

院内がん登録 2020年全国集計

都道府県推薦病院等含む

令和3年11月

国立研究開発法人 国立がん研究センター

がん対策研究所 がん登録センター

2020 年 1 月に世界保健機関が「国際的に懸念される公衆衛生上の緊急事態（Public Health Emergency of International Concern: PHEIC）」と宣言して以降、現在に至るまで新型コロナウイルス感染症（Coronavirus disease: COVID-19）の流行は少なからずがん診療にも影響を与えていると思料しています。国立がん研究センターでは、2007 年の診断例より、毎年がん診療連携拠点病院を含む全国のがん診療施設から院内がん情報の提供を受け、各がん種に関して進行度やその治療方法の分布等の集計を実施してきました。通常、診断年の翌年にデータ収集を行い、その年末あるいは翌々年のはじめに報告書を公表してきました。この度、2020 年診断例について 863 施設からデータ提供をいただきました。これらの施設のうち 2019 年診断例についてデータ提供いただいた施設の 68.8%（594 施設）で新規にがんを診断された方の登録数の減少を認めました（施設平均 4.6%減少）。さらに、COVID-19 の流行下におけるわが国のがん診療の状況について情報提供するために、通常集計に加え、2016 年診断例から毎年継続的にデータ提供のあった 735 施設のデータ（約 490 万例）を用いて、経年比較を行いました。がん検診等が延期された第 1 回緊急事態宣言の時期に呼応して、2020 年 5 月に診断された症例数は減少しています。新型コロナウイルス感染症患者数の再増加が見られた 2020 年 8 月にも登録数の減少を認めています。その後は、12 月にかけて登録数はほぼ例年並みの水準になっており、年間を通じた登録数としては数%程度の減少幅となっています。がん種、地域、病期別などの登録数の詳細な解析結果については、各章で記述しています。本報告が、COVID-19 流行下におけるわが国のがん診療の実態を把握する資料として活用され、緊急事態下におけるがん対策に活用されることを期待します。

令和 3 年 11 月

国立研究開発法人国立がん研究センター 理事長
中釜 齊

目次

はじめに がん診療連携拠点病院等院内がん登録 2020 年全国集計報告書公表について	2
I. 2020 年全国集計 調査方法	4
1. 収集の対象と方法	4
(1) 収集の対象	4
(2) 収集方法	5
(3) 収集項目と定義	5
2. 集計の対象と集計方法	7
(1) 集計の対象	7
(2) 集計項目の定義	8
(3) 公表の対象について	9
(4) 症例区分 80：その他 の扱いについて	10
(5) UICC TNM 病期分類の版について	10
II. 2020 年全国集計 結果概要	15
III. 2020 年全国集計 結果詳細（診断情報）：症例区分 80 を除いた集計	62
1. 上皮内癌等を含む/含まない	62
2. 診断時住所	64
3. 年齢	65
4. 症例区分	67
5. 来院経路	69
6. 発見経緯	70
7. 部位	71
IV. 2020 年全国集計 結果詳細（腫瘍情報）	75
V. 2020 年全国集計 特別集計	161
付表(2020 年全国集計)	

I. 2020 年全国集計 調査方法

1. 収集の対象と方法

(1) 収集の対象

令和 3 (2021) 年 6 月時点で厚生労働省から指定されていたがん診療連携拠点病院等 451 施設、及び小児がん拠点病院 6 施設 (成人の拠点病院に指定されていない) に院内がん登録全国集計への協力を依頼した。また、47 都道府県担当部局宛に 4 月に都道府県内でがん診療を行なっている病院の推薦を依頼し、推薦された 363 施設にデータ提出を依頼した。さらに、院内がん登録全国集計に任意で参加を希望された病院 60 施設に対してもデータ提出を依頼した。提出を依頼したデータは、令和 2 (2020) 年 1 月 1 日から 12 月 31 日までの 1 年間に登録対象となる腫瘍の種類*に該当するもののうち、入院・外来を問わず、自施設において、当該腫瘍に対して初回の診断が行なわれた腫瘍である。初回の診断とは、自施設における、当該腫瘍に関して初めての、診断及び/又は治療等の診療行為のことを指し、入院・外来を問わず、自施設において、当該腫瘍について初診し、診断及び/又は治療等の対象となった腫瘍が登録対象となる。

*登録対象となる腫瘍の種類

がん診療連携拠点病院等での院内がん登録においては、登録の対象を、全国がん登録と同様に、『国際疾病分類-腫瘍学第 3 版 (3.2)』(ICD-0-3)における形態コードの性状コードが 2 (上皮内癌) もしくは 3 (悪性、原発部位) のものとする。ただし、以下の腫瘍においては、例外的に登録対象とする。

a) 中枢神経系腫瘍

頭蓋内に原発した、いわゆる「脳腫瘍」のみならず、髄膜・脳・脊髄および中枢神経系に発生した腫瘍に関しては、原則的に良性であっても、登録対象とする。中枢神経系腫瘍での登録の対象となる部分は、ICD-0-3 の局在コードが以下のものである。

C70.0, C70.1, C70.9, C71.0, C71.1, C71.2, C71.3, C71.4, C71.5, C71.6, C71.7, C71.8,

C71.9, C72.0, C72.1, C72.2, C72.3, C72.4, C72.5, C72.8, C72.9, C75.1, C75.2, C75.3

b) 消化管間質腫瘍 (Gastrointestinal stromal tumor: GIST)

ICD-0-3.2 において、消化管間質腫瘍について、性状コード「/0」「/1」が廃止され「/3」のみとなったが、2020 年症例でも、2019 年症例までと同様に偶発的に発見し、その後加療しない消化管間質腫瘍は登録対象外とされている。一方で登録においては、ICD-0-3 の局在コードで 8936/1 となる性状不詳および 8936/0 となる良性の消化管間質腫瘍としての登録があったため今回の集計には含めている。

c) 境界悪性の卵巣腫瘍の一部

死因統計に用いられる「疾病、傷害および死因統計分類提要 ICD-10 準拠」に従い、ICD-0-3 の形態コードで、下記に該当する卵巣に原発するものは、性状コードが「/1」であっても、登録の対象とする。具体的な卵巣に原発した登録対象の形態コードは下記のとおりとする。

8442/1 (境界悪性漿液性のう胞腺腫*)

8313/1 (境界悪性明細胞のう胞腫瘍)

8451/1 (境界悪性乳頭状のう胞腺腫*)

8442/1 (境界悪性漿液性乳頭状のう胞腺腫*)

8442/1 (境界悪性漿液性表在性乳頭腫瘍)

8472/1 (境界悪性粘液性のう胞腺腫)

8472/1 (境界悪性乳頭状粘液性のう胞腺腫)

*ICD-0-3 の表記は「漿液性のう胞腺腫、境界悪性」「乳頭状のう胞腺腫、境界悪性」

更に、ICD-03.1 から ICD-03.2 への移行に伴い、性状コードが「/3」が「/1」に変更となった下記の形態用語についてはすべて登録対象である。

8323/1 Clear cell papillary renal cell carcinoma

I.調査方法

8335/1 Follicular carcinoma, encapsulated, NOS
 8452/1 Solid pseudopapillary tumor of ovary
 8832/1 Dermatofibrosarcoma protuberans, NOS
 8832/1 Dermatofibrosarcoma, NOS
 8833/1 Pigmented dermatofibrosarcoma protuberans
 8833/1 Bednar tumor
 9080/1 Immature teratoma of lung
 9080/1 Immature teratoma of thymus
 9080/1 Immature teratoma of thyroid
 9222/1 Chondrosarcoma, grade 1
 9709/1 Primary cutaneous CD4 positive small/medium T-cell lymphoma
 9718/1 Primary cutaneous CD30 positive T-cell lymphoproliferative disorder
 9718/1 Lymphomatoid papulosis
 9725/1 Hydroa vacciniforme-like lymphoma
 9751/1 Langerhans cell histiocytosis, NOS
 9751/1 Langerhans cell histiocytosis, monostotic
 9751/1 Langerhans cell histiocytosis, polystotic
 9971/1 Polymorphic post-transplant lymphoproliferative disorder

その他 ICD-03.2 に伴う変更については、院内がん登録支援サイトを参照。

***各施設における登録患者について**

各施設における登録対象は、登録を実施する自施設での新規の診断患者または他施設で診断後に自施設を初診した患者であり、初発例、再発例を含む。また、治療を行わない経過観察例も含まれる。従来、1 入院 1 登録などの形であっても、集計などの際に 1 腫瘍 1 登録に変換できることを許容していたが、平成 28 (2016) 年 1 月 1 日以降の新規診断症例の登録からは、1 腫瘍 1 登録となるように登録することとする。1 腫瘍 1 登録の原則に基づき、同一患者に複数のがん病巣が存在し、それらが臨床的・病理学的に独立した“がん”と判断された場合、多重がん

であるとする。多重がんの判断については、2018 年症例より SEER2018 準拠ルールに基づいて登録する。登録済みの同じがんについて当該施設で治療中に再発した患者については登録対象ではないが、同じ患者が同じがんで複数のがん診療連携拠点病院を受診した場合は、異なる施設において同じ患者の同じがんが登録されている可能性がある。

本院内がん登録全国集計では、提供されたデータは匿名化後のデータであるため、重複の整理は行わない。

(2) 収集方法

がん診療連携拠点病院等（小児がん拠点病院を含む）の施設および都道府県から推薦された施設（以降、都道府県推薦病院）に対しては令和 3 年 6 月に、任意参加病院に対しては 7 月に、調査への協力の依頼書と「院内がん登録 2020 年全国集計手順書」を送付し、手順書に沿ってデータを整理し、提供を依頼した。データ提出期間は、がん診療連携拠点病院等が令和 3 年 7 月 5 日から 8 月 6 日まで、都道府県から推薦された施設及び任意参加病院については 8 月 10 日から 9 月 10 日までとし、データは全てインターネット（ネットワーク型）を用いて提出していただいた。なお、一部提出が遅れた施設があったためがん診療連携拠点病院等のデータ収集の最終提出日は 8 月 31 日であった。

提出項目は、「がん診療連携拠点病院等院内がん登録標準登録様式 2016 年版」において定義された標準登録項目とした。なお、データ収集時に、定義通りの項目・区分で登録がされているか、関連する項目間の登録内容に矛盾はないか等を確認するための専用の品質管理ツールを配布し、データ提出前に各施設においてデータを確認し、必要であれば修正をした上でデータを提供していただいた。

(3) 収集項目と定義

主な項目の定義と注意について以下に記載する。このほかの項目の定義については、がん診療連携拠点病院等院内がん登録標準登録様式 2016 年版をご

I.調査方法

覧いただきたい。

i. 症例区分

院内がん登録の目的の一つとして、病院のがん医療の評価のための基礎的資料を提供することがあげられる。そのためには、病院のがん診療実態を他施設と比較する必要があり、どのがん症例を含めるのかを識別しておく必要がある。この症例区分の項目は、当該腫瘍の診断および初回治療の過程において、自施設でどのように関係したかを判断するための重要な項目である。本全国集計のデータ収集対象は、症例区分に関わらず全症例としている。

ii. 治療前ステージ

国際比較のため、UICC (The Union for International Cancer Control) の定める病期分類方法に基づき、何らかの治療が行われる以前に診断されたステージを指す。わが国の一般的な臨床現場で使用されている癌取り扱い規約に基づくステージとは若干異なる部分がある。肝臓については、取り扱い規約のステージも合わせて標準項目として登録することとなっている。

なお、前医で治療がなされており治療前のステージが不明の場合などは「不明」で登録される。

iv. 術後病理学的ステージ

手術が行われた患者に関して、術後に検体が提出され病理学的に算出されたステージを登録する。手術が行われなかった場合には手術なしで、術前に化学療法や放射線療法などが行われた場合には、手術前の治療の影響が想定されるため、術後病理学的ステージは適応外として登録される。術後病理学的ステージは、腫瘍やリンパ節を顕微鏡的に観察して得られるステージであることから、治療前ステージと比較して、治療開始時点でのがんの状態をより正確に表しているといえる。

v. 治療の有無

一般にがん治療とは、1) 原発巣・転移巣のがん

組織に対して行なわれた治療と、2) がん組織に対するものではなくても、がんによる症状の緩和・軽減のために行なわれた特異的な治療 (吻合術などの外科手術) の両者を指す。ある治療が、1) がん組織に対して何らかの影響 (がん組織の増大傾向を止めたり、切除したり、消失させたりする行為)、あるいは2) 症状の軽減を及ぼすことを意図して行なわれた場合、たとえそれが、根治的ではない、もしくは期待する治療効果が得られなかったとしても、がん治療として定義される。しかし、院内がん登録におけるがん初回治療は、運用上の必要等から、1) の治療、すなわち、当該腫瘍の縮小・切除を意図したがん組織に対する治療のうち、当該腫瘍に関する最初の診断に引き続き行なわれた、腫瘍に対する治療とする。最初の診断に引き続き行なわれた治療の範囲は、治療計画等に記載された治療とし、経過観察が計画された場合あるいは治療前に死亡された場合は経過観察という行為を初回治療としてみなして扱うこととする。なお、この範囲が不明確な場合は、病状が進行・再発したりするまでに施行されたか、あるいはおよそ5ヶ月以内に施行されたものを初回治療とする。

従来の院内がん登録標準登録様式では、がんに伴う症状の改善を意図して行なわれた治療も初回治療に含めることとされてきたが、2016年版からは、がんそのものの縮小・切除を意図した治療のみが初回治療の対象となった。このため、従来、初回治療の対象となっていた症状の緩和等を意図して行なわれた特異的な症状緩和的な治療を含む症状緩和的な治療は、初回治療に準ずる形で計画され、かつ自施設で実施された場合に限り、データの継続性の担保と診断早期からの症状緩和的な治療の実施状況を把握する目的で、別途「790 症状緩和的な治療の有無 (自施設)」において登録される。なお、症状緩和的な治療の有無は、従来の「特異的」症状緩和治療の範囲に限定されず、診療行為として緩和ケア加算が算定されている場合や投薬・処置等の医行為が対象となる。

I.調査方法

① 外科的治療

肉眼的視野下の外科的手技による病巣切除術を「外科的治療」とする。侵襲性の高い治療として位置づけられ、いわゆる観血的な手術療法のうち、光学機器による視野を用いた「鏡視下治療」および「内視鏡的治療」を除いたものを指し、肉眼的視野下での一般的な開頭術、開腹術や開胸術などがこれに当たる。

② 鏡視下治療

皮膚切開を加えるなど、自然開口部（口唇、鼻孔、尿道口、肛門、膣口、乳管等）以外から挿入された光学機器を用いて（光学機器の視野下で）行なわれる病巣切除術を「鏡視下治療」とする。また前立腺癌でのTUR-P、胃癌・大腸癌での粘膜下層剥離（ESD）は内視鏡的治療として登録される。

③ 内視鏡治療

自然開口部（口唇、鼻孔、尿道口、肛門、膣口、乳管等）から挿入された光学機器による視野を用いた病巣の切除等の観血的治療が行なわれた場合を内視鏡的治療とする。膀胱癌のTUR-BT、胃癌・大腸癌での粘膜下層剥離術ESDなど。

④ 放射線療法

X線やγ線等の電磁放射線、あるいは陽電子線や重イオン線等の粒子放射線による腫瘍の縮小あるいは消失を目的とした治療を放射線療法とする。原発巣に対する放射線治療だけではなく転移巣に対する放射線治療も含まれる。重粒子線・陽子線・中性子線などの荷電粒子線を利用した治療、イブリツモマブチウキセタンのように、分子標的薬と放射性同位元素の両方の作用を狙った治療 I-131 内容療法等の内照射療法、密封小線源による治療を含む。

⑤ 化学療法

アルキル化薬をはじめとする狭義の抗がん剤の他、分子標的薬などの薬剤を用いた、腫瘍の縮小あるいは消失を目的とした治療をその投与経路は問わず、

化学療法とする。イブリツモマブチウキセタンのように、分子標的薬と放射性同位元素の両方の作用を狙った治療、肝動脈化学塞栓療法のような血管塞栓術も併用した抗がん剤投与、ニボルマブなど、免疫療法薬とされる分子標的薬の薬物治療も含む。

⑥ 内分泌療法

特定のホルモン分泌を抑制することで腫瘍の増殖を阻止する目的で、薬剤投与あるいはホルモン分泌器官の切除により、腫瘍の縮小あるいは消失を目的とした治療を内分泌療法とする。前立腺癌における除睾術、ステロイド単剤での薬物治療も含む。

⑦ その他の治療

当該腫瘍の縮小・消失を目的に腫瘍に対して行なわれた初回治療のうち、外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療、放射線療法、化学療法、内分泌療法のいずれにも該当しない治療をその他の治療とする。例えば、免疫療法、肝動脈化学塞栓療法のような血管塞栓術、レーザー等による腫瘍そのものを焼灼する光線焼灼術や光線力学的治療、ラジオ波などの電子波を用いた腫瘍焼灼術、腫瘍病巣にエタノール等の壊死性薬物を注入するPEITなどの治療がある。

2. 集計の対象と集計方法

(1) 集計の対象

がん診療連携拠点病院等 450 施設、小児がん拠点病院 6 施設（成人のがん診療連携拠点病院に指定されていない）、都道府県推薦病院 349 施設、任意参加病院 58 施設からデータ提供があった。よって、集計対象施設は、全体で 863 施設であった。

本集計においては、悪性新生物<腫瘍>及び上皮内癌（性状コード 3, 2）、また脳腫瘍の局在コードが C70.0, C70.1, C70.9, C71.0, C71.1, C71.2, C71.3, C71.4, C71.5, C71.6, C71.7, C71.8, C71.9, C72.0, C72.1, C72.2, C72.3, C72.4, C72.5, C72.8, C72.9, C75.1, C75.2, C75.3 の良性及び良性又は悪性の別不詳、胃腸間質腫瘍、NOS（組織型 8936）の良性又は悪性の別不詳（性状コード 0, 1）、および ICD-O-3

I.調査方法

の形態コードで先の登録対象として述べた境界悪性の卵巣に原発するものを集計対象とした。

(2) 集計項目の定義

● 診断日

項目[400]診断施設が「1:自施設診断」の場合は、項目[370]自施設診断日、「2:他施設診断」の場合は、項目[350]当該腫瘍初診日を診断日(起算日)とする。

● 症例区分

当該腫瘍に対しての自施設の位置づけを総合的に判断する項目。

10:診断のみ→自施設で診断したが、治療の施行は他施設へ紹介・依頼した場合。

20:自施設診断・自施設初回治療開始→自施設で診断および初回治療に関する決定をし、腫瘍そのものへの治療を開始した場合(経過観察の決定および実行した場合も含む)。

21:自施設診断・自施設初回治療継続→自施設で診断した後、他施設で初回治療が開始され、その後、自施設で初回治療の一部を実施した場合(自施設での経過観察の実行は含まない)

30:他施設診断・自施設初回治療開始→他施設で診断された後、自施設を受診し、自施設で腫瘍そのものへの治療を開始した場合(経過観察の決定および実行した場合も含む)

31:他施設診断・自施設初回治療継続→他施設で診断した後、他施設で初回治療の一部を実施した場合(自施設での経過観察の実行は含まない)

40:初回治療終了後→他施設で初回治療終了後に自施設を受診した場合。自施設受診後の治療の有無は問わない。

80:その他→10~40のいずれにも分類できない場合。他施設診断症例で、治療目的に紹介されたが、自施設では治療は行わず、他施設へ紹介した場合も含まれる。

2020年診断例について、症例区分 21:自施設診

断・自施設初回治療継続例、31:他施設診断・自施設初回治療継続例であっても、その他治療無しで、かつ自施設における外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療、放射線療法、化学療法、内分泌療法が行われているが、いずれの治療においても施行日が診断日から5ヶ月(155日)を超えていた場合は、当該治療を実施していなかった、すなわち症例区分 21:自施設診断・自施設初回治療継続例は、10:診断のみへ、症例区分 31:他施設診断・自施設初回治療継続例は、80:その他へ変換して集計した。但し、造血器系腫瘍(院内がん登録部位分類における悪性リンパ腫、多発性骨髄腫、白血病、他の造血器腫瘍)においては、経過観察が病院間で引き継がれることがあり、このような変換からは除外した。尚、診断日より1ヶ月以上(31日)前に実施された治療は当該腫瘍に対する治療ではないとし、治療なしとした。

● 性別

半陰陽や性同一性障害による戸籍性別の変更等のため、性別で特有の臓器に発生した腫瘍と戸籍上の性別が矛盾する場合も、登録された性を用いて分類した。

● 年齢

年齢は、生年月日と診断日を用いて、下記の定義で求めた。

生年月日と診断日の日付情報に不明が含まれない場合は、「(診断日(年月日)(日単位) - 生年月日(日単位)) ÷ 365.25」とし、小数点以下は切り捨てとした。

生年月日と診断日の日情報に不明が含まれる場合は、「診断年月の月>=生年月日の月のときは、診断年月の年 - 生年」「診断年月の月<生年月日の月のときは、診断年月の年 - 生年 - 1」とした。

● 部位区分

表 1-1 部位分類コード対応に基づき、作成した。なお、上皮内癌等を含む、すなわち性状コード 2、3 及び頭蓋内腫瘍の性状 0、1 を持つ症例の合計を基本

I.調査方法

の集計単位としており、特に明記の無い場合は、上皮内がん等を含んでいる。上皮内がん等を含まない（悪性新生物＜腫瘍＞）と定義されている場合は、性状コード3の症例を対象としている。

● 臨床病期

治療前ステージ

本報告書において集計対象とした形態コードは後述のとおりである。

術後病理学的ステージ

「項目：外科的・体腔鏡的・内視鏡的治療」の結果の区分で手術がなしと登録されていた例は集計から除外した。

総合ステージ

病期は患者の予後に影響する重要な要因である。そこで、治療開始時点でのがんの状態をより正確に表しているとされる術後病理学的ステージを第一優先とし、術前治療が行われた術後病理学的ステージの適用外及び術後病理学的ステージが不詳であった例、観血的治療を行っていない例では、治療前ステージを用いてがんの治療開始時点での病期を示す指標として総合ステージを算出した。

● 治療方法

手術

外科的治療と鏡視下治療のいずれか、または両方が実施された患者を合算して手術として集計した。

薬物療法

化学療法、内分泌療法のいずれかが実施された患者を合算して薬物療法として集計した。但し、内分泌療法には前立腺癌における除鞣術等も含まれる。

その他の治療

肝動脈塞栓術、アルコール注入療法、温熱療法、ラジオ波焼灼を含むレーザー等焼灼療法、その他の治療のいずれかが実施された患者をその他の治療と

して集計した。

集計用の治療方法の分類は、下記のとおり。

1. 手術のみ
2. 内視鏡のみ
3. 手術＋内視鏡
4. 放射線のみ
5. 薬物療法のみ
6. 放射線＋薬物
7. 薬物＋その他
8. 手術/内視鏡＋放射線
9. 手術/内視鏡＋薬物
10. 手術/内視鏡＋その他
11. 手術/内視鏡＋放射線＋薬物
12. 他の組み合わせ
13. 経過観察

但し、2016年診断例より自施設での治療施行日が登録されている外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療、放射線治療、化学療法、内分泌療法の自施設治療施行日が5ヶ月（155日）を超えていた場合は、当該治療を実施しなかったとして集計した。また、診断日より1ヶ月（31日）より前に行なわれた治療は当該腫瘍に対する治療ではなかったとし、治療実施なしとして集計した。なお、参考として5ヶ月を超えて実施された治療を含めての集計結果を合わせて表示した。

（3）公表の対象について

各集計表において、集計値が10以下の場合、個人が特定される可能性が高い反面、患者、家族や国民に対して有用な診療情報を提供するため、厚生労働省の指示に基づき、第9回がん診療提供体制のあり方に関する検討会資料として提出された「資料2 少数例のがんの情報提供について」の資料に従って、1件以上10件未満の場合は、1～3件、4～6件、7～9件として公表し、10件以上は実数で公表する。

I.調査方法

(4) 症例区分 80：その他 の扱いについて

症例区分80（その他）は、セカンドオピニオン
のみの症例については、登録しなくてもよいこと
となっているが、2015年診断例までは任意で登録され
ていたため施設によっては、登録されている場合が
考えられる。そこで、症例区分80を含む数を全登録
数、症例区分80を除いた数を集計登録数と定義し、
結果IIでは、症例区分80を除いた集計を行なった。

(5) UICC TNM 病期分類の版について

2020 年診断症例は第 8 版準拠で登録を促してい
る。

I.調査方法

病期分類対象コード

	局在	組織形態
胃癌	C160, 161-166, 168, 169	8000-8158(8153を除く), 8160-8162, 8170-8231, 8244, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8980-8981
大腸癌	C180, 182-189, 199, 209	8000-8158(8153を除く), 8160-8162, 8170-8231, 8244, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8980-8981
肝細胞癌	C220	8170-8175, 8020
肝内胆管癌	C221	8140/2, 8148/2, 8160-8163, 8180, 8470, 8480, 8503, 8560, 8033, 8032, 8430, 8490, 8070, 8041
肺癌	C340-343, 348, 349	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8240-8245, 8246-8247, 8249, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8972, 8980-8981,
肺小細胞癌		8041-8045
肺非小細胞癌		8000-8158(8013, 8041-8045を除く), 8160-8162, 8170-8231, 8240-8245, 8246-8247, 8249, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8972, 8980-8981
乳癌	C500-509	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8982, 8980-8981
食道癌	C150-152, 158, 159	8000-8005, 8010-8015, 8020-8022, 8030-8046, 8050
		(扁平上皮癌) 8051-8052, 8070-8078, 8081, 8083-8084, 8094, 8560, 8980-8981
		(腺癌) 8140, 8141, 8143, 8145, 8147, 8150, 8154, 8160, 8163, 8190, 8200, 8201, 8210, 8211, 8213, 8214, 8215, 8220, 8221, 8244, 8250, 8251, 8255, 8260, 8261, 8262, 8263, 8270, 8280, 8290, 8300, 8310, 8312, 8320, 8322, 8323, 8330, 8331, 8332, 8333, 8340, 8350, 8370, 8380, 8382, 8383, 8384, 8400, 8401, 8408, 8410, 8413, 8420, 8441, 8450, 8460, 8470, 8480, 8481, 8482, 8490, 8500, 8503, 8504, 8510, 8520, 8525, 8550, 8570, 8571, 8572, 8573, 8574, 8576
膵臓癌	C250-252, 259	8000-8158(8150-8153, 8155, 8156を除く), 8160-8163, 8170-8231, 8243-8245, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8552, 8560-8576, 8940-8941, 8971, 8980-8981
高分化型神経内分泌腫瘍(膵臓)	C250-252, 259	8150-8153, 8155, 8156, 8246/31
前立腺癌	C619	8000, 8010, 8013, 8020, 8041, 8140-8384, 8400, 8408, 8410, 8413, 8420, 8441, 8450, 8460, 8470, 8480-8482, 8490, 8500, 8503-8504, 8520, 8525, 8530, 8550(旧ルール登録があるため), 8560, 8570, 8571-8574, 8576, 9070, 9110
子宮頸癌	C530-531, 538, 539	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8240, 8246/32-8247/39, 8249, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8980-8981
子宮体癌	C540-543, 548, 549	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8240, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8980, 8981
子宮肉腫	C530-531, 538, 539, 540-543, 548, 549	8890-8896(平滑筋肉腫), 8930-8931(子宮内膜間質肉腫), 8933(腺肉腫)
膀胱癌	C670-679	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8980-8981
甲状腺乳頭・濾胞癌	C739	8140, 8260, 8290, 8330-8344(8335/1含), 8350
甲状腺未分化癌	C739	8020, 8021
甲状腺髄様癌	C739	8345, 8346, 8347
胆嚢癌	C23.9, 24.0(付加因子7001のみ)	8000-8158, 8160-8163, 8170-8231, 8243, 8244, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8980-8981
喉頭癌	C32.0, 32.1, 32.2, 10.1	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8980-8981
腎癌	C64.9	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941
腎盂尿管癌	C65.9, 66.9	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8940-8941, 8980-8981

I.調査方法

	局在	組織形態
卵巣（卵管、腹膜含、女）	C56.9	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8600-8670, 8930-8935, 8940-8941, 8950-8973, 8980, 8982-8983, 8990-8991, 9000-9015, 9020, 9040-9044, 9060-9090, 9100-9105, 9110
	C57.0, C48.1, C48.2, C48.8	8000-8158, 8160-8162, 8170-8231, 8246/32-8247/39, 8250-8551, 8560-8576, 8620, 8940-8941, 8980, 9000, 9014-9015, 9060, 9071, 9070, 9072, 9080, 9100, 9085

I.調査方法

表 1-1 部位分類コード対応

部位名	第1段階 ICD-0-3 形態コード	第2段階 ICD-0-3 部位コード
口腔・咽頭		C00-C14
食道		C15
胃		C16
結腸		C18
直腸		C19-C20
大腸		C18-C20
肝臓		C22
胆嚢・胆管		C23-C24
膵臓		C25
喉頭		C32
肺		C33-C34
骨・骨軟部		C40-C41、C47、C49
皮膚（黒色腫を含む）		C44
乳房		C50
子宮頸部		C53
子宮体部		C54
子宮		C55
卵巣		C56
前立腺		C61
膀胱		C67
腎・他の尿路		C64-C66、C68
脳・中枢神経系		C70、C71、C72、C751-C753
甲状腺		C73
悪性リンパ腫	959-972 974-975	
多発性骨髄腫	973、976	
白血病	980-994	
他の造血器腫瘍	995-998、999	C421
その他		第1段階、第2段階で変換された以外の症例

I.調査方法

都道府県別拠点病院数の推移：指定年別

	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
北海道	21	20	20	22	22	22	22	22
青森	6	6	6	6	6	6	5	5
岩手	10	10	10	10	10	10	10	10
宮城	7	8	7	7	7	7	7	8
秋田	8	9	9	9	10	10	10	10
山形	6	6	6	6	6	6	6	6
福島	9	9	9	9	9	9	9	6
茨城	9	10	10	11	11	11	10	10
栃木	8	8	8	8	8	8	8	8
群馬	10	9	9	9	9	9	9	9
埼玉	12	13	13	13	13	13	13	14
千葉	14	13	13	14	15	15	15	15
東京	27	27	28	29	29	29	30	30
神奈川	17	17	18	18	18	18	19	20
新潟	9	8	8	9	9	9	8	9
富山	8	7	7	7	7	7	6	5
石川	5	5	5	5	5	5	5	5
福井	5	5	5	5	5	5	5	5
山梨	4	5	5	5	5	5	5	4
長野	8	9	11	11	11	11	12	12
岐阜	7	7	7	7	7	7	8	8
静岡	11	10	12	12	12	12	12	12
愛知	15	17	17	17	17	17	19	19
三重	6	5	4	4	4	4	5	5
滋賀	6	7	7	7	7	7	7	7
京都	9	13	12	12	12	12	13	13
大阪	16	17	17	17	17	17	17	18
兵庫	14	14	14	14	14	14	16	18
奈良	5	5	5	6	6	6	6	6
和歌山	6	6	6	6	6	6	6	6
鳥取	5	5	5	5	5	5	4	3
島根	5	5	5	5	5	5	5	5
岡山	7	9	9	9	9	9	9	9
広島	11	11	11	11	11	11	12	12
山口	7	9	8	8	8	8	8	8
徳島	4	5	5	5	5	5	5	5
香川	5	5	5	5	5	5	5	5
愛媛	7	7	7	7	7	7	7	7
高知	4	3	3	3	4	4	4	4
福岡	15	15	17	17	17	17	21	24
佐賀	4	4	4	4	4	4	4	4
長崎	6	6	6	6	6	6	6	6
熊本	8	8	8	7	7	7	7	7
大分	7	7	6	6	6	6	6	6
宮崎	3	3	3	3	3	3	3	3
鹿児島	10	11	12	12	12	12	12	12
沖縄	3	4	5	6	6	6	6	6
(再掲) 地域がん診療連携拠点病院(高度型)							47	51
(再掲) 地域がん診療病院		21	28	34	36	36	45	46
(再掲) 特定領域がん診療連携拠点病院		1	1	1	1	1	1	1
(再掲) 地域がん診療連携拠点病院(特例型)							26	2
合計	409	422	427	434	437	437	447	451

II. 結果概要

II. 2020 年全国集計 結果概要

1. 全登録数

がん診療連携拠点病院等 450 施設から 764,378 例、小児がん拠点(成人のがん診療連携拠点病院に指定されていない施設)6 施設から 701 例、都道府県推薦病院 349 施設から 244,829 例、任意参加の 58 施設から 30,471 例、合計 863 施設から 1,040,379 例(全登録数)のデータ提供があった。表 2-1、図 2-1 に全登録数の推移を示した。がん診療連携拠点病院等について昨年と比較すると、4 施設増加した。都道府県推薦病院の参加は 1 施設減少、任意参加病院は 11 施設増加した。施設別にみた全登録数の中央値は、がん診療連携拠点病院等が 1,520 例、最小 120 例、最大 8,203 例でありこれまで増加傾向にあったものが減少に転じた。表 2-2-1~3 に、集計対象施設の集計対象数及び対前年増減率を示した(症例区分 80 を除く)。がん診療連携拠点病院等は、平均-5.3%と減少していたが、小児がん拠点 6 施設では 1 施設を除き登録件数が増加していた(図 2-4)。なお、自施設初回治療開始例での対前年増加率をみても、がん診療連携拠点病院等では平均-5.9%減少であった。都道府県推薦病院の増減率の中央値は-3.8%、任意参加施設の中央値は、-4.5%であった(症例区分 80 を除く全登録数)。なお、データ提出した全ての病院での増減率は平均-4.6%、中央値-4.8%であった。

2. 全登録数に関する注意点について

表 2-3-1~4 に、施設・症例区分別の全登録数を示した。本全国集計では、「II 結果概要」ではこれまでと同様に、症例区分に関わらず全登録患者を対象に集計をし、「III 結果詳細(診断情報)」では、「症例区分:80」を除いて集計をしている。2013 年全国集計の報告書から、地域がん診療病院(隣接する地域のがん診療連携拠点病院のグループとして指定され、拠点病院と連携しつつ、専門的ながん医療の提供、相談支援や情報提供などの役割を担う病院)と、特定領域がん診療連携拠点病院(特定のがん種について、都道府県内で最も多くの診療実績を持つ、がん診療連携拠点病院)が集計対象に含まれている。また、2016 年集計より特に表示がない場合は、国が指定するがん診療連携拠点病院等に加え、各都道府県から推薦された都道府県推薦病院を含めて集計した。また、2017 年診断例より任意で院内がん登録全国集計に参加した施設を含めて集計している。症例区分:80 を除いた集計登録数は、がん診療連携拠点病院等が全登録数の 97.1%であり、2019 年診断例とほぼ同程度であった。症例区分 20 と 30 の割合は、がん診療連携拠点病院等が 80.1%と 2019 年診断例とほぼ同様であった。

