



熊本県 医師会 熊本県小児科医会





### はじめに







お子さんの健やかな成長を願う親御さんにとって、お子さまの急な病気やけがは、とても心配なものだと思います。かぜをひいたり、熱をだしたり、食べ物を吐いたり、いつもと違ったことがあると、あわててしまったり、どうしてよいか迷ってしまうこともあるでしょう。

そんなとき少しでもお役に立てばと作成したのがこの冊子です。お医者さんにかかる前に、ちょっと手にとって見て下さい。また、いざというときあわてないですむように、時々ご覧になっていただけるとうれしいです。



I. お医者さんに行く前に ······	2
Ⅱ. 上手な受診のしかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
Ⅲ. 症状ごとの対応・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
1. 熱を出したとき	6
2. おなかが痛いとき	8
3. 下痢のとき	10
4. 吐いたとき	12
5. せき、ぜんそく(ゼーゼー)のとき・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14
6. けいれん (ひきつけ) を起こしたとき	16
7. 頭をうったとき・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
8. やけどをしたとき・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20
9. 誤飲・誤食をしたとき	22
Ⅳ. こどもの蘇生(胸骨圧迫と人工呼吸)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
V. 相談窓口一覧 ·······	32



熊本県・熊本県医師会・熊本県小児科医会

### 1 お医者さんに行く前に

### ①日頃からお子さんの様子をよく観察しましょう。

日頃からお子さんの特徴やくせ、体調を把握し、もしもの急病などの ときにも、早めに発見できるように心がけておきましょう。

### ②お子さんの具合が悪いときも、 まずは五感をフル活用し状態をよく見ましょう。

ぐったりしていないか。ウトウトしていないか?
呼びかけに反応するか。あやすと笑うか。
きげんはよいか。
<b>顔色、肌の張り、つやはよいか。</b>
■ 食欲はあるか。(赤ちゃんの場合、ミルク、母乳の飲みはよいか。)
□ おしっこは出ているか。(オムツがいつものとおりぬれているか。)
<b>便は出ているか。色、においはどうか。おなかが張っていないか。</b>
息はゼーゼーしていないか。(背中に耳をあてて聴いてみて)
<b>鼻はつまっていないか。</b>

発熱等があっても、生後6か月以上のお子さんなら、上にあげたポイントの全てに異常がなければ、 翌朝まで待っても大丈夫なケースがほとんどです。 心配なお気持ちは十分わかりますが、深夜の受診は、 お子さん本人の負担になり、かえって症状が悪くなる ことがあります。

### 出来るだけ診療時間内に

かかりつけ医を受診しましょう。

夜間の急病のときは、まず、**子ども医療電話相談** にご相談ください。お子さんの急な病気への対処方法や、応急処置などを相談できる窓口です。

短縮番号は、#8000

本誌 33ページに詳細は記載。

### ➡ はやめに受診した方がよいとき

─ 呼びかけに反応しない。
─ いつもと泣き方が違う。あやしても泣き止まない。
□ 顔色が悪く、肌に張り、つやがない。
お乳を全く受けつけない。
□ おしっこが出ない。
□ けいれんが続いている。
□ 嘔吐下痢が止まらない。
□ 息がゼーゼー、苦しそう。咳がひどい。
□ 鼻がつまって苦しそう。
高温多湿のところに、長時間いたあとの高熱

### III-L手な受診のしかた

受診するときは以下のことに気をつけるとスムーズです。

#### 連れて行く前に

つれていく方 ► お子さんの様子について、一番よく知っている人が

つれて行ってください。



### 持っていくべきもの

母子健康手帳

熱がある場合、メモか熱の推移についてのグラフ(体温表)

□ ほかの病院でもらった薬の名前が書かれた紙(「おくすり手帳」など) □ があれば持っていってください。

便の様子がおかしいときは、便を持っていってください。おむつについたままで結構です。



### 外来に着いたら

1 食べ物(特にアメ、ガムなど)を 絶対に与えないでください。

先生が口の中がよく見えないばかりか、 気管に入って窒息する危険があります。



### 2 以下の場合、受付にお伝えください。

できれば受診の前に電話しましょう。

#### 症状が重い

- ・何度も吐く、息が苦しい。
- ・ぐったりしている。
- ・顔色がとても悪い。

先に診察することがあります

#### 発疹がある場合

別室で診察することがあります (感染症の場合があります。)

