

院内がん登録

がんセンター 横井 美由紀

2024年分の「院内がん登録」の集計結果をご報告いたします。

院内がん登録は、病院で診断、治療された全ての患者さんのがんについての情報を診療科問わず病院全体で集め、その病院のがん診療がどのように行われているかを明らかにする調査です。がん検診で見つかった患者さんが多いのか、他の病気がかかっているうちに発見された患者さんが多いのかなど受診までの経過の違いやがんの種類別の違い、あるいは手術の数が多いか少ないかなど病院のがん診療の特徴を把握するために定期的に行われています。

登録対象 入院外来を問わず、下記の期間中、新たに受診・診断・治療の対象となった腫瘍

期間 2024年1月～12月

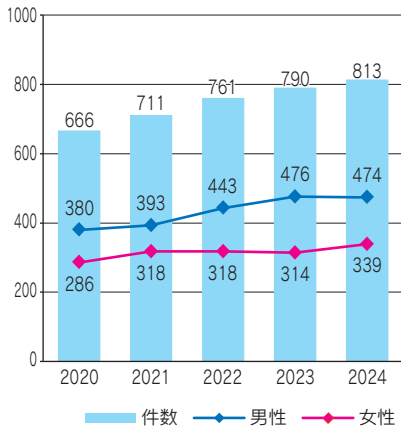
件数 全登録数821件のうち、症例区分80その他を除く
※集計対象件数：813件

※ 国立がん研究センターがん対策情報センターが実施する全国集計において症例区分80その他を除外したデータを集計対象と定義しています。症例区分80には、他施設で診断され、治療目的で紹介されたが、治療が行われず、他施設へ紹介となるようなケースの症例が分類されます。

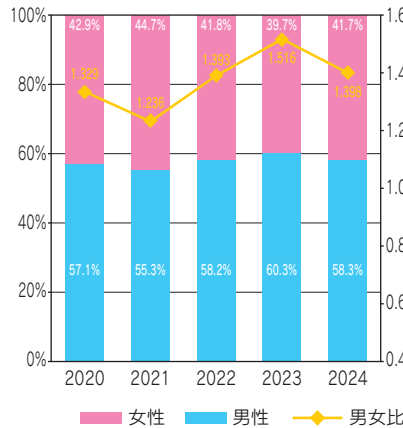
◆ がん登録件数は医療機関で診断、確認された症例数であり、がん発生数罹患数とは異なります。同一症例が他の医療機関でも重複登録される場合があります。

◆ 個人情報につきましては、法令および厚生労働省のガイドラインに基づき適正に取扱い、保護、管理を行っています。

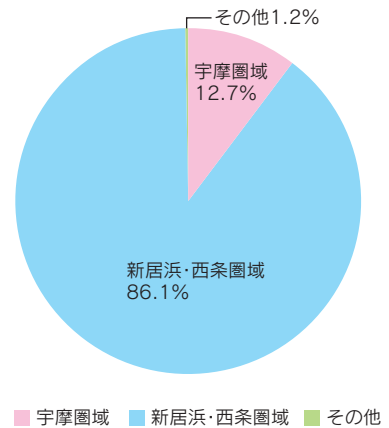
●登録数の年次推移



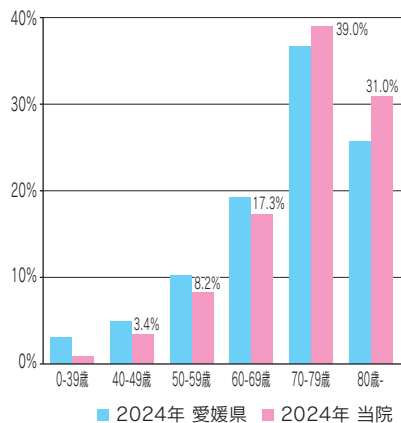
●男女比の年次推移



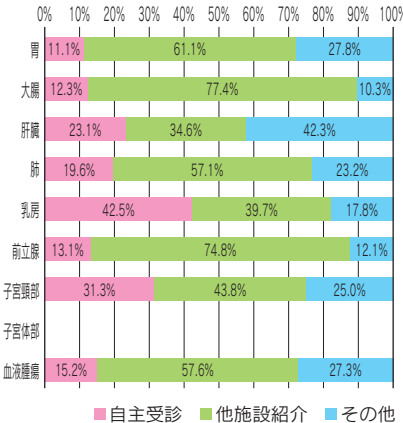
●診断時住所別の登録割合



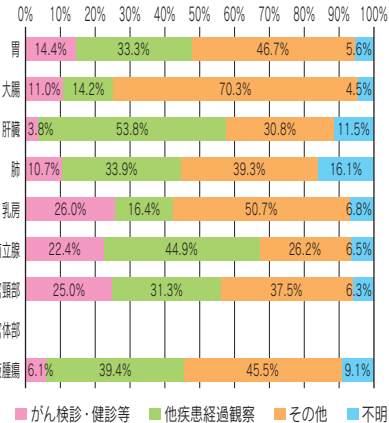
●年齢階級別の割合



●部位別来院経路



●部位別発見経緯



住友別子病院は新居浜・西条地区の中核病院としての役割を担っており、2005年に地域がん診療連携拠点病院の指定を受けてからは、がん登録を開始するとともにがん診療体制を整備してきました。2018年には新病院への建て替えを機に、PET-CT新規導入、放射線治療機器の高精度上位機種への更新、IVR-CT導入、手術支援ロボットの導入などの設備更新を行い、高度ながん診療を提供できるようにいたしました。

