

## 説明

## 令和4年度DPC調査の結果報告について

### ○小塩隆士会長（一橋大学経済研究所教授）

続きまして、「令和4年度DPC導入の影響評価に係る調査『退院患者調査』の結果報告について」を議題といたします。事務局より資料が提出されておりますので、説明をお願いいたします。

### ○厚労省保険局医療課・眞鍋馨課長

はい。事務局、医療課長でございます。それでは、令和4年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」の結果報告につきまして資料「総-5」を用いまして、ご説明をさせていただきます。

1ページ目の「概要」にございますとおり、平成25年12月の中医協総会で報告を行いました中にごございますとおりでございますが、

中段に記載されてございます各観点で集計を行ってきているものでございます。

また、ここ数年はこの年度末のタイミングで中医協にご報告させていただいているものでございます。

今後の取扱いでございますが、一番下の四角の下の所にごございますように、昨年の11月の中医協総会のご議論等を踏まえまして、

こちらは「中医協への定例報告」というかたちでの報告は終了といたしますが、一方で、各集計結果につきましては、引き続き、このタイミングで公表することとさせていただきたいと思っております。

中医協 総 - 5  
6 . 3 . 2 2

## 令和4年度 DPC 導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」の 結果報告について

### <概要>

- 令和4年度に実施された DPC 導入の影響評価に関する調査「退院患者調査」についてとりまとめを行った。
- 平成 25 年 12 月 13 日中医協総会で報告を行った通り、下記の観点で集計を行った。この他、集計に使用した期間の DPC データに係る診断群分類毎・医療機関毎の集計表を例年公表しており、令和4年度分のデータを年度内に公表予定。

### 「定例報告に係る集計方法」

1. 集計の際の施設類型の考え方
  - ・「DPC 対象病院(大学病院本院群・DPC 特定病院群・DPC 標準病院群別)・DPC 準備病院・出来高算定病院」
2. 集計項目
  - ・在院日数
  - ・病床利用率
  - ・救急車による搬送(割合・1施設当たり患者数)
  - ・救急医療入院(割合・患者数)
  - ・他院からの紹介
  - ・退院時転帰
  - ・入院経路
  - ・退院先の状況・再入院種別
  - ・再転棟種別

### <今後の取扱いについて>

- 令和5年11月24日中医協総会での議論等を踏まえ、中医協への定例報告は終了とし、各種集計結果については引き続き毎年度末に公表することとする(総-5参考参照)。

## 1. 背景

- DPC 導入の影響評価等を行うことを目的として、診断群分類の妥当性の検証及び診療内容の変化等を評価するため、令和4年4月から令和5年3月までの退院患者について調査を行った。

## 2. 各集計の集計方法・結果

### ○ 目的と方法

- ・ 平成 25 年 12 月 13 日中医協総会への報告に基づき、モニタリング項目(定例報告)について集計している。
- ・ 令和4年度(令和4年4月～令和5年3月)における DPC 包括払いの対象となる病棟等の退院患者(約 1400 万件)のうち、包括払いの対象とならない病棟への移動があった患者等を除外したデータ(約 1100 万件)を分析の対象としている。
- ・ 経年比較のため平成 30 年度から令和4年度分のデータを集計している。

### ○ 調査対象・分析対象施設数※1

病床規模(右) 施設類型(左)	100 床未満	100 床以上 200 床未満	200 床以上 300 床未満	300 床以上 400 床未満	400 床以上 500 床未満	500 床以上	合計
	大学病院本院群	-	-	-	-	1	
DPC 特定病院群	-	1	5	19	45	111	181
DPC 標準病院群	346	463	318	212	103	62	1504
対象病院合計値	346	464	323	231	149	254	1767
DPC 準備病院※2	177	70	8	-	1	-	256
出来高算定病院※3	3719	165	9	3	-	-	3896

※1 当該年度中において退院患者調査より辞退した医療機関は除外

※2 今後 DPC 対象病院となるよう準備している病院

※3 DPC 対象病院及び DPC 準備病院以外の DPC データを提出する病院

2 ページ以降、各集計の方法ですとか結果を取りまとめてございます。

2 ポツ目の1つ目の丸にお示ししておりますとおりで、令和4年度のD P C 包括払いの対象となる病棟の退院患者さんを分析の対象としているものでございます。

その下、調査対象施設としましては、表にございますとおりであります。D P C 対象病院であります大学病院本院群、特定病院群、標準病院群の3つの類型に準備病院群やD P C データを提出している出来高算定病院を加えた5つの類型を対象としてございます。