表 2-1 全登録数

	がん診療連携拠点病院等			都道府県推薦病院			小児がん拠点			任意病院			全体
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2020
拠点病院数(調査時)	436	447	451	-	-	-	6	6	6	-	-	-	457
集計対象施設数	433	446	450	336	350	349	6	6	6	53	47	58	863
全登録数(集計対象)	753,483	802,375	764,378	259,364	269,836	244,829	621	617	701	25,725	27,587	30,471	1,040,379
男性	419,792	443,457	422,670	145,463	152,453	137,754	333	356	375	15,505	15,873	17,464	578,263
女性	333,691	358,918	341,708	113,901	117,383	107,075	288	261	326	10,220	11,714	13,007	462,116
上皮内癌等を含まない	657,800	698,984	670,593	225,745	234,951	214,047	455	476	487	22,762	23,944	26,898	912,025
1施設当たりの全登録数													
中央値	1,549	1,612	1,520	726	740	664	97	92	109	412	526	461	931
最小値	127	131	120	69	49	38	38	44	53	49	113	91	38
最大値	9,729	9,530	8,203	3,030	2,890	2,316	200	200	208	1,234	1,406	1,307	8,203
症例区分その他を除く集計登録数	731,741	777,820	742,253	255,132	265,411	240,828	605	596	662	25,305	27,134	29,746	1,013,489
(全登録数に占める割合)	(97.3)	(96.9)	(97.1)	(98.4)	(98.4)	(98.4)	(97.4)	(96.6)	(94.4)	(98.4)	(98.4)	(97.6)	(97.4)
自施設初回治療開始例のみ	606,380	642,251	612,554	197,191	203,717	184,487	477	474	546	17,031	18,672	19,986	817,573
(全登録数に占める割合)	(80.5)	(80.0)	(80.1)	(76.0)	(75.5)	(75.4)	(76.8)	(76.8)	(77.9)	(66.2)	(67.7)	(65.6)	(78.6)

Ⅱ.結果概要

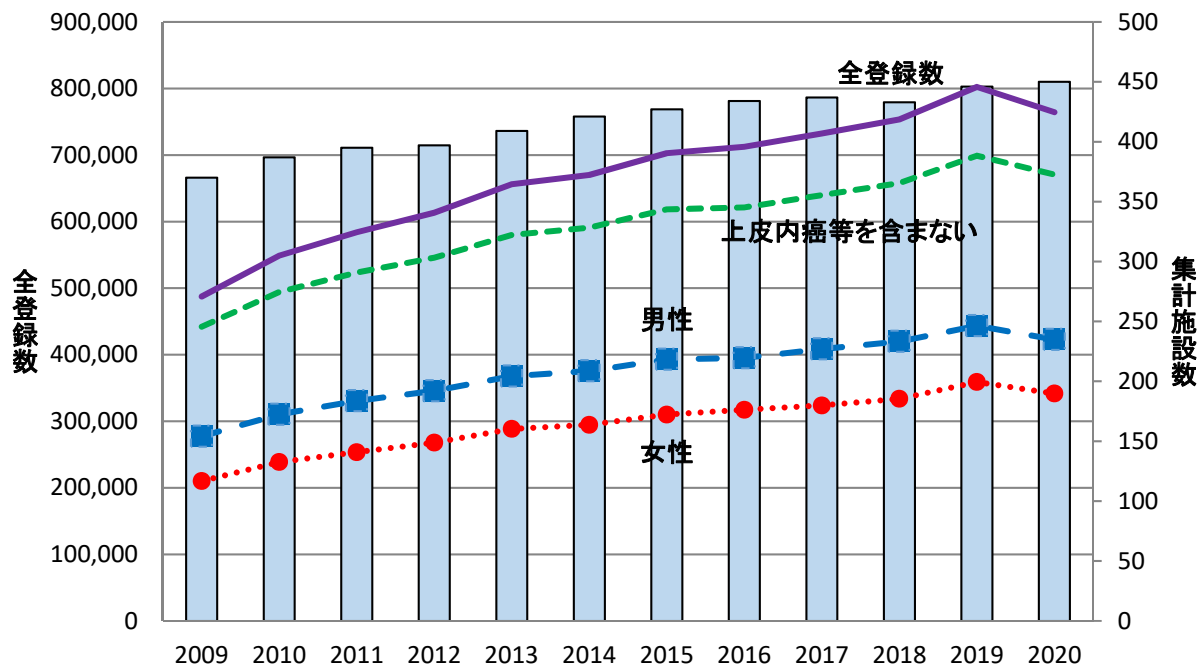


図 2-1 がん診療連携拠点病院等の全登録数の推移

(都道府県から推薦された病院、任意参加病院及び小児がん拠点病院を除く)

II. 結果概要

3. がん診療連携拠点病院等における5大がんの全登録数の推移

がん診療連携拠点病院等(都道府県推薦病院、小児がん拠点病院、任意参加病院を除く)5大がんについて全登録数の推移を図 2-2、2-3 に示した。がん診療連携拠点病院等に指定された施設数は年々増加しているものの、2020 年は男女とも肝臓ではほぼ横ばいであるのに対し、特に男性では胃と大腸、女性では乳房と胃で減少を認めた。

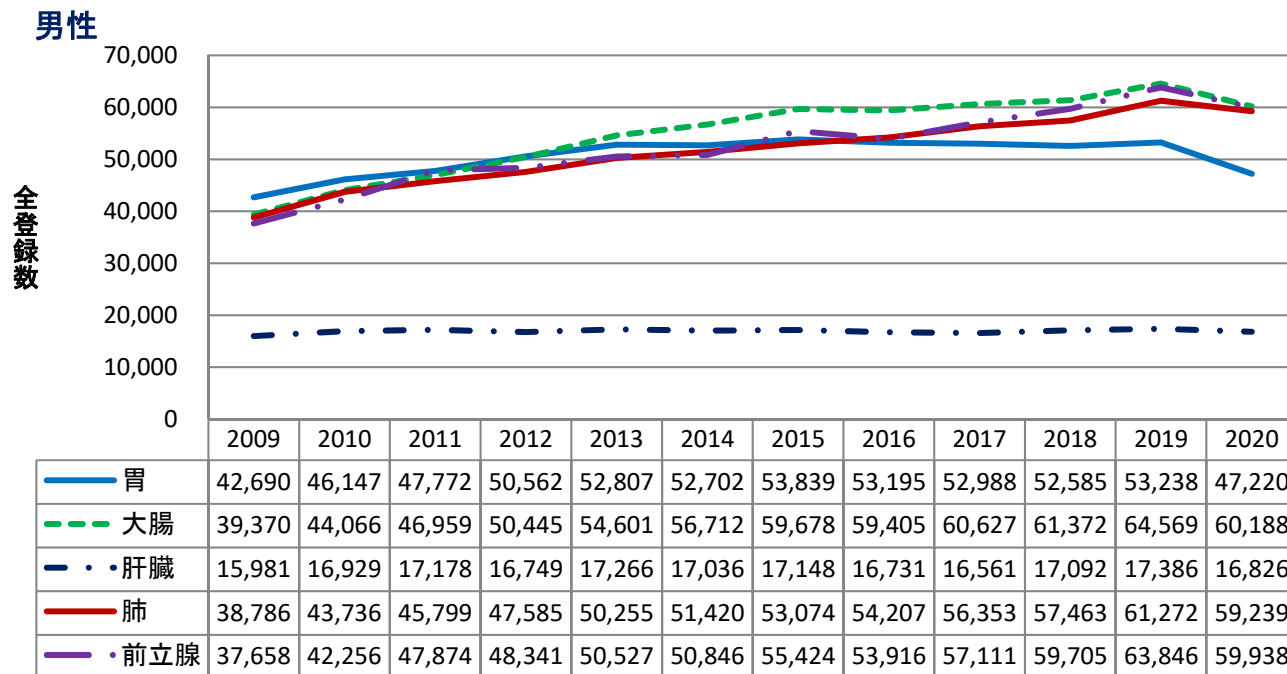


図 2-2 がん診療連携拠点病院等における主ながんの全登録数の推移

(上皮内がん等を含む、男女別、都道府県推薦病院、小児がん拠点病院 6 施設、任意参加病院を除く)

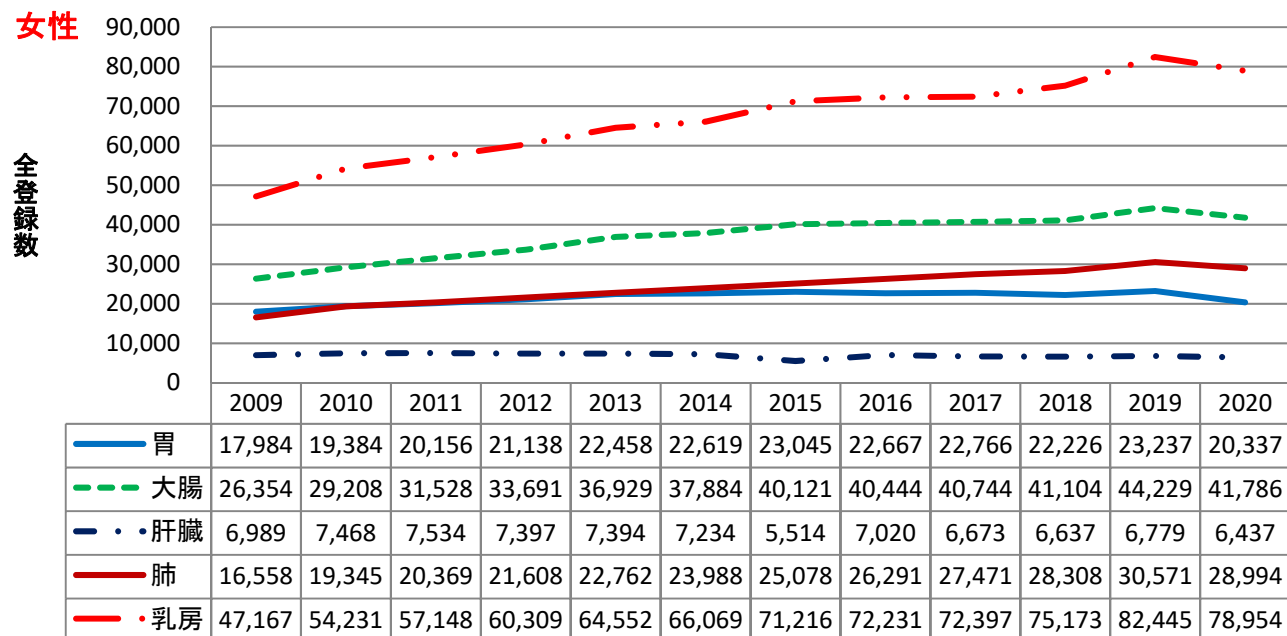


図 2-3 がん診療連携拠点病院等における主ながんの全登録数の推移

(上皮内がん等を含む、男女別、都道府県推薦病院、小児がん拠点病院 6 施設、任意参加病院を除く)

II. 結果概要

表 2-2-1 がん診療連携拠点病院等の全登録数(症例区分 80 を除く)及び対前年増減率(集計用症例区分)

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
総数		742,253	788,422	-5.9
北海道	独立行政法人国立病院機構北海道がんセンター	1,829	2,597	-29.6
北海道	J A北海道厚生連 旭川厚生病院	1,266	1,549	-18.3
北海道	王子総合病院	1,304	1,379	-5.4
北海道	砂川市立病院	679	713	-4.8
北海道	市立釧路総合病院	1,364	1,433	-4.8
北海道	市立札幌病院	1,140	1,610	-29.2
北海道	JA北海道厚生連帯広厚生病院	1,780	1,829	-2.7
北海道	北見赤十字病院	1,548	1,726	-10.3
北海道	市立函館病院	1,342	1,354	-0.9
北海道	日鋼記念病院	542	552	-1.8
北海道	社会福祉法人函館厚生院 函館五稜郭病院	1,838	1,820	1.0
北海道	札幌医科大学附属病院	2,665	2,865	-7.0
北海道	JA北海道厚生連 札幌厚生病院	1,494	1,671	-10.6
北海道	北海道大学病院	2,679	2,869	-6.6
北海道	医療法人手稲溪仁会病院	2,339	2,263	3.4
北海道	旭川医科大学病院	2,162	2,143	0.9
北海道	市立旭川病院	761	728	4.5
北海道	独立行政法人労働者健康安全機構釧路労災病院	1,149	1,194	-3.8
北海道	恵佑会札幌病院	2,034	1,982	2.6
北海道	KKR 札幌医療センター	1,139	1,129	0.9
北海道	小樽市立病院	816	996	-18.1
北海道	独立行政法人労働者健康安全機構 北海道中央労災病院	151	192	-21.4
青森	青森県立中央病院	2,435	2,551	-4.5
青森	八戸市立市民病院	1,201	1,524	-21.2
青森	弘前大学医学部附属病院	2,281	2,291	-0.4
青森	一部事務組合下北医療センターむつ総合病院	697	725	-3.9
青森	十和田市立中央病院	694	727	-4.5
岩手	岩手県立中央病院	1,999	2,018	-0.9
岩手	岩手県立二戸病院	331	400	-17.3
岩手	岩手医科大学附属病院	2,883	2,462	17.1
岩手	岩手県立中部病院	1,404	1,447	-3.0
岩手	岩手県立磐井病院	848	921	-7.9
岩手	宮古病院	656	676	-3.0
岩手	岩手県立胆沢病院	1,132	1,228	-7.8
岩手	岩手県立大船渡病院	511	605	-15.5
岩手	岩手県立久慈病院	407	413	-1.5
岩手	岩手県立釜石病院	387	419	-7.6
宮城	東北大学病院	3,521	3,817	-7.8
宮城	宮城県立がんセンター	1,943	1,930	0.7
宮城	石巻赤十字病院	2,017	1,946	3.6
宮城	仙台医療センター	1,790	1,872	-4.4
宮城	大崎市民病院	1,955	1,979	-1.2
宮城	独立行政法人労働者健康安全機構 東北労災病院	1,121	1,178	-4.8
宮城	東北医科薬科大学病院	1,472	1,418	3.8
宮城	みやぎ県南中核病院	845	972	-13.1
秋田	国立大学法人 秋田大学医学部附属病院	2,081	2,096	-0.7
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会 由利組合総合病院	671	693	-3.2
秋田	大曲厚生医療センター	929	1,024	-9.3
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会平鹿総合病院	869	873	-0.5
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会 能代厚生医療センター	637	614	3.7
秋田	秋田赤十字病院	1,199	1,264	-5.1
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会 雄勝中央病院	286	314	-8.9
秋田	大館市立総合病院	823	931	-11.6
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会秋田厚生医療センター	1,122	1,117	0.4
秋田	北秋田市民病院	301	271	11.1
山形	山形県立中央病院	1,980	2,333	-15.1

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
山形	山形大学医学部附属病院	2,176	2,229	-2.4
山形	山形市立病院済生館	1,051	1,071	-1.9
山形	置賜広域病院企業団 公立置賜総合病院	932	1,009	-7.6
山形	山形県立新庄病院	716	712	0.6
山形	日本海総合病院	1,864	1,862	0.1
福島	公立大学法人 福島県立医科大学附属病院	2,566	2,657	-3.4
福島	一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院	1,549	1,630	-5.0
福島	一般財団法人竹田健康財団 竹田総合病院	1,534	1,504	2.0
福島	一般財団法人 脳神経疾患研究所 附属 総合南東北病院	2,326	2,275	2.2
福島	福島県厚生農業協同組合連合会 白河厚生総合病院	938	794	18.1
福島	いわき市医療センター	1,353	1,297	4.3
茨城	茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター	1,676	2,038	-17.8
茨城	筑波メディカルセンター病院・茨城県地域がんセンター	1,264	1,450	-12.8
茨城	茨城県厚生農業協同組合連合会 総合病院土浦協同病院・茨城県地域がんセンター	1,828	1,882	-2.9
茨城	株式会社日立製作所 日立総合病院	1,737	1,771	-1.9
茨城	東京医科大学茨城医療センター	809	819	-1.2
茨城	友愛記念病院	902	930	-3.0
茨城	国立大学法人 筑波大学附属病院	3,210	3,339	-3.9
茨城	国立病院機構水戸医療センター	1,325	1,312	1.0
茨城	株式会社 日立製作所 ひたちなか総合病院	815	916	-11.0
茨城	医療法人社団善仁会 小山記念病院	616	633	-2.7
栃木	栃木県立がんセンター	1,888	1,751	7.8
栃木	自治医科大学附属病院	3,486	3,520	-1.0
栃木	栃木県済生会宇都宮病院	1,957	2,164	-9.6
栃木	獨協医科大学病院	2,664	2,838	-6.1
栃木	那須赤十字病院	995	1,073	-7.3
栃木	上都賀総合病院	528	561	-5.9
栃木	芳賀赤十字病院	923	937	-1.5
栃木	足利赤十字病院	1,516	1,515	0.1
群馬	伊勢崎市民病院	1,376	1,597	-13.8
群馬	群馬県立がんセンター	2,022	2,375	-14.9
群馬	群馬大学医学部附属病院	3,175	3,360	-5.5
群馬	独立行政法人国立病院機構渋川医療センター	1,116	1,167	-4.4
群馬	独立行政法人国立病院機構高崎総合医療センター	1,642	1,759	-6.7
群馬	公立藤岡総合病院	748	842	-11.2
群馬	公立富岡総合病院	860	856	0.5
群馬	桐生厚生総合病院	650	577	12.7
群馬	前橋赤十字病院	1,682	1,709	-1.6
埼玉	さいたま赤十字病院	1,625	1,717	-5.4
埼玉	埼玉県立がんセンター	4,221	4,232	-0.3
埼玉	深谷赤十字病院	899	949	-5.3
埼玉	春日部市立医療センター	1,135	1,239	-8.4
埼玉	さいたま市立病院	1,277	1,151	10.9
埼玉	埼玉医科大学総合医療センター	2,468	2,978	-17.1
埼玉	獨協医科大学埼玉医療センター	3,142	3,065	2.5
埼玉	川口市立医療センター	1,448	1,541	-6.0
埼玉	国立病院機構埼玉病院	1,360	1,445	-5.9
埼玉	埼玉医科大学国際医療センター	4,794	4,896	-2.1
埼玉	社会福祉法人恩賜財団済生会支部埼玉県済生会川口総合病院	1,141	1,299	-12.2
埼玉	上尾中央総合病院	2,008	2,182	-8.0
埼玉	東光会 戸田中央総合病院	1,195	1,337	-10.6
埼玉	自治医科大学附属さいたま医療センター	2,625	2,657	-1.2
千葉	国立がん研究センター 東病院	6,161	6,010	2.5
千葉	国保旭中央病院	2,627	2,893	-9.2
千葉	医療法人鉄蕉会 亀田総合病院	2,735	2,867	-4.6
千葉	国保直営総合病院 君津中央病院	1,825	1,859	-1.8
千葉	千葉県がんセンター	3,486	3,426	1.8

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
千葉	独立行政法人労働者健康安全機構千葉労災病院	1,480	1,451	2.0
千葉	船橋市立医療センター	1,922	1,943	-1.1
千葉	千葉大学医学部附属病院	3,549	3,785	-6.2
千葉	独立行政法人国立病院機構 千葉医療センター	1,181	1,308	-9.7
千葉	東京歯科大学市川総合病院	1,393	1,481	-5.9
千葉	順天堂大学医学部附属浦安病院	2,031	2,080	-2.4
千葉	東京慈恵会医科大学附属柏病院	2,159	2,264	-4.6
千葉	松戸市立総合医療センター	1,485	1,616	-8.1
千葉	日本医科大学千葉北総病院	1,436	1,422	1.0
千葉	さんむ医療センター	494	422	17.1
東京	国立がん研究センター 中央病院	6,818	7,732	-11.8
東京	東京都立駒込病院	4,758	4,837	-1.6
東京	青梅市立総合病院	1,016	1,233	-17.6
東京	NTT 東日本関東病院	2,247	2,549	-11.8
東京	日本赤十字社医療センター	1,433	1,840	-22.1
東京	日本大学医学部附属板橋病院	2,436	2,592	-6.0
東京	武蔵野赤十字病院	2,475	2,734	-9.5
東京	がん研有明病院	7,156	8,521	-16.0
東京	国立大学法人 東京大学医学部附属病院	3,180	3,568	-10.9
東京	日本医科大学付属病院	3,130	3,244	-3.5
東京	聖路加国際病院	2,097	2,429	-13.7
東京	帝京大学医学部附属病院	2,044	2,323	-12.0
東京	東京医科大学 八王子医療センター	1,826	1,947	-6.2
東京	杏林大学医学部付属病院	2,875	2,976	-3.4
東京	順天堂大学医学部附属順天堂医院	4,075	4,805	-15.2
東京	昭和大学病院	2,992	3,333	-10.2
東京	慶應義塾大学病院	3,306	3,950	-16.3
東京	東京都立多摩総合医療センター	2,650	3,113	-14.9
東京	東京医科大学病院	3,767	4,040	-6.8
東京	公立昭和病院	1,511	1,610	-6.1
東京	東京慈恵会医科大学附属病院	2,637	3,313	-20.4
東京	虎の門病院	3,380	3,314	2.0
東京	東邦大学医療センター大森病院	2,242	2,455	-8.7
東京	独立行政法人国立病院機構東京医療センター	2,040	2,600	-21.5
東京	東京医科歯科大学医学部附属病院	2,363	2,944	-19.7
東京	東京都立墨東病院	1,691	1,905	-11.2
東京	独立行政法人国立病院機構 災害医療センター	1,252	1,332	-6.0
東京	東京女子医科大学東医療センター	1,256	1,126	11.5
東京	国立研究開発法人 国立国際医療研究センター	1,542	1,785	-13.6
東京	東海大学医学部附属八王子病院	1,775	1,883	-5.7
神奈川	神奈川県立がんセンター	4,788	4,759	0.6
神奈川	国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院	2,192	2,368	-7.4
神奈川	横浜市立市民病院	1,845	2,007	-8.1
神奈川	小田原市立病院	1,063	1,117	-4.8
神奈川	川崎市立井田病院	1,239	1,433	-13.5
神奈川	相模原協同病院	1,090	1,229	-11.3
神奈川	公立大学法人横浜市立大学附属病院	2,470	2,696	-8.4
神奈川	聖マリアンナ医科大学病院	2,854	3,126	-8.7
神奈川	東海大学医学部付属病院	3,833	3,813	0.5
神奈川	藤沢市民病院	1,119	1,239	-9.7
神奈川	北里大学病院	3,342	3,511	-4.8
神奈川	横浜労災病院	1,998	2,305	-13.3
神奈川	昭和大学横浜市北部病院	2,100	2,242	-6.3
神奈川	横浜市立みなと赤十字病院	1,433	1,762	-18.7
神奈川	大和市立病院	1,212	1,295	-6.4
神奈川	関東労災病院	1,265	1,325	-4.5
神奈川	社会福祉法人恩賜財団済生会支部神奈川県済生会横浜市民 東部病院	2,055	2,171	-5.3
神奈川	横浜市立大学附属市民総合医療センター	3,001	3,470	-13.5

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
神奈川	湘南鎌倉総合病院	1,971	2,094	-5.9
神奈川	昭和大学藤が丘病院	1,861	2,222	-16.2
新潟	新潟県立がんセンター新潟病院	3,288	3,563	-7.7
新潟	新潟県立中央病院	1,592	1,679	-5.2
新潟	新潟市民病院	1,700	1,910	-11.0
新潟	長岡赤十字病院	1,994	1,967	1.4
新潟	新潟県厚生農業協同組合連合会 長岡中央総合病院	1,969	2,019	-2.5
新潟	新潟大学医歯学総合病院	2,486	2,474	0.5
新潟	新潟県立新発田病院	1,442	1,364	5.7
新潟	新潟県厚生連 佐渡総合病院	539	546	-1.3
新潟	新潟県地域医療推進機構魚沼基幹病院	924	972	-4.9
富山	富山県立中央病院	2,148	2,413	-11.0
富山	黒部市民病院	665	689	-3.5
富山	富山大学附属病院	1,822	1,757	3.7
富山	厚生連高岡病院	1,500	1,517	-1.1
富山	市立砺波総合病院	769	809	-4.9
石川	国立大学法人金沢大学附属病院	2,146	2,249	-4.6
石川	独立行政法人国立病院機構 金沢医療センター	684	780	-12.3
石川	石川県立中央病院	1,849	2,135	-13.4
石川	金沢医科大学病院	1,373	1,433	-4.2
石川	小松市民病院	892	946	-5.7
福井	福井県立病院	1,482	1,721	-13.9
福井	福井県済生会病院	1,395	1,413	-1.3
福井	福井赤十字病院	1,229	1,442	-14.8
福井	福井大学医学部附属病院	1,648	1,604	2.7
福井	独立行政法人 国立病院機構 敦賀医療センター	171	189	-9.5
山梨	山梨県立中央病院	1,984	1,992	-0.4
山梨	山梨大学医学部附属病院	2,101	2,227	-5.7
山梨	国民健康保険富士吉田市立病院	486	505	-3.8
山梨	山梨厚生病院	247	392	-37.0
長野	JA 長野厚生連 佐久総合病院 佐久医療センター	1,430	1,664	-14.1
長野	信州大学医学部附属病院	2,194	2,169	1.2
長野	諏訪赤十字病院	1,408	1,515	-7.1
長野	飯田市立病院	1,037	1,136	-8.7
長野	長野市民病院	1,801	1,826	-1.4
長野	長野赤十字病院	1,790	1,959	-8.6
長野	社会医療法人財団慈泉会 相澤病院	1,433	1,424	0.6
長野	伊那中央病院	886	940	-5.7
長野	独立行政法人国立病院機構信州上田医療センター	949	1,037	-8.5
長野	長野県立木曾病院	171	208	-17.8
長野	長野県厚生農業協同組合連合会 北アルプス医療センターあづみ病院	331	409	-19.1
長野	長野県厚生農業協同組合連合会 北信総合病院	569	667	-14.7
岐阜	岐阜市民病院	1,543	1,643	-6.1
岐阜	岐阜大学医学部附属病院	2,287	2,519	-9.2
岐阜	高山赤十字病院	823	757	8.7
岐阜	岐阜県総合医療センター	1,842	2,082	-11.5
岐阜	岐阜県立多治見病院	1,550	1,715	-9.6
岐阜	大垣市民病院	2,690	2,724	-1.2
岐阜	社会医療法人厚生会 木沢記念病院	1,148	1,196	-4.0
岐阜	岐阜県厚生農業協同組合連合会 中濃厚生病院	889	1,039	-14.4
静岡	静岡県立静岡がんセンター	5,905	6,199	-4.7
静岡	静岡県立総合病院	2,945	3,041	-3.2
静岡	聖隷三方原病院	1,547	1,564	-1.1
静岡	聖隷浜松病院	2,046	2,021	1.2
静岡	順天堂大学医学部附属静岡病院	1,547	1,643	-5.8
静岡	静岡市立静岡病院	1,423	1,520	-6.4
静岡	藤枝市立総合病院	1,182	1,330	-11.1
静岡	浜松医科大学医学部附属病院	1,876	2,096	-10.5

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
静岡	浜松医療センター	1,103	1,087	1.5
静岡	磐田市立総合病院	1,312	1,453	-9.7
静岡	富士市立中央病院	1,108	1,095	1.2
静岡	国際医療福祉大学熱海病院	553	549	0.7
愛知	愛知県がんセンター	3,267	3,585	-8.9
愛知	愛知県厚生農業協同組合連合会 安城更生病院	2,358	2,513	-6.2
愛知	海南病院	1,601	1,607	-0.4
愛知	国立病院機構 名古屋医療センター	1,744	1,901	-8.3
愛知	小牧市民病院	1,834	1,807	1.5
愛知	豊橋市民病院	2,566	2,619	-2.0
愛知	名古屋大学医学部附属病院	3,284	3,574	-8.1
愛知	地域医療機能推進機構 中京病院	1,160	1,336	-13.2
愛知	一宮市立市民病院	1,239	1,596	-22.4
愛知	公立陶生病院	1,434	1,442	-0.6
愛知	愛知県厚生農業協同組合連合会 豊田厚生病院	1,771	1,816	-2.5
愛知	名古屋市立大学病院	2,345	2,588	-9.4
愛知	日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院	2,478	2,726	-9.1
愛知	日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院	1,952	2,308	-15.4
愛知	藤田医科大学病院	3,520	3,678	-4.3
愛知	愛知医科大学病院	2,199	2,079	5.8
愛知	半田市立半田病院	1,220	1,388	-12.1
愛知	西部医療センター	1,770	1,733	2.1
愛知	岡崎市民病院	2,577	2,733	-5.7
三重	伊勢赤十字病院	1,857	1,939	-4.2
三重	松阪中央総合病院	941	965	-2.5
三重	三重大学医学部附属病院	2,550	2,638	-3.3
三重	三重県厚生農業協同組合連合会鈴鹿中央総合病院	1,339	1,243	7.7
三重	市立四日市病院	1,756	1,781	-1.4
滋賀	市立長浜病院	722	826	-12.6
滋賀	滋賀県立総合病院	1,489	1,541	-3.4
滋賀	大津赤十字病院	1,554	1,548	0.4
滋賀	公立甲賀病院	818	808	1.2
滋賀	彦根市立病院	833	857	-2.8
滋賀	滋賀医科大学医学部附属病院	1,410	1,686	-16.4
滋賀	高島市民病院	262	273	-4.0
京都	京都府立医科大学附属病院	2,825	2,926	-3.5
京都	京都桂病院	1,492	1,445	3.3
京都	京都市立病院	1,663	1,832	-9.2
京都	京都第一赤十字病院	1,716	1,665	3.1
京都	京都第二赤十字病院	1,728	1,724	0.2
京都	独立行政法人国立病院機構 京都医療センター	1,697	1,819	-6.7
京都	市立福知山市民病院	992	970	2.3
京都	国立大学法人 京都大学医学部附属病院	3,040	3,585	-15.2
京都	社会医療法人岡本病院(財団) 京都岡本記念病院	1,024	1,051	-2.6
京都	京都中部総合医療センター	705	687	2.6
京都	医療法人 徳洲会 宇治徳洲会病院	1,061	935	13.5
京都	京都山城総合医療センター	446	465	-4.1
京都	京都府立医科大学附属北部医療センター	441	405	8.9
大阪	大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター	2,034	2,257	-9.9
大阪	市立岸和田市民病院	1,275	1,530	-16.7
大阪	地方独立行政法人市立東大阪医療センター	1,519	1,600	-5.1
大阪	市立豊中病院	1,651	1,934	-14.6
大阪	大阪国際がんセンター	4,886	5,303	-7.9
大阪	地方独立行政法人大阪市民病院機構 大阪市立総合医療センター	2,917	3,049	-4.3
大阪	大阪赤十字病院	2,608	3,003	-13.2
大阪	大阪南医療センター	913	989	-7.7
大阪	独立行政法人労働者健康安全機構大阪労災病院	1,861	1,894	-1.7
大阪	大阪大学医学部附属病院	3,224	3,541	-9.0

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
大阪	大阪医科薬科大学病院	3,020	3,300	-8.5
大阪	近畿大学病院	3,282	3,205	2.4
大阪	大阪市立大学医学部附属病院	3,527	3,890	-9.3
大阪	関西医科大学附属病院	3,504	3,202	9.4
大阪	国立病院機構大阪医療センター	1,259	1,336	-5.8
大阪	堺市立総合医療センター	1,703	1,982	-14.1
大阪	和泉市立総合医療センター	1,431	1,307	9.5
大阪	八尾市立病院	1,344	1,640	-18.0
兵庫	兵庫県立がんセンター	3,335	3,342	-0.2
兵庫	神戸大学医学部附属病院	3,602	3,727	-3.4
兵庫	神戸市立医療センター中央市民病院	2,586	3,263	-20.7
兵庫	独立行政法人労働者健康安全機構 関西労災病院	2,181	2,312	-5.7
兵庫	公立学校共済組合近畿中央病院	661	754	-12.3
兵庫	姫路赤十字病院	2,486	2,554	-2.7
兵庫	独立行政法人国立病院機構 姫路医療センター	1,693	1,854	-8.7
兵庫	赤穂市民病院	401	459	-12.6
兵庫	公立豊岡病院組合立豊岡病院	1,148	1,142	0.5
兵庫	兵庫県立淡路医療センター	915	1,073	-14.7
兵庫	兵庫医科大学病院	2,576	2,856	-9.8
兵庫	西脇市立西脇病院	481	502	-4.2
兵庫	兵庫県立丹波医療センター	660	654	0.9
兵庫	神戸市立西神戸医療センター	1,783	1,821	-2.1
兵庫	神鋼記念病院	1,496	1,202	24.5
兵庫	市立伊丹病院	1,176	1,186	-0.8
兵庫	兵庫県立尼崎総合医療センター	2,342	2,176	7.6
兵庫	加古川中央市民病院	2,178	2,409	-9.6
奈良	奈良県立医科大学附属病院	2,547	2,813	-9.5
奈良	奈良県総合医療センター	1,980	2,056	-3.7
奈良	天理よろづ相談所病院	2,057	2,192	-6.2
奈良	近畿大学奈良病院	1,178	1,350	-12.7
奈良	市立奈良病院	1,025	1,075	-4.7
奈良	南奈良総合医療センター	649	614	5.7
和歌山	紀南病院	692	796	-13.1
和歌山	独立行政法人国立病院機構 南和歌山医療センター	727	715	1.7
和歌山	日本赤十字社和歌山医療センター	2,250	2,454	-8.3
和歌山	和歌山県立医科大学附属病院	2,896	3,044	-4.9
和歌山	橋本市市民病院	488	530	-7.9
和歌山	公立那賀病院	599	672	-10.9
鳥取	鳥取県立厚生病院	788	774	1.8
鳥取	鳥取県立中央病院	1,008	1,088	-7.4
鳥取	鳥取大学医学部附属病院	2,092	2,079	0.6
島根	松江市立病院	823	890	-7.5
島根	松江赤十字病院	1,229	1,228	0.1
島根	島根大学医学部附属病院	1,674	1,725	-3.0
島根	島根県立中央病院	1,101	1,120	-1.7
島根	独立行政法人国立病院機構浜田医療センター	861	867	-0.7
岡山	岡山済生会総合病院	1,539	1,635	-5.9
岡山	岡山赤十字病院	1,385	1,278	8.4
岡山	岡山大学病院	3,047	3,313	-8.0
岡山	公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院	3,651	3,580	2.0
岡山	津山中央病院	1,262	1,423	-11.3
岡山	岡山医療センター	1,162	1,165	-0.3
岡山	川崎医科大学附属病院	1,720	1,794	-4.1
岡山	金田病院	151	196	-23.0
岡山	医療法人清梁会 高梁中央病院	120	129	-7.0
広島	広島大学病院	2,970	3,284	-9.6
広島	県立広島病院	1,829	1,943	-5.9

