#### 第8回調査結果概要

群馬県のがん診療連携協議会は 17 病院で構成されています。群馬県では、2013 年に各病院の相互評価を行なう必要性が課題として挙がり、その方法が問題となりました。本県ではその評価システムとして、国立がん研究センター若尾文彦先生、加藤雅彦先生、東京大学水流聡子先生らが開発した「がん診療体制の質評価」を 2014 年から取り入れ、PDCA サイクルを行なう手段として、群馬県がん診療連携連協議会として参加しています。

この評価法は、がん診療プロセスを、①がん診断、②治療前評価、③治療計画立案、④治療介入、⑤腫瘍評価、⑥経過観察、の6フェーズに分け、それぞれのフェーズに、①患者状態の認識する体制、②患者状態に適応した介入を展開する体制、③患者状態・介入内容を職種間、診療科間で共有する体制、の3つの観点で評価するものです。約140の質問に回答することで、がん診療の質を評価します。

2019年11月に第8回調査では、大腸がんAファイルを全施設で、それ以外のがん種についても、できるだけ参加するよう依頼しました。その結果を示します。

患者の希望、理解度、社会的状態を認識する体制に不備があることは以前から指摘されてきました。今回の調査でも同様の結果でしたが、これまでと比較して、体制の有無と運用状況の平均値がほぼ同じになっていました。これは、各病院で疾患、治療に対する説明文書が整備されてきたことを反映しているものと思われます。ただ、一部の病院ではその体制整備が遅れています。群馬県がん診療連携協議会では、群大病院のIC文書を希望する拠点病院、推進病院、またそれ以外の病院にも群馬県病院協会を通じて配布しています。有効利用していただきたいと思います。

患者状態、治療介入について共通認識を持つ体制については、約半数の病院で適合率 80% 以上でした。キャンサーボード、カンファレンスなどを通して情報共有が進んでいる事を示唆する一方、病状説明のほとんどが外来で行なわれている現在、外来診療にどれくらい医療スタッフを割けるかは、今後の大きな課題といえます。

群馬県がん診療連携協議会 がん診療体制の質評価部会会長 群馬県立がんセンター 尾嶋 仁

群馬県がん診療連携協議会事務局 群馬大学医学部附属病院腫瘍センター 塚本憲史

# 群馬県適合率一覧 第8回調査

今回の調査では、県内全病院に大腸がん A 項目を必ず回答するように依頼し、さらに可能ならば、その他のがん種(計8種類)にも回答するよう依頼した。

## ■ 第8回調査実施状況(全がん種)

□:50%未満 □:50-69% □:70-79% □:80%以上

| 病院種別               | 第7回調査No | 大陽がん |           | 胃がん  |      | 乳がん  |      | 肺がん  |      | 前立腺がん |      | 脳腫瘍  |      | 婦人科がん |          | 薬物療法 |      | 血液がん |     |
|--------------------|---------|------|-----------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|-------|----------|------|------|------|-----|
| 都道府県がん診療<br>連携拠点病院 | X2      | Α    |           | Α    |      | А    |      | Α    |      | А     |      | A    |      | Α     |          | Α    |      | А    |     |
|                    |         | 90.9 | 89.8      | 98.1 | 98.7 | 94.6 | 99.1 | 76.4 | 96.2 | 97.6  | 98.9 | 80.1 | 85.3 | 93.4  | 92.4     | 98.3 | 93.2 | 87.7 | 94. |
|                    | Y9      | Α    |           | Ä    |      |      |      | A    |      |       |      |      |      | A     |          |      |      |      |     |
|                    |         | 78.0 | 87.1      | 76.9 | 87.1 |      |      | 89.8 | 84.2 |       |      |      |      | 82.8  | 95.6     |      |      |      |     |
|                    | Y10     |      | Α         |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
|                    |         | 68.7 | 75.0      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
|                    | Y11     | A    |           |      |      |      |      | Р    |      | Р     |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
|                    |         | 91.4 | 92.8      |      |      |      |      | 77.3 | 77.1 | 84.5  | 86.2 |      |      |       |          |      |      |      | _   |
|                    | Y12     |      | A         |      |      |      | A    |      |      |       |      | ,    |      |       |          |      |      |      |     |
|                    |         | 66.6 | 93.2      |      |      | 70.1 | 76.3 |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
| 地域がん診療連携拠点病院       | Y13     | _    | A         |      | A    | _    | A    |      | A    |       | A    |      | Ą    |       | A        |      | A    |      | A   |
|                    |         | 95.3 | 75.1      | 97.3 | 85.2 | 97.6 | 95.9 | 55.9 | 59.0 | 62.9  | 14.9 | 73.6 | 81.5 | 69.9  | 87.8     | 87.8 | 94.4 | 65.7 | 80  |
|                    | Y14     |      | Α         |      | P    |      |      | _    | A    |       | P    |      |      | _     | A        | _    | Α    |      | _   |
|                    |         | 70.2 | 62.7<br>A | 46.3 | 0.3  |      |      | 86.3 | 92.6 | 57.5  | 64.8 | 46.7 | 48.2 | 90.5  | 89.1     | 70.8 | 87.2 |      |     |
|                    | Y15     | 86.2 | 91.8      | -    | Г    |      |      |      | Г    |       | Г    |      |      |       | г —      | _    | Т    |      |     |
|                    |         |      | A 91.0    |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       | <u> </u> |      |      |      |     |
|                    | Y16     | 85,1 | 83.1      |      |      |      |      |      |      |       | 1    |      |      |       | 1        |      |      |      |     |
|                    | Y17     | _    | Α         |      |      |      | Α    |      |      |       |      |      |      |       |          |      | A    |      | _   |
|                    |         | 95.8 | 95.3      |      |      | 95.0 | 98.6 |      |      | •     |      |      |      | _     |          | 82.5 | 87.5 |      |     |
| その他病院              | b1      |      | A         |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      | -   |
|                    |         | 81.2 | 74.8      |      |      |      |      |      |      | _     |      |      |      |       |          | _    |      |      | П   |
|                    | b2      |      | A         |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      | · - |
|                    |         | 86.3 | 73.4      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
|                    | ь3      |      | A         |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
|                    |         | 69.2 | 77.3      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
|                    | b4      |      | A         |      | •    |      |      |      | •    |       | •    |      |      |       | •        |      | •    |      |     |
|                    |         | 96.9 | 95.7      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
|                    | b5      |      | A         |      |      |      |      |      |      |       |      |      | •    |       |          |      |      |      |     |
|                    |         | 70.2 | 66.6      |      |      |      |      |      |      |       |      | 58.1 | 68.3 |       |          |      |      |      |     |
|                    | b6      |      | A         |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
|                    |         | 72.7 | 78.0      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |       |          |      |      |      |     |
| 合計                 |         |      | 16        |      | 4    |      | 1    |      | 5    |       | 4    | 4    |      | A     | 1        |      | 4    |      | 2   |
| 平均                 |         | 81.5 | 82.0      | 79.6 | 67.8 | 89.3 | 92.5 | 77.1 | 81.8 | 75.6  | 66.2 | 64.6 | 70.8 | 84.2  | 91.2     | 84.9 | 90.6 | 76.7 | 87  |

