

# 病院指標（平成27年度） 入江病院

## 集計項目

- 1) 年齢階級別退院患者数
- 2) 診断群分類別患者数等（診療科別患者数上位3位まで）
- 3) 初発の5大癌のUICC病期分類別ならびに再発患者数
- 4) 成人市中肺炎の重症度別患者数等
- 5) 脳梗塞のICD10別患者数等
- 6) 診療科別主要手術別患者数等（診療科別患者数上位3位まで）
- 7) その他（DIC、敗血症、その他の真菌症および手術・術後の合併症の発生率）

# DPCデータによる病院指標（平成27年度）

## 集計項目

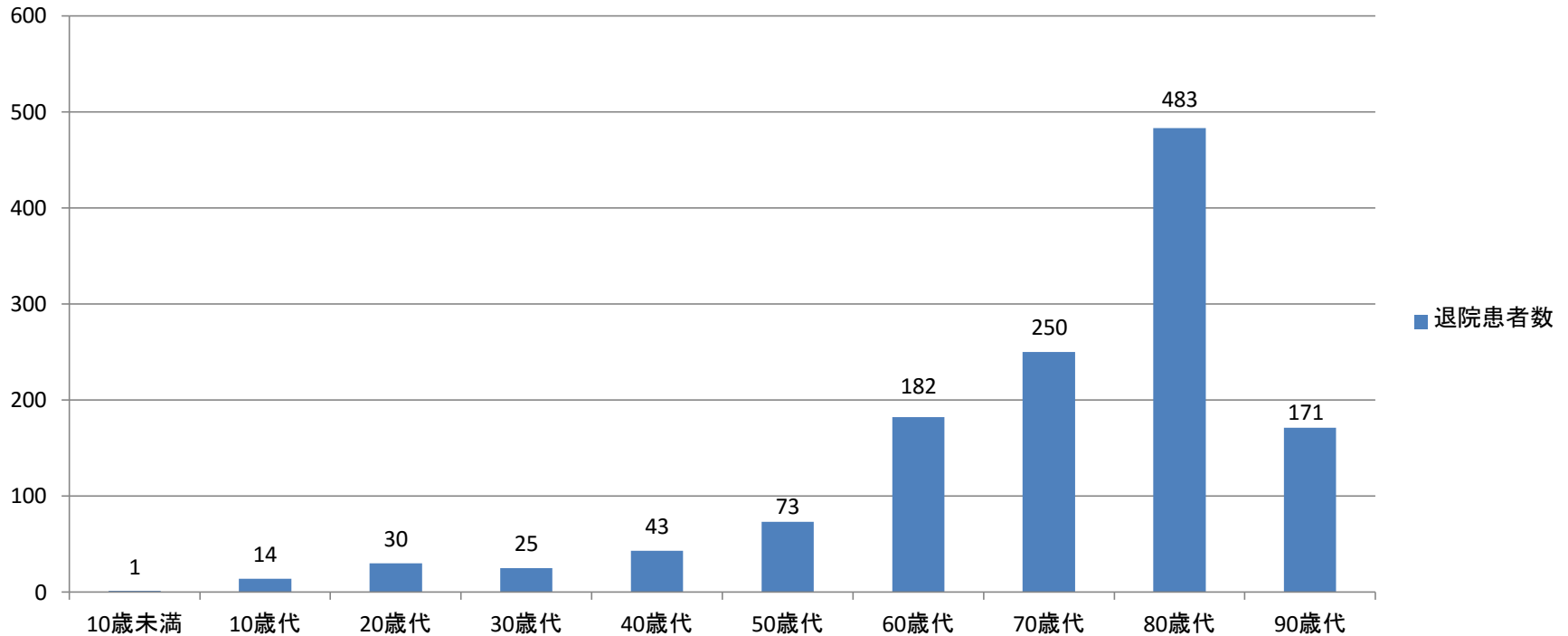
- 1) 年齢階級別退院患者数
- 2) 診断群分類別患者数等（診療科別患者数上位3位まで）
- 3) 初発の5大癌のUICC病期分類別ならびに再発患者数
- 4) 成人市中肺炎の重症度別患者数等
- 5) 脳梗塞のICD10別患者数等
- 6) 診療科別主要手術別患者数等（診療科別患者数上位3位まで）
- 7) その他（DIC、敗血症、その他の真菌症および手術・術後の合併症の発生率）

## （全体の集計方法と定義）

- ・平成27年度（平成27年4月1日～平成28年3月31日）に退院された患者さんが対象です。
- ・医療保険を使用された患者さんのみ対象とし、自動車賠償責任保険や労災保険、自費等は含めません。
- ・回復期リハビリテーション病棟、療養病棟、地域包括ケア病棟のみに入院し、一般病棟を一度も入院歴がなかった患者さんは対象にしません。
- ・退院日から同一疾患での7日以内の再入院の場合は、一症例として数えています。
- ・一般病棟からその他病棟（回復期リハビリテーション病棟、療養病棟、地域包括ケア病棟）へ転棟した症例は、入院日から退院日までを一症例として数えています。
- ・年齢は、入院日時点の年齢を基準としています。
- ・この指標は、病院指標の作成と公開（厚生労働省・DPC評価分科会：平成28年9月12日参考資料）に準じて作成しています。