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
広島	地方独立行政法人 広島市立病院機構 広島市立広島市民病院	3,131	3,291	-4.9
広島	広島赤十字・原爆病院	1,684	1,636	2.9
広島	広島県厚生農業協同組合連合会 広島総合病院	1,550	1,574	-1.5
広島	独立行政法人国立病院機構 呉医療センター	1,730	1,885	-8.2
広島	独立行政法人国立病院機構 東広島医療センター	1,215	1,157	5.0
広島	広島県厚生農業協同組合連合会尾道総合病院	1,348	1,424	-5.3
広島	福山市民病院	1,979	2,168	-8.7
広島	市立三次中央病院	814	867	-6.1
広島	安佐市民病院	2,116	2,538	-16.6
広島	国立病院機構 福山医療センター	1,375	1,481	-7.2
山口	地方独立行政法人山口県立病院機構 山口県立総合医療センター	898	966	-7.0
山口	独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター	1,391	1,372	1.4
山口	山口県厚生農業協同組合連合会周東総合病院	663	676	-1.9
山口	独立行政法人地域医療機能推進機構 徳山中央病院	1,602	1,585	1.1
山口	山口大学医学部附属病院	2,132	2,197	-3.0
山口	医療法人 医誠会 都志見病院	279	321	-13.1
山口	山口県厚生農業協同組合連合会 長門総合病院	331	252	31.3
山口	山口県済生会下関総合病院	969	1,052	-7.9
徳島	徳島県立中央病院	1,272	1,236	2.9
徳島	徳島大学病院	2,129	2,160	-1.4
徳島	徳島赤十字病院	1,328	1,395	-4.8
徳島	徳島市民病院	897	1,190	-24.6
徳島	徳島県立三好病院	352	347	1.4
香川	香川県立中央病院	1,765	1,848	-4.5
香川	独立行政法人労働者健康安全機構香川労災病院	1,267	1,264	0.2
香川	三豊総合病院	902	979	-7.9
香川	高松赤十字病院	1,410	1,436	-1.8
香川	国立大学法人 香川大学医学部附属病院	1,609	1,761	-8.6
愛媛	市立宇和島病院	1,142	1,215	-6.0
愛媛	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター	2,135	2,220	-3.8
愛媛	住友別子病院	661	620	6.6
愛媛	愛媛大学医学部附属病院	2,146	1,988	7.9
愛媛	愛媛県立中央病院	2,381	2,678	-11.1
愛媛	松山赤十字病院	1,650	1,825	-9.6
愛媛	社会福祉法人恩賜財団 済生会今治病院	798	824	-3.2
高知	高知大学医学部附属病院	2,002	1,857	7.8
高知	高知医療センター	1,499	1,856	-19.2
高知	高知県立幡多けんみん病院	687	656	4.7
高知	高知県立あき総合病院	280	278	0.7
福岡	久留米大学病院	2,931	3,114	-5.9
福岡	公立八女総合病院	503	654	-23.1
福岡	地方独立行政法人大牟田市立病院	768	811	-5.3
福岡	社会保険田川病院	503	592	-15.0
福岡	飯塚病院	2,221	2,332	-4.8
福岡	福岡東医療センター	906	932	-2.8
福岡	北九州市立医療センター	2,231	2,378	-6.2
福岡	独立行政法人国立病院機構九州がんセンター	2,447	2,686	-8.9
福岡	九州大学病院	3,547	3,919	-9.5
福岡	独立行政法人国立病院機構九州医療センター	2,219	2,484	-10.7
福岡	福岡県済生会福岡総合病院	1,447	1,582	-8.5
福岡	福岡大学病院	2,042	2,039	0.1
福岡	聖マリア病院	1,219	1,299	-6.2
福岡	独立行政法人 地域医療機能推進機構 九州病院	1,878	1,989	-5.6
福岡	産業医科大学病院	1,843	2,228	-17.3
福岡	戸畑共立病院	946	968	-2.3
福岡	国家公務員共済組合連合会 浜の町病院	1,406	1,305	7.7
福岡	公立学校共済組合 九州中央病院	1,143	1,209	-5.5

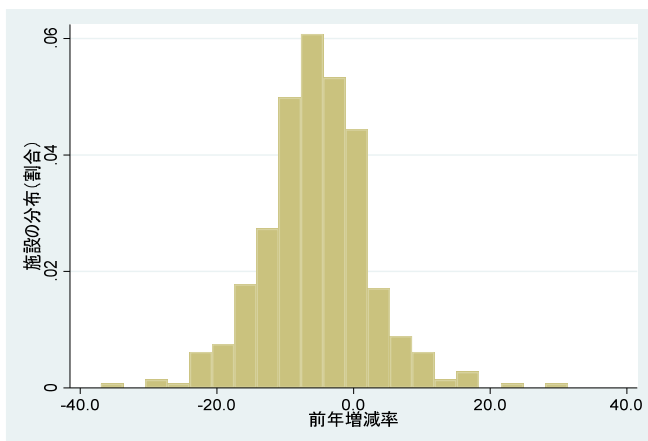
II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
福岡	福岡大学筑紫病院	674	746	-9.7
福岡	一般社団法人朝倉医師会 朝倉医師会病院	546	547	-0.2
福岡	医療法人 原三信病院	1,024	1,129	-9.3
福岡	福岡和白病院	814	868	-6.2
福岡	九州労災病院	1,014	1,035	-2.0
福岡	福岡赤十字病院	1,265	1,353	-6.5
佐賀	佐賀県医療センター好生館	1,479	1,576	-6.2
佐賀	佐賀大学医学部附属病院	1,854	1,875	-1.1
佐賀	唐津赤十字病院	765	917	-16.6
佐賀	独立行政法人国立病院機構 嬉野医療センター	855	857	-0.2
長崎	日本赤十字社 長崎原爆病院	1,117	1,088	2.7
長崎	地方独立行政法人 佐世保市総合医療センター	1,859	2,069	-10.1
長崎	独立行政法人国立病院機構 長崎医療センター	1,495	1,528	-2.2
長崎	長崎みなとメディカルセンター	1,111	1,264	-12.1
長崎	長崎大学病院	2,691	2,765	-2.7
長崎	長崎県島原病院	606	583	3.9
熊本	熊本大学病院	3,109	3,491	-10.9
熊本	熊本労災病院	778	826	-5.8
熊本	人吉医療センター	713	641	11.2
熊本	熊本赤十字病院	1,827	1,957	-6.6
熊本	国立病院機構 熊本医療センター	1,825	1,848	-1.2
熊本	済生会熊本病院	1,616	1,808	-10.6
熊本	荒尾市民病院	500	531	-5.8
大分	大分県立病院	1,519	1,649	-7.9
大分	大分赤十字病院	958	987	-2.9
大分	大分大学医学部附属病院	1,615	1,609	0.4
大分	独立行政法人国立病院機構別府医療センター	866	914	-5.3
大分	大分県済生会日田病院	322	379	-15.0
大分	中津市立中津市民病院	715	778	-8.1
宮崎	宮崎県立宮崎病院	1,234	1,454	-15.1
宮崎	国立病院機構 都城医療センター	1,039	1,010	2.9
宮崎	国立大学法人 宮崎大学医学部附属病院	1,253	1,446	-13.3
鹿児島	鹿児島大学病院	2484	2258	10.0
鹿児島	国立病院機構 鹿児島医療センター	1210	1336	-9.4
鹿児島	鹿児島県立薩南病院	215	203	5.9
鹿児島	済生会川内病院	674	798	-15.5
鹿児島	独立行政法人国立病院機構 南九州病院	304	338	-10.1
鹿児島	県民健康プラザ 鹿屋医療センター	365	396	-7.8
鹿児島	鹿児島市立病院	1852	1920	-3.5
鹿児島	公益社団法人昭和会 今給黎総合病院	786	841	-6.5
鹿児島	出水郡医師会広域医療センター	358	308	16.2
鹿児島	社会医療法人 義順顕彰会 種子島医療センター	130	144	-9.7
鹿児島	社会医療法人 博愛会 相良病院	1098	1088	0.9
沖縄	地方独立行政法人那覇市立病院	1034	1052	-1.7
沖縄	北部地区医師会病院	295	333	-11.4
沖縄	沖縄県立中部病院	884	1148	-23.0
沖縄	国立大学法人 琉球大学病院	1603	1764	-9.1
沖縄	沖縄県立宮古病院	312	315	-1.0
沖縄	沖縄県立八重山病院	324	303	6.9

II. 結果概要

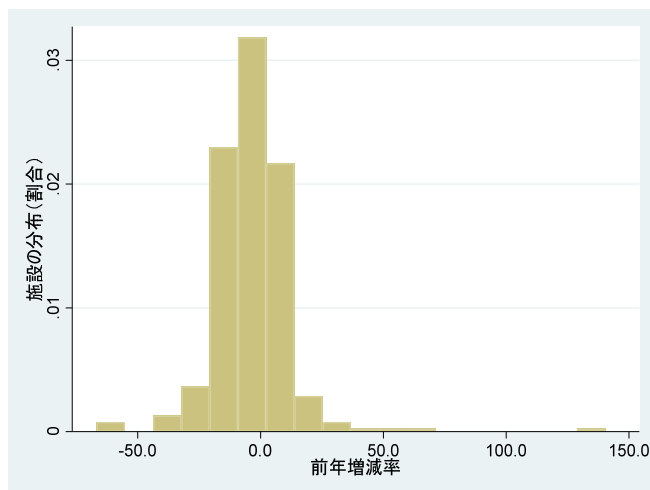
表 2-2-2 小児がん拠点病院の全登録数(症例区分 80 を除く)及び対前年増減率(集計用症例区分)

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
総数		662	596	11.1
埼玉	埼玉県立小児医療センター	93	75	24.0
東京	国立成育医療研究センター	208	198	5.1
東京	東京都立小児総合医療センター	101	74	36.5
神奈川	神奈川県立こども医療センター	110	105	4.8
静岡	地方独立行政法人静岡県立病院機構 静岡県立こども病院	53	44	20.5
兵庫	兵庫県立こども病院	97	100	-3.0



平均値	-5.3
中央値	-5.3
最小値	-37.0
25%値	-9.6
75%値	-0.9
最大値	31.4

図 2-4 がん診療連携拠点病院等における 2019 年の登録数に対する 2020 年の登録数の増減率 (小児がん拠点病院を除く)



平均値	-4.0
中央値	-3.8
最小値	-66.7
25%値	-12.1
75%値	3.2
最大値	140.3

図 2-5 都道府県推薦病院における 2019 年の登録数に対する 2020 年の登録数の増減率

II. 結果概要

表 2-2-3 都道府県推薦病院の全登録数(症例区分 80 を除く)及び対前年増減率(集計用症例区分)

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
	総数	240,828	248,112	-2.9
北海道	独立行政法人国立病院機構 函館病院	597	新規	
北海道	国家公務員共済組合連合会 斗南病院	1,318	1,285	2.6
北海道	公益社団法人北海道勤労者医療協会勤医協中央病院	826	899	-8.1
北海道	社会医療法人北楡会 札幌北楡病院	729	719	1.4
北海道	地域医療機能推進機構 北海道病院	680	596	14.1
北海道	彰和会 北海道消化器科病院	527	523	0.8
北海道	NTT 東日本札幌病院	1,003	1,018	-1.5
北海道	市立室蘭総合病院	385	427	-9.8
北海道	社会医療法人 製鉄記念室蘭病院	1,107	1,048	5.6
北海道	苫小牧市立病院	545	592	-7.9
北海道	旭川赤十字病院	1,173	1,260	-6.9
北海道	独立行政法人国立病院機構旭川医療センター	381	369	3.3
北海道	名寄市立総合病院	169	411	-58.9
北海道	J A 北海道厚生連遠軽厚生病院	315	364	-13.5
北海道	函館中央病院	750	769	-2.5
北海道	医療法人為久会 札幌共立五輪橋病院	295	269	9.7
北海道	札幌徳洲会病院	270	271	-0.4
北海道	独立行政法人 国立病院機構 北海道医療センター	644	783	-17.8
北海道	深川市立病院	272	257	5.8
北海道	総合病院 伊達赤十字病院	282	266	6.0
北海道	北海道旅客鉄道株式会社 JR 札幌病院	371	414	-10.4
北海道	社会福祉法人 北海道社会事業協会帯広病院	524	511	2.5
北海道	札幌東徳洲会病院	490	507	-3.4
北海道	独立行政法人地域医療機能推進機構 札幌北辰病院	624	670	-6.9
北海道	社会福祉法人 北海道社会事業協会 小樽病院	281	254	10.6
北海道	岩見沢市立総合病院	655	663	-1.2
北海道	社会医療法人禎心会 札幌禎心会病院	662	592	11.8
青森	三沢市立三沢病院	523	520	0.6
青森	津軽保健生活協同組合 健生病院	601	577	4.2
青森	八戸赤十字病院	809	986	-18.0
青森	独立行政法人国立病院機構弘前病院	760	874	-13.0
青森	青森市民病院	816	850	-4.0
青森	黒石市国民健康保険黒石病院	497	565	-12.0
青森	青森労災病院	497	424	17.2
青森	つがる総合病院	926	881	5.1
岩手	盛岡赤十字病院	826	1,015	-18.6
宮城	一般財団法人厚生会 仙台厚生病院	1,704	1,816	-6.2
宮城	JCHO 仙台病院	356	359	-0.8
宮城	坂総合病院	568	657	-13.5
宮城	仙台徳洲会病院	297	新規	
秋田	中通総合病院	491	486	1.0
秋田	市立秋田総合病院	919	883	4.1
山形	鶴岡市立荘内病院	686	798	-14.0
山形	社会福祉法人恩賜財団済生会山形済生病院	351	385	-8.8
山形	庄内余目病院	201	162	24.1
福島	労働者健康安全機構 福島労災病院	1,009	930	8.5
福島	一般財団法人慈山会医学研究所付属坪井病院	574	593	-3.2
福島	一般財団法人温知会 会津中央病院	661	631	4.8
福島	公益財団法人星総合病院	891	932	-4.4
茨城	茨城県厚生農業協同組合連合会 茨城西南医療センター病院	525	592	-11.3
茨城	J A とりで総合医療センター	811	966	-16.0
茨城	水戸赤十字病院	1,176	1,114	5.6
茨城	独立行政法人国立病院機構茨城東病院	249	231	7.8
茨城	社会福祉法人恩賜財団済生会支部茨城県済生会水戸済生会総合病院	756	862	-12.3
茨城	独立行政法人国立病院機構霞ヶ浦医療センター	500	521	-4.0
茨城	水戸協同病院	665	750	-11.3

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
栃木	佐野厚生総合病院	641	601	6.7
栃木	地方独立行政法人 新小山市市民病院	768	777	-1.2
栃木	独立行政法人国立病院機構宇都宮病院	239	249	-4.0
栃木	とちぎメディカルセンターしもつが	718	969	-25.9
栃木	獨協医科大学日光医療センター	222	225	-1.3
栃木	学校法人国際医療福祉大学 国際医療福祉大学病院	1,006	995	1.1
栃木	独立行政法人国立病院機構栃木医療センター	575	654	-12.1
群馬	国立病院機構沼田病院	109	179	-39.1
群馬	利根保健生活協同組合 利根中央病院	370	303	22.1
群馬	医療法人社団日高会日高病院	628	612	2.6
群馬	群馬中央病院	469	491	-4.5
群馬	SUBARU 健康保険組合 太田記念病院	426	618	-31.1
群馬	公立館林厚生病院	620	601	3.2
群馬	群馬県済生会前橋病院	812	792	2.5
群馬	原町赤十字病院	224	250	-10.4
埼玉	社会医療法人社幸会 行田総合病院	528	新規	
埼玉	埼玉石心会病院	1,347	1,321	2.0
埼玉	埼玉メディカルセンター	1,088	1,193	-8.8
埼玉	越谷市立病院	748	723	3.5
埼玉	小川赤十字病院	292	451	-35.3
埼玉	防衛医科大学校病院	1,798	1,989	-9.6
埼玉	彩の国東大宮メディカルセンター	775	955	-18.8
埼玉	秀和総合病院	532	604	-11.9
埼玉	社会医療法人社団埼玉巨樹の会 新久喜総合病院	989	849	16.5
埼玉	埼玉協同病院	753	878	-14.2
埼玉	社会医療法人さいたま市民医療センター	710	780	-9.0
埼玉	草加市立病院	1,074	1,067	0.7
千葉	成田赤十字病院	1,468	1,570	-6.5
千葉	東邦大学医療センター佐倉病院	1,438	1,511	-4.8
千葉	千葉徳洲会病院	1,063	1,218	-12.7
千葉	柏厚生総合病院	954	979	-2.6
千葉	千葉市立海浜病院	504	510	-1.2
千葉	医療法人社団誠馨会 千葉メディカルセンター	832	833	-0.1
千葉	千葉県済生会習志野病院	926	1,056	-12.3
千葉	医療法人社団保健会 谷津保健病院	502	593	-15.3
千葉	東京女子医科大学八千代医療センター	1,115	1,180	-5.5
千葉	独立行政法人地域医療機能推進機構 船橋中央病院	578	新規	
千葉	千葉西総合病院	1,245	1,465	-15.0
千葉	聖隷佐倉市民病院	569	新規	
千葉	小張総合病院	534	597	-10.6
千葉	帝京大学ちば総合医療センター	892	900	-0.9
千葉	医療法人財団法人徳総合病院	270	267	1.1
千葉	新松戸中央総合病院	908	922	-1.5
東京	東京女子医科大学病院	2,241	2,769	-19.1
東京	日本医科大学多摩永山病院	1,125	1,144	-1.7
東京	国家公務員共済組合連合会 立川病院	1,473	1,624	-9.3
東京	順天堂大学医学部附属練馬病院	1,485	1,760	-15.6
東京	国際医療福祉大学三田病院	861	946	-9.0
東京	東京都済生会中央病院	1,025	1,077	-4.8
東京	JCHO東京新宿メディカルセンター	757	848	-10.7
東京	江戸川病院	1,527	1,657	-7.8
東京	多摩南部地域病院	792	926	-14.5
東京	三井記念病院	1,550	1,496	3.6
東京	河北総合病院	818	874	-6.4
東京	東京逡信病院	739	852	-13.3
東京	東邦大学医療センター大橋病院	1,027	1,167	-12.0
東京	豊島病院	822	1,077	-23.7
東京	東京都健康長寿医療センター	1,075	1,118	-3.8
東京	東大和病院	627	672	-6.7

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
東京	多摩北部医療センター	660	752	-12.2
東京	公益財団法人結核予防会複十字病院	715	679	5.3
東京	東京慈恵会医科大学附属第三病院	1,365	1,474	-7.4
東京	公立学校共済組合関東中央病院	870	990	-12.1
東京	東部地域病院	804	845	-4.9
東京	医療法人徳洲会 東京西徳洲会病院	604	817	-26.1
東京	永寿総合病院	471	1,115	-57.8
東京	独立行政法人国立病院機構東京病院	733	890	-17.6
神奈川県	国家公務員共済組合連合会 平塚共済病院	909	993	-8.5
神奈川県	国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院	1,730	1,700	1.8
神奈川県	一般財団法人神奈川県警友会けいゆう病院	1,016	1,137	-10.6
神奈川県	独立行政法人国立病院機構横浜医療センター	1,161	1,020	13.8
神奈川県	恩賜財団 済生会横浜市南部病院	1,493	1,723	-13.3
神奈川県	平塚市民病院	1,000	1,165	-14.2
神奈川県	国立病院機構相模原病院	1,115	1,249	-10.7
神奈川県	川崎市立川崎病院	1,553	1,676	-7.3
神奈川県	新百合ヶ丘総合病院	1,474	1,372	7.4
神奈川県	茅ヶ崎市立病院	835	935	-10.7
神奈川県	東名厚木病院	624	601	3.8
新潟	済生会新潟病院	934	1,079	-13.4
新潟	柏崎総合医療センター	628	560	12.1
新潟	立川総合病院	594	719	-17.4
新潟	新潟県厚生農業協同組合連合会 上越総合病院	726	826	-12.1
新潟	独立行政法人 国立病院機構 西新潟中央病院	140	129	8.5
富山	独立行政法人 労働者健康安全機構 富山労災病院	327	348	-6.0
富山	富山市民病院	732	907	-19.3
富山	高岡市民病院	622	720	-13.6
富山	富山赤十字病院	917	873	5.0
富山	富山県済生会高岡病院	266	266	0.0
石川	公立能登総合病院	406	536	-24.3
石川	金沢市立病院	275	311	-11.6
石川	医療法人社団浅ノ川 浅ノ川総合病院	595	656	-9.3
石川	社会医療法人財団董仙会 恵寿総合病院	517	597	-13.4
石川	地域医療機構金沢病院	303	282	7.4
石川	芳珠記念病院	257	265	-3.0
石川	公立松任石川中央病院	830	770	7.8
石川	金沢赤十字病院	168	166	1.2
石川	石川県済生会金沢病院	328	391	-16.1
石川	加賀市医療センター	301	新規	
福井	市立敦賀病院	459	360	27.5
福井	医療法人 林病院	119	148	-19.6
福井	春江病院	151	新規	
長野	組合立 諏訪中央病院	459	448	2.5
長野	JA長野厚生連 南長野医療センター篠ノ井総合病院	707	667	6.0
長野	長野医療生活協同組合 長野中央病院	335	380	-11.8
長野	長野県立信州医療センター	244	268	-9.0
長野	NHO まつもと医療センター	659	713	-7.6
長野	長野県立こども病院	105	93	12.9
長野	昭和伊南総合病院	469	新規	
岐阜	社会医療法人蘇西厚生会 松波総合病院	921	905	1.8
岐阜	朝日大学歯学部附属村上記念病院	410	423	-3.1
岐阜	大垣徳洲会病院	225	205	9.8
岐阜	独立行政法人国立病院機構長良医療センター	106	134	-20.9
静岡	沼津市立病院	775	752	3.1
静岡	焼津市立総合病院	608	1,007	-39.6
静岡	富士宮市立病院	821	697	17.8
静岡	国立病院機構 静岡医療センター	496	507	-2.2
静岡	静岡済生会総合病院	898	869	3.3
静岡	島田市立総合医療センター	1,052	1,013	3.8

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
静岡	静岡赤十字病院	1,056	937	12.7
静岡	中東遠総合医療センター	1,097	1,086	1.0
愛知	名古屋掖済会病院	1,128	1,222	-7.7
愛知	春日井市民病院	1,571	1,583	-0.8
愛知	名古屋記念病院	640	685	-6.6
愛知	トヨタ記念病院	1,277	1,224	4.3
愛知	医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院	1,587	1,729	-8.2
愛知	労働者健康安全機構 中部労災病院	787	808	-2.6
愛知	愛知県厚生農業協同組合連合会 江南厚生病院	1,710	1,610	6.2
愛知	大同病院	859	989	-13.1
三重	独立行政法人 国立病院機構 三重中央医療センター	822	828	-0.7
三重	済生会松阪総合病院	714	811	-12.0
三重	松阪市民病院	658	797	-17.4
三重	鈴鹿回生病院	376	390	-3.6
三重	四日市羽津医療センター	286	新規	
三重	市立伊勢総合病院	397	387	2.6
三重	JA三重厚生連 三重北医療センター いなべ総合病院	238	146	63.0
三重	桑名市総合医療センター	978	871	12.3
三重	三重県立総合医療センター	866	920	-5.9
三重	社会医療法人 畿内会 岡波総合病院	456	430	6.0
三重	名張市立病院	271	新規	
滋賀	長浜赤十字病院	867	804	7.8
滋賀	社会医療法人誠光会 草津総合病院	958	1,150	-16.7
滋賀	近江八幡市立総合医療センター	754	763	-1.2
滋賀	済生会滋賀県病院	1,038	986	5.3
滋賀	市立大津市民病院	691	867	-20.3
滋賀	独立行政法人国立病院機構東近江総合医療センター	579	583	-0.7
京都	独立行政法人 国立病院機構 舞鶴医療センター	424	新規	
京都	三菱京都病院	611	756	-19.2
京都	済生会京都府病院	475	454	4.6
京都	洛和会音羽病院	995	915	8.7
京都	綾部市立病院	427	491	-13.0
京都	京都民医連中央病院	815	668	22.0
京都	医療法人 医仁会武田総合病院	699	697	0.3
京都	地域医療機能推進機構 京都鞍馬口医療センター	309	390	-20.8
大阪	高槻赤十字病院	812	848	-4.2
大阪	星ヶ丘医療センター	476	519	-8.3
大阪	市立池田病院	1,223	1,448	-15.5
大阪	地方独立行政法人 市立吹田市民病院	1,067	1,014	5.2
大阪	大阪府済生会千里病院	683	812	-15.9
大阪	箕面市立病院	835	1,045	-20.1
大阪	社会医療法人 愛仁会 高槻病院	924	1,094	-15.5
大阪	社会医療法人仙養会 北摂総合病院	466	585	-20.3
大阪	パナソニック健康保険組合 松下記念病院	895	883	1.4
大阪	八尾徳洲会総合病院	1,060	1,096	-3.3
大阪	ベルランド総合病院	1,419	1,343	5.7
大阪	社会医療法人 生長会 府中病院	1,057	1,031	2.5
大阪	社会福祉法人恩賜財団済生会支部 大阪府済生会中津病院	1,759	1,866	-5.7
大阪	社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会野江病院	1,037	1,107	-6.3
大阪	関西電力病院	971	1,032	-5.9
大阪	独立行政法人地域医療機能推進機構 大阪病院	1,033	1,034	-0.1
大阪	大阪警察病院	1,957	2,393	-18.2
大阪	社会医療法人 景岳会 南大阪病院	862	833	3.5
大阪	国立病院機構 近畿中央呼吸器センター	523	487	7.4
大阪	市立貝塚病院	942	968	-2.7
大阪	医療法人橘会 東住吉森本病院	645	625	3.2
大阪	医療法人徳洲会 岸和田徳洲会病院	1,485	1,396	6.4
大阪	大阪刀根山医療センター	361	436	-17.2
大阪	社会福祉法人 恩賜財団 済生会支部 大阪府済生会泉尾病院	212	258	-17.8

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
大阪	大阪府立病院機構 大阪はびきの医療センター	687	798	-13.9
大阪	公益財団法人日本生命済生会付属日生病院	829	805	3.0
大阪	淀川キリスト教病院	1,514	1,402	8.0
大阪	大阪府済生会吹田病院	1,220	1,174	3.9
大阪	大阪府立病院機構 大阪母子医療センター	55	49	12.2
大阪	関西医科大学総合医療センター	1,185	1,433	-17.3
大阪	社会医療法人美杉会佐藤病院	380	481	-21.0
大阪	社会医療法人若弘会若草第一病院	244	291	-16.2
大阪	医療法人藤井会石切生喜病院	926	923	0.3
大阪	社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会富田林病院	614	新規	
大阪	医療法人 宝生会 PL 病院	476	531	-10.4
大阪	泉大津市立病院	198	286	-30.8
大阪	りんくう総合医療センター	1,031	1,097	-6.0
大阪	第二大阪警察病院	282	500	-43.6
大阪	国家公務員共済組合連合会 大手前病院	545	501	8.8
大阪	財団法人田附興風会 北野病院	1,424	1,539	-7.5
大阪	一般財団法人住友病院	902	955	-5.5
大阪	社会医療法人愛仁会 千船病院	439	480	-8.5
大阪	多根総合病院	856	883	-3.1
大阪	大阪鉄道病院	789	916	-13.9
大阪	市立ひらかた病院	945	1,096	-13.8
大阪	市立柏原病院	216	新規	
大阪	社会医療法人 同仁会 耳原総合病院	889	933	-4.7
大阪	医療法人 春秋会 城山病院	772	751	2.8
大阪	大阪市立十三市民病院	170	511	-66.7
兵庫	独立行政法人 国立病院機構 神戸医療センター	634	655	-3.2
兵庫	兵庫県立加古川医療センター	778	978	-20.4
兵庫	西宮市立中央病院	568	589	-3.6
兵庫	兵庫県立西宮病院	1,051	1,026	2.4
兵庫	製鉄記念広畑病院	784	774	1.3
兵庫	宝塚市立病院	1,296	1,416	-8.5
兵庫	北播磨総合医療センター	1,387	1,423	-2.5
兵庫	姫路聖マリア病院	852	759	12.3
兵庫	明和病院	865	844	2.5
奈良	国保中央病院	389	397	-2.0
奈良	大和高田市立病院	694	699	-0.7
奈良	済生会中和病院	648	702	-7.7
奈良	社会福祉法人恩賜財団済生会御所病院	120	146	-17.8
和歌山	ひだか病院	209	242	-13.6
和歌山	和歌山労災病院	828	861	-3.8
和歌山	新宮市立医療センター	520	559	-7.0
鳥取	独立行政法人国立病院機構 米子医療センター	729	837	-12.9
鳥取	鳥取市立病院	582	551	5.6
鳥取	鳥取赤十字病院	817	838	-2.5
鳥取	医療法人 十字会 野島病院	174	160	8.8
鳥取	社会医療法人同愛会 博愛病院	319	367	-13.1
鳥取	山陰労災病院	592	506	17.0
島根	益田赤十字病院	586	642	-8.7
島根	安来市立病院	107	103	3.9
島根	隠岐広域連立立隠岐病院	168	179	-6.1
島根	総合病院 松江生協病院	154	143	7.7
岡山	岡山市立市民病院	772	802	-3.7
岡山	倉敷成人病センター	871	846	3.0
岡山	独立行政法人労働者健康安全機構 岡山労災病院	636	662	-3.9
岡山	川崎医科大学総合医療センター	1,018	916	11.1
広島	呉共済病院	750	709	5.8
山口	総合病院山口赤十字病院	608	605	0.5
山口	独立行政法人 国立病院機構 山口宇部医療センター	526	561	-6.2
徳島	地方独立行政法人徳島県鳴門病院	427	449	-4.9

II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増減率
徳島	阿南医療センター	401	305	31.5
愛媛	社会医療法人石川記念会 HITO 病院	322	313	2.9
愛媛	一般財団法人永頼会松山市民病院	468	449	4.2
愛媛	一般財団法人積善会十全総合病院	300	新規	
愛媛	公立学校共済組合 四国中央病院	325	312	4.2
愛媛	済生会西条病院	191	185	3.2
愛媛	独立行政法人 労働者健康安全機構 愛媛労災病院	220	189	16.4
愛媛	済生会松山病院	279	280	-0.4
高知	高知赤十字病院	954	975	-2.2
高知	独立行政法人 国立病院機構 高知病院	720	757	-4.9
佐賀	済生会唐津病院	324	363	-10.7
長崎	JCHO諫早総合病院	1,073	1,106	-3.0
長崎	社会医療法人財団白十字会 佐世保中央病院	667	675	-1.2
熊本	熊本市立熊本市市民病院	841	350	140.3
熊本	独立行政法人国立病院機構熊本再春荘病院	190	228	-16.7
熊本	国家公務員共済組合連合会 熊本中央病院	926	1,232	-24.8
熊本	大腸肛門病センター高野病院	362	383	-5.5
熊本	独立行政法人地域医療機能推進機構 熊本総合病院	678	721	-6.0
熊本	独立行政法人地域医療機能推進機構 天草中央総合病院	387	244	58.6
熊本	山鹿市民医療センター	242	249	-2.8
熊本	天草地域医療センター	425	421	1.0
熊本	熊本地域医療センター	449	514	-12.6
熊本	くまもと森都総合病院	940	977	-3.8
熊本	国保水俣市立総合医療センター	340	383	-11.2
熊本	独立行政法人国立病院機構 熊本南病院	252	297	-15.2
熊本	阿蘇医療センター	101	新規	
大分	大分市医師会立アルメイダ病院	763	654	16.7
大分	独立行政法人国立病院機構大分医療センター	495	626	-20.9
大分	大分県厚生連 鶴見病院	575	737	-22.0
宮崎	宮崎県立延岡病院	945	947	-0.2
宮崎	宮崎県立日南病院	390	369	5.7
鹿児島	医療法人徳洲会 大隅鹿屋病院	343	365	-6.0
鹿児島	鹿児島厚生連病院	606	681	-11.0
鹿児島	公益社団法人 川内市医師会立市民病院	180	204	-11.8
鹿児島	公益社団法人鹿児島共済会南風病院	752	796	-5.5
鹿児島	鹿児島市医師会病院	471	455	3.5
鹿児島	出水総合医療センター	219	248	-11.7
鹿児島	鹿児島県立北薩病院	62	86	-27.9
鹿児島	今村総合病院	970	934	3.9
鹿児島	曾於医師会立病院	70	91	-23.1
鹿児島	社会医療法人恒心会 恒心会おぐら病院	146	142	2.8
鹿児島	医療法人青仁会 池田病院	38	新規	
沖縄	社会医療法人敬愛会 中頭病院	1,226	1,264	-3.0
沖縄	仁愛会 浦添総合病院	728	700	4.0
沖縄	医療法人沖縄徳洲会 中部徳洲会病院	777	731	6.3
沖縄	沖縄赤十字病院	646	761	-15.1
沖縄	社会医療法人友愛会 豊見城中央病院	206	189	9.0
沖縄	沖縄医療生活協同組合 沖縄協同病院	428	396	8.1
沖縄	社会医療法人 友愛会 友愛医療センター	806	806	0.0
沖縄	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	482	603	-20.1
沖縄	南部徳洲会病院	793	633	25.3
沖縄	医療法人おもと会 大浜第一病院	200	181	10.5
沖縄	社会医療法人かりゆし会 ハートライフ病院	595	586	1.5
沖縄	国立病院機構沖縄病院	353	359	-1.7
沖縄	医療法人和の会与那原中央病院	45	71	-36.6
沖縄	おもろまちメディカルセンター	123	146	-15.8
沖縄	宮古島徳洲会病院	111	78	42.3

