

取り組み

令和2年度 盛岡友愛病院指標

病院指標とは、DPCデータを基に厚生労働省が定めた集計条件などに沿って資料を作成するもので、皆さんに情報公開を勧めることにより、当院の特徴や急性期医療の現状を理解していただくことを目的としています。

現在公表している病院の情報（病院指標）は、令和2年度（令和2年4月1日～令和3年3月31日）中に当院を退院した患者さんのデータを集計の対象として作成しています。ただし、自動車賠償責任保険や労災保険、自費等の患者さんのデータは集計対象外となります。また、来院時心肺停止を含む入院後24時間以内に死亡した患者さんのデータも集計対象外です。個人情報が入り込まないようにするために、指標のなかで10未満の数値は「-」と表示しています。

<DPCとは>

入院患者さんを病気と治療法によって分類し、その分類ごとに国が定めた1日あたりの入院費を包括支払いとして計算する制度です。

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病期分類別並びに再発患者数
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）

1. 年齢階級別退院患者数

入院患者さんの人数を10歳刻みの年齢階級表別に集計しています。

*年齢は、入院日の満年齢となります。

| 年齢区分 | 0～ | 10～ | 20～ | 30～ | 40～ | 50～ | 60～ | 70～ | 80～ | 90～ |
|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 患者数 | - | 9 | 15 | 29 | 56 | 130 | 329 | 537 | 402 | 135 |

2. 診断群分類別患者数等（診療科別患者数上位3位まで）

DPCでは入院患者さんの情報が病気と治療法（手術や処置など）によって診断群に分類されます。診療科ごとに患者数上位3つの診断群分類について集計しています。ただし、包括対象となるDPC分類は集計に含まれません。指標に示されるそれぞれ

れの項目に関しては以下の通りです。なお、各項目集計対象となる件数が10未満の場合は、数値、各項目は表示しません。
(短期滞在手術3に該当するものも集計外とする。)

●DPCコード

診断群分類を表すコードです。病気と治療法の組み合わせによって分類されますので、同じ病気でも治療方法が違えばDPCコードは異なります

●名称

どのような病気と治療方法で分類されているかを表します。

●平均在位日数（自院）

病院に入院していた日数（在院日数）の平均値です。

●平均在院日数（全国）

厚生労働省より公表されている令和2年度における全国のDPC対象病院の在院日数の平均値です。

●転院率

該当する患者数の内、当院から他の病院に移動して継続入院（転院）することとなった患者さんの割合です。

●短期滞入手術3

厚生労働省が定めた一定程度治療法が標準化し、短期間で可能な検査・手術、21種類の手術・検査を短期滞入手術等基本料3の対象とし、DPCとは別の方法により包括診療報酬点数とされている。

当院においては、前立腺針生検法、関節鏡下手根管開放手術、水晶体再建術、下肢静脈瘤手術（レーザーによるものはDPCで評価）、鼠径ヘルニア手術、内視鏡的結腸ポリープ・粘膜切除術等による入院がこれに該当する。

心療内科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|--------|---------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----|------|
| | 心療内科の集計対象となる件数は10未満であり、数値、各項目は表示しません。 | — | — | — | — | — |

呼吸器内科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|--------|--|-----|-----------|-----------|-----|------|
| | 呼吸器内科の集計対象となる件数は10未満であり、数値、各項目は表示しません。 | — | — | — | — | — |

消化器内科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|----------------|---|-----|-----------|-----------|--------|-------|
| 060100XX01XXXX | 小腸大腸の良性疾患（良性腫瘍を含む。）結腸切除術等 | 80 | 4.69 | 2.66 | 0.00% | 65.43 |
| 060340XX03X00X | 胆管（肝内外）結石、胆管炎 限局性腹腔膿瘍手術等 手術処置等2 なし 副傷病 なし | 11 | 38.82 | 9.53 | 18.18% | 85.00 |
| 100380XXXXXXXX | 体液量減少症 | 11 | 18.45 | 10.51 | 0.00% | 85.09 |

循環器内科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|----------------|----------------------------------|-----|-----------|-----------|-------|-------|
| 050130XX9900XX | 心不全 手術なし 手術・処置等 1 なし 手術・処置等 2 なし | 40 | 58.30 | 17.23 | 7.50% | 84.88 |

外科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|----------------|-----------------------------------|-----|-----------|-----------|-------|-------|
| 050180XX02XXXX | 静脈・リンパ管疾患 下肢静脈瘤手術等 | 151 | 2.75 | 2.74 | 0.00% | 63.99 |
| 060160X001XXXX | 鼠径ヘルニア（15歳以上）小腸切除術 悪性腫瘍手術以外の切除術等 | 46 | 7.26 | 4.86 | 0.00% | 62.41 |
| 080010XXXX0XXX | 膿皮症 手術処置等 1 なし | 26 | 31.46 | 12.87 | 3.85% | 71.42 |
| 040040XX9900XX | 肺の悪性腫瘍 手術なし 手術処置等1 なし 手術処置等2 なし | 25 | 41.24 | 13.30 | 4.00% | 81.60 |
| 060035XX99X6XX | 結腸（虫垂を含む。）の悪性腫瘍 手術なし 手術・処置等 2 6あり | 19 | 3.00 | 4.51 | 0.00% | 77.37 |

