

秋田県立循環器・脳脊髄センター  
診療実績・臨床指標

|    | 項目                  | 単位 | 2018<br>平成30年度 | 2019<br>令和1年度 | 2020<br>令和2年度 | 2021<br>令和3年度 | 2022<br>令和4年度 |
|----|---------------------|----|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1  | 外来患者延数              | 人  | 37,213         | 29,342        | 25,302        | 24,749        | 25,195        |
|    | 1日平均外来患者数           | 人  | 152.5          | 122.3         | 104.1         | 102.3         | 103.7         |
|    | 外来新患数               | 人  | 4,033          | 4,211         | 3,489         | 3,506         | 4,039         |
|    | 新患率                 | %  | 10.84          | 14.35         | 13.79         | 14.17         | 16.03         |
|    | 1人1日当たり外来診療収入       | 円  | 12,173         | 13,795        | 14,655        | 15,177        | 15,641        |
|    | (平均患者数) 外来/入院比率     | 倍  | 1.33           | 1.19          | 1.09          | 1.24          | 1.22          |
|    | (延患者数) 外来/入院比率      | %  | 89.2           | 73.9          | 69.0          | 77.4          | 76.6          |
| 2  | 入院患者延数 (退院日含む)      | 人  | 41,713         | 39,726        | 36,673        | 31,965        | 32,904        |
|    | 1日平均入院患者数           | 人  | 114.3          | 103.1         | 95.5          | 82.4          | 84.8          |
|    | 1人1日当たり入院診療収入       | 円  | 66,533         | 68,925        | 71,242        | 79,433        | 80,651        |
|    | 1人当たり入院診療収入         | 千円 | 1,372          | 1,306         | 1,392         | 1,274         | 1,272         |
| 3  | 入院患者数               | 人  | 2,028          | 2,007         | 1,787         | 1,889         | 1,952         |
|    | 脳梗塞                 | 人  | 604            | 536           | 413           | 439           | 436           |
|    |                     | %  | 29.8           | 26.7          | 23.1%         | 22.5%         | 22.3%         |
|    | 脳出血                 | 人  | 170            | 187           | 142           | 162           | 123           |
|    |                     | %  | 8.4            | 9.3           | 7.9%          | 8.3%          | 6.3%          |
|    | クモ膜下出血              | 人  | 66             | 68            | 72            | 48            | 42            |
|    |                     | %  | 3.3            | 3.4           | 4.0%          | 2.5%          | 2.2%          |
| 4  | 退院患者数               | 人  | 2,031          | 2,006         | 1,799         | 1,887         | 1,957         |
|    | (うち死亡退院)            | 人  | 36             | 49            | 31            | 36            | 27            |
|    | (粗死亡率)              | %  | 1.8            | 2.4%          | 1.7%          | 1.9%          | 1.4%          |
| 5  | 病床稼働率               | %  | 68.8           | 79.7          | 73.9          | 61.3          | 53.6          |
|    | 病床利用率               | %  | 65.4           | 75.8          | 70.3          | 57.7          | 50.4          |
|    | 稼働病床数               | 床  | 169            | 136           | 136           | 146           | 184           |
| 6  | 平均在院日数 (一般病棟 期末3ヵ月) | 日  | 17.8           | 15            | 16.1          | 10.3          | 12.6          |
|    | 全体                  | 日  | 17.7           | 16.9          | 17.6          | 14.5          | 15.8          |
|    | 回復期リハビリ病棟           | 日  | 70.1           | 75.4          | 75.2          | 61.9          | 34.7          |
|    | 在院延数/〔(入院数+退院数)/2〕  | 日  | 19.6           | 18.8          | 19.5          | 15.9          | 15.8          |
| 7  | 救急受診患者数             | 人  | 1,580          | 1,554         | 1,262         | 1,150         | 1,162         |
|    | 救急入院数               | 人  | 708            | 708           | 617           | 554           | 557           |
|    | 救急入院数/救急受診数         | %  | 44.8           | 45.6          | 48.9          | 48.2          | 47.9          |
|    | 救急車・ドクヘリ搬入数         | 人  | 563            | 541           | 441           | 407           | 436           |
|    | (うちドクヘリ搬入数)         | 人  | 34             | 30            | 17            | 13            | 13            |
|    | (救急車+ドクヘリ搬入)/救急受診数  | %  | 35.6           | 34.8          | 34.9          | 35.4          | 37.5          |
| 8  | 紹介率                 | %  | 46.6           | 43.8          | 43.1          | 46.9          | 45.2          |
|    | 紹介患者数               | 人  | 2,268          | 2,418         | 2,015         | 2,327         | 2,495         |
|    | 救急搬送患者数             | 人  | 563            | 541           | 441           | 407           | 436           |
|    | 初診料算定患者数            | 人  | 4,489          | 6,101         | 5,062         | 5,462         | 5,909         |
| 9  | クリニカルパス適用率          | %  | 32.0           | 36.5          | 55.1          | 50.8          | 50.5          |
|    | 適用件数                | 件  | 648            | 733           | 985           | 959           | 986           |
| 10 | 手術件数                | 人  | 829            | 880           | 843           | 765           | 738           |
|    | (心臓カテーテル検査)         | 件  | 63             | 153           | 150           | 97            | 84            |
|    | PCI                 | 件  | 14             | 66            | 70            | 77            | 76            |
|    | ABL (うちクライオ)        | 件  | 169            | 42            | 38            | 55            | 53            |
|    | PMI                 | 件  | 53             | 24            | 59            | 55            | 31            |