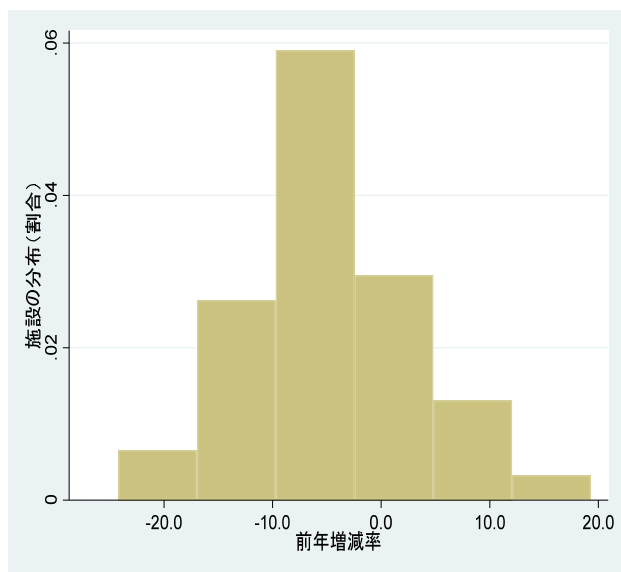
II. 結果概要

表 2-2-4 任意(自主)参加病院の全登録数(症例区分 80 を除く)及び対前年増減率(集計用症例区分)

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増加率
	総数	29,746	23,235	28.0
北海道	留萌市立病院	279	325	-14.2
北海道	医療法人北農会 恵み野病院	473	442	7.0
秋田	独立行政法人地域医療機能推進機構秋田病院	91	新規	
秋田	かつの厚生病院	250	230	8.7
秋田	市立横手病院	400	新規	
山形	山形県立河北病院	338	327	3.4
茨城	龍ヶ崎済生会病院	468	新規	
茨城	社会医療法人 若竹会 つくばセントラル病院	521	新規	
群馬	黒沢病院	333	363	-8.3
埼玉	国立病院機構 西埼玉中央病院	476	553	-13.9
千葉	千葉県立佐原病院	294	316	-7.0
千葉	四街道徳洲会病院	108	113	-4.4
千葉	医療法人社団愛友会 津田沼中央総合病院	328	326	0.6
千葉	成田富里徳洲会病院	177	新規	
千葉	東京ベイ・浦安市川医療センター	437	新規	
千葉	国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構 QST 病院	859	新規	
東京	東京都立大塚病院	568	560	1.4
東京	国家公務員共済組合連合会東京共済病院	875	892	-1.9
東京	JR 東京総合病院	898	849	5.8
東京	日本私立学校振興・共済事業団 東京臨海病院	736	907	-18.9
東京	日本赤十字社東京都支部 大森赤十字病院	544	642	-15.3
東京	東京品川病院	599	576	4.0
東京	社会福祉法人 同愛記念病院	726	816	-11.0
東京	立正佼成会附属佼成病院	632	610	3.6
東京	順天堂東京江東高齢者医療センター	509	524	-2.9
東京	稲城市立病院	454	521	-12.9
東京	独立行政法人労働者健康安全機構 東京労災病院	507	新規	
東京	医療法人社団哺育会 浅草病院	166	新規	
神奈川	湘南藤沢徳洲会病院	1,285	1,348	-4.7
神奈川	医療法人社団康心会湘南東部総合病院	509	561	-9.3
神奈川	茅ヶ崎徳洲会病院	245	227	7.9
神奈川	日本医科大学武蔵小杉病院	1,093	1,113	-1.8
神奈川	澁野辺総合病院	320	新規	
石川	国家公務員共済組合連合会 北陸病院	173	145	19.3
静岡	静岡市立清水病院	663	759	-12.6
愛知	社会医療法人大雄会 総合大雄会病院	288	380	-24.2
愛知	公立西知多総合病院	934	新規	
愛知	一宮西病院	1,205	新規	
大阪	医療法人友誼会 彩都友誼会病院	784	782	0.3
大阪	医療法人医誠会 医誠会病院	442	488	-9.4
大阪	医療法人東和会 第一東和会病院	572	624	-8.3
大阪	大阪府済生会茨木病院	383	393	-2.5
大阪	国立循環器病研究センター	192	200	-4.0
大阪	松原徳洲会病院	367	389	-5.7
大阪	大阪回生病院	446	新規	
兵庫	神戸市立医療センター西市民病院	1,034	1,108	-6.7
兵庫	済生会兵庫県病院	310	新規	
兵庫	市立川西病院	411	403	2.0
兵庫	姫路中央病院	283	335	-15.5
和歌山	海南医療センター	366	387	-5.4
岡山	社会医療法人岡村一心堂病院	322	349	-7.7
岡山	津山第一病院	148	新規	
広島	公立学校共済組合 中国中央病院	659	689	-4.4
広島	JR 広島病院	735	810	-9.3
福岡	北九州総合病院	949	980	-3.2
福岡	社会医療法人 製鉄記念八幡病院	669	760	-12.0

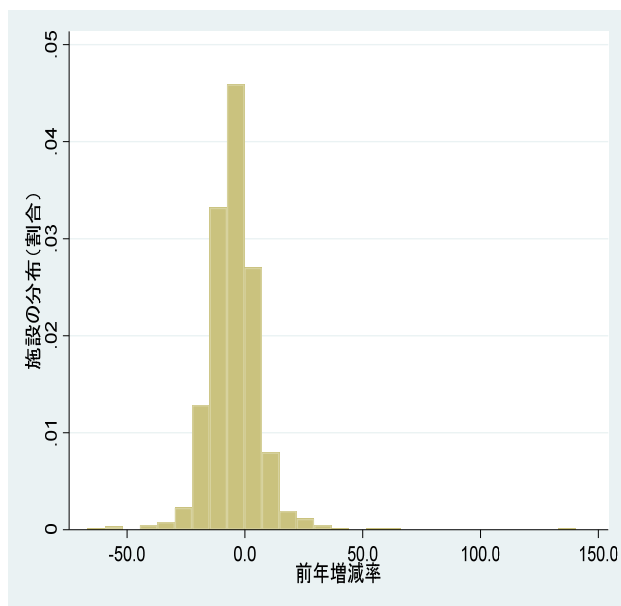
II. 結果概要

都道府県	施設名称	2020年	2019年	対前年増加率
福岡	福岡徳洲会病院	804	新規	
熊本	医療法人社団愛育会福田病院	109	113	-3.5



平均値	-4.7
中央値	-4.5
最小値	-24.2
25%値	-9.4
75%値	0.6
最大値	19.3

図 2-6 任意(自主)参加病院における2019年の登録数に対する2020年の登録数の増減率



平均値	-4.6
中央値	-4.8
最小値	-66.7
25%値	-10.6
75%値	0.9
最大値	140.3

図 2-7 全参加病院における2019年の登録数に対する2020年の登録数の増減率

II. 結果概要

表 2-3-1 がん診療連携拠点病院等における全登録数:施設、症例区分別

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診 断・自施設 初回治療開 始	自施設 診断・ 自施設 初回治 療継続	他施設診 断・自施設 初回治療開 始	他施設診 断・自施設 初回治 療継続	初回治療 終了後	その他
総数		764,378	742,253	45,232	453,004	1,359	159,550	26,245	56,863	22,125
北海道	独立行政法人労働者 健康安全機構 北海 道中央労災病院	151	151	26	107	(1-3)	10	(1-3)	(4-6)	0
北海道	独立行政法人労働者 健康安全機構釧路労 災病院	1,153	1,149	69	886	0	150	13	31	(4-6)
北海道	社会福祉法人函館厚 生院 函館五稜郭病院	1,850	1,838	85	1,436	(1-3)	256	49	(7-9)	12
北海道	市立函館病院	1,371	1,342	40	953	(1-3)	181	60	105	29
北海道	J A 北海道厚生連 旭川厚生病院	1,292	1,266	76	785	15	222	26	142	26
北海道	小樽市立病院	841	816	95	526	0	51	37	107	25
北海道	旭川医科大学病院	2,216	2,162	43	1,166	0	694	103	156	54
北海道	北海道大学病院	2,889	2,679	143	1,126	(4-6)	791	279	336	210
北海道	北見赤十字病院	1,583	1,548	96	1,003	(4-6)	291	51	103	35
北海道	市立釧路総合病院	1,395	1,364	70	904	0	234	21	135	31
北海道	市立札幌病院	1,142	1,140	43	763	(1-3)	191	75	67	(1-3)
北海道	札幌医科大学附属病 院	2,725	2,665	78	1,147	(1-3)	1,029	213	196	60
北海道	王子総合病院	1,334	1,304	59	943	(4-6)	185	47	65	30
北海道	独立行政法人国立病 院機構北海道がんセ ンター	1,862	1,829	61	964	(4-6)	448	159	193	33
北海道	JA 北海道厚生連 札 幌厚生病院	1,508	1,494	107	986	(1-3)	190	32	176	14
北海道	日鋼記念病院	543	542	63	298	0	60	(7-9)	114	(1-3)
北海道	市立旭川病院	763	761	47	531	(1-3)	91	42	47	(1-3)
北海道	医療法人手稲溪仁会 病院	2,401	2,339	164	1,522	(1-3)	458	76	117	62
北海道	KKR 札幌医療センター	1,142	1,139	85	793	0	111	63	87	(1-3)
北海道	JA 北海道厚生連帯広 厚生病院	1,792	1,780	38	1,244	0	297	61	140	12
北海道	砂川市立病院	683	679	61	483	(1-3)	61	53	20	(4-6)
北海道	恵佑会札幌病院 一部事務組合下北医 療センターむつ総合 病院	2,070	2,034	104	697	(4-6)	748	309	172	36
青森	青森県立中央病院	2,543	2,435	204	1,547	(7-9)	555	38	84	108
青森	十和田市立中央病院	702	694	63	453	(1-3)	75	12	89	(7-9)
青森	弘前大学医学部附属 病院	2,446	2,281	111	1,045	(4-6)	873	112	136	165
青森	八戸市立市民病院	1,215	1,201	54	921	(1-3)	203	(4-6)	17	14
岩手	岩手医科大学附属病 院	3,022	2,883	128	739	(1-3)	1,648	143	222	139
岩手	岩手県立釜石病院	400	387	51	191	(1-3)	36	14	92	13
岩手	宮古病院	671	656	84	413	(7-9)	53	28	69	15
岩手	岩手県立大船渡病院	520	511	86	329	(1-3)	40	(7-9)	47	(7-9)
岩手	岩手県立中部病院	1,422	1,404	101	802	(4-6)	318	35	143	18
岩手	岩手県立胆沢病院	1,145	1,132	93	749	(1-3)	190	42	56	13
岩手	岩手県立久慈病院	408	407	73	281	0	24	(4-6)	23	(1-3)
岩手	岩手県立二戸病院	351	331	50	210	(1-3)	49	15	(4-6)	20
岩手	岩手県立中央病院	2,007	1,999	98	1,405	(1-3)	372	86	36	(7-9)
岩手	岩手県立磐井病院	877	848	102	454	16	161	36	79	29
宮城	みやぎ県南中核病院	852	845	158	545	(1-3)	82	23	36	(7-9)

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
宮城	東北大学病院	3,651	3,521	147	1,633	(7-9)	1,138	224	371	130
宮城	宮城県立がんセンター	1,993	1,943	82	1,091	(4-6)	507	76	183	50
宮城	東北医科薬科大学病院	1,486	1,472	84	934	(1-3)	291	79	83	14
宮城	大崎市民病院	1,992	1,955	206	1,344	(1-3)	310	37	57	37
宮城	仙台医療センター	1,814	1,790	111	1,118	0	398	65	98	24
宮城	独立行政法人労働者健康安全機構 東北労災病院	1,136	1,121	118	763	0	169	12	59	15
宮城	石巻赤十字病院	2,061	2,017	247	1,398	(1-3)	257	41	73	44
秋田	国立大学法人 秋田大学医学部附属病院	2,141	2,081	95	920	0	814	68	184	60
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会 雄勝中央病院	290	286	61	166	(1-3)	18	(4-6)	33	(4-6)
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会平鹿総合病院	874	869	42	609	0	155	45	18	(4-6)
秋田	大館市立総合病院	826	823	49	626	(7-9)	76	21	44	(1-3)
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会 能代厚生医療センター	645	637	81	404	(7-9)	70	32	43	(7-9)
秋田	北秋田市民病院	303	301	57	201	(4-6)	(7-9)	(1-3)	29	(1-3)
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会 由利組合総合病院	690	671	55	490	(1-3)	75	14	35	19
秋田	秋田赤十字病院	1,204	1,199	68	865	(1-3)	195	38	32	(4-6)
秋田	大曲厚生医療センター	930	929	67	711	(1-3)	80	20	49	(1-3)
秋田	秋田県厚生農業協同組合連合会秋田厚生医療センター	1,149	1,122	137	816	(1-3)	123	(7-9)	35	27
山形	山形県立新庄病院	728	716	75	510	0	71	22	38	12
山形	山形市立病院済生館	1,058	1,051	118	775	(1-3)	102	(7-9)	47	(7-9)
山形	山形大学医学部附属病院	2,309	2,176	104	1,116	(1-3)	687	89	179	133
山形	置賜広域病院企業団 公立置賜総合病院	937	932	71	671	(1-3)	118	54	17	(4-6)
山形	日本海総合病院	1,881	1,864	51	1,451	(4-6)	258	30	69	17
山形	山形県立中央病院	2,025	1,980	131	1,165	(1-3)	563	39	81	45
福島	いわき市医療センター	1,379	1,353	108	906	0	236	37	66	26
福島	一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院	1,569	1,549	95	1,102	0	236	63	53	20
福島	公立大学法人 福島県立医科大学附属病院	2,713	2,566	123	1,091	(1-3)	957	191	202	147
福島	一般財団法人 脳神経疾患研究所 附属 総合南東北病院	2,338	2,326	62	1,320	(1-3)	507	80	355	12
福島	福島県厚生農業協同組合連合会 白河厚生総合病院	954	938	99	537	(4-6)	101	35	162	16

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
福島	一般財団法人竹田健康財団 竹田総合病院	1,602	1,534	78	872	(1-3)	347	16	219	68
茨城	株式会社日立製作所 日立総合病院	1,761	1,737	130	1,270	0	314	(7-9)	14	24
茨城	茨城県厚生農業協同組合連合会 総合病院 土浦協同病院・茨城県地域がんセンター	1,843	1,828	96	1,396	(1-3)	222	36	75	15
茨城	東京医科大学茨城医療センター	810	809	59	559	0	124	45	22	(1-3)
茨城	株式会社 日立製作所 ひたちなか総合病院	825	815	96	527	(4-6)	124	17	47	10
茨城	茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター	1,732	1,676	105	1,062	(1-3)	370	48	90	56
茨城	友愛記念病院	906	902	99	573	0	107	18	105	(4-6)
茨城	筑波メディカルセンター病院・茨城県地域がんセンター	1,295	1,264	89	790	0	170	49	166	31
茨城	国立病院機構水戸医療センター	1,342	1,325	94	969	(1-3)	213	25	23	17
茨城	医療法人社団善仁会 小山記念病院	616	616	90	421	0	19	(7-9)	79	0
茨城	国立大学法人 筑波大学附属病院	3,433	3,210	80	1,260	(1-3)	1,249	241	377	223
栃木	足利赤十字病院	1,540	1,516	98	1,063	(1-3)	195	19	140	24
栃木	上都賀総合病院	564	528	104	348	0	24	11	41	36
栃木	栃木県立がんセンター	1,982	1,888	46	1,034	(1-3)	555	72	179	94
栃木	獨協医科大学病院	2,709	2,664	92	1,801	0	568	56	147	45
栃木	芳賀赤十字病院	931	923	141	524	0	110	19	129	(7-9)
栃木	那須赤十字病院	1,016	995	98	641	(7-9)	94	27	126	21
栃木	自治医科大学附属病院	3,599	3,486	225	1,976	(4-6)	969	136	174	113
栃木	栃木県済生会宇都宮病院	1,975	1,957	92	1,550	(1-3)	208	22	82	18
群馬	公立富岡総合病院	871	860	130	586	(1-3)	62	18	63	11
群馬	前橋赤十字病院	1,743	1,682	140	955	(1-3)	339	47	200	61
群馬	独立行政法人国立病院機構渋川医療センター	1,142	1,116	66	692	0	144	38	176	26
群馬	独立行政法人国立病院機構高崎総合医療センター	1,686	1,642	137	1,048	(1-3)	326	44	86	44
群馬	群馬大学医学部附属病院	3,703	3,175	232	1,571	(7-9)	914	95	356	528
群馬	群馬県立がんセンター	2,119	2,022	69	888	(1-3)	757	99	207	97
群馬	公立藤岡総合病院	751	748	34	585	0	104	(4-6)	19	(1-3)
群馬	桐生厚生総合病院	665	650	65	489	0	54	35	(7-9)	15
群馬	伊勢崎市民病院	1,407	1,376	107	1,025	0	135	(7-9)	100	31
埼玉	埼玉医科大学国際医療センター	4,993	4,794	321	2,584	(1-3)	1,418	123	347	199

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
埼玉	埼玉医科大学総合医療センター	2,664	2,468	385	1,412	(1-3)	404	224	41	196
埼玉	さいたま赤十字病院	1,670	1,625	61	958	(4-6)	378	17	207	45
埼玉	埼玉県立がんセンター	4,385	4,221	133	2,177	(1-3)	1,313	213	383	164
埼玉	国立病院機構埼玉病院	1,366	1,360	79	938	0	183	68	92	(4-6)
埼玉	獨協医科大学埼玉医療センター	3,219	3,142	204	2,016	(1-3)	698	46	177	77
埼玉	春日部市立医療センター	1,142	1,135	128	720	(1-3)	209	29	47	(7-9)
埼玉	東光会 戸田中央総合病院	1,235	1,195	155	718	(4-6)	109	45	162	40
埼玉	深谷赤十字病院	907	899	104	591	(1-3)	145	(7-9)	49	(7-9)
埼玉	さいたま市立病院	1,283	1,277	74	920	(1-3)	190	25	67	(4-6)
埼玉	川口市立医療センター	1,521	1,448	285	846	(1-3)	205	50	61	73
埼玉	自治医科大学附属さいたま医療センター	2,725	2,625	228	1,573	14	587	67	156	100
埼玉	上尾中央総合病院	2,021	2,008	136	1,407	(1-3)	188	101	175	13
埼玉	社会福祉法人恩賜財団済生会支部埼玉県済生会川口総合病院	1,162	1,141	141	787	(4-6)	121	36	52	21
千葉	東京歯科大学市川総合病院	1,408	1,393	85	1,038	0	159	17	94	15
千葉	独立行政法人国立病院機構 千葉医療センター	1,216	1,181	111	600	(1-3)	226	40	202	35
千葉	国保旭中央病院	2,650	2,627	91	2,087	(4-6)	286	57	102	23
千葉	医療法人鉄蕉会 亀田総合病院	2,778	2,735	82	1,731	(4-6)	647	44	226	43
千葉	千葉県がんセンター	3,814	3,486	167	1,790	(1-3)	1,144	76	308	328
千葉	東京慈恵会医科大学附属柏病院	2,208	2,159	238	1,293	11	387	88	142	49
千葉	国立がん研究センター 東病院	6,734	6,161	179	2,395	(4-6)	2,301	372	909	573
千葉	松戸市立総合医療センター	1,542	1,485	158	803	0	166	139	219	57
千葉	日本医科大学千葉北総病院	1,456	1,436	83	1,024	0	233	38	58	20
千葉	船橋市立医療センター	2,029	1,922	178	1,145	12	360	61	166	107
千葉	順天堂大学医学部附属浦安病院	2,086	2,031	133	1,419	(4-6)	315	46	114	55
千葉	さんむ医療センター	497	494	54	164	0	18	0	258	(1-3)
千葉	千葉大学医学部附属病院	3,693	3,549	201	2,049	(4-6)	968	92	235	144
千葉	独立行政法人労働者健康安全機構千葉労災病院	1,534	1,480	164	984	(1-3)	229	35	67	54
千葉	国保直営総合病院 君津中央病院	1,863	1,825	117	1,264	(7-9)	232	67	138	38
東京	公立昭和病院	1,545	1,511	143	1,054	(1-3)	235	24	54	34
東京	東京医科歯科大学医学部附属病院	2,511	2,363	159	1,201	(1-3)	599	147	255	148

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
東京	帝京大学医学部附属病院	2,113	2,044	109	1,203	(4-6)	532	56	138	69
東京	慶應義塾大学病院	3,502	3,306	145	1,796	(4-6)	961	130	270	196
東京	独立行政法人国立病院機構 災害医療センター	1,328	1,252	100	786	(1-3)	264	36	64	76
東京	昭和大学病院	3,048	2,992	124	1,855	22	647	98	246	56
東京	日本医科大学付属病院	3,183	3,130	184	1,952	14	755	56	169	53
東京	がん研有明病院	7,586	7,156	179	3,308	(4-6)	2,978	296	389	430
東京	杏林大学医学部付属病院	2,945	2,875	122	1,780	(4-6)	740	77	152	70
東京	東京慈恵会医科大学附属病院	2,709	2,637	112	1,748	(1-3)	525	81	170	72
東京	東京都立駒込病院	4,828	4,758	219	2,160	(1-3)	1,245	211	921	70
東京	順天堂大学医学部附属順天堂医院	4,150	4,075	189	2,302	(1-3)	1,105	135	341	75
東京	独立行政法人国立病院機構東京医療センター	2,051	2,040	109	1,313	(1-3)	387	74	155	11
東京	東京医科大学 八王子医療センター	1,859	1,826	137	1,107	(7-9)	372	57	145	33
東京	国立研究開発法人 国立国際医療研究センター	1,579	1,542	90	962	0	274	52	164	37
東京	東京女子医科大学東医療センター	1,282	1,256	89	807	0	277	(7-9)	75	26
東京	武蔵野赤十字病院	2,557	2,475	191	1,587	(1-3)	457	75	163	82
東京	NTT 東日本関東病院	2,268	2,247	87	1,515	0	361	18	266	21
東京	日本赤十字社医療センター	1,502	1,433	67	854	(1-3)	149	55	307	69
東京	東京都立多摩総合医療センター	2,693	2,650	170	1,728	(7-9)	548	53	144	43
東京	東京都立墨東病院	1,737	1,691	272	1,093	(1-3)	204	56	64	46
東京	東京医科大学病院	3,891	3,767	241	2,273	(7-9)	882	129	234	124
東京	聖路加国際病院	2,156	2,097	112	1,116	0	621	48	200	59
東京	東邦大学医療センター 大森病院	2,306	2,242	159	1,444	(1-3)	392	75	171	64
東京	日本大学医学部附属板橋病院	2,538	2,436	222	1,527	(1-3)	445	45	195	102
東京	東海大学医学部付属八王子病院	1,793	1,775	144	1,192	(1-3)	308	38	92	18
東京	国立大学法人 東京大学医学部附属病院	3,304	3,180	92	1,922	0	748	168	250	124
東京	虎の門病院	3,417	3,380	99	1,580	(1-3)	976	168	555	37
東京	国立がん研究センター 中央病院	8,203	6,818	201	2,942	10	2,153	383	1,129	1,385
東京	青梅市立総合病院	1,036	1,016	140	719	(1-3)	102	(7-9)	45	20
神奈川	国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院	2,235	2,192	114	1,625	(1-3)	329	43	80	43
神奈川	湘南鎌倉総合病院	1,996	1,971	99	1,384	(7-9)	249	43	188	25
神奈川	相模原協同病院	1,100	1,090	150	758	(1-3)	74	18	89	10
神奈川	横浜労災病院	2,225	1,998	89	1,326	0	339	93	151	227
神奈川	横浜市立みなと赤十字病院	1,440	1,433	87	1,014	(1-3)	134	22	174	(7-9)

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
神奈川	大和市立病院	1,227	1,212	158	845	(1-3)	90	63	54	15
神奈川	小田原市立病院	1,171	1,063	151	631	0	99	53	129	108
神奈川	昭和大学藤が丘病院	1,900	1,861	200	1,234	(7-9)	233	62	125	39
神奈川	横浜市長市民病院	1,857	1,845	70	1,307	(1-3)	166	51	249	12
神奈川	横浜国立大学附属市民総合医療センター	3,075	3,001	168	1,753	(1-3)	887	77	114	74
神奈川	昭和大学横浜市北部病院	2,113	2,100	191	1,248	(1-3)	362	56	241	13
神奈川	公立大学法人横浜市立大学附属病院	2,542	2,470	104	1,468	0	683	73	142	72
神奈川	聖マリアンナ医科大学病院	2,878	2,854	90	1,505	(1-3)	833	141	282	24
神奈川	関東労災病院	1,285	1,265	86	909	(1-3)	129	69	70	20
神奈川	北里大学病院	3,383	3,342	100	2,127	(1-3)	904	106	103	41
神奈川	川崎市立井田病院	1,254	1,239	82	609	(4-6)	115	50	378	15
神奈川	藤沢市民病院	1,128	1,119	53	807	0	173	12	74	(7-9)
神奈川	神奈川県立がんセンター	5,275	4,788	168	2,415	(7-9)	1,396	298	504	487
神奈川	東海大学医学部附属病院	3,937	3,833	183	2,336	(1-3)	828	167	318	104
神奈川	社会福祉法人恩賜財団済生会支部神奈川県済生会横浜市東部病院	2,092	2,055	203	1,290	(1-3)	380	43	136	37
新潟	新潟県立がんセンター新潟病院	3,387	3,288	121	2,059	(1-3)	901	71	134	99
新潟	新潟県厚生連佐渡総合病院	546	539	87	383	12	26	(7-9)	24	(7-9)
新潟	新潟大学医歯学総合病院	2,640	2,486	107	1,130	(1-3)	994	89	165	154
新潟	新潟県立中央病院	1,622	1,592	98	1,150	(4-6)	262	11	67	30
新潟	新潟市民病院	1,708	1,700	98	1,116	(1-3)	437	12	35	(7-9)
新潟	新潟県厚生農業協同組合連合会長岡中央総合病院	1,994	1,969	69	1,397	(1-3)	389	25	88	25
新潟	新潟県立新発田病院	1,465	1,442	117	988	(4-6)	232	45	56	23
新潟	新潟県地域医療推進機構魚沼基幹病院	945	924	55	595	(1-3)	149	22	101	21
新潟	長岡赤十字病院	2,021	1,994	70	1,454	(1-3)	352	33	84	27
富山	黒部市民病院	669	665	55	469	(1-3)	68	19	52	(4-6)
富山	市立砺波総合病院	779	769	70	549	(1-3)	84	29	36	10
富山	富山大学附属病院	1,865	1,822	53	956	(1-3)	558	42	211	43
富山	富山県立中央病院	2,161	2,148	64	1,419	(1-3)	408	121	135	13
富山	厚生連高岡病院	1,518	1,500	82	1,094	(4-6)	187	37	96	18
石川	石川県立中央病院	1,918	1,849	99	1,211	(1-3)	426	22	90	69
石川	金沢医科大学病院	1,381	1,373	32	974	0	244	25	98	(7-9)
石川	独立行政法人国立病院機構金沢医療センター	688	684	84	499	(1-3)	56	20	23	(4-6)
石川	国立大学法人金沢大学附属病院	2,181	2,146	81	1,136	23	622	98	186	35
石川	小松市民病院	909	892	91	557	(1-3)	121	25	95	17
福井	福井大学医学部附属病院	1,686	1,648	105	992	(1-3)	427	51	71	38

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診 断・自施設 初回治療開 始	自施設 診断・ 自施設 初回治 療継続	他施設診 断・自施設 初回治療開 始	他施設診 断・自施設 初回治 療継続	初回治療 終了後	その他
福井	独立行政法人 国立 病院機構 敦賀医療 センター	179	171	17	76	11	24	12	31	(7-9)
福井	福井県立病院	1,514	1,482	48	1,015	(1-3)	243	80	95	32
福井	福井県済生会病院	1,410	1,395	40	947	0	321	21	66	15
福井	福井赤十字病院	1,232	1,229	38	993	(1-3)	147	11	39	(1-3)
山梨	山梨厚生病院	253	247	30	188	(1-3)	15	10	(1-3)	(4-6)
山梨	国民健康保険富士吉 田市立病院	488	486	19	373	0	20	40	34	(1-3)
山梨	山梨県立中央病院	1,998	1,984	27	1,477	0	310	27	143	14
山梨	山梨大学医学部附属 病院	2,184	2,101	117	1,210	(1-3)	555	83	133	83
長野	長野県厚生農業協同 組合連合会 北アル プス医療センターあ づみ病院	351	331	43	253	(7-9)	10	(7-9)	(7-9)	20
長野	JA 長野厚生連 佐久 総合病院 佐久医療 センター	1,437	1,430	52	979	(1-3)	337	27	34	(7-9)
長野	信州大学医学部附属 病院	2,279	2,194	70	926	0	879	108	211	85
長野	独立行政法人国立病 院機構信州上田医療 センター	960	949	115	586	(1-3)	122	27	98	11
長野	長野県厚生農業協同 組合連合会 北信総合 病院	570	569	52	473	(1-3)	24	(4-6)	11	(1-3)
長野	飯田市立病院	1,050	1,037	62	678	(7-9)	178	30	81	13
長野	長野市民病院	1,808	1,801	33	1,252	(1-3)	422	47	45	(7-9)
長野	伊那中央病院	898	886	45	522	(1-3)	209	37	72	12
長野	長野県立木曾病院	185	171	14	127	(1-3)	11	(4-6)	14	14
長野	長野赤十字病院	1,832	1,790	59	1,159	(1-3)	342	101	128	42
長野	社会医療法人財団慈 泉会 相澤病院	1,493	1,433	85	827	(1-3)	189	58	272	60
長野	諏訪赤十字病院	1,428	1,408	57	948	0	244	53	106	20
岐阜	大垣市民病院	2,712	2,690	95	2,101	(1-3)	447	23	23	22
岐阜	社会医療法人厚生会 木沢記念病院	1,166	1,148	84	712	(1-3)	182	25	143	18
岐阜	高山赤十字病院	830	823	64	602	(4-6)	63	31	57	(7-9)
岐阜	岐阜県厚生農業協同 組合連合会 中濃厚生 病院	900	889	116	593	(1-3)	69	10	100	11
岐阜	岐阜県総合医療セン ター	1,851	1,842	131	1,334	(1-3)	274	36	65	(7-9)
岐阜	岐阜大学医学部附属 病院	2,327	2,287	74	1,310	(1-3)	662	91	148	40
岐阜	岐阜市民病院	1,563	1,543	82	1,188	0	163	12	98	20
岐阜	岐阜県立多治見病院	1,581	1,550	125	1,011	(4-6)	246	54	108	31
静岡	聖隷三方原病院	1,645	1,547	50	1,075	(1-3)	176	36	208	98
静岡	国際医療福祉大学熱 海病院	560	553	60	388	(1-3)	26	(7-9)	71	(7-9)
静岡	聖隷浜松病院	2,061	2,046	69	1,509	0	343	30	95	15
静岡	浜松医療センター	1,115	1,103	66	878	(1-3)	96	18	43	12
静岡	順天堂大学医学部附 属静岡病院	1,574	1,547	200	1,050	(1-3)	219	15	62	27

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診 断・自施設 初回治療開 始	自施設 診断・ 自施設 初回治 療継続	他施設診 断・自施設 初回治療開 始	他施設診 断・自施設 初回治 療継続	初回治療 終了後	その他
静岡	浜松医科大学医学部 附属病院	1,929	1,876	37	971	(1-3)	635	86	146	53
静岡	富士市立中央病院	1,135	1,108	198	689	0	105	30	86	27
静岡	磐田市立総合病院	1,331	1,312	134	945	(1-3)	142	31	59	19
静岡	静岡市立静岡病院	1,433	1,423	62	1,153	(1-3)	141	12	53	10
静岡	静岡県立静岡がんセ ンター	6,537	5,905	204	3,121	(4-6)	2,030	238	307	632
静岡	静岡県立総合病院	3,008	2,945	91	2,033	(1-3)	613	73	133	63
静岡	藤枝市立総合病院	1,197	1,182	110	825	(4-6)	148	22	73	15
愛知	愛知県厚生農業協同 組合連合会 豊田厚 生病院	1,781	1,771	50	1,398	(1-3)	235	17	69	10
愛知	地域医療機能推進機 構 中京病院	1,178	1,160	89	826	(1-3)	164	29	50	18
愛知	海南病院	1,611	1,601	116	1,120	18	204	44	99	10
愛知	名古屋大学医学部附 属病院	3,464	3,284	144	1,579	(7-9)	1,093	146	313	180
愛知	国立病院機構 名古屋 医療センター	1,765	1,744	121	1,192	(1-3)	202	42	186	21
愛知	愛知県厚生農業協同 組合連合会 安城更 生病院	2,374	2,358	128	1,737	(1-3)	333	56	102	16
愛知	西部医療センター	1,770	1,770	86	879	0	319	304	182	0
愛知	日本赤十字社愛知医 療センター名古屋第 一病院	2,491	2,478	74	1,806	0	431	53	114	13
愛知	日本赤十字社愛知医 療センター名古屋第 二病院	2,015	1,952	88	1,331	(4-6)	388	32	107	63
愛知	公立陶生病院	1,446	1,434	80	1,112	(1-3)	152	(7-9)	79	12
愛知	小牧市民病院	1,841	1,834	57	1,330	(1-3)	296	19	131	(7-9)
愛知	愛知県がんセンター	3,333	3,267	53	1,253	(7-9)	1,382	123	447	66
愛知	愛知医科大学病院	2,236	2,199	59	1,425	0	560	42	113	37
愛知	豊橋市民病院	2,596	2,566	96	1,848	(1-3)	449	46	125	30
愛知	半田市立半田病院	1,246	1,220	104	837	(7-9)	157	54	61	26
愛知	藤田医科大学病院	3,595	3,520	55	2,078	(1-3)	1,010	92	283	75
愛知	一宮市立市民病院	1,250	1,239	45	888	(4-6)	168	26	107	11
愛知	名古屋市立大学病院	2,358	2,345	62	1,418	(4-6)	674	86	100	13
愛知	岡崎市民病院	2,608	2,577	72	1,341	(1-3)	210	411	542	31
三重	市立四日市病院	1,800	1,756	172	1,142	(1-3)	364	23	52	44
三重	三重大学医学部附属 病院	2,667	2,550	92	1,266	0	780	107	305	117
三重	三重県厚生農業協同 組合連合会鈴鹿中央 総合病院	1,360	1,339	127	1,011	0	104	35	62	21
三重	伊勢赤十字病院	1,871	1,857	57	1,329	(4-6)	337	39	91	14
三重	松阪中央総合病院	961	941	94	665	0	92	11	79	20
滋賀	市立長浜病院	741	722	48	549	(1-3)	58	40	26	19
滋賀	滋賀医科大学医学部 附属病院	1,410	1,410	40	762	0	484	64	60	0
滋賀	彦根市立病院	840	833	59	612	(4-6)	67	14	75	(7-9)
滋賀	高島市民病院	263	262	57	156	(1-3)	11	(7-9)	30	(1-3)
滋賀	滋賀県立総合病院	1,518	1,489	29	898	0	218	89	255	29
滋賀	大津赤十字病院	1,565	1,554	72	1,210	0	151	21	100	11
滋賀	公立甲賀病院	822	818	79	602	0	46	34	57	(4-6)