# ① 年齢階級別退院患者数

## 退院患者数



### 定義

①集計期間に退院した患者さんの年齢階級別(10歳刻み)患者数です。

(ただし、入院から退院まで回復期リハビリテーション病棟、療養病棟、地域包括ケア病棟のみに入院していた患者さんは除きます。)

②年齢は、入院日時点の年齢としています。

### 解説

幅広い年齢層の患者さんが入院しておられますが、60歳以上の患者さんの割合が全体の8割を超えています。

その中でも、年齢別では、80歳代が多く、全体の4割を占めています。

## ②診断群分類別患者数

集計期間の平成27年度は、DPC準備病院の  
為、診断群分類別集計は、ありません。

# ③初発の5大癌のUICC病期分類別ならびに再発患者数

| 5大癌  | Stage I | Stage II | Stage III | Stage IV | 不明 | 再発 | 病期分類基準 | 版数 |
|------|---------|----------|-----------|----------|----|----|--------|----|
| 胃がん  | 2       | 0        | 0         | 0        | 1  | 9  | 1      | 7  |
| 大腸がん | 1       | 0        | 0         | 0        | 0  | 4  | 1      | 7  |
| 乳がん  | 0       | 0        | 0         | 0        | 0  | 0  | 1      |    |
| 肺がん  | 0       | 0        | 0         | 0        | 0  | 5  | 1      |    |
| 肝がん  | 0       | 0        | 0         | 0        | 0  | 11 | 1      |    |

## 定義

- ①病期分類基準は、UICC病期分類(国際対がん連合 TNM悪性腫瘍の分類 第7版)に基づいたものです。
- ②集計期間中に退院した患者さんが対象で、実患者数を集計しています。
- ③集計期間中に初発として集計されたものは、再発には集計しません。
- ④病期分類が確定される前に亡くなられた場合等は、病期分類は不明となります。
- ⑤傷病名が疑い病名だったものは集計対象から除外しています。

## 解説

患者数としては、肝がん、胃がんが多くなっています。次いで肺がんとなっています。  
当院は、内視鏡的治療も行っています。

## ④成人市中肺炎の重症度別患者数等

| 患者数 | 重症度  | 平均在院日数 | 平均年齢  |
|-----|------|--------|-------|
| 12  | 軽症   | 8.25   | 51.92 |
| 34  | 重症度1 | 27.53  | 82.65 |
| 32  | 重症度2 | 40.63  | 86.34 |
| 6   | 重症度3 | 41.67  | 84.83 |
| 0   | 重症度4 | 0.00   | 0.00  |
| 1   | 重症度5 | 51.00  | 84.00 |
| 0   | 不明   | 0.00   | 0.00  |

### 定義

- ①集計期間中に退院した20歳以上の患者さんを対象にしています。
- ②市中肺炎とは、普段の生活の中で罹患した肺炎を指します。
- ③入院契機病名および最も医療資源を投入した傷病名が、「肺炎・急性気管支炎(DPCコード040080)」さらにその中で、ICD-10コードがJ13～J18であるものが対象です。
- ④重症度は、市中肺炎ガイドラインによる重症度分類システム(A-DROP)により分類しています。
  - 1.男性70歳以上、女性75歳以上
  - 2.BUN21mg/dL以上または脱水あり
  - 3.酸素飽和度 $\leq 90\%$
  - 4.意識障害
  - 5.収縮期血圧90mmHg以下

### 解説

患者数では重症度1～重症度2の患者さんが全体の8割を占めています。  
重症度が上がるほど、平均在院日数が長くなっています。

## ⑤脳梗塞のICD10別患者数等

| ICD10  | 医療資源病名                              | 発症日から | 患者数 | 平均在院日数 | 平均年齢  | 転院率<br>(%) | 転院患者数 | 合計在院日数 | 合計年齢 |
|--------|-------------------------------------|-------|-----|--------|-------|------------|-------|--------|------|
| G45 \$ | 一過性脳虚血発作および<br>関連症候群                | 3日以内  | 7   | 9.00   | 73.57 | 0.00       | 0     | 63     | 515  |
|        |                                     | その他   | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
| G46 \$ | 脳血管における脳の血管<br>(性)症候群               | 3日以内  | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
|        |                                     | その他   | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
| I63 \$ | 脳梗塞                                 | 3日以内  | 52  | 60.52  | 76.17 | 4.76       | 3     | 3147   | 3961 |
|        |                                     | その他   | 11  | 99.91  | 82.18 | 1.59       | 1     | 1099   | 904  |
| I65 \$ | 脳実質外動脈の閉塞およ<br>び狭窄、脳梗塞に至らな<br>かったもの | 3日以内  | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
|        |                                     | その他   | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
| I66 \$ | 脳動脈の閉塞および狭窄、<br>脳梗塞に至らなかったもの        | 3日以内  | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
|        |                                     | その他   | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
| I675   | もやもや病<ウイルス動<br>脈輪閉塞症>               | 3日以内  | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
|        |                                     | その他   | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
| I679   | 脳血管疾患、詳細不明                          | 3日以内  | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |
|        |                                     | その他   | 0   | 0.00   | 0.00  | 0.00       | 0     | 0      | 0    |