## 秋田県立循環器・脳脊髄センター

## 診療実績・臨床指標

| 項目            | 単位 | 2018<br>平成30年度 | 2019<br>令和1年度 | 2020<br>令和2年度 | 2021<br>令和3年度 | 2022<br>令和4年度 |
|---------------|----|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 心臓血管外科手術      | 件  | 23             | 41            | 0             | 0             | 0             |
| 脳外科（開頭術）      | 件  | 127            | 100           | 116           | 139           | 92            |
| 脳外科（開頭術以外）    | 件  | 30             | 97            | 59            | 34            | 66            |
| 脳外科（血管内）      | 件  | 53             | 106           | 96            | 73            | 83            |
| 脊髄脊椎外科手術      | 件  | 288            | 350           | 368           | 280           | 250           |
| 11 ガンマナイフ治療   | 件  | 181            | 117           | 138           | 122           | 168           |
| 12 PET        | 件  | 378            | 494           | 450           | 665           | 818           |
| O-15          | 件  | 15             | 10            | 10            | 9             | 19            |
| FDG           | 件  | 293            | 410           | 364           | 571           | 713           |
| PET検診         | 件  | 70             | 74            | 76            | 85            | 86            |
| 13 脳ドック       | 件  | 1,060          | 1,118         | 975           | 881           | 926           |
| （うち共同研究）      | 件  | 73             | 63            | 38            | 31            | 27            |
| MRI健診         | 件  | 189            | 243           | 179           | 230           | 268           |
| 14 画像診断センター   | 件  | 480            | 632           | 640           | 852           | 1,102         |
| 15 画像診断 MRI   | 件  | 9,115          | 9,137         | 8,506         | 7,629         | 8,118         |
| CT            | 件  | 5,316          | 5,467         | 4,919         | 4,949         | 5,246         |
| SPECT         | 件  | 561            | 502           | 447           | 430           | 452           |
| ガンマカメラ        | 件  | 181            | —             | —             | —             | —             |
| 16 臨床検査（外来）   | 件  | 146,564        | 114,542       | 106,855       | 106,437       | 102,410       |
| 検体検査          | 件  | 134,942        | 104,828       | 97,874        | 98,464        | 94,399        |
| 生理検査          | 件  | 11,622         | 9,714         | 8,981         | 7,973         | 8,011         |
| （うち超音波検査）     | 件  | 2,906          | 2,921         | 2,701         | 2,492         | 1,907         |
| 17 臨床検査（入院）   | 件  | 153,519        | 108,610       | 71,858        | 112,283       | 95,899        |
| 検体検査          | 件  | 146,683        | 102,918       | 66,900        | 107,982       | 91,386        |
| 生理検査          | 件  | 6,836          | 5,692         | 4,958         | 4,301         | 4,513         |
| （うち超音波検査）     | 件  | 2,236          | 1,730         | 1,551         | 1,280         | 1,958         |
| 18 心理検査       | 件  | 794            | 1,279         | 1,090         | 1,102         | 828           |
| 被験者数          | 人  | 269            | 462           | 362           | 374           | 277           |
| 19 薬剤管理指導     | 件  | 3,523          | 3,017         | 2,647         | 2,395         | 2,201         |
| 薬剤管理指導料1      | 件  | 1,723          | 1,301         | 1,026         | 1,041         | 920           |
| 薬剤管理指導料2      | 件  | 715            | 661           | 661           | 562           | 554           |
| 薬剤管理指導料3      | 件  | —              | —             | —             | —             | —             |
| 退院時薬剤情報管理指導料  | 件  | 1,085          | 1,055         | 960           | 792           | 727           |
| 20 栄養指導       | 件  | 399            | 361           | 235           | 225           | 195           |
| 外来栄養食事指導料     | 件  | 252            | 195           | 76            | 88            | 77            |
| 入院栄養食事指導料     | 件  | 5              | 6             | 2             | 7             | 7             |
| 外来栄養食事指導料（初回） | 件  | 36             | 26            | 15            | 22            | 7             |
| 入院栄養食事指導料（初回） | 件  | 100            | 134           | 142           | 108           | 104           |
| 21 医療相談       | 件  | 4,911          | 4,918         | 4,947         | 4,627         | 1,957         |
| 外来            | 件  | 253            | 297           | 227           | 299           | 70            |
| 入院            | 件  | 4,658          | 4,621         | 4,720         | 4,328         | 1,887         |
| 22 患者満足度（入院）  | %  | 76.13          | 99.3          | 77.3          | 98.1          | 99.2          |
| （外来）          | %  | 85.45          | 83            | 85.1          | 89.4          | 89.2          |
| 23 論文発表       | 編  | 25             | 29            | 24            | 28            | 33            |
| 欧文            | 編  | 6              | 16            | 12            | 19            | 18            |