整形外科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|----------------|---|-----|-----------|-----------|-------|-------|
| 070230XX01XXXX | 膝関節症（変形性を含む。）人工関節再置換術等 | 45 | 52.02 | 23.36 | 0.00% | 73.00 |
| 07040XXX01XXXX | 股関節骨頭壊死、股関節症（変形性を含む。）人工関節再置換術等 | 24 | 49.75 | 21.03 | 0.00% | 67.42 |
| 160800XX01XXXX | 股関節大腿近位骨折 人工骨頭挿入術 肩、股等 | 17 | 83.18 | 25.09 | 0.00% | 80.35 |
| 070080XX97XX0X | 滑膜炎、腱鞘炎、軟骨などの炎症（上肢）手術あり 定義副傷病なし | 16 | 2.38 | 7.24 | 0.00% | 67.81 |
| 070343XX01X0XX | 脊柱管狭窄（脊椎症を含む。）腰部骨盤、不安定椎 脊椎固定術、椎弓切除術、椎弓形成術（多椎間又は多椎弓の場合を含む。）前方椎体固定等 手術処置等2 なし | 16 | 30.81 | 20.40 | 0.00% | 65.69 |

脊椎外科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|----------------|---|-----|-----------|-----------|-------|-------|
| 070343XX97X0XX | 脊柱管狭窄（脊椎症を含む。）腰部骨盤、不安定椎 その他の手術あり 手術処置等 2 なし | 74 | 16.04 | 16.10 | 0.00% | 71.70 |
| 070350XX02XXXX | 椎間板変性、ヘルニア 椎間板摘出術 後方摘出術 | 55 | 15.05 | 14.28 | 1.82% | 57.27 |
| 070160XX01XXXX | 上肢末梢神経麻痺 手根管開放手術等 | 21 | 6.90 | 4.67 | 0.00% | 70.24 |

脳神経内科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|------------------|----------------------------|-----|-----------|-----------|--------|-------|
| 030400XX99XXXX | 前庭機能障害 手術なし | 12 | 9.50 | 4.94 | 0.00% | 76.42 |
| 010230XX99X00X | てんかん 手術なし 手術処置等2 なし 副傷病 なし | 11 | 58.82 | 7.48 | 18.18% | 65.73 |
| 100380XXXXXXXXXX | 体液量減少症 | 11 | 47.73 | 10.51 | 9.09% | 81.36 |

泌尿器科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|----------------|--|-----|-----------|-----------|--------|-------|
| 110080XX991XXX | 前立腺の悪性腫瘍 手術なし 手術処置等1あり | 41 | 2.00 | 2.54 | 0.00% | 71.90 |
| 110280XX9900XX | 慢性腎炎症候群・慢性間質性腎炎・慢性腎不全 手術なし 手術処置等1なし 手術処置等2なし | 13 | 42.62 | 11.04 | 15.38% | 76.31 |
| 110310XX99XXXX | 腎臓または尿路の感染症 手術なし | 13 | 13.46 | 13.00 | 0.00% | 72.85 |
| 110070XX03X0XX | 膀胱腫瘍 膀胱悪性腫瘍手術 経尿道の手術 手術・処置等2なし | 12 | 5.83 | 7.13 | 0.00% | 70.67 |
| 110280XX02X1XX | 慢性腎炎症候群・慢性間質性腎炎・慢性腎不全 動脈形成術、吻合術 その他の動脈等 手術処置等2 1あり | 12 | 38.17 | 33.50 | 0.00% | 69.75 |

婦人科

| DPCコード | DPC名称 | 患者数 | 自院 平均在院日数 | 全国 平均在院日数 | 転院率 | 平均年齢 |
|--------------------------------------|-------|-----|-----------|-----------|-----|------|
| 婦人科の集計対象となる件数は10未満であり、数値、各項目は表示しません。 | | — | — | — | — | — |

3. 初発の5大癌のUICC病期分類別並びに再発患者数

5大癌と呼ばれる胃癌、大腸癌、乳癌、肺癌、肝癌の患者さんの人数を初発のUICC病期分類別、および再発に分けて集計しています。「初発」とは、当院において、その癌の診断あるいは初回の治療を実施した場合を指します。「再発」とは、当院もしくは他院で初回治療が完了した後に当院にて診療する場合や、治療後に再発、再燃または新たな遠隔転移をきたした場合をさします。集計は、令和2年度中に退院した延患者数となっています。つまり、集計対象期間中に複数回入院された患者さんは複数例としてカウントしています。