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
京都	京都府立医科大学附属病院	2,978	2,825	89	1,427	(4-6)	876	224	205	153
京都	京都府立医科大学附属北部医療センター	442	441	50	321	(4-6)	48	(4-6)	14	(1-3)
京都	京都市立病院	1,683	1,663	70	1,172	0	178	108	135	20
京都	医療法人 徳洲会 宇治徳洲会病院	1,067	1,061	81	674	(1-3)	93	65	147	(4-6)
京都	京都桂病院	1,512	1,492	50	1,089	0	203	32	118	20
京都	京都中部総合医療センター	711	705	55	501	11	57	41	40	(4-6)
京都	社会医療法人岡本病院(財団) 京都岡本記念病院	1,031	1,024	71	676	12	79	26	160	(7-9)
京都	京都第二赤十字病院	1,775	1,728	144	1,169	(1-3)	216	77	119	47
京都	京都第一赤十字病院	1,727	1,716	49	1,328	0	240	33	66	11
京都	市立福知山市民病院	1,020	992	54	644	(7-9)	133	56	97	28
京都	京都山城総合医療センター	449	446	45	359	0	35	(4-6)	(1-3)	(1-3)
京都	国立大学法人 京都大学医学部附属病院 独立行政法人国立病院機構 京都医療センター	3,219	3,040	125	1,419	(1-3)	911	194	389	179
京都	国立大学法人 京都大学医学部附属病院 独立行政法人国立病院機構 京都医療センター	1,722	1,697	59	1,121	0	283	54	180	25
大阪	大阪赤十字病院	2,668	2,608	153	1,817	(4-6)	511	40	81	60
大阪	八尾市立病院	1,354	1,344	74	869	(1-3)	284	44	71	10
大阪	市立岸和田市民病院	1,287	1,275	56	899	0	192	32	96	12
大阪	大阪大学医学部附属病院	3,427	3,224	119	1,402	(4-6)	1,015	144	538	203
大阪	大阪国際がんセンター	5,097	4,886	153	2,022	(1-3)	2,264	212	234	211
大阪	堺市立総合医療センター	1,723	1,703	167	1,133	(1-3)	291	44	67	20
大阪	地方独立行政法人市立東大阪医療センター	1,525	1,519	100	1,002	(1-3)	130	(7-9)	276	(4-6)
大阪	大阪市立大学医学部附属病院	3,775	3,527	298	1,818	18	918	160	315	248
大阪	地方独立行政法人大阪市民病院機構 大阪市立総合医療センター	2,969	2,917	62	1,748	0	683	58	366	52
大阪	和泉市立総合医療センター	1,442	1,431	60	970	(4-6)	159	47	190	11
大阪	大阪医科薬科大学病院	3,168	3,020	105	1,672	(4-6)	812	151	274	148
大阪	市立豊中病院	1,658	1,651	100	1,222	0	174	50	105	(7-9)
大阪	国立病院機構大阪医療センター	1,307	1,259	63	703	0	300	72	121	48
大阪	大阪南医療センター	920	913	73	582	(1-3)	143	37	76	(7-9)
大阪	大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター	2,093	2,034	168	1,370	(1-3)	372	62	61	59
大阪	近畿大学病院	3,417	3,282	168	1,973	(4-6)	773	78	286	135
大阪	独立行政法人労働者健康安全機構大阪労災病院	1,886	1,861	135	1,312	(1-3)	328	31	52	25

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
大阪	関西医科大学附属病院	3,519	3,504	77	2,238	35	785	108	261	15
兵庫	神戸大学医学部附属病院	4,232	3,602	371	1,573	40	1,090	147	381	630
兵庫	兵庫県立丹波医療センター	682	660	108	351	(7-9)	64	15	113	22
兵庫	兵庫県立淡路医療センター	929	915	92	642	13	86	37	45	14
兵庫	姫路赤十字病院	2,496	2,486	117	1,546	(1-3)	708	29	84	10
兵庫	公立学校共済組合近畿中央病院	671	661	67	435	(1-3)	66	10	82	10
兵庫	加古川中央市民病院	2,209	2,178	289	1,443	0	249	40	157	31
兵庫	神鋼記念病院	1,506	1,496	103	907	(1-3)	334	128	23	10
兵庫	独立行政法人労働者健康安全機構 関西労災病院	2,209	2,181	84	1,433	(1-3)	452	58	151	28
兵庫	赤穂市民病院	401	401	45	287	0	24	28	17	0
兵庫	兵庫県立がんセンター	3,604	3,335	175	1,543	(7-9)	1,192	193	223	269
兵庫	神戸市立西神戸医療センター	1,785	1,783	85	1,410	(1-3)	196	35	56	(1-3)
兵庫	神戸市立医療センター中央市民病院	2,637	2,586	200	1,661	(1-3)	410	110	204	51
兵庫	独立行政法人国立病院機構 姫路医療センター	1,707	1,693	117	1,199	(4-6)	146	58	168	14
兵庫	兵庫県立尼崎総合医療センター	2,365	2,342	95	1,786	0	340	32	89	23
兵庫	西脇市立西脇病院	482	481	69	316	0	31	(7-9)	58	(1-3)
兵庫	市立伊丹病院	1,194	1,176	128	818	0	93	54	83	18
兵庫	公立豊岡病院組合立豊岡病院	1,175	1,148	121	802	(7-9)	150	18	49	27
兵庫	兵庫医科大学病院	2,661	2,576	148	1,388	(7-9)	648	109	275	85
奈良	奈良県立医科大学附属病院	2,641	2,547	118	1,401	19	760	93	156	94
奈良	市立奈良病院	1,033	1,025	92	800	0	88	16	29	(7-9)
奈良	奈良県総合医療センター	2,074	1,980	97	1,160	(1-3)	527	76	117	94
奈良	近畿大学奈良病院	1,194	1,178	83	793	(1-3)	189	46	65	16
奈良	天理よろづ相談所病院	2,078	2,057	71	1,597	(1-3)	315	18	55	21
奈良	南奈良総合医療センター	656	649	109	407	(1-3)	56	(1-3)	72	(7-9)
和歌山	和歌山県立医科大学附属病院	3,000	2,896	173	1,604	(4-6)	892	50	172	104
和歌山	日本赤十字社和歌山医療センター	2,271	2,250	44	1,708	0	386	28	84	21
和歌山	紀南病院	698	692	80	441	(4-6)	101	22	43	(4-6)
和歌山	公立那賀病院	610	599	59	370	(1-3)	61	28	80	11
和歌山	橋本市民病院	495	488	73	309	(4-6)	51	21	30	(7-9)
和歌山	独立行政法人国立病院機構 南和歌山医療センター	737	727	56	385	(4-6)	79	55	148	10
鳥取	鳥取県立厚生病院	790	788	72	484	(1-3)	81	27	122	(1-3)
鳥取	鳥取大学医学部附属病院	2,120	2,092	56	1,262	(4-6)	593	72	104	28

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
鳥取	鳥取県立中央病院	1,017	1,008	53	797	0	115	12	31	(7-9)
島根	独立行政法人国立病院機構 浜田医療センター	879	861	117	525	18	94	34	73	18
島根	島根大学医学部附属病院	1,733	1,674	61	855	(4-6)	578	55	121	59
島根	松江市立病院	843	823	48	537	(1-3)	103	26	106	20
島根	松江赤十字病院	1,234	1,229	70	1,003	0	117	13	26	(4-6)
島根	島根県立中央病院	1,115	1,101	82	834	0	106	20	59	14
岡山	公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院	3,778	3,651	246	2,709	(1-3)	419	117	158	127
岡山	岡山医療センター	1,166	1,162	65	829	(1-3)	150	34	81	(4-6)
岡山	川崎医科大学附属病院	1,741	1,720	75	1,126	0	321	40	158	21
岡山	岡山大学病院	3,198	3,047	148	1,283	(7-9)	1,169	112	328	151
岡山	医療法人清梁会 高梁中央病院	120	120	24	69	(1-3)	(4-6)	(4-6)	17	0
岡山	金田病院	151	151	25	71	(1-3)	(7-9)	(4-6)	40	0
岡山	岡山赤十字病院	1,391	1,385	62	962	(1-3)	188	37	133	(4-6)
岡山	津山中央病院	1,352	1,262	85	792	(4-6)	218	60	102	90
岡山	岡山済生会総合病院 地方独立行政法人	1,551	1,539	92	590	(1-3)	637	16	201	12
広島	広島市立病院機構 広島市立広島市民病院	3,195	3,131	131	2,030	(1-3)	772	78	119	64
広島	安佐市民病院	2,153	2,116	168	1,634	(1-3)	245	31	37	37
広島	広島大学病院	3,009	2,970	101	1,816	(1-3)	740	110	200	39
広島	広島県厚生農業協同組合連合会尾道総合病院	1,362	1,348	96	892	(1-3)	268	40	49	14
広島	国立病院機構 福山医療センター	1,456	1,375	103	954	(4-6)	214	44	56	81
広島	福山市民病院	2,048	1,979	106	1,210	0	497	41	125	69
広島	広島赤十字・原爆病院	1,708	1,684	84	1,193	(1-3)	205	31	170	24
広島	独立行政法人国立病院機構 呉医療センター	1,748	1,730	45	1,336	(4-6)	235	26	84	18
広島	広島県厚生農業協同組合連合会 廣島総合病院	1,588	1,550	148	1,028	(1-3)	313	23	36	38
広島	県立広島病院	1,850	1,829	68	1,308	0	298	32	123	21
広島	独立行政法人国立病院機構 東広島医療センター	1,232	1,215	87	786	(1-3)	198	48	95	17
広島	市立三次中央病院	826	814	41	583	(1-3)	109	22	57	12
山口	山口県厚生農業協同組合連合会周東総合病院	686	663	67	479	0	61	21	35	23
山口	山口県済生会下関総合病院	994	969	91	683	(4-6)	122	14	53	25
山口	山口大学医学部附属病院	2,198	2,132	111	1,188	(4-6)	588	55	185	66

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
山口	山口県厚生農業協同組合連合会 長門総合病院	345	331	37	203	(1-3)	35	18	37	14
山口	独立行政法人地域医療機能推進機構 徳山中央病院	1,602	1,602	72	1,173	(1-3)	233	27	95	0
山口	独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター	1,410	1,391	68	935	(1-3)	262	30	93	19
山口	医療法人 医誠会 都志見病院	286	279	78	149	(1-3)	12	(1-3)	34	(7-9)
山口	地方独立行政法人山口県立病院機構 山口県立総合医療センター	911	898	91	612	(1-3)	156	16	22	13
徳島	徳島市民病院	919	897	76	551	(1-3)	125	25	117	22
徳島	徳島県立中央病院	1,297	1,272	128	852	0	218	45	29	25
徳島	徳島赤十字病院	1,338	1,328	112	981	0	169	23	43	10
徳島	徳島県立三好病院	358	352	60	190	(1-3)	21	15	64	(4-6)
徳島	徳島大学病院	2,165	2,129	51	1,286	0	536	99	157	36
香川	三豊総合病院	915	902	89	607	13	127	16	50	13
香川	香川県立中央病院	1,832	1,765	113	1,125	0	383	26	118	67
香川	国立大学法人 香川大学医学部附属病院	1,674	1,609	116	872	(4-6)	457	52	108	65
香川	独立行政法人労働者健康安全機構香川労災病院	1,313	1,267	91	894	(4-6)	201	31	45	46
香川	高松赤十字病院	1,440	1,410	67	915	(4-6)	270	64	90	30
愛媛	愛媛大学医学部附属病院	2,234	2,146	94	1,167	(4-6)	674	73	134	88
愛媛	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター	2,207	2,135	65	1,156	(1-3)	658	55	199	72
愛媛	松山赤十字病院	1,666	1,650	105	1,304	(1-3)	185	13	42	16
愛媛	社会福祉法人恩賜財団 済生会今治病院	823	798	84	413	0	118	47	136	25
愛媛	住友別子病院	666	661	95	444	0	99	16	(7-9)	(4-6)
愛媛	愛媛県立中央病院	2,458	2,381	199	1,484	0	534	32	132	77
愛媛	市立宇和島病院	1,160	1,142	116	822	0	140	10	54	18
高知	高知県立幡多けんみん病院	694	687	84	378	10	76	53	86	(7-9)
高知	高知医療センター	1,541	1,499	130	898	(4-6)	363	54	50	42
高知	高知大学医学部附属病院	2,024	2,002	53	1,162	(1-3)	601	56	129	22
高知	高知県立あき総合病院	280	280	49	116	0	22	15	78	0
福岡	国家公務員共済組合連合会 浜の町病院	1,423	1,406	81	890	(1-3)	256	52	124	17
福岡	福岡赤十字病院	1,271	1,265	120	949	0	134	25	37	(4-6)
福岡	聖マリア病院	1,221	1,219	122	715	(1-3)	286	18	77	(1-3)
福岡	福岡県済生会福岡総合病院	1,466	1,447	187	783	(1-3)	301	80	95	19
福岡	公立学校共済組合九州中央病院	1,171	1,143	146	677	(1-3)	180	30	109	28

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
福岡	独立行政法人 地域医療機能推進機構九州病院	1,924	1,878	115	1,262	(1-3)	366	58	76	46
福岡	産業医科大学病院	1,908	1,843	63	987	(1-3)	624	87	81	65
福岡	公立八女総合病院	507	503	70	272	(1-3)	45	49	66	(4-6)
福岡	独立行政法人国立病院機構九州医療センター	2,296	2,219	192	1,345	(1-3)	467	56	157	77
福岡	福岡東医療センター	935	906	105	532	0	92	93	84	29
福岡	福岡大学病院	2,100	2,042	112	1,078	(1-3)	613	63	173	58
福岡	飯塚病院	2,281	2,221	192	1,509	(4-6)	353	39	123	60
福岡	医療法人 原三信病院	1,089	1,024	111	711	(1-3)	110	41	49	65
福岡	北九州市立医療センター	2,310	2,231	66	1,460	0	524	43	138	79
福岡	独立行政法人国立病院機構九州がんセンター	2,532	2,447	59	1,082	0	883	130	293	85
福岡	久留米大学病院	3,082	2,931	200	1,525	(7-9)	848	89	260	151
福岡	社会保険田川病院	508	503	59	344	(4-6)	38	21	37	(4-6)
福岡	戸畑共立病院	964	946	34	425	0	169	63	255	18
福岡	九州労災病院	1,021	1,014	83	757	(1-3)	110	14	48	(7-9)
福岡	福岡和白病院	815	814	34	503	(1-3)	106	36	134	(1-3)
福岡	福岡大学筑紫病院	681	674	71	369	0	222	(4-6)	(7-9)	(7-9)
福岡	一般社団法人朝倉医師会 朝倉医師会病院	548	546	58	252	(1-3)	36	(7-9)	188	(1-3)
福岡	地方独立行政法人大牟田市立病院	778	768	72	428	(7-9)	155	32	72	10
福岡	九州大学病院	3,651	3,547	145	1,843	(1-3)	1,050	192	315	104
佐賀	唐津赤十字病院	776	765	102	495	0	104	28	36	11
佐賀	佐賀県医療センター好生館	1,576	1,479	135	837	(1-3)	284	64	157	97
佐賀	独立行政法人国立病院機構 嬉野医療センター	902	855	83	525	(1-3)	135	24	87	47
佐賀	佐賀大学医学部附属病院	1,949	1,854	113	1,046	(1-3)	512	51	131	95
長崎	長崎県島原病院	616	606	52	350	(7-9)	82	36	78	10
長崎	独立行政法人国立病院機構 長崎医療センター	1,535	1,495	85	998	0	296	36	80	40
長崎	日本赤十字社 長崎原爆病院	1,119	1,117	60	717	0	239	41	60	(1-3)
長崎	地方独立行政法人 佐世保市総合医療センター	1,883	1,859	125	1,210	(1-3)	349	68	106	24
長崎	長崎大学病院	2,819	2,691	128	1,344	(1-3)	970	108	138	128
長崎	長崎みなとメディカルセンター	1,125	1,111	109	691	0	205	49	57	14
熊本	熊本大学病院	3,241	3,109	198	1,593	0	937	144	237	132
熊本	荒尾市民病院	503	500	22	271	(1-3)	74	61	71	(1-3)
熊本	熊本労災病院	790	778	110	507	(1-3)	98	15	46	12
熊本	済生会熊本病院	1,660	1,616	154	926	0	317	98	121	44
熊本	熊本赤十字病院	1,936	1,827	261	962	0	390	145	69	109
熊本	人吉医療センター	732	713	58	433	(7-9)	84	33	98	19

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診 断・自施設 初回治療開 始	自施設 診断・ 自施設 初回治 療継続	他施設診 断・自施設 初回治療開 始	他施設診 断・自施設 初回治 療継続	初回治療 終了後	その他
熊本	国立病院機構 熊本 医療センター	1,857	1,825	132	1,034	(1-3)	334	151	171	32
大分	大分赤十字病院	967	958	65	631	(1-3)	156	56	47	(7-9)
大分	大分県立病院	1,531	1,519	69	967	(1-3)	316	97	68	12
大分	大分大学医学部附属 病院	1,660	1,615	72	765	(7-9)	564	67	140	45
大分	大分県済生会日田病 院	328	322	22	165	(1-3)	62	27	44	(4-6)
大分	中津市立中津市民病 院	723	715	70	423	14	106	53	49	(7-9)
大分	独立行政法人国立病 院機構別府医療セン ター	899	866	56	617	0	127	24	42	33
宮崎	国立大学法人 宮崎 大学医学部附属病院	1,271	1,253	87	848	(1-3)	174	53	89	18
宮崎	国立病院機構 都城 医療センター	1,075	1,039	72	582	(7-9)	261	27	90	36
宮崎	宮崎県立宮崎病院	1,238	1,234	87	780	0	218	106	43	(4-6)
鹿児島	出水郡医師会広域医 療センター	368	358	42	190	(4-6)	42	10	69	10
鹿児島	独立行政法人国立病 院機構 南九州病院	311	304	(7-9)	121	0	21	52	103	(7-9)
鹿児島	鹿児島大学病院	2,635	2,484	141	936	28	1,017	119	243	151
鹿児島	鹿児島市立病院	1,911	1,852	132	882	(7-9)	554	123	152	59
鹿児島	国立病院機構 鹿児 島医療センター	1,224	1,210	71	703	(1-3)	332	30	72	14
鹿児島	社会医療法人 博愛会 相良病院	1,111	1,098	58	377	(4-6)	450	53	156	13
鹿児島	社会医療法人 義順 顕彰会 種子島医療 センター	150	130	43	42	0	(4-6)	(4-6)	33	20
鹿児島	済生会川内病院	688	674	76	345	12	108	84	49	14
鹿児島	鹿児島県立薩南病院	219	215	29	110	(7-9)	31	15	22	(4-6)
鹿児島	県民健康プラザ 鹿 屋医療センター	409	365	40	103	(4-6)	79	59	78	44
鹿児島	公益社団法人昭和会 今給黎総合病院	792	786	68	383	(1-3)	195	30	108	(4-6)
沖縄	国立大学法人 琉球 大学病院	1,668	1,603	75	768	0	484	125	151	65
沖縄	沖縄県立八重山病院	328	324	71	195	0	27	13	18	(4-6)
沖縄	北部地区医師会病院	296	295	42	195	0	20	(7-9)	29	(1-3)
沖縄	地方独立行政法人那 覇市立病院	1,038	1,034	45	558	0	214	114	103	(4-6)
沖縄	沖縄県立中部病院	904	884	22	654	0	125	26	57	20
沖縄	沖縄県立宮古病院	315	312	99	188	0	17	(4-6)	(1-3)	(1-3)

Ⅱ.結果概要

表 2-3-2 小児がん拠点病院における全登録数:施設、症例区分別

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
総数		701	662	10	471	0	75	68	38	39
埼玉	埼玉県立小児医療センター	98	93	(1-3)	75	0	(1-3)	12	(1-3)	(4-6)
東京	東京都立小児総合医療センター	103	101	(1-3)	78	0	12	(1-3)	(4-6)	(1-3)
東京	国立成育医療研究センター	208	208	(1-3)	117	0	47	21	21	0
神奈川	神奈川県立こども医療センター	114	110	(1-3)	87	0	(7-9)	(4-6)	(7-9)	(4-6)
静岡	地方独立行政法人静岡県立病院機構 静岡県立こども病院	53	53	(1-3)	46	0	(1-3)	(1-3)	(1-3)	0
兵庫	兵庫県立こども病院	125	97	(1-3)	68	0	(1-3)	26	(1-3)	28

II. 結果概要

表 2-3-3 都道府県推薦病院における全登録数:施設、症例区分別

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
総数		244,829	240,828	25,130	157,145	597	27,342	6,638	23,976	4,001
北海道	独立行政法人地域医療機能推進機構 札幌北辰病院	631	624	132	388	(1-3)	32	10	59	(7-9)
北海道	函館中央病院	758	750	88	526	(7-9)	77	11	40	(7-9)
北海道	彰和会 北海道消化器科病院	529	527	28	310	0	60	(1-3)	127	(1-3)
北海道	名寄市立総合病院	169	169	19	129	(1-3)	(7-9)	11	0	0
北海道	独立行政法人国立病院機構旭川医療センター	409	381	(1-3)	272	0	19	64	24	28
北海道	苫小牧市立病院	560	545	72	418	(1-3)	25	(7-9)	19	15
北海道	社会福祉法人 北海道社会事業協会 小樽病院	282	281	25	241	0	(4-6)	(4-6)	(4-6)	(1-3)
北海道	社会福祉法人 北海道社会事業協会帯広病院	528	524	56	336	0	101	12	19	(4-6)
北海道	NTT 東日本札幌病院	1,014	1,003	79	496	(1-3)	283	79	64	11
北海道	札幌徳洲会病院	278	270	67	174	0	26	(1-3)	(1-3)	(7-9)
北海道	社会医療法人北榆会 札幌北榆病院	738	729	36	432	0	129	57	75	(7-9)
北海道	地域医療機能推進機構 北海道病院	686	680	83	490	(1-3)	68	(4-6)	32	(4-6)
北海道	総合病院 伊達赤十字病院	283	282	44	202	(1-3)	(7-9)	(1-3)	25	(1-3)
北海道	札幌東徳洲会病院	496	490	88	336	0	38	(4-6)	23	(4-6)
北海道	医療法人為久会 札幌共立五輪橋病院	298	295	27	139	(1-3)	11	15	102	(1-3)
北海道	公益社団法人北海道勤労者医療協会勤医協中央病院	835	826	37	515	(1-3)	138	20	115	(7-9)
北海道	北海道旅客鉄道株式会社 JR 札幌病院	373	371	55	270	(1-3)	40	(1-3)	(1-3)	(1-3)
北海道	市立室蘭総合病院	387	385	51	314	(1-3)	(7-9)	0	11	(1-3)
北海道	国家公務員共済組合連合会 斗南病院	1,333	1,318	62	767	0	349	36	104	15
北海道	旭川赤十字病院	1,192	1,173	118	804	0	130	45	76	19
北海道	岩見沢市立総合病院	657	655	58	519	0	54	(4-6)	20	(1-3)
北海道	深川市立病院	273	272	36	140	(4-6)	15	11	66	(1-3)
北海道	独立行政法人 国立病院機構 北海道医療センター	649	644	87	390	(4-6)	108	(1-3)	52	(4-6)
北海道	独立行政法人国立病院機構 函館病院	603	597	66	396	0	99	13	23	(4-6)
北海道	J A 北海道厚生連遠軽厚生病院	316	315	39	234	(1-3)	(7-9)	(7-9)	26	(1-3)
北海道	社会医療法人禎心会 札幌禎心会病院	710	662	60	264	0	121	55	162	48
北海道	社会医療法人 製鉄記念室蘭病院	1,109	1,107	39	890	(4-6)	97	20	56	(1-3)
青森	青森労災病院	521	497	46	312	(1-3)	73	61	(4-6)	24
青森	黒石市国民健康保険黒石病院	503	497	87	212	(1-3)	58	12	125	(4-6)
青森	津軽保健生活協同組合 健生病院	608	601	60	292	0	111	(7-9)	131	(7-9)
青森	独立行政法人国立病院機構弘前病院	766	760	72	442	(4-6)	167	18	57	(4-6)

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
青森	三沢市立三沢病院	524	523	26	298	0	129	28	42	(1-3)
青森	つがる総合病院	931	926	124	677	0	106	(4-6)	13	(4-6)
青森	青森市民病院	838	816	118	499	0	138	33	28	22
青森	八戸赤十字病院	846	809	92	524	(7-9)	117	18	51	37
岩手	盛岡赤十字病院	838	826	83	411	0	149	30	153	12
宮城	坂総合病院	569	568	75	384	0	30	(4-6)	75	(1-3)
宮城	一般財団法人厚生会 仙 台厚生病院	1,732	1,704	173	1,133	10	300	11	77	28
宮城	JCHO 仙台病院	361	356	73	244	0	25	(1-3)	12	(4-6)
宮城	仙台徳洲会病院	301	297	76	138	0	(1-3)	(1-3)	78	(4-6)
秋田	市立秋田総合病院	932	919	111	568	(1-3)	181	14	43	13
秋田	中通総合病院	494	491	75	354	(4-6)	52	(4-6)	(1-3)	(1-3)
山形	社会福祉法人恩賜財団済 生会山形済生病院	353	351	44	241	(7-9)	29	(1-3)	26	(1-3)
山形	鶴岡市立荘内病院	700	686	105	400	0	104	17	60	14
山形	庄内余目病院	202	201	22	152	0	(1-3)	(1-3)	23	(1-3)
福島	公益財団法人星総合病院	906	891	70	525	(1-3)	211	13	71	15
福島	労働者健康安全機構 福 島労災病院	1,023	1,009	66	677	(4-6)	160	49	52	14
福島	一般財団法人温知会 会 津中央病院	668	661	47	524	0	52	(7-9)	29	(7-9)
福島	一般財団法人慈山会医学 研究所付属坪井病院	579	574	21	367	0	59	13	114	(4-6)
茨城	水戸協同病院	674	665	141	369	0	93	20	42	(7-9)
茨城	J A とりで総合医療セン ター	815	811	150	603	0	37	(4-6)	16	(4-6)
茨城	茨城県厚生農業協同組合 連合会 茨城西南医療セ ンター病院	531	525	75	361	(4-6)	44	14	25	(4-6)
茨城	独立行政法人国立病院機 構霞ヶ浦医療センター	514	500	53	321	0	51	(1-3)	72	14
茨城	水戸赤十字病院	1,202	1,176	90	744	(1-3)	196	11	134	26
茨城	社会福祉法人恩賜財団済 生会支部茨城県済生会水 戸済生会総合病院	773	756	113	481	(1-3)	54	10	96	17
茨城	独立行政法人国立病院機 構茨城東病院	249	249	25	210	0	(7-9)	(1-3)	(4-6)	0
栃木	独立行政法人国立病院機 構宇都宮病院	241	239	42	131	0	31	(1-3)	34	(1-3)
栃木	とちぎメディカルセンタ ーしもつが	727	718	138	439	(1-3)	43	(4-6)	92	(7-9)
栃木	独立行政法人国立病院機 構栃木医療センター	576	575	53	464	(4-6)	30	22	(1-3)	(1-3)
栃木	佐野厚生総合病院	644	641	44	535	0	31	(7-9)	22	(1-3)
栃木	学校法人国際医療福祉大 学 国際医療福祉大学病 院	1,008	1,006	45	768	(1-3)	92	24	76	(1-3)
栃木	地方独立行政法人 新小 山市民病院	778	768	186	439	(7-9)	58	(7-9)	70	10
栃木	獨協医科大学日光医療セ ンター	224	222	35	161	0	(7-9)	(4-6)	13	(1-3)
群馬	原町赤十字病院	225	224	47	128	0	(4-6)	(1-3)	42	(1-3)
群馬	SUBARU 健康保険組合 太 田記念病院	432	426	81	272	0	47	(4-6)	21	(4-6)
群馬	国立病院機構沼田病院	109	109	14	71	0	13	(1-3)	(7-9)	0
群馬	公立館林厚生病院	625	620	72	423	0	65	13	47	(4-6)

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
群馬	利根保健生活協同組合 利根中央病院	370	370	125	201	(1-3)	19	16	(7-9)	0
群馬	医療法人社団日高会日高 病院	636	628	54	291	(4-6)	77	55	145	(7-9)
群馬	群馬中央病院	481	469	97	316	0	16	(4-6)	35	12
群馬	群馬県済生会前橋病院	821	812	43	471	0	173	25	100	(7-9)
埼玉	埼玉協同病院	757	753	138	456	0	38	(7-9)	113	(4-6)
埼玉	社会医療法人社団埼玉巨 樹の会 新久喜総合病院	1,022	989	123	656	0	34	84	92	33
埼玉	埼玉メディカルセンター	1,105	1,088	171	640	(1-3)	168	49	59	17
埼玉	秀和総合病院	534	532	63	400	0	36	(1-3)	32	(1-3)
埼玉	防衛医科大学校病院	1,869	1,798	222	1,047	22	402	28	77	71
埼玉	埼玉石心会病院	1,356	1,347	197	801	0	77	(7-9)	264	(7-9)
埼玉	社会医療法人社幸会 行 田総合病院	539	528	58	359	0	67	13	31	11
埼玉	越谷市立病院	748	748	92	494	0	149	(4-6)	(7-9)	0
埼玉	小川赤十字病院	292	292	68	189	0	(4-6)	(1-3)	30	0
埼玉	彩の国東大宮メディカル センター	786	775	109	392	0	65	33	176	11
埼玉	草加市立病院	1,078	1,074	82	845	(1-3)	88	32	24	(4-6)
埼玉	社会医療法人さいたま市 民医療センター	715	710	121	422	(1-3)	128	(4-6)	33	(4-6)
千葉	聖隷佐倉市民病院	569	569	25	415	0	42	(4-6)	82	0
千葉	成田赤十字病院	1,482	1,468	94	1,075	(1-3)	173	55	69	14
千葉	帝京大学ちば総合医療セ ンター	907	892	84	624	(1-3)	112	19	50	15
千葉	独立行政法人地域医療機 能推進機構 船橋中央病 院	578	578	84	396	(1-3)	52	14	31	0
千葉	千葉西総合病院	1,261	1,245	214	845	(4-6)	119	10	53	16
千葉	東京女子医科大学八千代 医療センター	1,120	1,115	116	771	(1-3)	199	(1-3)	25	(4-6)
千葉	千葉県済生会習志野病院	956	926	150	563	11	120	16	66	30
千葉	東邦大学医療センター佐 倉病院	1,475	1,438	135	1,065	0	145	12	81	37
千葉	千葉市立海浜病院	508	504	95	292	(1-3)	63	14	39	(4-6)
千葉	新松戸中央総合病院	908	908	79	703	(1-3)	57	27	41	0
千葉	小張総合病院	538	534	141	330	(1-3)	15	(4-6)	42	(4-6)
千葉	医療法人社団保健会 谷 津保健病院	510	502	80	265	0	48	11	98	(7-9)
千葉	柏厚生総合病院	956	954	89	556	0	13	(1-3)	294	(1-3)
千葉	医療法人社団誠馨会 千 葉メディカルセンター	868	832	310	416	0	45	(1-3)	60	36
千葉	医療法人財団行徳総合病 院	271	270	49	189	0	(7-9)	(4-6)	19	(1-3)
千葉	千葉徳洲会病院	1,085	1,063	86	568	0	97	24	288	22
東京	順天堂大学医学部附属練 馬病院	1,526	1,485	127	969	(1-3)	187	46	153	41
東京	多摩北部医療センター	662	660	44	475	0	93	15	33	(1-3)
東京	東京女子医科大学病院	2,316	2,241	87	1,268	(1-3)	609	77	199	75
東京	医療法人徳洲会 東京西 徳洲会病院	840	604	28	421	0	89	41	25	236
東京	公立学校共済組合関東中 央病院	893	870	121	519	(1-3)	137	22	70	23
東京	江戸川病院	1,568	1,527	87	887	(1-3)	227	79	246	41
東京	三井記念病院	1,569	1,550	154	957	0	262	23	154	19