※すでにアトピー性皮膚炎などと診断されている場合を除く。

### 診察の時は

できるだけ時間の流れにそって、 落ち着いて、症状(いつから、どうなったか) を伝えましょう。





特に聞きたいことがあるときは、要点を書いて先生にわたすのも一つの方法です。受付から渡してもらってもいいかも。

お気に入りのおもちゃなどは、 持ち込んでも結構です。 (先生が診察しやすくなることが あります。)



### 1. 発熱





### まず、知っておいてほしいこと



高熱だけが原因で脳が障害を受けるということはありません。



解熱剤は病気を治す薬ではありません。



熱の推移ばかりに気を取られると、 重要な症状を見落とすことがあります。

最初に書いた「お医者さんに行く前に」の項目をよくチェックすることが大切です。 ▶ 2ページへ



### ただし、生まれてすぐの赤ちゃんの 高熱は要注意!!

生後3か月未満の赤ちゃんでは、ふつうあまり熱が出ることはありません。高熱が出たら、 早めに病院へつれて行ってください。





### 家庭での対処方法

- ●熱の状態と熱以外の症状をよく観察してください。 食欲があるか・息苦しさはないか・意識はあるか・機嫌はどうか・ よく眠れるかなど
- ●悪寒やふるえがでたら、全身を保温してください。
- ●水分の補給はしっかりと行ってください。 イオン飲料・湯冷まし・麦茶 など
- ●汗が多く出る時は、ぬるま湯で絞ったタオルなどで体を拭いたり、着替えさせてください。また、熱いところは氷枕などで冷やし、冷たいところは布団を1枚多くするなどして保温してください。
  - ※なお、特にちいさな子どもは、毛布などで くるんで暖めすぎないように注意してくだ さい。



### 注意すること

- 水分の補給は重要ですが、母乳やミルク、食事は欲しがらなければ無理に与えなくても大丈夫です。また、与えるときは、消化のよい物(おかゆ、果物のすりおろしなど)を与えてください。

### Ⅲ-症状ごとの対応

### 2.腹痛

子どもは、消化器官が未発達で、便秘などを起こしやすい ものです。また、特に赤ちゃんがわけもなく繰り返し泣く時は、おなか が痛い可能性があります。

#### よくある腹痛の原因



便秘、そけいヘルニア、腸重積



便秘、急性胃腸炎、腸重積



便秘、急性胃腸炎、虫垂炎



#### 家庭での対処方法

- ●腹痛が軽いときは、無理に食べさせないで水分(イオン水、微温 湯、湯冷ましなど)を少しずつ飲ませて様子を見てください。
- ●お腹に「の」の字を描くように やさしくマッサージしてあげる と、少し楽になることもありま す。



### 注意すること

(虫垂炎、胃腸炎など)には、 炎症を悪化させる可能性が あるので、カイロや湯たん ぽなどでおなかを暖めない ようにしましょう。



### ▶ すぐ受診した方がよいとき

3ページに記した症状があり、さらに以下の症状がある。

おなかをかがめて痛がる、	わかかが安ノ アルけかい
のなかをかかめて用かる、	- のはカル側へに少けない。

あかちゃんが足を縮めていて、	泣きやまなかったり
間隔をおいてまた泣く。	

	おなかが張ったり、	股の付け根がはれている。
--	-----------	--------------

期回の順吐を人	いかきしたり	市/声	下痢をともなっている。
一独凹の一直はなく	、リル'んしにり、	皿 皮、	「例でこしなうこいる。

高熱をともなっている。

### 3.下痢

子どもは消化器官が未発達で、消化不良を起こし やすいものです。下痢をしたら、いつもの便と違うのはどのような点か よく観察してみましょう。

- **におい**…腐ったような臭い、すっぱい臭い
- 性 状…赤っぽい・白っぽい、どろ状・水様状
- 1日の回数

またその他の症状も観察しましょう。

- ■嘔吐・腹痛・熱はあるか
- ■機嫌は?
- 食欲は?

