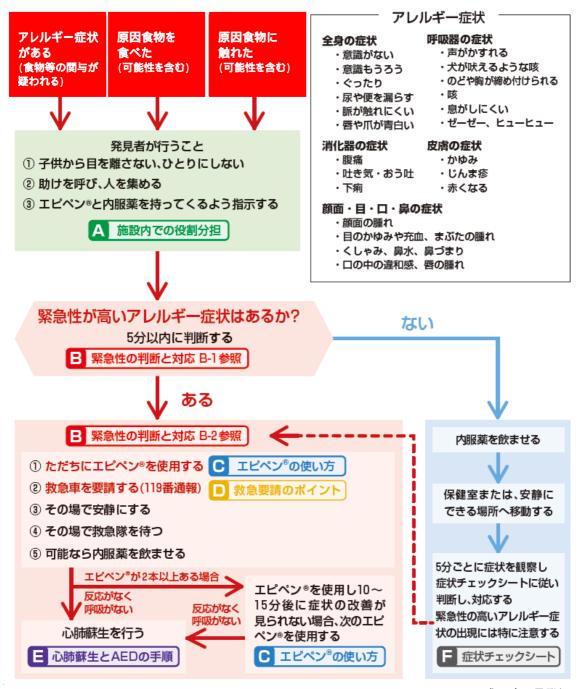
アレルギー疾患緊急時対応マニュアル

アレルギー症状への対応の手順



平成28年3月発行



A 学校での役割分担

◆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(校 □ 現場に到着次第、! □ それぞれの役割の研 □ エピペン*の使用ま □ 心肺蘇生やAEDの	リーダーとなる 雑認および指示 たは介助
発見者「	観察」
□ 子供から離れず観察 □ 助けを呼び、人を集める(大声または、 □ 教員・職員 A、Bに「準備」「連絡」を付金 □ 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	衣頼
V	- V
教員·職員 A 「準備」	教員·職員 B 「連絡」
□「アレルギー疾患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	□ 救急車を要請する (119番通報) □ 管理者を呼ぶ
V	
教員・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	教員・職員 D~F 「その他」 一 他の子供への対応 一 救急車の誘導 一 エピペン*の使用または介助 一 心肺蘇生やAEDの使用

緊急性の判断と対応

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

_				_		
о.	7 RX	$=$ T $_{1}$ T				4-14
о.	'I #16	元江江	ノ一回し	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	レギー	ᄣᄿ

D-	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	71111
【全身の症状】	【呼吸器の症状】	【消化器の症状】
□ ぐったり	□ のどや胸が締め付けられる	□ 持続する強い (がまんできない)
□ 意識もうろう	□ 声がかすれる	お腹の痛み
□ 尿や便を漏らす	□ 犬が吠えるような咳	□ 繰り返し吐き続ける
□ 脈が触れにくいまたは不規則	□ 息がしにくい	
□ 唇や爪が青白い	□ 持続する強い咳き込み	
	□ ゼーゼーする呼吸	
	(ぜん息発作と区別できない場合を含	₹ €)

1つでもあてはまる場合

B-2 緊急性が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)

救急要請のボイント

- 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
- ◆ 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

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

ない場合

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

症状チェックシート



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

使用前 使用後 伸びていない場合は「4に戻る」

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(A) よりやや外側に注射する

仰向けの場合



座位の場合



D

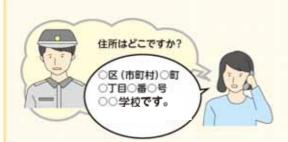
救急要請(119番通報)のポイント

◆あわてず、ゆっくり、正確に情報を伝える



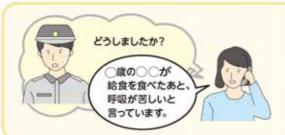


①救急であることを伝える



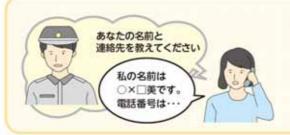
②救急車に来てほしい住所を伝える

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"の使用の 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

