

がんになる子どもは毎年五千人とされる。大人と違い、最初から抗がん剤の投与や骨髄移植など厳しい治療が必要なケースが多く、激しい痛みが病気に対応する。がんの子どもたちが前向きに治療に臨めるよう、苦痛を和らげる「緩和ケア」を治療と並行して進める取り組みが医療の現場に広がり始めた。

「治療は一生懸命やっていたが取つてやつてしまつた。でも、あの痛みは何とか取つてやつてしまつた。北海道の石田淳也さんはそう言つて唇をかむ。娘の有生嘉ちゃんは三年前、十歳で小児がんの一種の肝芽腫を発病した。抗がん剤治療に耐え、手術もしたが再発。両足が激しい痛みに襲われるようになつた。座つたまま動かない。眠る時もそのまま、足をさすつてやろうとする悲鳴を上げる。「痛い、痛い。何でこの痛いのが取れないの」泣き叫ぶ娘にたまりかね、医師に「何とかして」と訴えると、「痛みは取れないはず。痛がっているのは精神的なもの」と言われた。

### 鎮痛薬投与で笑顔



緩和ケアで眠った状態で抗がん剤治療を受けた小6の少女は医師にお礼のカードを書いた(東京大病院)

約一ヶ月後、鎮痛用の医療用麻薬の投与が始まると、少しだけ笑顔を見せるようになつた。「それまで笑顔なんて見たことがありませんでした」。三ヶ月後には有生嘉ちゃんは「よくなつた」と言つた。子どものがんの約八割は治るといられる。医師や親は救命的努力に集中し、痛みへの対応は後手に回りがちだ。末期になって「もつ駄目」と思つてからでも、抗がん剤でがんが縮小し、再び家に帰れるまで回復することもある。このため医療現場には治療から緩和ケアに移る決断がし



Q

緩和ケアとは何か。

A がんなどの病気や治療に伴う苦痛を和らげ、できるだけ普通の日常生活を送れるようにするための治療のこと。医療用麻薬で痛みを取り除いたり、吐き気や便秘などの副作用を軽減したりするほか、精神科医による心のケアなどが行われる。

日本では「麻薬を使うと依存症になる」「痛みは我慢した方がよい」などの誤解も根強く、欧米に比べて普及は立ち遅れている。

## 欧米に比べ普及に遅れ

Q 緩和ケアとは何か。

A かつては積極的な治療が行きなくなった終末期に実施されることが多い、「緩和ケア」「終末期医療」というイメージがあつた。しかし最近は早い時期から治療と並行して実施することが重要、と考えられるようになつた。二〇〇七年六月に閣議決定した「がん対策推進基本計画」は緩和医療の拡充を柱の一つに掲げている。

Q 子どもに医療用麻薬を使つても大丈夫なのか。

Q 痛みがあるときに使つても依存症にはならないので、問題はない。治療で病状が改善し、痛みが軽くなれば、いつでもやめられることは多いが実情だが、痛みへの対処になれていないケースも多いため。治療指針を作成するなどして、レベルを向上する工夫が必要とされている。

## 治療指針の策定など課題

Q 子どもの緩和ケアが難しいのはなぜ。

A 子どものがんは短時間で病状が変わりやすい。その変化に応じた痛みのコントロールが必要なためだ。医師には高いスキルが求められるが、大人に比べて絶対数が少なく、緩和ケアの専門医でも経験を蓄積することが難しい。治療に当たる小児科医に任されることが多いのが実情だが、痛みへの対処になれていないケースも多いため。治療指針を作成するなどして、レベルを向上する工夫が必要とされている。

(古田彩、吉田直子、桜井陽)

## 子どものがん

にくい」との声もある。だが、神奈川県立こども医療センター(横浜市)血液・再生医療科の田淵健医師は「治療が和ケアを始めた方がよい。そのサポートをするのがチームの役割」と話す。主治医の相談に乗