### ┏ すぐ受診した方がよいとき

3ページに記した症状があり、さらに以下の症状がある。

- 嘔吐も繰り返している。
- 便に血が混じっている。
- 便が全体的に白っぽく水のよう。



なるべく便を持って行くこと! (おむつについたままでよい)



### 家庭での対処方法

脱水状態になりやすいので、水分について は発熱の場合と同じ考え方ですが、1回量を 少なくし、回数を多くしてください。イオン 水などの純補水液を上手に使いましょう。

オレンジジュースなどは刺激が強いので避 けてください。また離乳がすんでいるお子さ んなら、病気が治るまで牛乳類を飲むのを中 止しましょう。乳児の場合、母乳、ミルクは 続けてかまいません。



#### 離乳食を始めた乳児・幼児の場合

便のゆるさによって

- ●水のような便なら
  - 湯冷まし、スープ、みそ汁、リンゴのすりおろしなど
- どろどろ~やわらかい便なら

とうふ、おかゆ、すうどん、

徐々に、野菜の煮物、白身魚などを加えていく。

柑橘類(みかんなど)、乳製品、砂糖、 その他消化されずに便にそのまま排泄さ れるもの(にんじん、海藻など)は避け てください。



### Ⅲ-症状ごとの対応

### 4. 吐いたとき

嘔吐したときには、回数はどうか、腹痛はあるか、 頭痛はあるか、熱があるか、機嫌はどうか、食欲はあるか、 下痢があるかなどをよく観察してください。

### ┣ すぐ受診した方がよいとき

#### 3ページに記した症状があり、さらに以下の症状がある。

- ─ 熱があり、あやしてもずっと機嫌が悪い。顔色が悪い。 ─ (首を前に傾けるとひどくなることがある)
- 頭を打ったあと、機嫌が悪い、何度も吐く。
- 下痢も何度も繰り返しぐったりしてきた。
- ─ 水分がとれず、おしっこが減ってきた。 ─ (おしっこが半日位出ない)



### 赤ちゃんの嘔吐

- 吐いたあと、ケロリとしている場合は心配ありません。
- 順調に体重が増えているなら、多少吐いても発育には影響しません。



### 幼児の嘔吐

- かぜや扁桃炎、胃腸炎のときは吐きやすくなります。
- 発熱や頭痛、血便など他の症状をともなっていないか観察を。



#### 家庭での対処方法



### 水分補給がポイント

脱水症状になりやすいので、吐き気が治ってから15~30分程度を目安に、イオン水、湯冷まし、うすめのお茶などを少しずつ、回数を多めに与えるなどして、水分を十分に与えてください。

### 注意すること

- 吐いたものをのどにつまらせないように、 寝ているときは体や、 顔を横に向けてください。
- 赤ちゃんにミルクを飲ませたときは、 縦に抱き、ゲップをさせてから 寝かせてください。

## 5.せき・ぜんそくのとき

せきは、気管や気管支に侵入するウイルスや細菌、 異物などを排除するための反応であり、苦しさのない せきは心配ありません。

あわてずに、まずお子さんの様子をよく観察すること が大切です。



3ページに記した症状があり、さらに以下の症状がある。

L'	,			,	,	,	,			(	(	(	(	(	(	(	(	l	l	l	l	l								l	l	l	l	l	l	(	(	l	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(		l	(	(	(	(	(					į	,	,					ļ	į	į	Į	•	,	7	١	ĺ			ļ	Č	É	•	į		ļ		9	ĺ	ĺ	Ì	i					0	١	١	,	,	l	•
	,	,	,	,	J					(	(	(	(	(	(	(	(	l	l	l	l	l								l	l	l	l	l	l	(	(	l	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(	(		l	(	(	(	(	(					į	,	,					ļ	į	į	Į	•	,	7	١	ĺ			ļ	Č	É	•	į		ļ		9	ĺ	ĺ	Ì	i					0	١	١	,	,	l	•