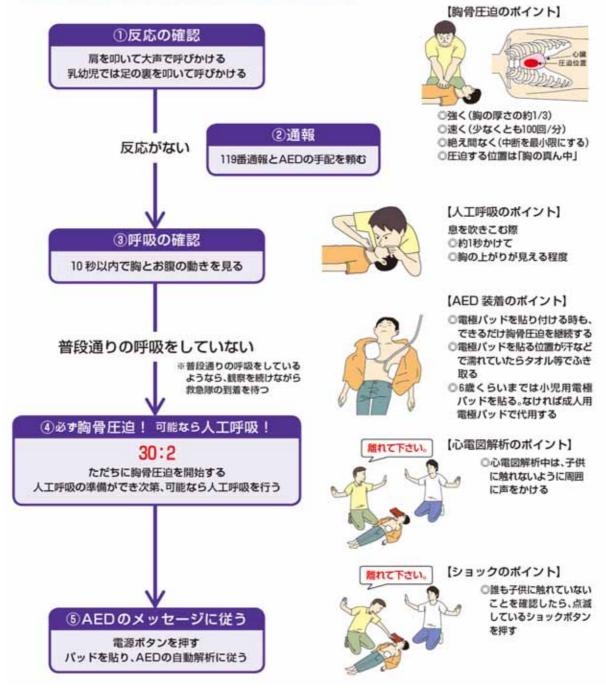
119 番通報後も連絡可能な電話番号を伝える

- ※向かっている救急隊から、その後の状態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



の後に へ戻り、胸骨圧迫を続ける

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

観察を開	始した時刻(<u>時分</u>)内服	した時刻(<u>時分</u>) エピベ	ン"を使用した時刻(時 分
全身の 症状	□ ぐったり□ 意識もうろう□ 尿や便を漏らす□ 脈が触れにくいまたは不規則□ 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	□ 数回の軽い咳	
消化器 の症状	 持続する強い(がまんできない)お腹の痛み 繰り返し吐き続ける	□ 中等度のお腹の痛み □ 1 ~ 2 回のおう吐 □ 1 ~ 2 回の下痢	□ 軽いお腹の痛み (がまんできる□ 吐き気
目・口・鼻・顔面の症状	上記の症状が	□ 顔全体の腫れ □ まぶたの腫れ	□ 目のかゆみ、充血□ 口の中の違和感、唇の腫れ□ くしゃみ、鼻水、鼻づまり
皮膚の 症状	1 つでもあてはまる場合	□ 強いかゆみ□ 全身に広がるじんま疹□ 全身が真っ赤	□ 軽度のかゆみ□ 数個のじんま疹□ 部分的な赤み
		1 つでもあてはまる場合	1つでもあてはまる場合
	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その場で安静を保つ (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	①内服薬を飲ませ、エピペン*を準備する ②速やかに医療機関を受診する(救急車の要請も考慮) ③医療機関に到着するまで、5分ごとに症状の変化を観察し、□の症状が1つでもあてはまる場合、エピペン*を使用する	①内服薬を飲ませる ②少なくとも1時間は5分ごとに症状の変化を観察し、症状の改善がみられない場合は医療機関を受診する
	ただちに救急車で	速やかに	安静にし、

緊急時に備えるために

本マニュアルの利用にあたっては、下記の点にご留意ください。

各学校においては、アレルギー疾患対応委員会を設置してください。

教員・職員の研修計画を策定してください。「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3月 財団法人日本学校保健会発行)」や「学校給食における食物アレルギー対応指針(平成27年3月 文部科学省)」を参考として、緊急時の対応等を含めたアレルギーに関する職員研修を毎年必ず実施してください。

緊急対応が必要になる可能性がある人を把握し、生活管理指導表や取組方針を確認するとともに、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教員・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。



平成28年3月発行

【発 行】長崎県教育庁体育保健課

このマニュアルは、東京都の許諾を得て、東京都健康安全研究センター発行 「食物アレルギー緊急時対応マニュアル」を掲載しています。(一部改変)

【承認番号 27健研健第1565号】