う厳しいものが多い。田淵医師は看護師やほかの診療科の医師とともに、緩和ケアの手順書を要だ」と強調する。

子どものがん治療には、抗がん剤や骨髄移植など、苦痛を伴

う場合、最初からがんに伴う痛みを抜くため、緩和ケアを同時に進めることが必

要だ」と強調する。

子どものがん治療では、抗がん剤や骨髄移植などを、苦痛を伴

うと取り組んできた。

二年前、骨肉腫で入院してい

た小学六年の女兒は抗がん剤の副作用で吐き気が強くて、ついさ

のあまり一度は病院から逃げ出

してしまつた。要請を受けた緩

和ケア診療部の岩瀬哲副部長は

をコントロールしている。

二年前、骨肉腫で入院してい

た小学六年の女兒は抗がん剤の副作用で吐き気が強くて、ついさ

のあまり一度は病院から逃げ出

してしまつた。要請を受けた緩

和ケア診療部の岩瀬哲副部長は

がんになると、最初から治療を担当し、信頼されている主治医が緩和ケアをした方がよい。そのサポートをするのがチームの役割」と話す。主治医の相談に乗

う厳しいものが多い。田淵医師は看護師やほかの診療科の医師とともに、緩和ケアの手順書を要だ」と強調する。

子どもの緩和ケアに積極的に取り組む病院はほかにもある。東京大病院(東京・文京)小児科は緩和ケア診療部と連携しながら、早期からがんに伴う痛みを増量してよいなど、早めに痛みに対処する体制づくりを取り組んできた。

同センターは昨年十一月、子どもの緩和ケアチームを発足させた。全国でも例のない試みで、チームの岩崎史記医師は「子どもの緩和ケアチームを発足させた。全国でも例のない試みで、

東京大病院(東京・文京)小児科は緩和ケア診療部と連携しながら、早期からがんに伴う痛みを増量してよいなど、早めに痛みに対処する体制づくりを取り組んできた。

二年前、骨肉腫で入院してい

た小学六年の女兒は抗がん剤の副作用で吐き気が強くて、ついさ

のあまり一度は病院から逃げ出

してしまつた。要請を受けた緩

和ケア診療部の岩瀬哲副部長は

をコントロールしている。

二年前、骨肉腫で入院してい

た小学六年の女兒は抗がん剤の副作用で吐き気が強くて、ついさ

のあまり一度は病院から逃げ出

してしまつた。要請を受けた緩

和ケア診療部の岩瀬哲副部長は

がんになると、最初から治療を担当し、信頼されている主治医が緩和ケアをした方がよい。そのサポートをするのがチームの役割」と話す。

子どもの緩和ケアへの理解を進め

## 治療初期から並行



医師と患者家族が一緒にパンフレット作り(神奈川県立こども医療センター)

強い」と話す。

聖路加国際病院(東京・中央)の小児科は初診時から、全員に聖路加国際病院で子どもの緩和ケアとメンタルヘルスの専門医を紹介している。状態が悪くなつてから緩和ケアを始めるでは痛みも取りにくく。細谷亮太小児総合医療センター長は「転院してきた子どもの中にいるうちに抗がん剤を投与する」と言つて、治療をやめてしまったのか、どうしてここで「痛みの」という言葉がある」と話す。

治療と緩和ケアを始めしていくには課題が多い。

治療と緩和ケアを「一体」と話す。だがこうした取り組みを広げていくには課題が多い。

最大の壁は人手の確保だ。東京大病院や聖路加国際病院は骨髓穿刺(せんし)などの痛みを緩和する方法を採用しているが、それには治療医以外に、麻酔をかける医師が必要になる。医師不足にあえて検査は子どもが眠つていても元気だ。

本人と話し合い、麻酔で眠つているうちに抗がん剤を投与することを提案。女兒は同意し、無事に抗がん剤治療を終えた。現在も元気だ。

### 患者家族らシンポ

1月、「小児がんの疼痛(とうつう)」管理を考える」と題したシンボシウムが横浜市で開催された。代表の神原結花さんは「(有生嘉ちゃんの父)石田さんから相談を受けたことが、会として緩和ケアの普及に取り組むきっかけになった」と話す。

もう一人の代表の高橋直美さんは三年半前、当時六歳の息子、晃也君を亡くした。再発と手術を繰り返し、六年の人生のほとんどを病院で過ごしたが、緩和ケアのおかげで、亡くなる一ヶ月まで夏祭りではしゃいでいたという。状況がどんなに厳しくても、子どもが笑顔を見せてくれる安心しました」と高橋さんは振り返る。

緩和ケアは終末期の医療、と

の誤解は親の間にも強い。同会は先ごろ、神奈川県立こども医療センターの緩和ケアチームと共に、早期からの緩和ケアの重要性を広く伝えるためのパンフレットを作つた。タイトルは「いつも笑顔を見られるよう」。今後シリーズ化して「子どもの緩和ケアへの理解を進めたい」としている。

小児科医は医療用麻薬などの使い方には慣れなことが多い。

い方には慣れなことが多い。

聖路加国際病院で子どもの緩和ケアを担当する小澤美和副医長は「転院してきた子どもの中にいるうちに抗がん剤を投与する」と言つて、治療をやめてしまったのか、どうしてここで「痛みの」という言葉がある」と話す。