● UICC病期分類

国際対がん連合 (UICC)によって定められた、

- ①原発巣の大きさと進展度
- ②所属リンパ節への転移状況
- ③遠隔転移の有無

3つの要素によって各癌をⅠ期（早期）～Ⅳ期（末期）の4病期（ステージ）に分類するものです。

| 癌名称 | 初発：Stage I | 初発：Stage II | 初発：Stage III | 初発：Stage IV | 初発：不明 | 再発 | 病期分類基準（※） | 版数 |
|-----|------------|-------------|--------------|-------------|-------|----|-----------|----|
| 胃癌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 1 | 8 |
| 大腸癌 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 55 | 1 | 8 |
| 乳癌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 1 | 8 |
| 肺癌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 46 | 1 | 8 |
| 肝癌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 8 |

※1：UICC TNM分類，2：癌取扱い規約

4. 成人市中肺炎の重症度別患者数等

成人の市中肺炎の患者さんの人数を重症度別に集計しました。成人市中肺炎診療ガイドライン（日本呼吸器学会）による重症度分類システムを用いています。この指標では細菌による肺炎を集計しており、インフルエンザウイルスなどのウイルスによる肺炎や食べ物の誤嚥による肺炎、気管支炎などは集計対象外となっています。また、成人の肺炎の指標なので、小児肺炎も集計対象外となります。

●市中肺炎

普段の社会生活のなかでかかる肺炎のことです。

●平均在院日数

病院に入院していた日数（在院日数）の平均値です。

| 重症度 | 患者数 | 平均在院日数 | 平均年齢 |
|-----|-----|--------|-------|
| 軽症 | - | 0.00 | 0.00 |
| 中等症 | 35 | 90.14 | 83.46 |
| 重症 | 12 | 47.67 | 84.25 |
| 超重症 | - | 241.17 | 79.00 |
| 不明 | - | 0.00 | 0.00 |

5. 脳梗塞の患者数等

●平均在院日数

病院に入院していた日数（在院日数）の平均値です。

●転院率

該当する患者数の内、当院から他の病院に移動して継続入院（転院）することとなった患者さんの割合です。

| 発症日から | 患者数 | 平均在院日数 | 平均年齢 | 転院率 |
|-------|-----|--------|-------|--------|
| 3日以内 | 20 | 86.85 | 79.35 | 5.00% |
| その他 | 29 | 132.07 | 79.97 | 10.34% |

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）

診療科ごとの手術について患者数上位3つを集計しています。手術（処置）のなかで輸血、創傷処理、皮膚切開術、非観血的整復術、軽微な手術は集計対象外となっています。指標に示されるそれぞれの項目に関しては以下の通りです。なお、各項目集計対象となる研修が10未満の場合は、数値、各項目は表示しません。

●Kコード

手術術式の点数表コードです。

●名称

手術術式の名称です。

●平均術前日数

入院日から手術日までの日数の平均です。手術日当日は含まれません。

●平均術後日数

手術日から退院日までの日数の平均です。手術日当日は含まれません。

●転院率

該当する患者数の内、当院から他の病院に異動して継続入院（転院）することとなった患者さんの割合です。

呼吸器内科

| 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 |
|--|----|-----|--------|--------|-----|------|
| 呼吸器内科の集計対象となる件数は10未満であり、数値、各項目は表示しません。 | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — |

消化器内科

| 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 |
|-------|-----------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|
| K7211 | 内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2センチメートル未満） | 73 | 0.14 | 1.26 | 0.00% | 66.45 |
| K664 | 胃瘻造設術（経皮的内視鏡下胃瘻造設術、腹腔鏡下胃瘻造設術を含む。） | 18 | 17.89 | 27.06 | 22.22% | 79.72 |
| K7212 | 内視鏡的大腸ポリープ・粘膜切除術（長径2センチメートル以上） | 10.00 | 10.40 | 10.6 | 0.00% | 63.7 |

循環器内科

| 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 |
|--|----|-----|--------|--------|-----|------|
| 循環器内科の集計対象となる件数は10未満であり、数値、各項目は表示しません。 | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — |

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 |
|--------|------------------|-----|--------|--------|-------|-------|
| K617-4 | 下肢静脈瘤血管内焼灼術 | 151 | 0.55 | 1.2 | 0.00% | 63.99 |
| K634 | 腹腔鏡下鼠径ヘルニア手術（両側） | 34 | 1.00 | 3.97 | 0.00% | 60.41 |
| K6335 | ヘルニア手術（鼠径ヘルニア） | 12 | 1.92 | 8.00 | 0.00% | 68.08 |