### 定義

ICD-10とは、「国際疾病分類・第10回修正版」のことであって、疾病及び関連保健問題の国際統計分類です。WHO(世界保健機関)により公表された分類で死因や疾病の統計、診療記録などに活用されます。

### 解説

当院では、約8割の患者さんが発症から3日以内に治療を開始しています。迅速に治療を開始することで早期離床に繋がり、早期にリハビリテーションを開始することができます。また、その後のリハビリテーションでスムーズに移行することにより発症後のADL(日常生活動作)障害が軽減されます。

また、当院では、急性期医療だけでなく、在宅支援に向けての、回復期リハビリテーション病棟、地域包括ケア病棟、療養病棟を有しており、総合的な治療管理を行っています。

## ⑥ 診療科別主要手術別患者数等 (診療科別患者数上位3位まで)

| 内科 | Kコード  | 名称                       | 患者数 | 平均術前日数 | 平均術後日数 | 転院率   | 平均年齢  |
|----|-------|--------------------------|-----|--------|--------|-------|-------|
| 1  | K7211 | 内視鏡的結腸ポリープ粘膜切除術(直径2cm未満) | 45  | 1.22   | 3.36   | 0.00  | 63.84 |
| 2  | K664  | 胃瘻造設術 (経皮的内視鏡下胃瘻増設術を含む)  | 34  | 44.41  | 102.56 | 11.76 | 83.29 |
| 3  | K654  | 内視鏡的消化管止血術               | 15  | 9.00   | 48.00  | 0.00  | 72.73 |

| 脳神経外科 | Kコード   | 名称               | 患者数 | 平均術前日数 | 平均術後日数 | 転院率   | 平均年齢  |
|-------|--------|------------------|-----|--------|--------|-------|-------|
| 1     | K164-2 | 慢性硬膜下血腫穿孔洗浄術     | 8   | 1.50   | 58.75  | 12.50 | 82.63 |
| 2     | K1643  | 頭蓋内血腫除去術(開頭)(脳内) | 6   | 1.00   | 76.33  | 16.67 | 74.83 |



| 整形外科 | K-コード | 名称             | 患者数 | 平均術前日数 | 平均術後日数 | 転院率  | 平均年齢  |
|------|-------|----------------|-----|--------|--------|------|-------|
| 1    | K0461 | 骨折観血的手術(上腕、大腿) | 58  | 2.60   | 70.81  | 3.45 | 80.97 |
| 2    | K0811 | 人工骨頭挿入術(股)     | 24  | 1.38   | 67.13  | 4.17 | 83.50 |
| 3    | K0462 | 骨折観血的手術(下腿)    | 17  | 2.71   | 35.35  | 5.88 | 71.18 |

### 定義

各診療科での手術名称 患者数上位3位を集計対象としています。

退院時の診療科で集計しているため、必ずしも診療科＝手術実施科ではありません。

1入院中で主要な手術のみを症例数に集計しているため、手術の実施件数と必ずしも一致するとは限りません。

## ⑦その他（DIC、敗血症、その他の真菌症 および手術・術後の合併症の発生率）

| DPC    | 医療資源病名      | 入院契機 | 症例数 | 発生率(%) |
|--------|-------------|------|-----|--------|
| 130100 | 播種性血管内凝固症候群 | 同一   | 0   | 0.00   |
|        |             | 異なる  | 3   | 0.24   |
| 180010 | 敗血症（一歳以上）   | 同一   | 20  | 1.57   |
|        |             | 異なる  | 24  | 1.89   |
| 180035 | その他の真菌症     | 同一   | 0   | 0.00   |
|        |             | 異なる  | 1   | 0.08   |
| 180040 | 手術・術後等の合併症  | 同一   | 3   | 0.24   |
|        |             | 異なる  | 0   | 0.00   |

### 定義

この指標は、医療の質の改善に資するため、臨床ゼロにはなりえないものの少しでも改善すべきものとして、播種性血管内凝固症候群、敗血症、その他の真菌症、手術・術後等の合併症について、入院契機病名（入院のきっかけとなった傷病）の同一性の有無を区別して対象患者数との発症率を示したものです。