┌ ゼーゼーしている。

」(背中に耳をつけるとヒューヒュー音がする。)

─ 肩で息をしており、呼吸が早い。 ─ (赤ちゃんで1分間に 60 回以上は大至急)

全身で息をしていて、胸の上下がはげしい。





### 家庭での対処方法

●湿度を保つ。むせないように水分をあげる。

加湿器を使ったり、濡れタオルを 干して部屋を加湿したり、口元に蒸 しタオルなどをあててください(た だし、窒息しないように口そのもの は覆わないように注意しましょう)。



●部屋の空気をきれいに。

ホコリ、タバコ、線香のけむりなどはせ きをひどくします。空気を入れ換え常に新 鮮な空気を。

●ぜんそくの薬があらかじめ用意されていれば、医師の指示通りに使う。

ぜんそくの薬は、医師の指示どおり使ってください。



●ぜんそくは、日々の治療・管理が大切です。環境整備も含めて、日頃から主治医と相談しておきましょう。

### |||-症状ごとの対応

6. けいれん(ひきつけ)を 起こしたとき

けいれんとは、からだ全体やからだの一部がつっぱたり、ピクピクしたり、脱力したりすることです。



家庭での対処方法



### まずはあわてないこと!

- 1 周囲に危険物があれば、取り除く。
- 2 けいれんの途中、吐いても吸い込んで窒息しないように、 顔を横に向ける(できれば左側を下に)。
- 3 呼吸しやすくするため、頭をうしろにそらしたり(ただし、首がつっぱっているときは無理しない)、衣服をゆるめる。
- 4 以上を実行したうえで、よく観察する。 何分続いたか、目(ひっくり返った、一点を じっと見た)の位置、手足の動き(特に、左右 対称か)、終わってから泣いたか、眠ったか、 呼んで反応したか、など。





おさまったら救急外来やかかりつけ医に 電話して指示を受けて下さい。

### ━ ただしこんなときはすぐ病院へ!

#### 救急車の利用も考えましょう。

初めてのけいれん。

5分以上続く。

熱がない。

○ 6か月未満の乳児(赤ちゃん)。

片足片腕だけのけいれん。

けいれんのあとも意識がもどらない。



注意すること

● □の中に物や指を入れない。

ふつうは舌をかむことはありません。口の中に指や物をいれると、口の中を傷つけたり、歯が抜けたり、舌を押し込んで窒息するもとになったりするので危険です。



ゆすったり、たたいたり、飲み物や飲み薬を与えたりしない。

### 7. 頭を打ったとき

頭を強く打っても、頭の骨に骨折がなく、目や手足の 動きや意識に異常がなければ、あわてずに、平日の昼間などを待って 受診しても、たいていは心配ありません。

#### 頭を打った後の状態に注意しましょう。

- 大声で泣く。
- けいれん、吐き気がない。意識もしっかりしている。
- 打った場所にへこみがない。出血は止まっている。

以上の3つを満たしており、 泣き止んでけろりとしていれば、 たいていは大丈夫です。





ただし、徐々に症状が出てくることもあるので48時間は慎重に様子を見てください。





### 🖶 すぐ受診した方がよいとき

万が一、以下の症状があるときは、できるだけ早く、病院を受診 して下さい。

- 頭の痛みが強くなるとき。
- ||けいれんが起きたとき
- ││吐き気が繰り返して見られたり、気持ち悪さが続くとき。
- 意識消失があったり、頭を打った後すぐ泣かなかったとき。
- ぼんやりしてきて、ほおっておくと眠ってしまうとき。
- | 頭を打った前後のことを覚えていないとき。
- 物が二重に見えたり、物が見えにくくなったとき。
- 手足が動きにくくなったり、しびれたりするとき。
- 体温がどんどん高くなってきたとき。
- 左右の瞳の大きさが違うとき。
- なんとなく普段とくらべて様子が違うとき。
- 耳や鼻から出血があるとき。