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 |
|-------|--|-----|--------|--------|-------|-------|
| K0821 | 人工関節置換術（肩、股、膝） | 72 | 2.56 | 47.36 | 0.00% | 71.21 |
| K1423 | 脊椎固定術、椎弓切除術、椎弓形成術（多椎間又は多椎弓の場合を含む。）（後方椎体固定） | 17 | 2.71 | 28.12 | 0.00% | 65.47 |
| K0462 | 骨折観血的手術（前腕、下腿、手舟状骨） | 15 | 1.6 | 8.87 | 0.00% | 67.13 |
| K028 | 腱鞘切開術（関節鏡下によるものを含む。） | 14 | 0 | 1 | 0.00% | 66.43 |
| K1426 | 脊椎固定術、椎弓切除術、椎弓形成術（多椎間又は多椎弓の場合を含む。）（椎弓形成） | 12 | 1.75 | 46.08 | 0.00% | 75.42 |

脊椎外科

| 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 |
|-------|--|-----|--------|--------|-------|-------|
| K1342 | 椎間板摘出術（後方摘出術） | 59 | 2.08 | 11.88 | 1.69% | 58 |
| K1426 | 脊椎固定術、椎弓切除術、椎弓形成術（多椎間又は多椎弓の場合を含む。）（椎弓形成） | 55 | 1.85 | 13.56 | 0.00% | 72.87 |
| K093 | 手根管開放手術 | 21 | 0.00 | 5.90 | 0.00% | 71.29 |
| K1425 | 脊椎固定術、椎弓切除術、椎弓形成術（多椎間又は多椎弓の場合を含む。）（椎弓切除） | 17 | 1.59 | 13.00 | 0.00% | 66.06 |

脳神経内科

| 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 |
|--|----|-----|--------|--------|-----|------|
| 脳神経内科の集計対象となる件数は10未満であり、数値、各項目は表示しません。 | | — | — | — | — | — |

泌尿器科

| 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 |
|--------|------------------------------|-----|--------|--------|-------|-------|
| K6121f | 末梢動静脈瘻造設術（内シャント造設術）（単純なもの） | 15 | 4.8 | 20.47 | 0.00% | 68.8 |
| K8036f | 膀胱悪性腫瘍手術（経尿道的手術）（電解質溶液利用のもの） | 12 | 1.00 | 3.83 | 0.00% | 70.67 |

婦人科

| 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 |
|--------------------------------------|----|-----|--------|--------|-----|------|
| 婦人科の集計対象となる件数は10未満であり、数値、各項目は表示しません。 | | — | — | — | — | — |

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）

DIC（播種性血管内凝固症候群）、敗血症、真菌症、手術・処置等の合併症の患者数と発生率を集計しました。

●DPCコード

14桁あるDPCコードのうち、6桁で集計しています。DPCコード6桁とは病名による分類を表しており、治療方は分類に関連しません。

●DIC（播種性血管内凝固症候群）

感染症などによって起こる、全身性の重症な病態です。治療に大きな医療資源が投入されるため、該当するDPCで高額な点数が設定されています。

●敗血症

感染症によって起こる、全身性炎症反応の重症な病態です。治療に大きな医療資源が投入されるため、該当するDPCで高額な点数が設定されています。

●真菌症

真菌による感染症です。

●手術・処置等の合併症

手術や処置などに一定割合で発生してしまう病態です。術後出血や創部感染などが挙げられます。合併症はどのような術式でもどのような患者さんでも一定の確率で起こり得るもので、医療ミスとは異なります。

●入院契機

DPCコードにて分類される包括請求の対象となる病気（DPC病名）とは別に、入院の契機となった病気（入院契病名）がそれぞれの入院患者さんにつけられています。DPC病名と入院契機病名が「同一」か「異なる」かにより分けて集計しています。「同一」ということは、ある病気の診療目的で入院して、その病気の治療を行ったということを示します。一方「異なる」ということは、ある病気の診療目的で入院したが併発していた、もしくは入院中に発症した違う病気（この指標の場合は、DIC（播種性血管内凝固症候群）や敗血症、手術・処置等の合併症）による治療が主だったものになってしまったことを示します。

●発生率

全入院患者さんのうち、該当するDPCで入院費の請求となった患者さんの割合です。

| DPC | 傷病名 | 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% |
| 130100 | 播種性血管内凝固症候群 | 異なる | 1.00 | 0.06% |
| 180010 | 敗血症 | 同一 | 4 | 0.25% |
| 180010 | 敗血症 | 異なる | 0 | 0.00% |
| 180035 | その他の真菌感染症 | 同一 | 1 | 0.06% |
| 180035 | その他の真菌感染症 | 異なる | 1 | 0.06% |
| 180040 | 手術・処置等の合併症 | 同一 | 11 | 0.68% |
| 180040 | 手術・処置等の合併症 | 異なる | 1 | 0.06% |