・左:体制の有無、右:運用の状況を示す。

·A:Aファイル (質問 135)、 P:Pファイル (質問 40)

## ■ 適合率概要(体制の有無)

|                    | 01状態                          | 態認識                         | 023                 | 个入            | 03共通<br>認識            |         |  |
|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|---------|--|
|                    | 01-01希<br>望・理解<br>度・社会<br>的状態 | 01-02医<br>学的状<br>態・治療<br>方針 | 02-01<br>医療リ<br>ソース | 02-02<br>診療指針 | 03-01状<br>態・介入<br>の共有 | 総合点数    |  |
| 都道府県がん診<br>療連携拠点病院 | 83%                           | 99%                         | 89%                 | 52%           | 92%                   | 90.8635 |  |
| 地域がん診療連<br>携拠点病院   | 71%                           | 87%                         | 91%                 | 68%           | 79%                   | 81.9325 |  |
| 拠点病院以外             | 62%                           | 84%                         | 84%                 | 65%           | 82%                   | 79.4103 |  |
| 群馬県全体              | 68%                           | 87%                         | 88%                 | 66%           | 81%                   | 81.5449 |  |

### ■ 適合率概要(運用の有無)

|         |        |         |       |       | 03共通   |         |
|---------|--------|---------|-------|-------|--------|---------|
|         | 01状態   | <b></b> | 025   | 个入    | 認識     |         |
|         | 01-01希 | 01-02医  | 02-01 |       | 03-01状 | 総合点数    |
|         | 望・理解   | 学的状     | 医療リ   | 02-02 | 態・介入   | 心口無致    |
|         | 度・社会   | 態・治療    | ソース   | 診療指針  | の共有    |         |
|         | 的状態    | 方針      |       |       | の共有    |         |
| 都道府県がん診 |        |         |       |       |        |         |
| 療連携拠点病院 | 48%    | 80%     | 89%   | 78%   | 69%    | 73.4266 |
| 地域がん診療連 |        |         |       |       |        |         |
| 携拠点病院   | 75%    | 94%     | 94%   | 82%   | 75%    | 83.3929 |
| 拠点病院以外  | 61%    | 95%     | 87%   | 78%   | 77%    | 81.3292 |
| 群馬県全体   | 68%    | 94%     | 91%   | 80%   | 76%    | 81.9961 |

※拠点病院以外:県指定の推進病院

適合率とは理想を 100 としたときに、どれくらい達成しているかを示す指標で、その数字が高い程、診療体制が整っているといえます。この評価法では、診療体制が備わっているか (体制の有無)、実際にそれを運用しているか (運用の有無) を評価します。

#### ■ 調査結果(項目別)