3 ページ以降、主な結果でございます。

こちら、「表1」の在院日数の平均ですとか、「表2」の病床利用率等の推移をお示ししてございますが、

今般、私どもも今、拝見いたしましても、大きな変化、著変はないというふうに認識をしているところでございます。

### モニタリング項目(定例報告)

モニタリングの集計項目として「在院日数」、「病床利用率」、「入院経路」、「退院時転帰」、「退院先の状況」、「再入院種別」、「再転棟種別」とし、【表1】～【表7】まで経年的な推移を集計した。

【表1】在院日数の平均の年次推移※

施設類型	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群	12.44	12.22	12.25	11.83	11.70
DPC 特定病院群	11.51	11.40	11.49	11.26	11.26
DPC 標準病院群	11.87	11.78	12.00	11.79	11.91
DPC 準備病院	13.02	12.93	12.77	12.52	12.50
出来高算定病院	13.54	13.53	13.30	13.15	13.28

※ 施設類型毎の在院日数の平均

【表2】病床利用率※

施設類型	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群	82.2%	82.3%	74.9%	75.6%	75.1%
DPC 特定病院群	85.8%	85.7%	77.8%	79.2%	79.3%
DPC 標準病院群	80.9%	80.9%	73.2%	74.0%	73.8%
DPC 準備病院	79.1%	78.8%	73.2%	73.7%	72.4%
出来高算定病院	76.3%	75.2%	69.3%	69.5%	68.5%

※ 施設類型毎に退院患者数を包括払いの対象となる病床数で除した値

【表3-1】救急車による搬送の率・患者数※

施設類型	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群 (1施設当たり患者数)	9.1% 123.2	9.1% 126.4	9.2% 112.9	9.3% 118.1	9.8% 125.7
DPC 特定病院群 (1施設当たり患者数)	17.6% 192.2	17.6% 194.1	18.5% 180.8	18.8% 187.0	19.2% 192.0
DPC 標準病院群 (1施設当たり患者数)	18.2% 64.0	18.3% 64.4	19.6% 59.5	20.0% 61.6	20.9% 64.0
DPC 準備病院 (1施設当たり患者数)	15.5% 18.1	15.7% 18.1	16.2% 16.9	16.4% 17.3	17.3% 17.7
出来高算定病院 (1施設当たり患者数)	12.9% 5.3	12.7% 4.8	12.3% 4.0	12.8% 3.8	13.7% 3.6

※ 施設類型毎に救急車で搬送された患者数を集計対象となった退院患者数で除した値。1施設当たり患者数は1ヵ月当たりの救急車で搬送された退院患者の数

【表3-2】予定・救急医療入院の率・患者数(救急医療入院の率・患者数)※

施設類型	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群 (1施設当たり患者数)	12.2% 166.0	12.6% 174.9	13.3% 163.4	13.6% 173.4	14.8% 190.4
DPC 特定病院群 (1施設当たり患者数)	28.5% 311.6	29.2% 322.2	30.3% 295.5	31.0% 307.9	31.7% 316.0
DPC 標準病院群 (1施設当たり患者数)	27.7% 97.2	28.5% 100.0	30.2% 91.9	31.3% 96.7	33.2% 101.6
DPC 準備病院 (1施設当たり患者数)	22.3% 26.1	21.8% 25.1	21.8% 22.8	22.4% 23.6	23.8% 24.2
出来高算定病院 (1施設当たり患者数)	18.7% 7.7	17.6% 6.7	16.3% 5.2	16.9% 5.0	17.6% 4.6

※ 施設類型毎に救急医療入院の退院患者(※※)数を集計対象となった退院患者数で除した値。1施設当たり患者数は1ヵ月当たりの救急医療入院の退院患者数

※※ 救急医療入院の患者:救急医療管理加算の算定相当となる患者

【表3-3】他院より紹介有りの率・患者数※

施設類型	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群	75.7%	77.8%	78.4%	80.1%	80.6%
(1施設当たり患者数)	1,029.4	1,081.0	962.2	1,018.2	1,036.1
DPC 特定病院群	66.5%	67.9%	68.2%	68.9%	69.5%
(1施設当たり患者数)	727.4	749.7	665.7	683.8	694.1
DPC 標準病院群	53.1%	54.3%	54.8%	55.5%	56.0%
(1施設当たり患者数)	186.5	190.6	166.8	171.2	171.1
DPC 準備病院	37.8%	37.7%	38.5%	39.4%	40.3%
(1施設当たり患者数)	44.3	43.3	40.2	41.5	41.1
出来高算定病院	30.5%	30.4%	30.9%	31.5%	32.3%
(1施設当たり患者数)	12.6	11.6	9.9	9.3	8.5