## 秋田県立循環器・脳脊髄センター

## 診療実績・臨床指標

| 項目                 |                 | 単位    | 2018<br>平成30年度 | 2019<br>令和1年度 | 2020<br>令和2年度 | 2021<br>令和3年度 | 2022<br>令和4年度 |
|--------------------|-----------------|-------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 24                 | 和文              | 編     | 19             | 13            | 12            | 9             | 15            |
|                    | 研究(学会)発表        | 件     | 116            | 102           | 78            | 61            | 78            |
|                    | 国際              | 件     | 16             | 21            | 12            | 6             | 4             |
| 25                 | 国内              | 件     | 100            | 81            | 66            | 55            | 74            |
|                    | 科研費             | 千円    | 5,590          | 5,350         | 4,659         | 9,189         | 7,773         |
|                    | 代表課題数           | 件     | 9              | 6             | 5             | 6             | 7             |
|                    | 分担課題数<br>(新規課題) | 件     | 1              | 2             | 2             | 3             | 1             |
| 26                 | 出前講座(受講者数)      | 人     | 364            | 230           | 0             | 0             | 0             |
|                    | 出前講座(回数)        | 回     | 8              | 3             | 0             | 0             | 0             |
| 27                 | 職員数(総計)         | 人     | 442            | 441           | 418           | 401           | 402           |
|                    | 任期を付さない職員       | 人     | 353            | 355           | 333           | 329           | 334           |
|                    | (医師)            | 人     | 36             | 28            | 24            | 22            | 22            |
|                    | (看護師)           | 人     | 182            | 187           | 186           | 185           | 190           |
|                    | (薬剤師)           | 人     | 12             | 12            | 12            | 12            | 13            |
|                    | (研究員・医療技術員)     | 人     | 94             | 97            | 89            | 91            | 88            |
|                    | (事務)            | 人     | 29             | 31            | 22            | 19            | 21            |
| 推定平均職員数(任期付常勤換算含む) | 人               | 380.5 | 388.9          | 393.9         | 395.4         | 393.9         |               |
| 28                 | 職員数(任期付職員)      | 人     | 70             | 66            | 74            | 66            | 64            |
|                    | 嘱託医             | 人     | 19             | 20            | 11            | 6             | 4             |
|                    | 専攻医             | 人     | 0              | 0             | 0             | 0             | 0             |
|                    | 医師              | 人     | 0              | 0             | 0             | 0             | 0             |
|                    | (常勤換算)          |       | 4.619          | 3.545         | 1.85          | 1.14          | 0.79          |
|                    | 看護師             | 人     | 6              | 5             | 5             | 6             | 7             |
|                    | (常勤換算)          |       | 5.948          | 3.8           | 3.8           | 5.23          | 6             |
| 29                 | 病院経営管理士         | 人     | 2              | 2             | 1             | 1             | 1             |
| 30                 | 専門医             | 人     | 24             | 22            | 23            | 21            | 19            |
|                    | (専門医資格数)        | 種     | 17             | 16            | 13            | 12            | 13            |
|                    | 専門医率            | %     | 66.7           | 78.6          | 95.8          | 95.5          | 86.4          |
| 31                 | 認定医             | 人     | 18             | 17            | 13            | 11            | 9             |
|                    | 認定看護師・認定看護管理者   | 人     | 11             | 9             | 10            | 10            | 10            |
|                    | 脳卒中リハビリテーション看護  | 人     | 1              | 1             | 1             | 1             | 1             |
|                    | 摂食嚥下障害看護        | 人     | 1              | 1             | 1             | 1             | 1             |
|                    | 集中ケア            | 人     | 2              | 2             | 2             | 2             | 2             |
|                    | 認知症看護           | 人     | 1              | 0             | 1             | 1             | 1             |
|                    | 皮膚・排泄ケア         | 人     | 1              | 1             | 1             | 1             | 1             |
|                    | 感染管理            | 人     | 2              | 1             | 1             | 1             | 1             |
|                    | 手術看護            | 人     |                |               |               | 1             | 1             |
|                    | 看護管理            | 人     | 3              | 3             | 3             | 2             | 2             |