## 8.やけどをしたとき

やけどは0~4歳児に多く、熱湯によるやけどがもっともおこりやすいものです。

また、使い捨てカイロや、ぬるい湯たんぽでも、長時間あたると低温やけどになることがあるので注意が必要です。



#### 家庭での対処方法

#### まず流水で30分以上冷やす

服を脱がせにくいときは、服のうえから 冷水をかけたり、服をハサミではいでから かけても効果的です。





赤くなくなるまで、また、痛みがなくなるまで とにかく冷やして下さい。

#### 赤いだけで、水疱ができない場合

範囲が狭ければ家で冷やしていれば 心配ありません。

#### 水ぶくれができたら

破らないようにして清潔を保ってください。



### ➡ すぐ受診した方がよいとき

- 」 肌が黒くこげていたり、白くなっているとき。
- やけどの範囲が大人の手のひらより広いとき。



### 注意すること

油やアロエを塗るなど、民間療法をしないでください。



### 9. 誤飲・誤食をしたとき

まずは、子どもの周りに危険なものをおかないようにすることが大切です。





### 家庭での対処方法

気道(のど、気管、気管支)につまった場合と、飲んだ、あるいは食べてしまった場合では対応が違います。

### 1 気道につまった場合

ゼーゼー、せき、目を白黒させるなどの場合、気道につまったことが考えられます。以下のような処置をしましょう。







物が出てきて楽になったなら、様子を見て大丈夫。



### ||||症状ごとの対応

### 2 食べた・飲んでしまった場合

●何もせず様子を見て大丈夫なとき

下記のようなものを食べたが、息が苦しくなさそう。

ビニール製品、硬貨、紙製品、消しゴム、鉛筆の芯、絵の具、クレヨン、 線香、口紅 など



### ただし、こんなときはすぐ、病院へ!

- (1)ボタン電池、鋭利なもの(ピン、画鋲など)、スプーンなどの 大きなものを飲み込んだ。
- ②漂白剤、トイレ用洗剤、除草剤、ホウ酸だんご、農薬等

ほかにもいろいろと考えられますが、迷ったときは以下の窓口 に相談を。

**一中毒110番**(情報料:無料)

【大 阪】072-727-2499 365日 24時間

【つくば】029-852-9999 365日 9時~21時

☆タバコ専用電話

(情報料:無料、テープによる一般市民向け情報提供)

072-726-9922 365日 24時間



### タバコを食べたとき

#### 誤飲でもっとも多いのは、タバコです。

●様子を見てもよい場合

食べた量が、1/3本以下(2cm以下)であれば心配いりません。

- ●病院へ連れて行くとき
  - ■半分以上食べたとき、量がわからないとき。
  - ■灰皿の水を飲んでしまった。

水に溶けたニコチンは、中毒を起こすので非常に危険です。





水を浸した灰皿をお子さんの 近くに置かないこと。また空き 缶を灰皿代わりに使うのもやめ ましょう。



### 家庭での対処方法

#### ① 水を飲ませる

水を飲ませるのは、毒を薄めるためです。 しかし、揮発性のものには効果がありません。





### ② 吐かせる

#### ●吐かせかた



□の中のものを 指でかき出す。



左側を下にして寝かせ、口の 奥を指で押して吐かせる。

# O O O O

### 吐かせてはいけないもの

### ○灯油、シンナーなど、揮発性のもの

誤って気管に入ると肺炎を起こすので、吐かせてはいけません。

### ○強酸、強アルカリ(塩素系のもの)

逆流させると粘膜を傷つけてしまうので、吐かせてはいけません。



#### ■異物を飲み込んだときの対応

	対 応	水を飲ませる	吐かせる
タバコ	吸がら	×	0
٦١١٦	タバコを浸した液	0	0
医薬品		0	0
芳香剤・消	<b>負</b>	0	00
香水・ヘア	<sup>7</sup> トニック・化粧水	0	0
洗濯用洗剤	・台所用洗剤	0	0
ナフタリン	,	4乳はダメ	0
樟脳		4乳はダメ	0
ワックス		4乳はダメ	X
トイレ用消	<b>臭剤</b>	0	×
インク消し	<b>,、修正液</b>	0	X
合成樹脂塗	料・速乾性二ス	0	×
塩素系薬剤	(トイレ用洗剤・漂白剤)	0	×
除草剤		0	×
農業用殺虫	印	0	×
シンナー		×	×
ボタン電池	3	×	×
灯油		×	×
ベンジン		×	×