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
東京	多摩南部地域病院	823	792	48	409	0	113	33	189	31
東京	国家公務員共済組合連合会 立川病院	1,475	1,473	66	983	0	255	55	114	(1-3)
東京	JCHO東京新宿メディカルセンター	770	757	59	354	(1-3)	56	96	190	13
東京	東部地域病院	813	804	192	513	(1-3)	89	(1-3)	(4-6)	(7-9)
東京	独立行政法人国立病院機構東京病院	754	733	66	380	(1-3)	58	15	213	21
東京	公益財団法人結核予防会複十字病院	729	715	79	500	(1-3)	64	(7-9)	62	14
東京	東京通信病院	739	739	42	442	0	132	(1-3)	121	0
東京	東大和病院	634	627	71	403	0	100	(1-3)	51	(7-9)
東京	国際医療福祉大学三田病院	869	861	72	515	0	136	51	87	(7-9)
東京	東京慈恵会医科大学附属第三病院	1,371	1,365	121	1,002	0	153	25	64	(4-6)
東京	豊島病院	828	822	74	434	(1-3)	78	12	221	(4-6)
東京	東京都済生会中央病院	1,040	1,025	68	698	(1-3)	106	14	138	15
東京	東邦大学医療センター大橋病院	1,063	1,027	135	607	0	197	12	76	36
東京	永寿総合病院	644	471	66	264	(1-3)	42	(7-9)	88	173
東京	日本医科大学多摩永山病院	1,161	1,125	59	769	(1-3)	167	42	85	36
東京	河北総合病院	828	818	150	506	(7-9)	74	(7-9)	73	10
東京	東京都健康長寿医療センター	1,144	1,075	73	660	(1-3)	54	20	267	69
神奈川	東名厚木病院	642	624	69	226	(1-3)	104	20	203	18
神奈川	独立行政法人国立病院機構横浜医療センター	1,172	1,161	89	843	(1-3)	141	29	56	11
神奈川	国家公務員共済組合連合会 平塚共済病院	921	909	41	692	0	63	(7-9)	104	12
神奈川	国立病院機構相模原病院	1,117	1,115	161	747	0	77	55	75	(1-3)
神奈川	茅ヶ崎市立病院	847	835	98	606	0	91	(4-6)	35	12
神奈川	一般財団法人神奈川県警友会けいゆう病院	1,018	1,016	64	801	(1-3)	100	34	14	(1-3)
神奈川	平塚市民病院	1,009	1,000	58	751	0	83	35	73	(7-9)
神奈川	恩賜財団 済生会横浜市南部病院	1,512	1,493	122	1,157	(1-3)	160	20	33	19
神奈川	川崎市立川崎病院	1,580	1,553	91	928	(7-9)	170	38	318	27
神奈川	国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院	1,740	1,730	101	1,330	(1-3)	121	15	161	10
神奈川	新百合ヶ丘総合病院	1,480	1,474	112	731	(1-3)	231	73	325	(4-6)
新潟	柏崎総合医療センター	632	628	56	430	(1-3)	101	(7-9)	30	(4-6)
新潟	新潟県厚生農業協同組合連合会 上越総合病院	732	726	62	484	0	105	21	54	(4-6)
新潟	独立行政法人 国立病院機構 西新潟中央病院	141	140	(4-6)	99	0	17	0	19	(1-3)
新潟	立川総合病院	603	594	53	449	0	59	(7-9)	25	(7-9)
新潟	済生会新潟病院	943	934	125	619	0	135	15	40	(7-9)
富山	独立行政法人 労働者健康安全機構 富山労災病院	327	327	37	243	0	15	19	13	0
富山	富山県済生会高岡病院	268	266	32	182	0	13	(1-3)	37	(1-3)
富山	高岡市民病院	629	622	69	445	(1-3)	41	22	43	(7-9)
富山	富山市民病院	738	732	47	537	0	51	14	83	(4-6)
富山	富山赤十字病院	931	917	94	681	(1-3)	58	18	63	14

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
石川	社会医療法人財団董仙会 恵寿総合病院	519	517	58	342	(4-6)	35	14	62	(1-3)
石川	石川県済生会金沢病院	330	328	30	132	0	29	(4-6)	133	(1-3)
石川	加賀市医療センター	303	301	74	217	0	10	0	0	(1-3)
石川	金沢赤十字病院	178	168	27	117	0	14	0	10	10
石川	医療法人社団浅ノ川 浅 ノ川総合病院	614	595	36	267	(1-3)	70	35	186	19
石川	公立能登総合病院	411	406	66	281	(4-6)	23	(4-6)	25	(4-6)
石川	芳珠記念病院	257	257	46	146	(7-9)	16	21	19	0
石川	金沢市立病院	281	275	44	176	0	13	0	42	(4-6)
石川	地域医療機構金沢病院	305	303	51	183	0	32	11	26	(1-3)
石川	公立松任石川中央病院	835	830	133	551	0	101	(7-9)	37	(4-6)
福井	春江病院	151	151	62	72	0	(1-3)	(7-9)	(7-9)	0
福井	市立敦賀病院	459	459	59	321	0	36	(7-9)	36	0
福井	医療法人 林病院	119	119	24	68	(1-3)	(4-6)	(7-9)	14	0
長野	長野県立こども病院	105	105	0	23	(1-3)	10	62	(7-9)	0
長野	昭和伊南総合病院	487	469	59	370	(1-3)	29	(4-6)	(1-3)	18
長野	長野県立信州医療センタ ー	248	244	13	188	0	25	(4-6)	12	(4-6)
長野	NHO まつもと医療センタ ー	664	659	45	438	(1-3)	72	42	60	(4-6)
長野	長野医療生活協同組合 長野中央病院	337	335	27	270	0	11	(1-3)	26	(1-3)
長野	JA 長野厚生連 南長野医 療センター篠ノ井総合病 院	707	707	123	512	(4-6)	58	(7-9)	(1-3)	0
長野	組合立 諏訪中央病院	461	459	73	307	(4-6)	11	(4-6)	59	(1-3)
岐阜	独立行政法人国立病院機 構長良医療センター	107	106	14	80	(1-3)	(7-9)	(1-3)	(1-3)	(1-3)
岐阜	社会医療法人蘇西厚生会 松波総合病院	931	921	60	638	(7-9)	129	10	77	10
岐阜	朝日大学歯学部附属村上 記念病院	413	410	59	306	0	17	10	18	(1-3)
岐阜	大垣徳洲会病院	236	225	42	100	0	24	17	42	11
静岡	中東遠総合医療センター	1,165	1,097	172	793	0	87	32	13	68
静岡	焼津市立総合病院	611	608	36	382	0	136	14	40	(1-3)
静岡	島田市立総合医療センタ ー	1,062	1,052	94	820	(1-3)	95	15	25	10
静岡	静岡済生会総合病院	905	898	64	685	(4-6)	61	13	71	(7-9)
静岡	沼津市立病院	789	775	234	451	(4-6)	33	(4-6)	47	14
静岡	富士宮市立病院	839	821	135	521	0	63	56	46	18
静岡	静岡赤十字病院	1,066	1,056	90	763	(1-3)	107	16	78	10
静岡	国立病院機構 静岡医療 センター	498	496	106	287	0	27	41	35	(1-3)
愛知	春日井市民病院	1,573	1,571	193	1,168	(1-3)	132	17	59	(1-3)
愛知	トヨタ記念病院	1,300	1,277	55	1,020	0	153	(7-9)	42	23
愛知	大同病院	862	859	95	460	(7-9)	213	24	60	(1-3)
愛知	名古屋掖済会病院	1,128	1,128	61	916	(1-3)	84	16	49	0
愛知	労働者健康安全機構 中 部労災病院	796	787	70	621	(4-6)	41	(7-9)	42	(7-9)
愛知	愛知県厚生農業協同組合 連合会 江南厚生病院	1,727	1,710	128	1,295	(1-3)	149	17	118	17
愛知	名古屋記念病院	643	640	93	454	(1-3)	51	(4-6)	34	(1-3)
愛知	医療法人豊田会 刈谷豊 田総合病院	1,601	1,587	116	1,145	0	234	24	68	14

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
三重	三重県立総合医療センター	874	866	93	548	(4-6)	140	18	63	(7-9)
三重	JA 三重厚生連 三重北医療センター いなべ総合病院	238	238	41	171	(1-3)	20	(1-3)	(1-3)	0
三重	名張市立病院	274	271	38	150	0	10	(4-6)	67	(1-3)
三重	社会医療法人 畿内会 岡波総合病院	456	456	88	299	0	19	(4-6)	46	0
三重	市立伊勢総合病院	397	397	60	332	0	(4-6)	0	0	0
三重	独立行政法人 国立病院機構 三重中央医療センター	830	822	92	610	(4-6)	54	16	44	(7-9)
三重	松阪市民病院	659	658	61	517	0	22	0	58	(1-3)
三重	済生会松阪総合病院	716	714	41	553	0	43	(1-3)	74	(1-3)
三重	四日市羽津医療センター	406	286	88	180	0	13	(4-6)	(1-3)	120
三重	鈴鹿回生病院	376	376	54	294	0	27	(1-3)	0	0
三重	桑名市総合医療センター	983	978	96	690	(1-3)	65	(7-9)	117	(4-6)
滋賀	社会医療法人誠光会 草津総合病院	971	958	54	512	(1-3)	129	26	234	13
滋賀	済生会滋賀県病院	1,043	1,038	58	724	(1-3)	110	48	96	(4-6)
滋賀	近江八幡市立総合医療センター	773	754	89	536	0	86	(1-3)	41	19
滋賀	独立行政法人国立病院機構東近江総合医療センター	579	579	49	408	(4-6)	15	40	62	0
滋賀	長浜赤十字病院	875	867	43	615	(4-6)	86	(7-9)	110	(7-9)
滋賀	市立大津市民病院	692	691	46	526	(1-3)	30	10	78	(1-3)
京都	洛和会音羽病院	1,013	995	87	676	0	71	21	140	18
京都	独立行政法人 国立病院機構 舞鶴医療センター	427	424	40	223	0	27	35	99	(1-3)
京都	医療法人 医仁会武田総合病院	700	699	50	558	(1-3)	37	22	29	(1-3)
京都	地域医療機能推進機構 京都鞍馬口医療センター	309	309	62	214	0	19	(4-6)	(7-9)	0
京都	済生会京都府病院	477	475	79	344	0	39	(4-6)	(7-9)	(1-3)
京都	京都民医連中央病院	826	815	51	388	(1-3)	60	10	304	11
京都	三菱京都病院	616	611	29	377	0	74	13	118	(4-6)
京都	綾部市立病院	438	427	57	282	0	41	(4-6)	41	11
大阪	市立池田病院	1,226	1,223	74	886	0	135	94	34	(1-3)
大阪	関西医科大学総合医療センター	1,205	1,185	94	778	(4-6)	208	47	54	20
大阪	淀川キリスト教病院	1,515	1,514	59	950	(1-3)	202	56	244	(1-3)
大阪	箕面市立病院	839	835	60	585	(1-3)	104	10	74	(4-6)
大阪	医療法人徳洲会 岸和田徳洲会病院	1,501	1,485	136	863	0	169	54	263	16
大阪	ベルランド総合病院	1,425	1,419	91	1,041	(4-6)	155	14	114	(4-6)
大阪	大阪警察病院	2,014	1,957	108	1,269	(1-3)	398	24	157	57
大阪	市立貝塚病院	949	942	35	614	0	95	(7-9)	189	(7-9)
大阪	関西電力病院	1,007	971	46	603	0	146	56	120	36
大阪	八尾徳洲会総合病院	1,072	1,060	60	773	(4-6)	118	18	87	12
大阪	大阪市立十三市民病院	171	170	60	99	(1-3)	(7-9)	0	(1-3)	(1-3)
大阪	社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会富田林病院	621	614	101	402	(1-3)	62	(1-3)	46	(7-9)
大阪	財団法人田附興風会 北野病院	1,449	1,424	99	1,043	(7-9)	169	27	79	25

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
大阪	地方独立行政法人 市立吹田市民病院	1,074	1,067	71	806	0	108	33	49	(7-9)
大阪	社会医療法人愛仁会 千船病院	441	439	72	307	(1-3)	29	(4-6)	23	(1-3)
大阪	大阪府済生会千里病院	709	683	84	462	(1-3)	70	(4-6)	62	26
大阪	多根総合病院	859	856	74	424	0	94	30	234	(1-3)
大阪	医療法人藤井会石切生喜病院	950	926	128	729	(1-3)	33	32	(1-3)	24
大阪	公益財団法人日本生命済生会付属日生病院	829	829	29	674	0	97	10	19	0
大阪	大阪府立病院機構 大阪母子医療センター	55	55	(1-3)	35	0	(4-6)	10	(1-3)	0
大阪	医療法人 春秋会 城山病院	772	772	230	342	0	63	12	125	0
大阪	りんくう総合医療センター	1,059	1,031	113	714	0	95	26	83	28
大阪	社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会野江病院	1,040	1,037	94	769	0	80	14	80	(1-3)
大阪	大阪府済生会吹田病院	1,223	1,220	67	948	0	82	16	107	(1-3)
大阪	医療法人 宝生会 PL 病院	488	476	91	310	0	40	30	(4-6)	12
大阪	社会福祉法人恩賜財団済生会支部 大阪府済生会中津病院	1,770	1,759	66	1,228	0	184	78	203	11
大阪	独立行政法人地域医療機能推進機構 大阪病院	1,044	1,033	96	654	(1-3)	232	(7-9)	42	11
大阪	社会福祉法人 恩賜財団済生会支部 大阪府済生会泉尾病院	213	212	18	188	0	(1-3)	(1-3)	(1-3)	(1-3)
大阪	社会医療法人 愛仁会 高槻病院	938	924	149	608	0	77	35	55	14
大阪	社会医療法人 生長会 府中病院	1,075	1,057	72	766	0	165	47	(7-9)	18
大阪	一般財団法人住友病院	986	902	45	649	0	160	30	18	84
大阪	社会医療法人若弘会若草第一病院	248	244	30	198	0	16	0	0	(4-6)
大阪	社会医療法人仙養会 北摂総合病院	471	466	69	275	(4-6)	37	17	63	(4-6)
大阪	大阪府立病院機構 大阪はびきの医療センター	693	687	92	485	(4-6)	62	19	25	(4-6)
大阪	泉大津市立病院	207	198	55	86	0	51	(4-6)	0	(7-9)
大阪	第二大阪警察病院	287	282	48	125	0	39	(7-9)	62	(4-6)
大阪	社会医療法人美杉会佐藤病院	390	380	29	198	(1-3)	66	38	48	10
大阪	パナソニック健康保険組合 松下記念病院	896	895	46	655	0	69	14	111	(1-3)
大阪	国家公務員共済組合連合会 大手前病院	556	545	61	333	0	40	71	40	11
大阪	高槻赤十字病院	815	812	23	490	(1-3)	61	(7-9)	229	(1-3)
大阪	星ヶ丘医療センター	476	476	73	245	(1-3)	47	(1-3)	109	0
大阪	大阪刀根山医療センター	367	361	55	199	0	49	29	29	(4-6)
大阪	市立柏原病院	216	216	35	150	0	10	(4-6)	17	0
大阪	国立病院機構 近畿中央呼吸器センター	535	523	25	406	0	30	15	47	12
大阪	医療法人橘会 東住吉森本病院	652	645	76	319	0	63	(4-6)	183	(7-9)

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
大阪	社会医療法人 同仁会 耳原総合病院	889	889	81	480	0	53	(1-3)	272	0
大阪	社会医療法人 景岳会 南大阪病院	868	862	118	551	(4-6)	47	(1-3)	139	(4-6)
大阪	市立ひらかた病院	1,014	945	71	538	0	105	16	215	69
大阪	大阪鉄道病院	789	789	61	481	(1-3)	106	19	121	0
兵庫	姫路聖マリア病院	895	852	73	494	(1-3)	69	(4-6)	209	43
兵庫	兵庫県立加古川医療センター	784	778	30	418	0	188	14	128	(4-6)
兵庫	明和病院	878	865	54	621	(1-3)	116	71	(1-3)	13
兵庫	製鉄記念広畑病院	788	784	73	548	(1-3)	124	36	(1-3)	(4-6)
兵庫	兵庫県立西宮病院	1,057	1,051	47	760	0	139	40	65	(4-6)
兵庫	宝塚市立病院	1,306	1,296	126	825	(4-6)	96	65	180	10
兵庫	北播磨総合医療センター	1,413	1,387	100	977	0	164	42	104	26
兵庫	独立行政法人 国立病院 機構 神戸医療センター	640	634	81	424	(1-3)	71	30	26	(4-6)
兵庫	西宮市立中央病院	578	568	64	383	(4-6)	53	(7-9)	57	10
奈良	社会福祉法人 恩賜財団 済生会御所病院	121	120	17	70	0	(7-9)	(4-6)	18	(1-3)
奈良	大和高田市立病院	695	694	70	525	0	47	30	22	(1-3)
奈良	国保中央病院	528	389	43	65	0	0	(4-6)	277	139
奈良	済生会中和病院	651	648	57	443	0	97	41	10	(1-3)
和歌山	新宮市立医療センター	537	520	77	257	22	67	21	76	17
和歌山	和歌山労災病院	836	828	69	578	(4-6)	104	11	61	(7-9)
和歌山	ひだか病院	229	209	45	124	0	30	(4-6)	(4-6)	20
鳥取	鳥取市立病院	589	582	44	491	0	37	(1-3)	(7-9)	(7-9)
鳥取	鳥取赤十字病院	823	817	60	618	(1-3)	78	15	43	(4-6)
鳥取	社会医療法人同愛会 博 愛病院	320	319	73	204	0	(7-9)	(1-3)	31	(1-3)
鳥取	山陰労災病院	595	592	118	369	0	26	(1-3)	78	(1-3)
鳥取	医療法人 十字会 野島 病院	175	174	23	119	0	(4-6)	(7-9)	20	(1-3)
鳥取	独立行政法人国立病院機 構 米子医療センター	736	729	89	403	(7-9)	53	48	129	(7-9)
島根	安来市立病院	108	107	53	31	0	(1-3)	(1-3)	20	(1-3)
島根	隠岐広域連合立隠岐病院	168	168	40	51	(7-9)	(7-9)	18	44	0
島根	総合病院 松江生協病院	160	154	44	42	0	59	(1-3)	(7-9)	(4-6)
島根	益田赤十字病院	590	586	73	384	(4-6)	81	(4-6)	40	(4-6)
岡山	独立行政法人労働者健康 安全機構 岡山労災病院	640	636	56	476	(1-3)	59	16	28	(4-6)
岡山	倉敷成人病センター	871	871	54	645	0	143	(7-9)	20	0
岡山	岡山市立市民病院	773	772	101	511	(1-3)	69	(7-9)	83	(1-3)
岡山	川崎医科大学総合医療セ ンター	1,042	1,018	67	611	0	175	32	133	24
広島	呉共済病院	755	750	57	619	0	54	(4-6)	16	(4-6)
山口	総合病院山口赤十字病院	609	608	60	429	0	79	(1-3)	39	(1-3)
山口	独立行政法人 国立病院 機構 山口宇部医療セ ンター	540	526	14	313	0	51	29	119	14
徳島	地方独立行政法人徳島県 鳴門病院	433	427	64	275	(1-3)	10	23	54	(4-6)
徳島	阿南医療センター	403	401	87	249	0	10	(4-6)	49	(1-3)
愛媛	独立行政法人 労働者健 康安全機構 愛媛労災病 院	222	220	26	155	0	(7-9)	0	32	(1-3)
愛媛	済生会西条病院	193	191	38	114	(1-3)	10	11	17	(1-3)

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
愛媛	社会医療法人石川記念会 HITO 病院	329	322	44	142	(1-3)	(7-9)	(1-3)	124	(7-9)
愛媛	公立学校共済組合 四国中央病院	326	325	101	131	0	21	(7-9)	64	(1-3)
愛媛	一般財団法人永頼会松山市民病院	468	468	79	348	0	26	(4-6)	11	0
愛媛	済生会松山病院	289	279	85	154	0	(7-9)	(1-3)	30	10
愛媛	一般財団法人積善会十全総合病院	308	300	65	124	0	10	(1-3)	99	(7-9)
高知	独立行政法人 国立病院機構 高知病院	726	720	100	466	(1-3)	63	29	60	(4-6)
高知	高知赤十字病院	954	954	89	693	(1-3)	146	25	0	0
佐賀	済生会唐津病院	325	324	36	253	0	32	(1-3)	(1-3)	(1-3)
長崎	JCH O 諫早総合病院	1,099	1,073	142	750	(1-3)	133	21	25	26
長崎	社会医療法人財団白十字会 佐世保中央病院	672	667	66	486	0	56	12	47	(4-6)
熊本	独立行政法人国立病院機構 熊本南病院	257	252	14	60	0	14	(1-3)	161	(4-6)
熊本	熊本市立熊本市市民病院	852	841	73	524	0	125	27	92	11
熊本	独立行政法人地域医療機能推進機構 熊本総合病院	682	678	58	465	0	76	46	33	(4-6)
熊本	国家公務員共済組合連合会 熊本中央病院	927	926	82	643	0	135	37	29	(1-3)
熊本	山鹿市民医療センター	242	242	15	92	18	31	(7-9)	77	0
熊本	くまもと森都総合病院	941	940	66	678	0	75	12	109	(1-3)
熊本	国保水俣市立総合医療センター	345	340	69	217	10	25	(7-9)	11	(4-6)
熊本	独立行政法人地域医療機能推進機構 天草中央総合病院	388	387	40	165	(7-9)	40	52	83	(1-3)
熊本	天草地域医療センター	425	425	81	301	0	40	0	(1-3)	0
熊本	大腸肛門病センター高野病院	362	362	27	156	(1-3)	58	(4-6)	116	0
熊本	独立行政法人国立病院機構熊本再春荘病院	193	190	48	117	(1-3)	11	(4-6)	(4-6)	(1-3)
熊本	熊本地域医療センター	452	449	55	266	(4-6)	74	(1-3)	47	(1-3)
熊本	阿蘇医療センター	131	101	24	(7-9)	18	0	29	21	30
大分	大分県厚生連 鶴見病院	581	575	34	436	0	56	17	32	(4-6)
大分	大分市医師会立アルメイダ病院	764	763	34	485	0	116	(7-9)	120	(1-3)
大分	独立行政法人国立病院機構大分医療センター	511	495	55	276	(4-6)	80	46	32	16
宮崎	宮崎県立日南病院	408	390	54	211	(7-9)	58	23	37	18
宮崎	宮崎県立延岡病院	948	945	69	534	(1-3)	175	92	72	(1-3)
鹿児島	医療法人徳洲会 大隅鹿屋病院	344	343	32	251	0	43	(1-3)	14	(1-3)
鹿児島	今村総合病院	1,006	970	135	505	(1-3)	164	41	124	36
鹿児島	曾於医師会立病院	70	70	35	29	(1-3)	(1-3)	(1-3)	(1-3)	0
鹿児島	鹿児島市医師会病院	472	471	12	129	0	91	(4-6)	235	(1-3)
鹿児島	鹿児島県立北薩病院	87	62	19	22	(4-6)	(1-3)	(4-6)	(7-9)	25
鹿児島	鹿児島県厚生連病院	617	606	79	327	(7-9)	142	(4-6)	46	11
鹿児島	公益社団法人 川内市医師会立市民病院	186	180	47	42	(7-9)	27	13	43	(4-6)
鹿児島	公益社団法人鹿児島県共済会南風病院	788	752	73	396	(1-3)	173	14	94	36

II. 結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
鹿児島	医療法人青仁会 池田病院	38	38	(1-3)	32	0	(4-6)	0	0	0
鹿児島	社会医療法人恒心会 恒心会おぐら病院	147	146	22	51	(1-3)	14	14	44	(1-3)
鹿児島	出水総合医療センター	254	219	39	116	(4-6)	16	(4-6)	36	35
沖縄	沖縄医療生活協同組合 沖縄協同病院	429	428	56	337	(1-3)	18	(7-9)	(7-9)	(1-3)
沖縄	社会医療法人かりゆし会 ハートライフ病院	603	595	69	409	(1-3)	48	14	52	(7-9)
沖縄	国立病院機構沖縄病院	353	353	19	103	0	54	27	150	0
沖縄	南部徳洲会病院	794	793	33	375	0	73	103	209	(1-3)
沖縄	宮古島徳洲会病院	111	111	38	47	0	(1-3)	(1-3)	23	0
沖縄	医療法人おもと会 大浜第一病院	200	200	35	140	0	(4-6)	(1-3)	18	0
沖縄	沖縄赤十字病院	659	646	50	321	0	64	99	112	13
沖縄	おもろまちメディカルセンター	124	123	15	92	0	(7-9)	0	(7-9)	(1-3)
沖縄	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	491	482	49	230	(1-3)	95	77	30	(7-9)
沖縄	社会医療法人友愛会 豊見城中央病院	208	206	(4-6)	23	0	(4-6)	(1-3)	172	(1-3)
沖縄	社会医療法人敬愛会 中頭病院	1,243	1,226	70	797	(1-3)	249	50	59	17
沖縄	医療法人沖縄徳洲会 中部徳洲会病院	780	777	78	543	(7-9)	78	22	48	(1-3)
沖縄	仁愛会 浦添総合病院	738	728	67	447	(7-9)	58	119	29	10
沖縄	医療法人和の会与那原中央病院	45	45	(7-9)	35	0	(1-3)	0	(1-3)	0
沖縄	社会医療法人 友愛会 友愛医療センター	817	806	94	542	(4-6)	113	12	40	11

II. 結果概要

表 2-3-4 任意(自主)参加病院における全登録数:施設、症例区分別

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
総数		30,471	29,746	4,059	17,090	55	2,896	1,108	4,538	725
北海道	留萌市立病院	280	279	61	130	(4-6)	(4-6)	14	66	(1-3)
北海道	医療法人北晨会 恵み野病院	479	473	70	331	(1-3)	44	(4-6)	20	(4-6)
秋田	かづの厚生病院	252	250	53	143	(1-3)	27	(1-3)	23	(1-3)
秋田	独立行政法人地域医療機能推進機構秋田病院	91	91	35	51	0	(1-3)	0	(1-3)	0
秋田	市立横手病院	400	400	33	313	(1-3)	44	(1-3)	(4-6)	0
山形	山形県立河北病院	343	338	56	146	0	12	(7-9)	116	(4-6)
茨城	社会医療法人 若竹会 つくばセントラル病院	522	521	49	66	0	131	24	251	(1-3)
茨城	龍ヶ崎済生会病院	468	468	65	319	0	27	(7-9)	49	0
群馬	黒沢病院	333	333	84	207	0	0	0	42	0
埼玉	国立病院機構 西埼玉中央病院	503	476	123	233	(1-3)	59	(4-6)	54	27
千葉	成田富里徳洲会病院	178	177	22	143	0	(1-3)	(7-9)	(1-3)	(1-3)
千葉	東京ベイ・浦安市川医療センター	437	437	151	250	0	24	(1-3)	11	0
千葉	千葉県立佐原病院	295	294	65	126	(4-6)	11	11	76	(1-3)
千葉	四街道徳洲会病院	109	108	22	69	0	0	(1-3)	16	(1-3)
千葉	国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構 QST 病院	1,162	859	10	(4-6)	0	233	382	229	303
千葉	医療法人社団愛友会 津田沼中央総合病院	330	328	123	176	0	(7-9)	(1-3)	18	(1-3)
東京	社会福祉法人 同愛記念病院	738	726	139	436	(1-3)	76	(4-6)	68	12
東京	東京品川病院	602	599	73	406	(1-3)	21	(1-3)	96	(1-3)
東京	国家公務員共済組合連合会東京共済病院	891	875	61	379	0	181	15	239	16
東京	順天堂東京江東高齢者医療センター	513	509	61	310	(1-3)	48	(7-9)	80	(4-6)
東京	日本私立学校振興・共済事業団東京臨海病院	750	736	99	554	(1-3)	37	13	31	14
東京	東京都立大塚病院	579	568	91	380	0	37	(4-6)	55	11
東京	立正佼成会附属佼成病院	661	632	90	299	(1-3)	34	(7-9)	200	29
東京	日本赤十字社東京都支部 大森赤十字病院	552	544	71	423	0	26	(1-3)	21	(7-9)
東京	JR 東京総合病院	909	898	99	566	(1-3)	116	23	93	11
東京	稲城市立病院	454	454	107	310	0	30	(7-9)	0	0
東京	独立行政法人労働者健康安全機構 東京労災病院	508	507	40	404	0	22	12	29	(1-3)
東京	医療法人社団哺育会 浅草病院	166	166	48	70	0	0	(4-6)	42	0
神奈川	日本医科大学武蔵小杉病院	1,100	1,093	124	636	(4-6)	201	(7-9)	119	(7-9)
神奈川	湘南藤沢徳洲会病院	1,307	1,285	63	819	(4-6)	187	92	119	22
神奈川	茅ヶ崎徳洲会病院	246	245	44	160	0	11	0	30	(1-3)
神奈川	医療法人社団康心会湘南東部総合病院	509	509	14	263	(1-3)	32	13	186	0
神奈川	浏野辺総合病院	321	320	97	187	0	(4-6)	(1-3)	28	(1-3)
石川	国家公務員共済組合連合会 北陸病院	176	173	46	91	0	(7-9)	0	27	(1-3)
静岡	静岡市立清水病院	666	663	73	489	0	58	23	20	(1-3)
愛知	社会医療法人大雄会 総合大雄会病院	294	288	46	198	(1-3)	39	(1-3)	0	(4-6)
愛知	一宮西病院	1,212	1,205	41	937	0	142	24	61	(7-9)
愛知	公立西知多総合病院	942	934	80	612	(1-3)	49	19	173	(7-9)
大阪	医療法人医誠会 医誠会病院	444	442	61	321	0	14	(1-3)	44	(1-3)

Ⅱ.結果概要

都道府県	施設名称	全登録数	集計対象数	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・自施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
大阪	医療法人東和会 第一東和会病院	583	572	63	304	(1-3)	49	42	113	11
大阪	松原徳洲会病院	367	367	78	259	0	23	(4-6)	(1-3)	0
大阪	医療法人友誼会 彩都友誼会病院	842	784	(7-9)	11	0	69	126	569	58
大阪	大阪府済生会茨木病院	385	383	91	256	(1-3)	(4-6)	(7-9)	21	(1-3)
大阪	国立循環器病研究センター	216	192	34	25	0	27	(1-3)	104	24
大阪	大阪回生病院	447	446	69	305	0	11	15	46	(1-3)
兵庫	市立川西病院	416	411	81	199	0	22	(1-3)	107	(4-6)
兵庫	神戸市立医療センター西市民病院	1,044	1,034	168	703	(1-3)	127	(4-6)	27	10
兵庫	済生会兵庫県病院	315	310	41	205	(1-3)	46	(4-6)	13	(4-6)
兵庫	姫路中央病院	287	283	51	156	0	11	(4-6)	61	(4-6)
和歌山	海南医療センター	374	366	64	122	0	36	15	129	(7-9)
岡山	社会医療法人岡村一心堂病院	361	322	36	115	0	18	15	138	39
岡山	津山第一病院	153	148	26	82	0	11	12	17	(4-6)
広島	公立学校共済組合 中国中央病院	671	659	95	423	(4-6)	82	32	23	12
広島	J R広島病院	741	735	126	316	(1-3)	76	(7-9)	208	(4-6)
福岡	北九州総合病院	953	949	85	603	0	109	16	136	(4-6)
福岡	福岡徳洲会病院	808	804	148	549	0	47	19	41	(4-6)
福岡	社会医療法人 製鉄記念八幡病院	677	669	61	433	(1-3)	122	10	40	(7-9)
熊本	医療法人社団愛育会福田病院	109	109	43	66	0	0	0	0	0

Ⅲ. 診断情報

Ⅲ. 2020 年全国集計 結果詳細（診断情報）：症例区分 80 を除いた集計

1. 上皮内癌等を含む/含まない

施設別、都道府県別の悪性新生物＜腫瘍＞、上皮内癌、良性腫瘍又は良悪性の別不詳の割合の分布を表 3-1-1～3 に示した。がん診療連携拠点病院等における悪性新生物＜腫瘍＞の割合、上皮内癌の割合は昨年度とほぼ同様であった。上皮内がんの平均登録割合は、全体、がん診療連携拠点病院等、都道府県推薦病院、任意参加病院とも 10%程度であった。良性腫瘍又は良悪性の別不詳の登録が 1 例もない施設がある一方で、約 47.5%を占めた施設があり、これは小児がん拠点病院であった。がん診療連携拠点病院等のみで見ると、平均 2.2 であり、2019 年診断例とほぼ同様であった。なお、収集対象の良性腫瘍及び良悪性の別不詳の腫瘍としては頭蓋内腫瘍及び GIST(消化管 間質腫瘍)、卵巣の境界悪性腫瘍(一部)が含まれる。2020 年度より国際疾病分類腫瘍学(International Classification of Diseases for Oncology, Third Edition. 2, ICD-O3.2)に準拠して登録されるに当たり、登録対象となる良性腫瘍及び良悪性の別の不詳の腫瘍を含む。また ICD-O3.2 より GIST は、性状コードが悪性新生物＜腫瘍＞のみとなったが、積極的な治療が行われた場合は登録対象としており、本集計ではこれらを含めて集計している。

表 3-1-1 悪性新生物＜腫瘍＞の割合の分布：登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	87.5	4.2	87.5	59.0	85.4	89.8	100.0
成人拠点	87.4	3.1	87.4	76.9	85.6	89.1	98.1
県推薦	87.5	4.8	87.4	69.1	85.0	90.5	100.0
任意	89.3	4.3	89.4	78.2	86.9	91.5	99.3
2019(全体)	87.2	4.7	87.3	22.1	85.1	89.6	99.8
成人拠点	87.1	3.1	87.2	75.2	85.4	89.0	97.9
県推薦	87.6	4.6	87.7	72.3	84.7	90.5	99.8
任意	86.1	11.0	87.1	22.1	84.7	90.2	98.2
2020(全体)	87.7	4.8	87.8	31.2	85.8	90.0	100.0
成人拠点	87.8	3.0	87.1	76.3	86.0	89.5	97.7
県推薦	88.0	4.9	88.1	68.0	85.7	90.6	100.0
任意	87.6	8.7	88.7	31.2	86.9	91.0	99.3
都道府県別							
2018	87.2	1.3	87.3	84.5	86.3	88.0	89.8
2019	87.0	1.1	87.0	84.3	86.3	87.6	89.1
2020	87.6	1.1	87.5	85.0	86.8	88.4	89.3