※ 施設類型毎に他院から紹介された患者数を集計対象となった退院患者数で除した値(1施設当たり患者数は1ヵ月当たりの他院から紹介された退院患者数)

【表4】退院時転帰の状況「治癒・軽快」※

施設類型		平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群	治癒+軽快	77.3%	77.3%	76.9%	76.8%	76.4%
DPC 特定病院群	治癒+軽快	80.9%	80.6%	80.3%	80.5%	80.3%
DPC 標準病院群	治癒+軽快	81.7%	81.7%	81.2%	81.5%	81.7%
DPC 準備病院	治癒+軽快	79.8%	80.2%	79.4%	79.8%	79.7%
出来高算定病院	治癒+軽快	77.0%	78.2%	78.5%	78.4%	78.2%

※ 施設類型毎に転帰が「治癒・軽快」である退院患者数を集計対象となった退院患者数で除した値

【表5-1】退院先の状況「自院の外來」※

施設類型	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群	82.9%	82.6%	82.3%	82.6%	82.5%
DPC 特定病院群	74.1%	74.2%	74.4%	73.9%	74.4%
DPC 標準病院群	69.3%	69.5%	69.7%	69.2%	69.3%
DPC 準備病院	65.6%	66.9%	67.6%	67.1%	66.5%
出来高算定病院	62.9%	63.2%	64.7%	64.3%	64.0%

※ 施設類型毎に退院先が自院の外來である退院患者数を集計対象となった退院患者数で除した値

【表5-2】退院先の状況「転院」※

施設類型	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群	6.0%	6.1%	6.3%	6.0%	5.8%
DPC 特定病院群	7.8%	8.0%	8.6%	8.4%	8.1%
DPC 標準病院群	6.6%	6.8%	7.4%	7.3%	7.3%
DPC 準備病院	6.4%	6.6%	6.9%	6.8%	6.8%
出来高算定病院	6.6%	6.8%	6.8%	6.6%	6.4%

※ 施設類型毎に退院後に他の医療機関へ転院した退院患者数を集計対象となった退院患者数で除した値



【表6】再入院種別※

施設類型		平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群	計画的	10.6%	10.8%	11.5%	10.9%	10.6%
	計画外	3.3%	3.3%	3.4%	3.3%	3.1%
DPC 特定病院群	計画的	8.3%	8.5%	9.1%	8.7%	8.3%
	計画外	4.2%	4.2%	4.3%	4.1%	3.9%
DPC 標準病院群	計画的	6.8%	6.8%	7.3%	7.0%	6.7%
	計画外	4.4%	4.4%	4.4%	4.2%	4.0%
DPC 準備病院	計画的	5.8%	5.8%	6.4%	6.2%	6.1%
	計画外	4.1%	3.9%	3.9%	3.6%	3.3%
出来高算定病院	計画的	5.0%	5.1%	5.5%	5.3%	5.1%
	計画外	4.0%	4.0%	4.0%	3.7%	3.3%

※ 施設類型毎に前回の包括払いの対象となる病棟から退院し、包括払いの対象となる病棟に4週間以内に再入院した退院患者数(計画的な再入院、計画外の再入院別)を集計対象となった退院患者数で除した値

【表7】再転棟種別※

施設類型		平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
大学病院本院群	計画的	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%
	計画外	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
DPC 特定病院群	計画的	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%
	計画外	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%
DPC 標準病院群	計画的	0.03%	0.03%	0.04%	0.04%	0.04%
	計画外	0.09%	0.09%	0.11%	0.10%	0.10%
DPC 準備病院	計画的	0.07%	0.07%	0.09%	0.08%	0.07%
	計画外	0.22%	0.22%	0.24%	0.24%	0.26%
出来高算定病院	計画的	0.07%	0.09%	0.09%	0.10%	0.11%
	計画外	0.27%	0.28%	0.30%	0.29%	0.38%

※ 施設類型毎に包括払いの対象となる病棟から退棟し、退院せずに、4週間以内に包括払いの対象となる病棟に再入棟した退院患者数(計画的な再転棟、計画外の再転棟別)を集計対象となった退院患者数で除した値

ご説明は以上になります。

○小塩隆士会長（一橋大学経済研究所教授）

はい、どうもありがとうございました。ただいまの説明につきまして、ご質問等  
はございますでしょうか。

よろしいでしょうか。特にご質問等ないようでしたら、本件に係る質疑はこのあ  
たりとしたいと思います。