その他のお問い合わせは34ページの相談窓口へ

 $\frac{26}{}$ 

### Ⅳ−胸骨圧迫・人工呼吸

意識を失っているときは、 できるだけはやく胸骨圧迫 を行うことが大切です。





### まず意識があるかどうかを確認しましょう



肩を(かるく)たたきながら大声でよびかけて、何らかの応答や目的のある仕草が見られなければ、「意識なし」として胸骨圧迫・人工呼吸・ を始めます。人工呼吸が出来ない状況では胸骨 圧迫のみを強く速く行いましょう。



### まわりに手伝ってくれる人がいない!

自分1人しかいないときには、まず胸骨圧迫を行ってください。(1分間約100回)

胸骨圧迫を行いながら人を集め、119番通報 してください。





### ひとがいたら AED の準備(1人以上)

#### AED とは…

突然の心停止(心臓突然死)から命を救うための装置です。痙攣を起こした 心臓に電気ショックを与え、正常な状態に戻します。操作は音声ガイダンス により指示され、電気ショックが必要かどうかも AED が判断します。高度 な専門知識を必要とせず、安心して簡単に操作することが出来る装置です。

#### 一般市民による除細動

医師や救急救命士だけでなく、現場に居合わせた一般市民も AED が使用できるようになりました。また、最近では子どもへも使用が始まっています (小児用パッドが必要です)。これによって、一般市民による早期の除細動が実現すれば、突然の心停止からの救命率が向上すると期待されています。

#### ●手順(小児・乳児の場合)

意識なし



### 気道確保(空気の通り道を確保すること)



片手をおでこに当て、 片手であご先を持ち上げる。

(次のページに続く)

### すみやかに胸骨圧迫と人工呼吸を行う。

### 「胸骨圧迫 30 回十人工呼吸2回」を繰り返す。

(胸骨圧迫優先です)

### (1 歳未満)

乳首を結んだ線の中央から 足側に向けて人差し指~薬 指を並べる。中指・薬指で 圧迫。

### ( 1歳~2歳未満



- ●胸骨圧迫のテンポは1分間に約100回
- ●胸の厚さの約 1/3 までしっかり押す。 (実際には圧迫の深さが不十分になりやすいので注意する。)
- ※AEDが到着したら装着して指示にしたがって使用する。

消防署では、人工呼吸・心臓マッサージの講習会を行っています。 くわしくは最寄の消防署までおたずねください。

# VI相談窓口一覧

○休日・夜間に相談・受診できる医療機関の確認

# 熊本県総合医療情報システム くまもと医療ナビ

http://mis.kumamoto.med.or.jp/



## ○休日・夜間にお子さんのケガや急病で心配なとき



# 子ども医療電話相談って?

お子さま(おおむね中学生まで)の急な病気への 対処や、応急処置などを相談できる窓口です。



お子さまの急な発熱、嘔吐、下痢、腹痛など

小児救急ガイドブックが閲覧できます。

くまもと医療ナビからでも閲覧することができます。 http://mis.kumamoto.med.or.jp/

熊本県·熊本県医師会·熊本市医師会·熊本県看護協会·熊本県小児科医会

#### ○かかりつけ医・最寄りの救急医療機関

ご自分で書き込んでください。

<b>★かかりつけ医★</b>
医療機関名
電話番号
診療 日
診 療 時 間
メ モ
#44の担人の圧在機即
★救急の場合の医療機関★
医療機関名  電 話 番 号
診療 日
診療時間
,  —
医療機関名
電話番号
診 療 ⊟
診療時間
メ モ
★消防機関★
消防機関名
電話番号