Ⅲ. 診断情報

表 3-1-2 上皮内癌の割合の分布：登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	10.3	3.8	10.0	0.0	8.0	12.2	30.9
成人拠点	10.2	2.7	10.0	1.2	8.4	11.8	18.7
県推薦	10.8	4.6	10.4	0.0	7.9	13.2	30.9
任意	8.9	4.2	8.6	0.7	6.3	11.4	19.2
2019(全体)	10.5	4.3	10.3	0.0	8.4	12.4	77.0
成人拠点	10.4	2.7	10.2	2.1	8.7	11.9	21.0
県推薦	10.6	4.3	10.5	0.2	7.7	13.1	26.4
任意	11.5	10.5	10.4	0.9	8.0	12.9	77.0
2020(全体)	10.2	4.2	10.1	0.0	8.1	11.9	68.8
成人拠点	10.1	2.7	10.2	2.3	8.4	11.5	18.3
県推薦	10.4	4.6	10.2	0.0	7.8	12.5	32.0
任意	10.6	8.6	9.7	0.0	7.6	11.3	68.8
都道府県別							
2018	10.4	1.1	10.4	8.4	9.6	11.1	12.8
2019	10.6	1.0	10.7	8.5	9.9	11.2	13.1
2020	10.2	0.9	10.2	8.5	9.5	10.7	12.5

表 3-1-3 良性腫瘍又は良悪性の別不詳の割合の分布：登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	2.2	2.6	1.8	0.0	0.8	3.0	41.0
成人拠点	2.4	1.6	2.2	0.0	1.3	3.3	12.7
県推薦	1.7	1.6	1.3	0.0	0.4	2.5	10.4
任意	1.8	1.7	1.5	0.0	0.4	2.5	8.4
2019(全体)	2.3	2.8	1.9	0.0	0.8	3.0	36.4
成人拠点	2.5	1.6	2.2	0.0	1.3	3.3	11.8
県推薦	1.8	2.0	1.4	0.0	0.5	2.5	18.2
任意	2.4	5.1	1.0	0.0	0.3	3.0	34.0
2020(全体)	2.1	3.1	1.6	0.0	0.6	2.7	47.5
成人拠点	2.2	1.6	1.9	0.0	1.1	2.9	10.9
県推薦	1.6	1.8	1.1	0.0	0.3	2.3	12.5
任意	1.8	3.2	1.1	0.0	0.0	2.1	20.8
都道府県別							
2018	2.4	0.5	2.5	0.7	2.2	2.8	3.6
2019	2.5	0.4	2.5	1.5	2.3	2.6	3.5
2020	2.2	0.4	2.1	1.3	2.0	2.6	3.1

Ⅲ. 診断情報

2. 診断時住所

交通の利便や、医療機関の専門性を考慮すると、全ての患者が居住地と同一県内の拠点病院を受診するとは限らないため、登録患者の診断時住所と施設所在地との関係をここに示した。表 3-2 に、患者の診断時の居住地と登録されている拠点病院の所在地が同じであった割合の分布を示した。全体で見ると居住する都道府県の病院で登録された患者の平均登録割合は 93.5%であった。2009 年以降、居住する県の病院で登録された患者割合はほとんど変化がない。任意参加病院で一見低い数値となるが対象数が少なく参加施設は都道府県にばらつきがあるため留意が必要である。図 3-2 に全年齢、20 歳以上の居住する県の病院で登録されている患者の割合を四分位別に示した。割合が小さい場合、異なる都道府県に居住する患者を多数診療している拠点病院があることを示す。割合が大きい場合、居住地の病院を受診する患者が多く、かつ異なる都道府県に居住している患者を診療している病院が少ないことを意味する(県外流入出ともに少ない)。

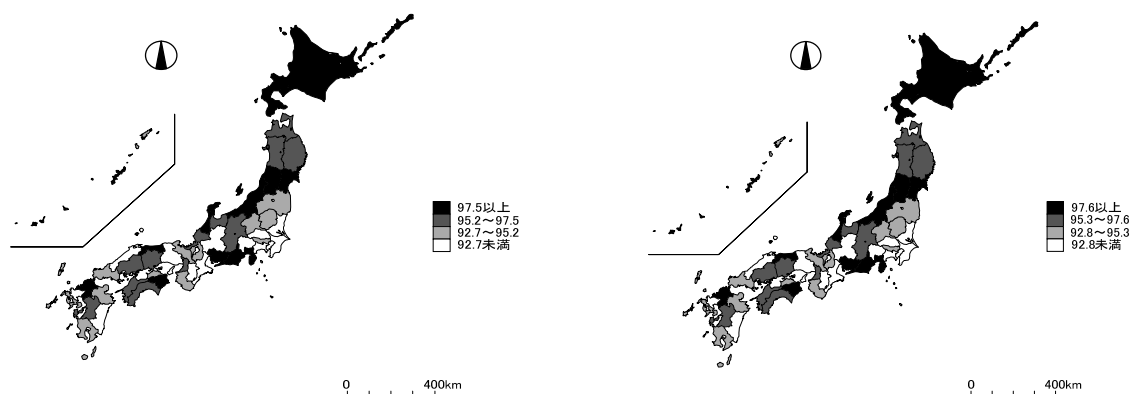


図 3-2 居住する県の病院で登録された患者の割合、四分位別 (左：全体、右：20 歳以上)

表 3-2 居住する県の病院で登録された患者の割合の分布：登録年別

	登録数	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
全体								
2018(全体)	1,012,953	92.7	5.5	94.2	73.2	90.8	96.2	99.4
成人拠点	731,741	92.1	6.2	94.1	69.9	90.0	96.5	99.2
県推薦	255,302	89.6	20.0	95.1	0.0	90.5	97.8	99.6
任意	3,760	45.1	48.0	0.0	0.0	0.0	96.9	99.9
2019(全体)	990,693	92.9	5.3	93.9	74.4	90.2	96.8	99.4
成人拠点	713,480	92.3	5.9	93.8	71.0	90.0	96.6	99.3
県推薦	25,039	91.8	14.7	95.1	0.0	90.8	97.9	99.6
任意	25,714	38.9	47.9	0.0	0.0	0.0	97.5	100.0
2020(全体)	1,013,489	93.5	5.0	94.8	76.0	91.0	97.3	99.5
成人拠点	742,253	93.0	5.5	94.7	73.8	91.0	96.9	99.4
県推薦	240,828	88.7	23.9	96.3	0.0	91.5	98.8	99.7
任意	29,746	38.0	46.9	0.0	0.0	0.0	93.9	99.8
20 歳以上								
2018(全体)	1,008,223	92.8	5.5	94.3	73.3	90.8	96.3	99.4
成人拠点	728,123	92.2	6.2	94.2	70.0	90.0	96.5	99.3
県推薦	254,840	89.6	20.0	95.1	0.0	90.6	97.8	99.6
任意	25,242	45.1	48.0	0.0	0.0	0.0	96.9	99.9
2019(全体)	986,753	92.9	5.3	93.9	74.4	90.2	96.9	99.4
成人拠点	710,466	92.3	5.9	93.8	71.1	90.2	96.6	99.3
県推薦	250,584	91.9	14.7	95.1	0.0	90.8	98.0	99.6
任意	25,696	38.9	47.9	0.0	0.0	0.0	97.6	100.0
2020(全体)	1,008,650	93.5	5.0	94.9	76.0	91.1	97.4	99.5
成人拠点	738,542	93.0	5.5	94.7	73.9	91.1	96.7	99.4
県推薦	240,382	88.8	23.9	96.3	0.0	91.5	98.8	99.7
任意	29,710	38.0	46.9	0.0	0.0	0.0	93.9	99.8

Ⅲ. 診断情報

3. 年齢

登録患者の年齢分布は、都道府県の人口構成分布や施設の所在地の人口構成、また高齢者もしくは若年者に多い特定のがんを多く診療している場合には偏った値になると考えられる。表 3-3-1 に登録患者の平均年齢を、施設別、都道府県別、登録年別に示した。2020 年登録患者の平均年齢は、都道府県別にみると 70.0 歳、施設別では 70.5 歳と若干高くなる傾向がある。がん診療連携拠点病院等の平均年齢は、70.1 歳であった。表 3-3-2 に施設別にみた 20 歳未満の登録患者数の分布を示した。20 歳未満の登録が 1 例もなかった施設は、2020 年で 340 施設であった。図 3-3-1 に施設別にみた 20 歳未満の登録数の分布と累積登録割合を示した。表 3-3-3 に施設別にみた 75 歳以上の登録患者の割合の分布を登録年別に示す。75 歳以上の患者の登録の占める割合は、任意参加病院、都道府県推薦病院で多い傾向にある。

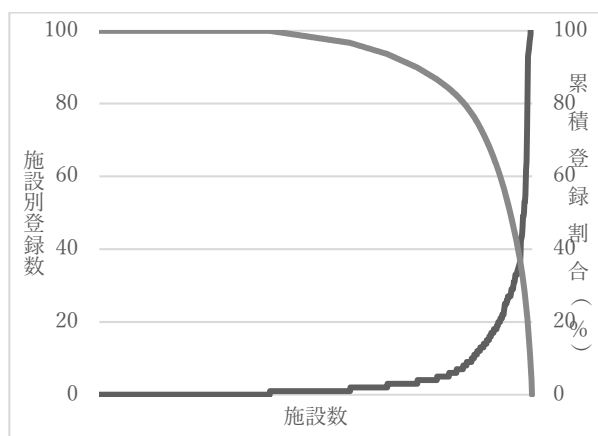


図 3-3-1 施設別 20 歳未満の登録数の分布

表 3-3-1 登録患者の平均年齢：施設別、都道府県別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	70.0	6.4	70.7	5.7	68.9	72.3	80.5
成人拠点	69.7	2.7	69.9	60.6	68.1	71.5	76.9
県推薦	71.3	2.7	71.4	60.1	69.7	73.1	80.5
任意	71.6	7.7	72.2	19.2	70.4	74.1	79.2
2019(全体)	70.2	6.5	70.9	5.2	69.1	72.6	79.8
成人拠点	70.0	2.7	70.3	61.6	68.3	71.8	79.6
県推薦	71.5	4.1	71.6	20.4	70.1	73.5	79.8
任意	71.7	5.5	72.5	39.0	70.2	74.2	78.4
2020(全体)	70.5	6.5	71.2	4.4	69.2	72.8	79.1
成人拠点	70.1	2.7	70.4	61.2	68.3	72.0	78.4
県推薦	71.8	4.4	72.1	13.5	70.3	73.8	79.1
任意	72.0	4.8	72.8	42.5	70.9	74.5	76.5
都道府県別							
2018	69.6	0.9	69.6	66.6	69.2	70.1	71.0
2019	69.9	0.9	69.8	66.9	69.4	70.4	71.7
2020	70.0	0.9	70.0	67.1	69.7	70.5	71.8

Ⅲ. 診断情報

表 3-3-2 施設別にみた 20 歳未満の登録患者数の分布：登録年別

	登録数	中央値	最小値	p25	p75	最大値	登録数 0 の施設数
2018(全体)	4730	1	0	0	4	184	316
成人拠点	3618	3	0	1	9	138	90
県推薦	462	0	0	0	1	30	190
任意	63	0	0	0	1	38	36
2019(全体)	4846	1	0	0	4	192	339
成人拠点	3731	2	0	1	8	124	95
県推薦	507	0	0	0	1	35	210
任意	21	0	0	0	1	3	34
2020(全体)	4839	1	0	0	4	200	340
成人拠点	3711	3	0	1	9	108	104
県推薦	446	0	0	0	1	46	195
任意	36	0	0	0	1	9	41

表 3-3-3 施設別にみた 75 歳以上の登録患者の割合の分布：登録年別

	中央値	最小値	p25	p75	最大値
2018(全体)	41.6	0.0	36.7	46.3	74.6
成人拠点	39.6	16.4	34.3	43.5	62.8
県推薦	44.1	20.3	39.4	48.2	74.6
任意	46.1	4.1	41.4	52.4	71.4
2019(全体)	42.7	0.0	37.6	47.3	69.9
成人拠点	40.8	19.7	35.0	44.9	67.4
県推薦	44.8	2.0	40.5	50.2	69.9
任意	46.3	1.8	41.4	52.2	69.9
2020(全体)	43.4	0.0	38.4	48.0	69.2
成人拠点	41.0	19.7	35.4	45.3	61.7
県推薦	46.3	0.0	41.5	50.5	69.2
任意	48.7	0.9	42.7	53.5	61.5

Ⅲ. 診断情報

4. 症例区分

症例区分は、がん診療連携拠点病院ががんの診断から再発治療までの一連の治療の流れの中で、主にどのような役割を担っているのかを推察するための項目の一つである。平成 26 年 1 月からは院内がん登録数(入院・外来は問わない自施設初回治療例)年間 500 例以上が、がん診療連携拠点病院等の指定にあたり施設の診療実績を図る指標の一つとなっている。この条件は、従来症例区分 2 と 3 の件数に相当する。ここでは従来と比較するために、症例区分 20(自施設診断・自施設初回治療開始例)、30(他施設診断・自施設初回治療開始例)の登録割合について提示する。図 3-4-1 に小児がん拠点病院・県推薦病院・任意参加病院を除く、施設別にみた症例区分 20、30 の登録数と累積登録数を示した。全体でみると 500 件未満の施設は、278 施設であった(がん診療連携拠点病院等で 53 施設、都道府県推薦病院で 175 施設、任意参加病院で 44 施設)。表 3-4-1 に症例区分 20 と 30 の登録患者の割合の分布を、施設別、都道府県別、登録年別に示した。また表 3-4-2 に症例区分 40(初回治療終了後)の分布を示した。全体でみると施設別にみた症例区分 20 と 30 の登録割合の最大値は、97.4%であった。がん診療連携拠点病院等のみで見ると最小値は 36.8%であった。また、症例区分 40 の登録がなかった施設は、がん診療連携拠点病院等が 0 施設、都道府県推薦病院が 8 施設、任意参加病院が 3 施設であった。

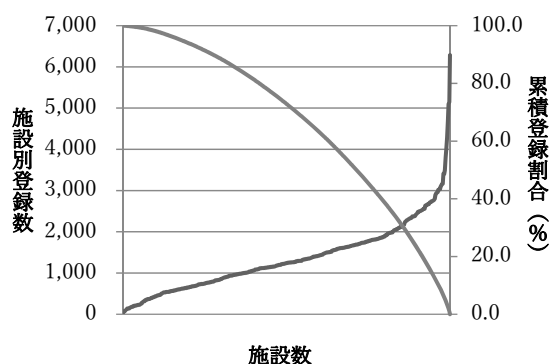


図 3-4-1 施設別にみた症例区分 20, 30 の登録数及び累積登録割合(地域がん診療病院と特定領域がん診療連携拠点病院、小児がん拠点病院を除く拠点病院。都道府県推薦病院、任意病院は含まない)

表 3-4-1 症例区分 20 と 30 の登録患者の割合の分布：都道府県別、施設別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	77.6	11.4	80.4	10.3	73.4	85.2	97.5
成人拠点	81.0	8.1	82.6	39.1	77.9	86.5	93.5
県推薦	75.0	12.0	77.9	10.3	68.5	83.6	97.5
任意	64.8	15.8	67.0	10.9	56.4	76.2	92.3
2019(全体)	77.0	11.7	80.1	6.9	73.2	84.5	100.0
成人拠点	80.6	5.8	82.5	37.2	77.6	85.5	94.6
県推薦	73.7	12.7	77.8	6.9	67.0	82.9	96.5
任意	66.7	16.2	69.0	11.9	54.5	78.1	95.6
2020(全体)	76.9	11.9	80.2	8.9	72.6	84.5	97.4
成人拠点	80.8	8.1	82.5	36.8	77.5	85.8	94.7
県推薦	73.7	12.9	77.3	8.9	67.8	82.8	97.4
任意	65.0	16.4	69.1	10.2	57.8	76.6	89.5
都道府県別							
2018	81.4	2.9	81.1	71.8	79.7	83.2	88.0
2019	81.0	3.0	80.6	71.5	79.9	82.7	87.4
2020	81.0	3.0	80.7	72.1	79.9	82.7	87.1

表 3-4-2 症例区分 40 の登録患者の割合の分布：施設別、都道府県別、登録年別

Ⅲ. 診断情報

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値	症例区分 40 が 0 の施設数
施設別								
2018(全体)	9.3	8.8	6.9	0.0	4.2	11.1	84.2	11
成人拠点	7.9	5.4	6.7	0.0	4.6	9.7	45.1	1
県推薦	10.4	10.6	7.3	0.0	3.5	12.7	84.2	7
任意	14.3	14.5	9.5	0.0	5.2	18.5	73.0	2
2019(全体)	9.7	8.9	7.2	0.0	4.5	11.4	86.2	10
成人拠点	8.1	5.5	6.8	0.3	4.8	9.9	47.9	0
県推薦	10.8	10.6	7.6	0.0	3.9	14.8	86.2	7
任意	16.3	15.4	10.3	0.0	5.0	21.2	71.4	2
2020(全体)	9.6	8.8	7.3	0.0	4.5	11.5	83.5	11
成人拠点	8.0	5.3	6.8	0.2	4.7	9.9	52.2	0
県推薦	10.7	10.3	7.7	0.0	4.4	13.5	83.5	8
任意	15.3	14.8	10.4	0.0	4.2	23.7	72.6	3
都道府県別								
2018	7.7	1.9	7.5	4.4	6.6	9.0	14.1	
2019	8.0	1.6	7.9	4.9	6.9	9.1	12.6	
2020	7.9	1.7	7.6	4.9	6.6	9.3	13.0	

表 3-4-3 症例区分 21 と 31 の登録患者の割合の分布：施設別、都道府県別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
症例区分 21							
施設別							
2018(全体)	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.3	5.6
成人拠点	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0	0.3	5.6
県推薦	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0	0.3	4.4
任意	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.2	5.6
2019(全体)	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.3	7.6
成人拠点	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.3	3.9
県推薦	0.3	0.8	0.1	0.0	0.0	0.4	7.6
任意	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.4	1.5
2020(全体)	0.3	0.9	0.1	0.0	0.0	0.3	17.8
成人拠点	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0	0.3	6.4
県推薦	0.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.3	17.8
任意	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	1.7
都道府県別							
2018	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.6
2019	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1	0.3	0.7
2020	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.8
症例区分 31							
施設別							
2018(全体)	3.0	2.7	2.4	0.0	1.2	3.9	24.6
成人拠点	3.2	2.1	2.9	0.0	1.7	4.3	14.9
県推薦	2.5	3.0	1.4	0.0	0.8	3.2	24.6
任意	2.9	3.8	1.6	0.0	1.1	3.4	20.4
2019(全体)	3.1	3.2	2.5	0.0	1.3	3.9	54.8
成人拠点	3.4	2.2	2.9	0.0	1.9	4.3	14.4
県推薦	2.9	4.0	1.8	0.0	1.0	3.2	54.8
任意	2.3	2.7	1.4	0.0	0.7	2.7	15.7
2020(全体)	3.3	3.8	2.5	0.0	1.4	4.1	59.1
成人拠点	3.5	2.4	3.0	0.0	1.9	4.3	17.2
県推薦	3.1	4.5	1.8	0.0	0.9	3.7	59.1
任意	3.0	6.1	1.5	0.0	0.8	3.4	44.5
都道府県別							
2018	3.1	1.0	3.0	1.6	2.4	3.5	6.4
2019	3.2	1.0	3.2	1.8	2.5	3.4	6.0
2020	3.4	1.0	3.3	1.9	2.7	3.6	6.9

Ⅲ.診断情報

5. 来院経路

来院経路は、患者がどのような経路を経て自施設を受診したかを把握し、病院が地域においてどのような機能を担っているのかを、他の医療機関との関係から推察するための項目である。来院経路では、がん検診・健康診断及び人間ドックは、検診機関からの紹介状を持った患者が受診した場合に適用され、次項の発見経緯のがん検診・健康診断・人間ドックの割合と比べて必ず小さな値となる。図 3-5-1 に、全登録数における来院経路別の割合を示した。最も多いのは他施設からの紹介、次いで他疾患経過観察で、この2区分で全体の90%を占める。この傾向は昨年度とほぼ同様である。表 3-5-1 に他施設からの紹介の登録患者の割合の分布を施設別、都道府県別、登録年別に示した。平均値は、都道府県別には約70%、施設別には約64%であった。施設別、都道府県別の他施設からの紹介の登録患者の分布には大きな変動は認められていない。図 3-5-2 に施設別に見た来院経路について他施設からの紹介の割合を示した。

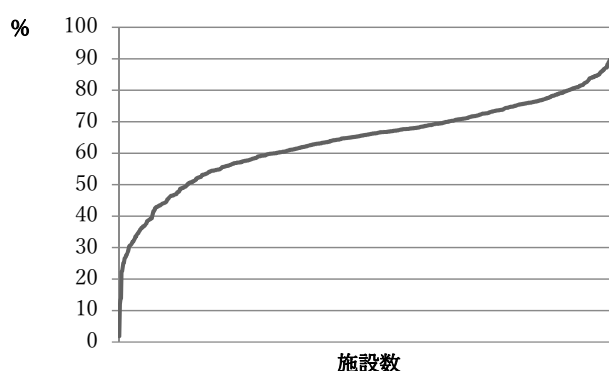
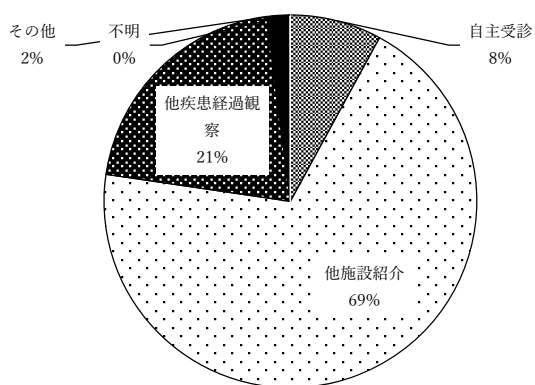


図 3-5-1 来院経路別割合

図 3-5-2 施設別に見た来院経路 他施設からの紹介の割合

表 3-5-1 他施設からの紹介の登録患者の割合の分布：施設別、都道府県別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	63.5	13.7	65.0	10.5	55.9	73.2	98.7
成人拠点	68.1	11.1	69.0	24.0	61.8	75.7	90.9
県推薦	59.1	13.2	60.8	17.0	50.9	67.5	93.4
任意	51.5	18.0	53.5	10.5	36.7	61.3	93.2
2019(全体)	64.3	13.5	65.8	5.3	56.8	73.3	95.7
成人拠点	68.4	11.2	69.4	22.1	62.0	76.9	91.2
県推薦	59.9	13.5	61.0	23.3	51.5	69.0	95.7
任意	55.8	18.6	57.4	5.3	46.2	68.2	92.2
2020(全体)	64.3	13.8	66.0	1.8	57.5	73.4	98.5
成人拠点	68.8	10.9	69.7	24.0	63.0	76.1	92.1
県推薦	59.9	13.8	61.3	13.3	53.2	67.9	96.3
任意	54.0	18.6	56.7	1.8	44.2	64.5	98.5
都道府県別							
2018	68.9	4.7	68.2	58.9	65.7	72.1	82.8
2019	69.3	5.0	68.7	59.5	65.7	72.9	85.3
2020	69.5	4.8	68.8	57.7	66.1	72.9	85.1

Ⅲ.診断情報

6. 発見経緯

発見経緯は、来院経路とは異なり、当該腫瘍が診断される発端となった状況を把握するための項目である。「がん検診・健康診断・人間ドック」をまとめた割合は、症状受診前に発見された患者の指標の一つとなる。表 3-6-1 に、発見経緯「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合を、施設別、都道府県別、登録年別に示す。都道府県別、施設別ともに、全がんで若干減少。がん検診対象のがんなど部位ごとに見ていく必要がある。しかし、施設別にみると「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合の最大値は、約 51%であり、がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例を多く見ている施設があった。図 3-6-1 に施設別にみた発見経緯「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合を示す。

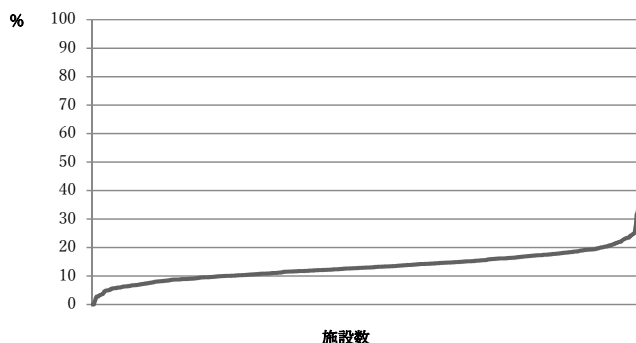


図 3-6-1 施設別にみた発見経緯「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合

表 3-6-1 「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合の分布：施設別、都道府県別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	14.5	5.1	14.1	0.0	11.3	17.5	39.4
成人拠点	15.0	4.7	14.4	5.2	11.9	17.7	39.4
県推薦	14.2	5.3	13.7	3.8	10.8	17.5	38.2
任意	12.8	6.1	13.3	3.0	7.0	16.7	36.2
2019(全体)	14.5	5.1	14.2	0.0	11.2	17.4	46.9
成人拠点	15.0	4.6	14.4	4.2	11.9	17.4	43.2
県推薦	14.2	5.0	14.0	2.3	10.9	17.6	32.6
任意	14.3	7.6	13.7	5.3	8.9	16.6	46.9
2020(全体)	13.2	4.9	13.0	0.0	10.1	16.2	51.4
成人拠点	13.6	4.3	13.2	2.8	10.5	16.1	41.2
県推薦	13.0	5.0	12.8	1.0	9.6	16.3	33.1
任意	13.2	7.1	12.2	2.8	8.8	16.8	51.4
都道府県別							
2018	15.2	2.6	15.4	9.5	13.3	17.1	20.8
2019	15.2	2.6	15.3	11.2	12.9	17.1	20.9
2020	13.8	2.3	14.0	9.0	12.0	15.5	19.2

Ⅲ. 診断情報

7. 部位

表 3-7-1 に、登録上位 10 部位を示した。2009 年以降大腸、肺、乳房、胃、前立腺が上位 5 部位を占めている。膵臓、悪性リンパ腫、膀胱、子宮頸部、肝臓は、約 3~4%で推移している。部位別の登録数を評価する際の注意点としては、2018 年診断例からは SEER2018 準拠で多重がんの登録が行われることになった点に留意が必要である。なお、本集計では、これまでの集計との比較のため第一がんに限定してはいない。なお、2015 年診断例までは膀胱癌の Tis と Ta は別のがんとして登録されてきたが、2016 年診断例からは同一がんとして登録ルールが変更となっている。また、これまで腎盂・尿管と膀胱のがんは別のがんとして登録されてきたが、2016 年より腎盂・尿管・膀胱にあるがんは 1 つのがんとして登録されるようルールが変更となっている。表 3-7-2 に都道府県別にみた5大がん(胃、大腸、肝臓、肺、乳房)の登録割合を登録年別に示す。都道府県別に昨年度の登録割合と比較すると、5 大がんの登録割合は若干減少傾向。図 3-7 に都道府県別 5 大がんの登録割合の分布を示した。表 3-7-3 に、都道府県別の5大がんの登録割合の分布を登録年別に示した。都道府県別にみると 5 大がんの登録割合は平均 48.9%と若干減少した。表 3-7-4 に施設別にみた 5 大がんの登録数の分布を登録年別に示した。

表 3-7-1 集計登録数上位 10 部位

順位	部位	2020年		2019年		2018年		2017年		2016年	
		全体	100%	全体	100%	全体	100%	全体	100%	全体	100%
1	大腸	14.8	14.8	14.9	14.9	14.9	14.9	15.2	15.2	15.3	15.3
2	肺	11.6	11.6	11.6	11.6	11.5	11.5	11.5	11.5	11.4	11.4
3	乳房	10.4	10.4	10.3	10.3	10.2	10.2	10.0	10.0	10.4	10.4
4	胃	9.2	9.2	9.9	9.9	10.3	10.3	10.7	10.7	10.9	10.9
5	前立腺	7.9	7.9	8.1	8.1	8.0	8.0	7.7	7.7	7.7	7.7
6	膵臓	4.0	4.0	3.8	3.8	3.7	3.7	3.6	3.6	3.4	3.4
7	悪性リンパ腫	3.8	3.8	3.6	3.6	3.7	3.7	3.5	3.5	3.4	3.4
8	膀胱	3.8	3.8	3.6	3.6	3.6	3.6	3.7	3.7	3.6	3.6
9	子宮頸部	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5
10	肝臓	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.1	3.2	3.2	3.3	3.3
10	腎盂尿管	3.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-

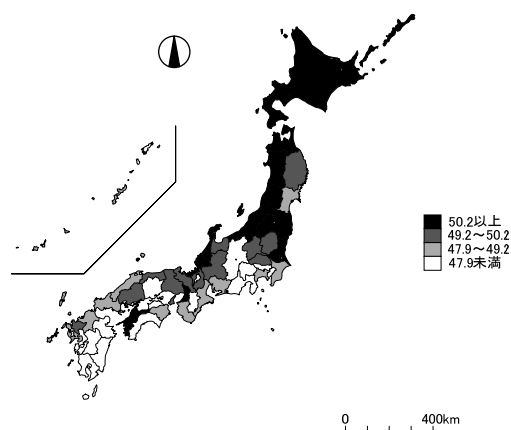


図 3-7 都道府県別 5 大がんの登録割合の分布、4 分位別

Ⅲ. 診断情報

表 3-7-2 都道府県別にみた 5 大がんの登録割合

	2016 年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年
全体	51.2	50.5	50.0	49.6	48.9
北海道	52.3	51.1	51.3	51.1	50.8
青森	54.6	54.7	54.0	54.4	53.3
岩手	53.2	53.1	52.4	51.4	50.1
宮城	52.7	50.5	51.3	52.0	48.8
秋田	52.0	51.7	51.4	50.9	50.2
山形	51.5	50.7	51.4	50.6	50.3
福島	51.8	51.2	51.8	50.8	51.0
茨城	52.1	51.0	50.2	50.1	50.2
栃木	52.4	50.9	49.7	50.0	49.5
群馬	52.2	51.1	50.6	51.1	49.5
埼玉	52.9	51.8	50.6	50.1	49.5
千葉	50.2	49.7	49.1	49.3	48.4
東京	49.7	49.5	48.7	48.5	47.3
神奈川	51.0	51.1	49.3	48.6	47.9
新潟	54.2	53.0	51.7	51.3	50.7
富山	54.8	53.4	51.4	50.8	49.6
石川	54.4	52.3	53.2	51.6	51.6
福井	51.5	50.4	50.1	50.5	52.4
山梨	47.9	48.0	46.8	47.1	43.4
長野	47.3	48.3	47.2	46.7	46.5
岐阜	51.9	51.5	49.7	50.6	49.3
静岡	50.5	49.2	49.5	48.9	47.8
愛知	49.6	49.4	48.2	48.8	48.8
三重	52.2	51.3	49.5	49.5	48.9
滋賀	51.1	49.7	50.0	49.3	49.2
京都	51.2	50.7	50.0	50.5	49.7
大阪	52.5	51.7	51.2	51.0	50.8
兵庫	50.7	50.5	51.2	49.6	49.3
奈良	51.4	50.9	49.2	49.3	47.7
和歌山	53.3	51.4	51.6	49.7	48.4
鳥取	52.2	50.7	51.0	48.6	49.3
島根	53.4	53.4	52.4	50.7	48.9
岡山	49.3	48.1	48.9	48.8	47.8
広島	52.8	51.7	51.6	51.6	49.6
山口	50.8	50.9	50.0	49.3	49.1
徳島	50.8	50.2	51.0	48.5	49.0
香川	47.4	48.3	47.3	48.5	46.8
愛媛	52.2	52.1	51.4	51.0	51.2
高知	49.5	48.3	47.9	48.7	47.5
福岡	49.7	50.3	49.5	49.0	48.4
佐賀	51.5	51.4	50.5	50.3	49.8
長崎	52.6	50.6	49.3	49.8	47.9
熊本	51.7	49.7	47.9	47.2	47.4
大分	48.7	48.9	46.6	47.5	47.4
宮崎	39.0	39.3	45.6	41.0	39.8
鹿児島	52.2	49.2	49.2	48.5	47.2
沖縄	49.6	48.4	48.0	47.3	48.5

Ⅲ.診断情報

表 3-7-3 5大がんの登録割合の分布：都道府県別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
2016	51.2	2.5	51.7	39.0	50.2	52.5	54.8
2017	50.5	2.2	50.7	39.3	49.5	51.5	54.7
2018	50.0	1.8	50.0	45.6	49.1	51.4	54.0
2019	49.6	2.0	49.7	41.0	48.6	50.8	54.4
2020	48.9	2.2	49.1	39.8	47.9	50.1	53.3

表 3-7-4 施設別にみた5大がんの登録数の分布：登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
胃							
2018(全体)	126	99	105	0	60	164	1046
拠点(成人)	168	111	152	6	99	213	1046
都道府県推薦	84	53	79	0	47	113	467
任意	54	33	54	0	27	75	132
2019(全体)	125	97	106	0	61	161	1150
拠点(成人)	166	110	148	8	99	214	1150
都道府県推薦	82	52	74	0	46	108	458
任意	59	31	59	0	37	79	130
2020(全体)	108	83	93	0	53	141	851
拠点(成人)	146	92	131	5	9	181	851
都道府県推薦	71	45	65	0	40	94	419
任意	52	29	49	0	32	73	118
大腸							
2018(全体)	183	124	162	0	99	237	1208
拠点(成人)	232	137	217	12	141	286	1208
都道府県推薦	136	77	126	0	82	183	432
任意	89	55	86	0	46	130	238
2019(全体)	188	126	164	0	105	247	1185
拠点(成人)	239	139	223	12	151	301	1185
都道府県推薦	137	79	127	1	80	180	463
任意	109	67	99	0	63	145	292
2020(全体)	173	114	156	0	97	228	1024
拠点(成人)	222	124	205	8	140	278	1024
都道府県推薦	127	73	119	0	73	170	414
任意	91	47	86	0	60	117	209
肝							
2018(全体)	38	34	29	0	15	50	214
拠点(成人)	53	39	42	1	25	70	214
都道府県推薦	24	17	21	0	12	33	116
任意	16	17	13	0	6	21	91
2019(全体)	38	33	28	0	16	48	261
拠点(成人)	52	38	42	3	26	69	261
都道府県推薦	23	17	21	0	11	31	106
任意	18	16	13	0	8	26	71
2020(全体)	35	32	26	0	15	46	227
拠点(成人)	50	36	40	1	24	65	227
都道府県推薦	21	15	18	0	10	28	111
任意	16	13	13	0	5	21	59
肺							
2018(全体)	140	121	111	0	51	197	1125
拠点(成人)	193	131	176	7	99	249	1125
都道府県推薦	87	74	70	0	35	118	489
任意	59	54	40	0	20	77	229
2019(全体)	146	125	115	0	55	208	1248
拠点(成人)	201	136	188	10	109	263	1248
都道府県推薦	88	75	72	0	33	118	534
任意	72	67	61	0	32	86	406
2020(全体)	136	118	105	0	49	195	1204
拠点(成人)	191	128	179	8	104	249	1204
都道府県推薦	80	68	66	0	30	105	467
任意	61	47	51	0	26	86	220