また、薬物療法を行う外来化学療法室の充実や治療面の整備、緩和ケア病床の新設や在宅緩和診療における地域連携の構築など、がん診療全般にわたる多様なニーズにこたえられるように取り組んでおります。

院内がん登録件数は年々増加しており、2024年症例は、813件と過去5年間で最大となりました。部位別でみると大腸の登録数が最も多く、前立腺、胃と続きます。他施設診断・他施設治療例が増加傾向を示しており、当院のがん治療に関して近隣医療

機関から一定の評価をいただいているものと思われませんが、常勤医の不足している乳房・血液といった診療科の拡充が望まれます。

年齢階級別の割合では、70歳以上の割合が右肩上がりで高くなっています。70歳以上の登録割合は、全国平均や愛媛県平均と比べても顕著に高く、高齢化している当地域では今後もこの傾向は継続するものと予測されます。

来院経路としては、他施設からの紹介が顕著な増加傾向にあります。この傾向が今後も続くように、信頼できるがん診療を提供したいと思います。

当院は愛媛県東部エリアの地域がん診療連携病院として、近隣地域のがん診療レベルの均てん化に努める責務があります。当院で対応できる診療科とそうでない診療科があり、対応できる診療科の充足が大きな課題です。全国的に医師不足が続いている現状ではありますが、中長期的な視点でこれからも整備を進めてゆく予定です。

(副院長 松原 稔)

●部位別の登録数(10未満は、幅を持たせた表記としています)

2024年症例の部位別登録数上位5部位は、大腸(155)、前立腺(107)、胃(90)、乳房(73)、肺(56)

| 診断年 | 2020年 | | 2021年 | | 2022年 | | 2023年 | | 2024年 | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 件数 | % | 件数 | % | 件数 | % | 件数 | % | 件数 | % |
| 口腔・咽頭 | (7～9) | - | (7～9) | - | 13 | 1.7% | (7～9) | - | 14 | 1.7% |
| 食道 | 14 | 2.1% | 19 | 2.7% | 15 | 2.0% | 15 | 1.9% | 15 | 1.8% |
| 胃 | 81 | 12.2% | 94 | 13.2% | 77 | 10.1% | 91 | 11.5% | 90 | 11.1% |
| 結腸 | 78 | 11.7% | 59 | 8.3% | 65 | 8.5% | 85 | 10.8% | 94 | 11.6% |
| 直腸 | 40 | 6.0% | 53 | 7.5% | 52 | 6.8% | 50 | 6.3% | 61 | 7.5% |
| 肝臓 | 27 | 4.1% | 24 | 3.4% | 27 | 3.5% | 30 | 3.8% | 26 | 3.2% |
| 胆嚢・胆管 | (4～6) | - | (7～9) | - | 15 | 2.0% | 17 | 2.2% | 16 | 2.0% |
| 膵臓 | 36 | 5.4% | 23 | 3.2% | 34 | 4.5% | 31 | 3.9% | 44 | 5.4% |
| 喉頭 | (4～6) | - | (1～3) | - | (1～3) | - | (1～3) | - | (1～3) | - |
| 肺 | 28 | 4.2% | 38 | 5.3% | 55 | 7.2% | 51 | 6.5% | 56 | 6.9% |
| 骨・軟部 | 0 | - | (1～3) | - | 0 | - | (1～3) | - | 0 | - |
| 皮膚(黒色腫を含む) | 47 | 7.1% | 38 | 5.3% | 49 | 6.4% | 36 | 4.6% | 23 | 2.8% |
| 乳房 | 68 | 10.2% | 98 | 13.8% | 70 | 9.2% | 69 | 8.7% | 73 | 9.0% |
| 子宮頸部 | 20 | 3.0% | 21 | 3.0% | 27 | 3.5% | 24 | 3.0% | 16 | 2.0% |
| 子宮体部 | 11 | 1.7% | 11 | 1.5% | 12 | 1.6% | (7～9) | - | (4～6) | - |
| 子宮 | 0 | - | 0 | - | 0 | - | 0 | - | 0 | - |
| 卵巣 | (1～3) | - | (7～9) | - | (4～6) | - | 10 | 1.3% | 10 | 1.2% |
| 前立腺 | 83 | 12.5% | 90 | 12.7% | 85 | 11.2% | 111 | 14.1% | 107 | 13.2% |
| 膀胱 | 39 | 5.9% | 36 | 5.1% | 47 | 6.2% | 42 | 5.3% | 52 | 6.4% |
| 腎・他の尿路 | 20 | 3.0% | 26 | 3.7% | 28 | 3.7% | 27 | 3.4% | 37 | 4.6% |
| 脳・中枢神経系 | (4～6) | - | (4～6) | - | (4～6) | - | (7～9) | - | (4～6) | - |
| 甲状腺 | (1～3) | - | (4～6) | - | 20 | 2.6% | (4～6) | - | 10 | 1.2% |
| 悪性リンパ腫 | 25 | 3.8% | 21 | 3.0% | 26 | 3.4% | 26 | 3.3% | 21 | 2.6% |
| 多発性骨髄腫 | (1～3) | - | (1～3) | - | (4～6) | - | (1～3) | - | (4～6) | - |
| 白血病 | (1～3) | - | (4～6) | - | (7～9) | - | (7～9) | - | (1～3) | - |
| 他の造血器腫瘍 | (1～3) | - | (1～3) | - | (4～6) | - | (4～6) | - | (4～6) | - |
| その他 | 15 | 2.3% | 13 | 1.8% | 15 | 2.0% | 28 | 3.5% | 25 | 3.1% |
| 合計 | 666 | | 711 | | 761 | | 790 | | 813 | |