このパンフレットは 下記のホームページでも 閲覧できます



熊本県総合医療情報システム くまもと医療ナビ http://mis.kumamoto.med.or.jp/

このパンフレットについてのお問い合わせは

熊本県健康福祉部健康局医療政策課 電話番号:096-333-2246

34)

X		Ŧ																							
• •	• • • •	• • • •	•••	• • • •		••••		 ••••	••••	••••	• • • •		• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	• • • •	• • • • •	
• •	• • • •	• • • •	•••	•••	••••			 •••	••••	• • • •	• • • •		• • • •	••••	••••	• • • •	••••	••••	• • • • •	••••	••••	••••	••••	•••••	
• •	• • • •	• • • •	•••	•••	••••	••••		 •••	••••	••••	• • • •	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	•••••	• • • •
• •	• • • •	••••	•••	•••	••••	••••	•••	 •••	••••	••••	• • • •	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	•••••	• • • •
• •	• • •	••••	•••	•••	••••	••••	•••	 •••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	•••••	•••
• •	• • •	••••	•••	• • •	••••	• • • •		 •••	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	•••
• •	• • •	••••	•••	• • •	••••			 •••	••••	• • • •	••••		• • • •	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	•••••	• • • •
• •	•••	••••	•••	• • •	••••	• • • •		 ••••	••••	••••	••••		• • • •	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	•••••	••••
• •	•••	••••	•••	•••	••••	• • • •		 ••••	••••	••••	••••		• • • •	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	•••••	••••
• •	•••	••••	•••	•••	••••	••••		 •••	••••	••••	••••		• • • •	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••	••••	••••	• • • • •	• • • •
• •	•••	••••	•••	•••	••••	• • • •		 •••	••••	••••	••••		• • • •	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••	••••	• • • •		• • • •
• •	•••	••••	•••	•••	••••			 •••	••••	••••	••••		• • • •	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••	••••	••••	• • • • •	• • • •
• •	•••	• • • •	•••	•••	••••	• • • •		 ••••	••••	• • • •	• • • •			••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	•••••	• • • •
• •	•••	••••	•••	•••	••••			 ••••	••••	••••	••••		• • • •	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••	••••	••••	• • • • •	• • • •
• •	•••	••••	•••	• • •	••••	••••		 ••••	••••	••••	••••	• • • •	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••
• •	•••	••••	•••	• • •	••••	••••		 ••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••
• •	•••	••••	•••	•••	••••	• • • •	•••	 •••	•••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••
• •	• • • •	••••	•••	• • •	••••	••••		 •••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••
• •	•••	••••	•••	•••	••••	• • • •	•••	 •••	•••	••••	••••	••••	••••	•••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••
• •	• • •	••••	•••	• • •	••••	• • • •		 •••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••
• •	•••	••••	•••	•••	••••	• • • •		 •••	••••	••••	••••		• • • •	• • • •	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	•••••	••••
	•••	••••	•••	• • •	••••			 •••	••••	• • • •	••••			••••	• • • •	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••	••••	••••	•••••	• • • •
• •	•••	••••	•••	•••	••••	••••		 •••	••••	••••	••••		• • • •	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••	••••	••••	• • • • •	• • • •
• •	•••	••••	•••	•••	••••	• • • •		 ••••	••••	••••	••••			••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	•••••	••••
• •	•••	••••	•••	•••		••••		 •••	••••	••••	••••		• • • •	••••	••••	••••	••••	••••		••••	••••	••••	• • • •	••••	• • • •
• •	•••	••••	•••	•••		••••		 •••	••••	••••	••••		• • • •	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	• • • •	••••	••••
• •	•••	••••	•••	• • •	••••			 ••••	••••	• • • •	••••		• • • •	••••	••••	• • • •	••••	••••		••••	••••	••••	• • • •	••••	• • • •
								 	• • • •																

<u>у</u> <del>-</del>
•••••
••••••••••••••••••••••••
•••••••••••••••••••••••••
••••••••••••••••••••••••••••••••
•••••••••••••••••••••••••••••••