Ⅲ. 診断情報

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
乳	125	134	89	0	46	167	1320
2018(全体)	124	133	89	0	43	164	1349
拠点(成人)	171	149	139	2	79	214	1349
都道府県推薦	80	93	60	0	28	108	1206
任意	36	37	26	1	11	44	197
2019(全体)	130	133	92	0	47	172	1432
拠点(成人)	182	154	150	8	81	226	1432
都道府県推薦	78	71	60	0	30	106	501
任意	47	47	30	0	14	57	189
2020(全体)	122	126	90	0	42	161	1200
拠点(成人)	173	146	143	2	78	209	1200
都道府県推薦	70	62	56	0	27	96	501
任意	51	54	34	2	21	51	300

IV. 2020全国集計 結果詳細(腫瘍情報)

各部位に発生した主に上皮性のがんを対象に治療前ステージ、術後病理学的ステージ、総合ステージ、治療方法等を集計した。2018年診断例よりUICC TNM分類(第8版)準拠で登録されている。

集計対象は、下記の条件を満たす登録例である。

1. 症例区分 20 又は 30
(20:自施設診断・自施設初回治療開始、30:他施設診断・自施設初回治療開始)
2. 対象のがんの一覧については、「I.全国集計調査方法」を参照
3. 術後病理学的ステージ別の集計では、上記 1, 2 に加えて、「項目:外科的・体腔鏡的・内視鏡的治療」の結果の区分が手術なしでない例を対象とした

<総合ステージについて>

病期は、患者の予後に影響を与える重要な要因である。本集計では、治療前のがんの状態をより正確に表す術後病理学的ステージを第一優先として用い、術後病理学的ステージが登録対象外、適応外や不詳の場合に治療前ステージを用いて、治療前のがんの状態を表す指標として総合ステージを算出した。

<治療方法の集計について>

2016年診断例から標準登録様式の変更に伴い、自施設における外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療、放射線療法、化学療法、内分泌療法の施行日が登録されることとなった。本集計では、院内がん登録情報のデータ収集日が例年7月頃から開始されることを考慮し、対象例の観察期間を一定にするため、診断日(起算日)より5ヶ月(155日)を超えて実施された治療は、当該治療を未実施として集計を行なった。なお、2018年診断例より5ヶ月を超えて実施された治療についても登録することとされている。がん治療において、初回治療が5ヶ月以内に完結しない場合もあり、参考として5ヶ月を超えて登録されていた治療を含めた治療方法の集計も示した。

また、2019年診断例より放射線療法の定義が変更となり、腫瘍に対して放射線療法が行われた場合、その目的にかかわらず放射線療法有として登録される。

2016年標準登録様式より、他施設における外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療、放射線療法、化学療法、内分泌療法、その他の治療の有無が登録されることとなった。がん治療においては、治療設備、患者の利便性等などから病院間で連携して治療がなされる場合もあることから、本集計では、他施設での実施の有無を加味し、当該腫瘍の治療方法の割合を算出した。

1. 胃がん（胃癌）

	全登録		症区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	106,542	820	103,934	92,666	89,309	96.4	815	70,184	75.7	809
2019	108,529	839	105,728	94,242	90,457	96.0	832	71,048	75.4	826
2020	95,830	852	93,329	83,003	79,649	96.0	845	61,273	73.8	837

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

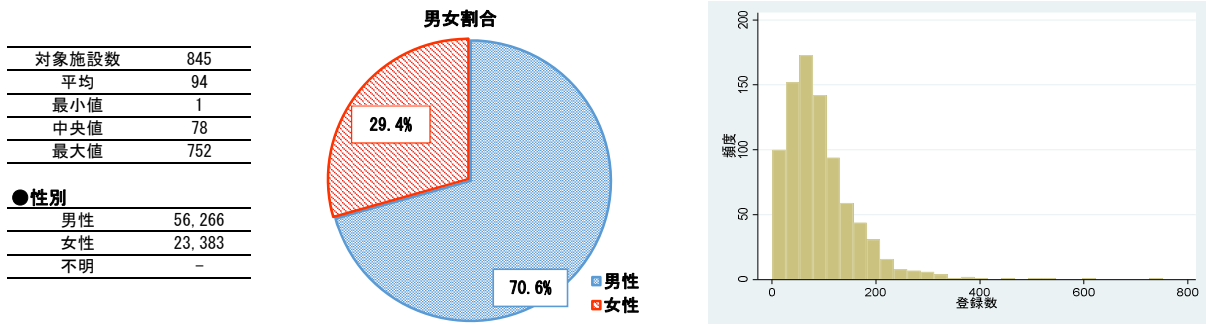
*2分母は施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 72.3（%））

●施設別登録数

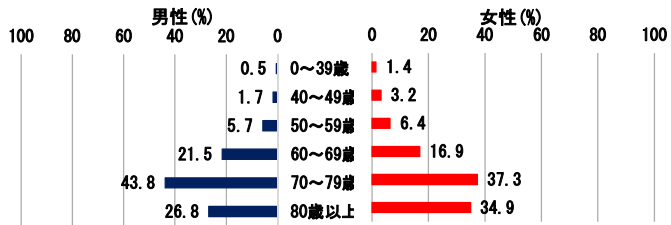
施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は78で、最小登録数が1例、最大登録数が752例で2019年診断例と比較すると中央値、最大値ともに減少を認めた。



性別	登録数
男性	56,266
女性	23,383
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	74.1	10.4	75.0
拠点	73.5	10.4	74.3
県推薦	75.4	10.1	76.3
任意	75.4	10.3	76.4



●UICC TNM病期分布

表4-1-3より男女別にみると、男性はI期62.3%、IV期18.3%、女性はI期58.7%、IV期20.2%であり、女性の方がIV期の登録が若干多い傾向にあった。また女性では、男性と比較し若干70歳以上の年齢の高い登録数が多い傾向にあった。

表4-1-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	61.6	1.9	0.3	8.6	2.7	5.9	9.0	0.2	0.1	0.0	16.0	1.3	14.5	4.8	0.0	89,309
2019	61.8	0.8	0.1	8.4	2.5	5.9	8.8	0.1	0.1	0.0	15.9	1.3	14.4	5.1	0.0	90,457
2020	59.6	0.0	0.0	8.4	2.3	6.0	9.6	0.0	0.0	0.0	17.2	1.5	15.7	5.3	0.0	79,649

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-1-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	適用外等/術前治療後	不明	該当無	合計
2018	74.9	69.7	5.2	9.3	5.1	4.2	9.5	4.7	3.2	1.6	3.6	2.3	0.0	0.0	70,184
2019	75.7	70.5	5.2	9.0	4.8	4.2	9.3	4.7	3.1	1.6	3.4	2.2	0.4	0.0	71,048
2020	74.4	69.4	5.0	9.1	4.9	4.2	9.9	5.0	3.3	1.7	3.9	2.3	0.3	0.0	61,273

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

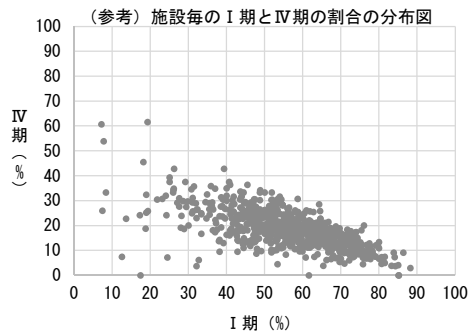
表4-1-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	62.8	54.8	4.1	8.5	4.4	4.1	9.5	3.7	2.5	1.3	17.5	0.9	13.8	1.7	0.0	89,309
2019	63.4	55.4	4.1	8.2	4.1	4.1	9.3	3.7	2.4	1.2	17.3	0.9	13.7	1.8	0.0	90,457
2020	61.2	53.4	3.8	8.3	4.2	4.1	9.8	3.8	2.5	1.3	18.8	1.0	14.8	1.9	0.0	79,649
男性	62.3	54.3	3.9	8.2	4.2	4.0	9.6	3.8	2.5	1.2	18.3	1.0	14.4	1.6	0.0	56,266
女性	58.7	51.3	3.7	8.5	4.1	4.4	10.3	3.9	2.7	1.5	20.2	1.2	15.7	2.4	0.0	23,383

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-1-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例20例以上の872施設）

	中央値	最小値	25%値	（四分位範囲）	75%値	最大値
I期	56.5	7.1	48.4	16.7	65.2	88.2
II期	8.2	0.0	5.9	5.2	11.1	34.4
III期	9.5	0.0	6.8	6.0	12.8	28.6
IV期	17.9	0.0	13.6	9.5	23.1	61.5



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

cT1aN0M0の患者で内視鏡的治療（ESD/EMR）を受けた者の診断日から手術までの日数は、中央値37日（平均43日）であった。cM0で手術を受けた者の診断日から手術までの日数は、中央値35日、pⅡ、Ⅲ（pT1とpT3N0を除く）で手術から化学療法を受けるまでの日数は、中央値41日であった。但し、年齢が高くなるほど化学療法実施までの期間は長くなる傾向があり、75-84歳では中央値44日、85歳以上では中央値44日であった。cM1患者で化学療法を受けた者の診断日から化学療法実施までは、中央値19日であった。

表4-1-5(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	48,763	42,550	3,034	6,603	3,322	3,281	7,781	3,039	2,028	1,025	15,006	827	11,783	1,495
手術のみ	24.9	22.2	88.5	48.0	58.9	36.9	31.1	41.9	38.4	35.6	6.1	0.2	0.0	0.9
内視鏡のみ	63.5	72.4	1.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	3.3
手術+内視鏡	3.6	3.8	4.6	0.7	1.0	0.4	0.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.9	0.7	0.0	0.0	0.0	1.8	2.7	2.1	1.5
薬物療法のみ	0.4	0.0	0.0	2.7	2.2	3.1	5.5	0.0	0.0	0.0	48.6	44.5	58.8	8.2
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	1.9	1.7	2.4	0.5
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.2	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.7	0.3	4.6	37.3	30.9	43.8	54.7	57.3	61.1	64.0	12.1	11.2	2.3	0.9
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.5	0.2	0.6
治療なし	6.7	1.2	0.6	10.4	6.4	14.4	7.2	0.2	0.0	0.1	28.9	38.5	34.0	83.9
(内訳) 外科的治療	6.9	-	-	43.1	-	-	53.6	-	-	-	13.5	-	-	0.8
鏡視下治療	22.1	-	-	43.0	-	-	32.5	-	-	-	4.8	-	-	1.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-1-5(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	48,763	42,550	3,034	6,603	3,322	3,281	7,781	3,039	2,028	1,025	15,006	827	11,783	1,495
手術のみ	25.1	22.4	89.0	47.6	58.8	36.3	30.3	40.9	37.2	34.9	6.0	0.2	0.0	0.9
内視鏡のみ	64.0	73.1	1.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	3.5
手術+内視鏡	3.9	4.1	4.9	0.7	1.0	0.4	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.9	0.7	0.0	0.0	0.0	1.8	2.7	2.1	1.7
薬物療法のみ	0.3	0.0	0.0	2.4	1.9	2.8	4.8	0.0	0.0	0.0	47.6	41.5	57.7	8.2
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	2.0	1.6	2.5	0.5
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.2	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.7	0.3	4.8	38.3	31.7	45.0	56.4	58.6	62.4	64.8	13.1	14.4	3.3	1.1
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.5	0.2	0.6
治療なし	5.7	0.0	0.0	10.0	6.0	14.0	7.1	0.0	0.0	0.0	28.7	38.2	33.9	83.5
(内訳) 外科的治療	7.1	-	-	43.5	-	-	54.2	-	-	-	14.2	-	-	0.9
鏡視下治療	22.5	-	-	43.3	-	-	32.7	-	-	-	5.1	-	-	1.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-1-5(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療と他施設実施を含む）

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	48,763	42,550	3,034	6,603	3,322	3,281	7,781	3,039	2,028	1,025	15,006	827	11,783	1,495
手術のみ	25.1	22.4	88.8	47.2	58.4	35.8	29.6	39.9	36.3	34.3	5.9	0.4	0.0	0.9
内視鏡のみ	63.9	72.9	1.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	3.5
手術+内視鏡	4.0	4.2	5.0	0.7	1.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.9	0.7	0.0	0.0	0.0	1.7	2.7	2.0	1.7
薬物療法のみ	0.3	0.0	0.0	2.3	1.9	2.8	4.7	0.0	0.0	0.0	47.6	41.6	57.7	8.2
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	2.1	1.6	2.6	0.5
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.2	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.7	0.3	4.9	38.8	32.0	45.6	57.0	59.5	63.1	65.2	13.3	14.4	3.3	1.1
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.3	0.5	0.3	0.7
治療なし	5.7	0.0	0.0	9.9	6.0	14.0	7.1	0.0	0.0	0.0	28.6	38.0	33.8	83.3
(内訳) 外科的治療	7.1	-	-	43.5	-	-	54.3	-	-	-	14.3	-	-	0.9
鏡視下治療	22.6	-	-	43.3	-	-	32.7	-	-	-	5.1	-	-	1.1

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.gan.joho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-1-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

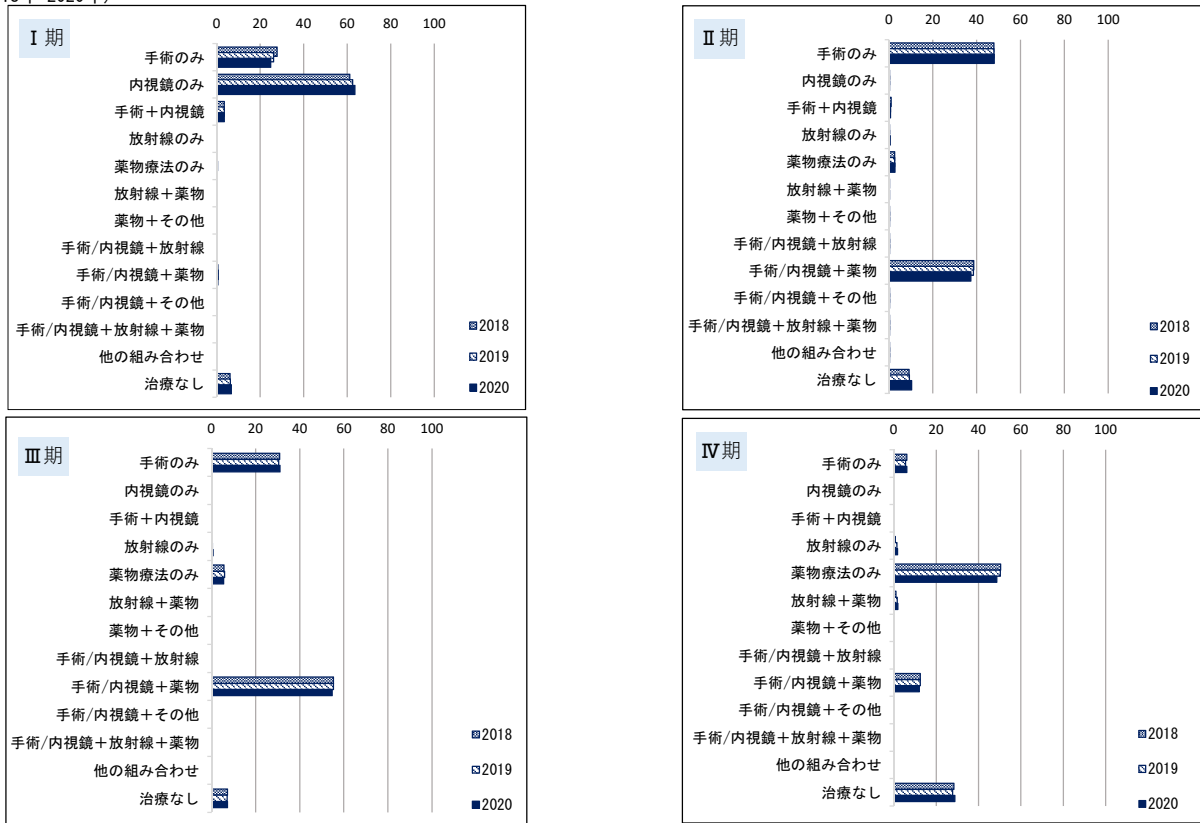
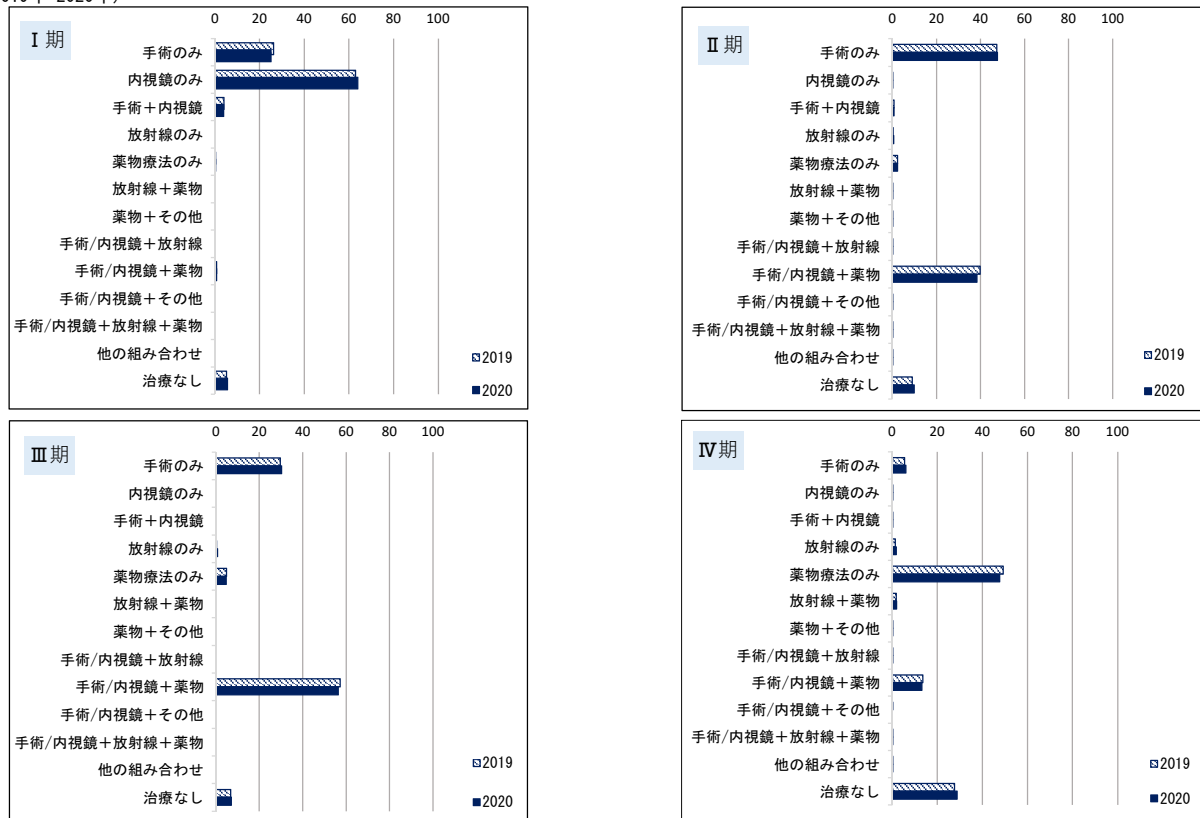


表4-1-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療) (2019年-2020年)



2.大腸がん（大腸癌）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開 始例	治療前ステージ集計		術後病理学的ステージ集計			
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	153,522	822	151,115	133,388	129,871	97.4	817	115,509	86.6	814
2019	162,321	843	159,546	140,776	136,989	97.3	836	121,302	86.2	831
2020	152,122	855	149,600	131,650	128,010	97.2	847	112,352	85.3	841

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

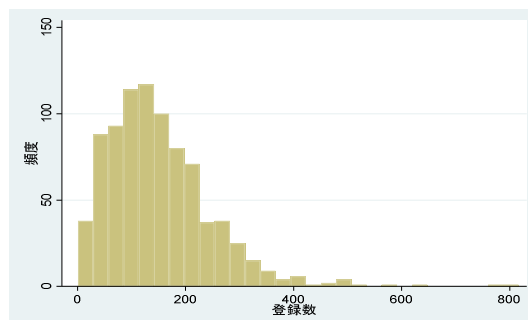
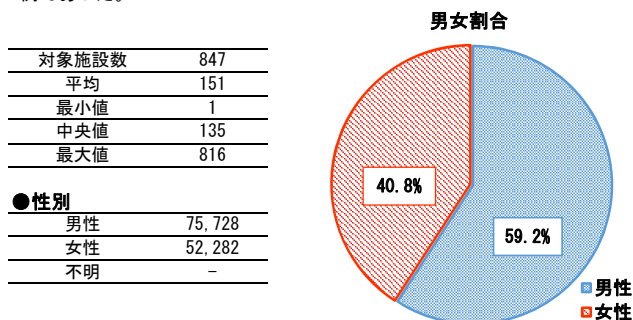
*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 66.5（%））

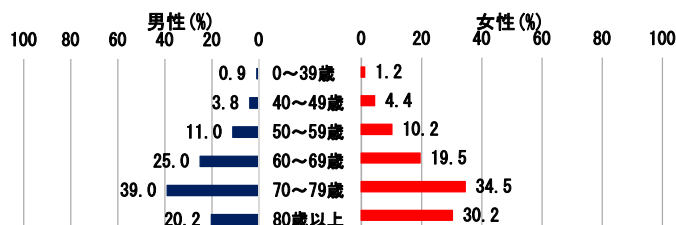
●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は135例で、最小登録数が1例、最大登録数が816例であった。



●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	71.7	11.6	72.7
拠点	71.2	11.6	72.3
県推薦	72.6	11.6	73.3
任意	73.2	11.5	74.0



●UICC TNM病期分布

治療前ステージ別の登録数では不明が約19%程度と多いが、大腸では手術を受けて病期等が確定される場合が少ないため、ほかの部位よりも治療前ステージ別と総合ステージ別の登録数の割合に変動がある。

表4-2①-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	潜伏期	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	不明	該当無	合計		
2018	14.4	19.9	15.6	12.5	2.4	0.9	18.7	1.8	13.0	3.9	13.5	7.4	3.4	2.5	17.8	0.1	129,871	
2019		13.9	19.5	15.3	12.0	2.3	0.9	18.8	1.7	12.9	4.1	13.6	7.5	3.3	2.8	18.8	0.1	136,989
2020		12.9	19.0	15.3	12.1	2.3	0.9	19.8	1.6	13.6	4.5	14.4	7.7	3.5	3.0	18.5	0.0	128,010

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2①-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	適用外等	不明	その他	合計		
2018	30.6	20.4	19.7	16.2	2.5	1.1	18.4	2.3	12.6	3.5	7.8	4.7	1.3	1.8	2.7	0.4	0.0	115,509
2019	31.0	20.5	19.7	16.2	2.5	1.0	18.1	2.4	12.5	3.3	7.6	4.6	1.1	1.9	2.7	0.4	0.0	121,302
2020	30.0	20.5	20.1	16.5	2.4	1.2	18.5	2.3	12.7	3.6	7.8	4.6	1.2	2.0	2.8	0.3	0.0	112,352

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

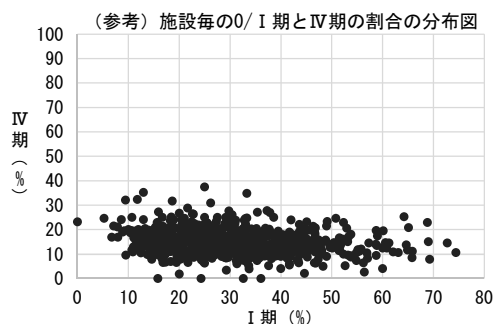
表4-2①-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	不明	その他	合計		
2018	27.3	19.3	19.0	15.3	2.4	1.3	18.7	2.2	12.4	4.0	14.4	7.5	3.4	3.4	1.3	0.0	129,871
2019	27.6	19.4	18.9	15.3	2.4	1.3	18.4	2.3	12.2	3.9	14.4	7.5	3.2	3.6	1.3	0.0	136,989
2020	26.4	19.2	19.2	15.4	2.4	1.4	18.8	2.2	12.4	4.2	15.2	7.6	3.5	3.9	1.2	0.0	128,010
男性	28.9	19.8	18.1	14.7	2.2	1.3	17.6	2.0	11.6	3.9	14.5	7.6	3.4	3.4	1.1	0.0	75,728
女性	22.7	18.4	20.7	16.4	2.6	1.6	20.6	2.4	13.5	4.7	16.0	7.7	3.6	4.7	1.5	0.0	52,282

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2①-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分（対象例20例以上の827施設）

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
0期	8.5	0.0	3.6	13.9	17.5	64.6
I期	18.3	0.0	14.7	7.7	22.5	48.0
II期	15.2	0.0	11.4	8.0	19.4	39.5
IIIC	19.6	0.0	15.3	9.5	24.8	50.0
IV期	14.5	0.0	11.6	5.9	17.4	37.5



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

cM0で手術を受けた者の診断日から手術までの日数は、中央値28日、pⅡ、Ⅲ（pT1とpT3N0を除く）で手術から化学療法を受けるまでの日数は、中央値40日であった。

表4-2①-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）

総合ステージ	0期	I期	Ⅱ期	IIA期	IIB期	IIC期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IV期	IVA期	IIB期	IVC期	不明
全体	33,775	24,611	24,533	19,681	3,021	1,816	24,095	2,791	15,836	5,410	19,396	9,785	4,457	4,989	1,600
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	7.7	54.1	73.3	77.6	61.7	46.3	34.4	29.3	37.6	28.2	16.3	20.6	8.0	15.4	3.6
内視鏡のみ	90.9	26.1	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	7.8
手術+内視鏡	0.4	11.6	0.5	0.6	0.3	0.1	0.7	4.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6
放射線のみ	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.7	0.4	0.4	0.3	0.7	1.1	0.8	2.4	0.8	2.2
薬物療法のみ	0.0	0.6	1.1	0.5	1.0	7.4	2.6	1.0	1.3	7.3	27.2	22.8	38.8	25.6	6.8
放射線+薬物	0.0	0.2	0.6	0.5	0.3	1.9	1.2	0.6	0.9	2.6	1.4	1.3	2.7	0.7	1.1
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	1.4	18.4	15.5	29.5	30.5	53.0	57.7	53.2	50.5	31.0	35.0	23.0	30.7	1.9
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.3	0.9	0.8	0.9	2.1	2.6	0.8	2.4	4.1	0.7	0.9	0.7	0.2	0.3
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.4	0.4	0.5	1.2
治療なし	0.6	5.6	4.6	3.9	5.3	10.2	4.4	5.3	3.6	5.9	21.0	17.4	23.4	25.7	74.5
(内訳) 外科的治療	1.9	9.1	25.3	-	-	-	21.9	-	-	-	20.7	-	-	-	4.4
鏡視下治療	6.5	58.1	68.1	-	-	-	69.1	-	-	-	27.9	-	-	-	1.8

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2①-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）

総合ステージ	0期	I期	Ⅱ期	IIA期	IIB期	IIC期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IV期	IVA期	IIB期	IVC期	不明
全体	33,775	24,611	24,533	19,681	3,021	1,816	24,095	2,791	15,836	5,410	19,396	9,785	4,457	4,989	1,600
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	7.8	54.4	73.3	77.7	61.4	45.7	34.0	29.0	37.1	27.9	15.8	19.9	7.8	15.2	2779.6
内視鏡のみ	91.2	25.7	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	7.9
手術+内視鏡	0.5	12.0	0.5	0.6	0.3	0.1	0.6	3.9	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6
放射線のみ	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.7	0.4	0.4	0.3	0.7	1.1	0.8	2.4	0.8	2.3
薬物療法のみ	0.0	0.5	0.8	0.3	0.8	5.3	1.8	0.8	0.8	5.0	25.6	20.5	37.4	24.8	6.1
放射線+薬物	0.0	0.1	0.4	0.4	0.2	1.2	0.9	0.5	0.6	2.0	1.4	1.1	2.7	0.7	0.9
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	1.5	18.9	15.9	30.4	33.0	54.4	59.0	54.2	53.0	33.1	37.9	24.4	31.6	2.7
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.3	1.1	0.9	1.2	3.1	3.1	1.0	2.8	5.0	0.9	1.3	0.9	0.3	0.5
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.2
治療なし	0.2	5.1	4.4	3.7	5.0	10.1	4.3	4.9	3.4	5.8	20.9	17.3	23.3	25.6	74.3
(内訳) 外科的治療	1.9	9.2	25.5	-	-	-	22.3	-	-	-	21.9	-	-	-	4.5
鏡視下治療	6.5	58.8	68.6	-	-	-	70.2	-	-	-	28.5	-	-	-	2.8

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2①-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む）

総合ステージ	0期	I期	Ⅱ期	IIA期	IIB期	IIC期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IV期	IVA期	IIB期	IVC期	不明
全体	33,775	24,611	24,533	19,681	3,021	1,816	24,095	2,791	15,836	5,410	19,396	9,785	4,457	4,989	1,600
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	7.8	54.4	73.0	77.4	60.9	45.4	33.4	28.4	36.5	27.1	15.3	19.3	7.4	14.6	3.6
内視鏡のみ	91.1	25.5	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	7.7
手術+内視鏡	0.5	12.2	0.5	0.6	0.3	0.1	0.6	3.9	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.8
放射線のみ	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.7	0.3	0.4	0.2	0.6	1.1	0.8	2.4	0.8	2.1
薬物療法のみ	0.0	0.5	0.7	0.3	0.8	5.2	1.7	0.8	0.8	4.9	25.5	20.4	37.4	24.8	6.1
放射線+薬物	0.0	0.1	0.4	0.3	0.2	1.2	0.9	0.4	0.6	2.0	1.4	1.1	2.9	0.8	0.9
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	1.5	19.2	16.1	30.8	33.4	55.0	59.7	54.9	53.5	33.6	38.4	24.7	32.2	2.7
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.3	1.2	1.0	1.2	3.1	3.2	1.0	2.9	5.4	1.0	1.4	0.9	0.3	0.7
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.6	1.2
治療なし	0.2	5.1	4.3	3.7	5.0	10.1	4.2	4.9	3.4	5.8	20.8	17.2	23.2	25.5	74.1
(内訳) 外科的治療	1.9	9.3	25.5	-	-	-	22.3	-	-	-	22.0	-	-	-	4.7
鏡視下治療	6.5	59.1	68.6	-	-	-	70.3	-	-	-	28.5	-	-	-	3.1

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjocho.jp/hcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-2①-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

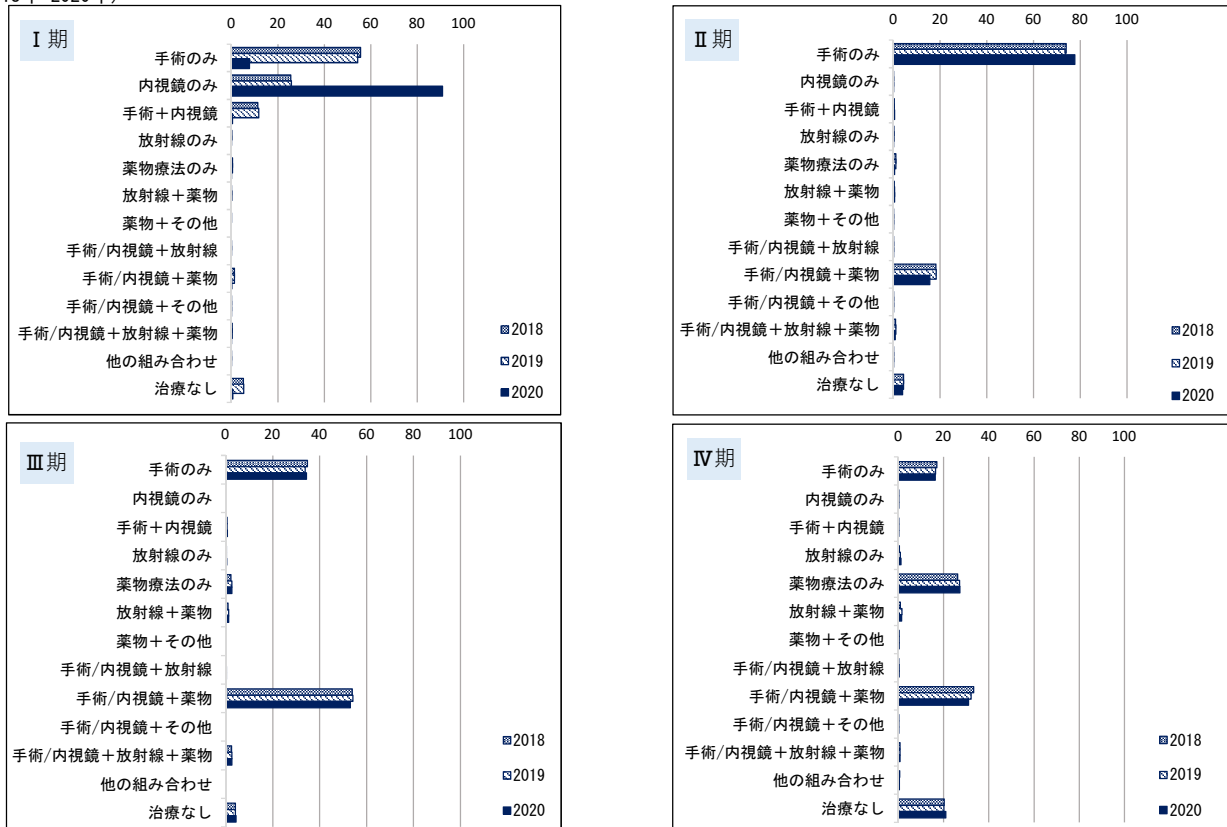
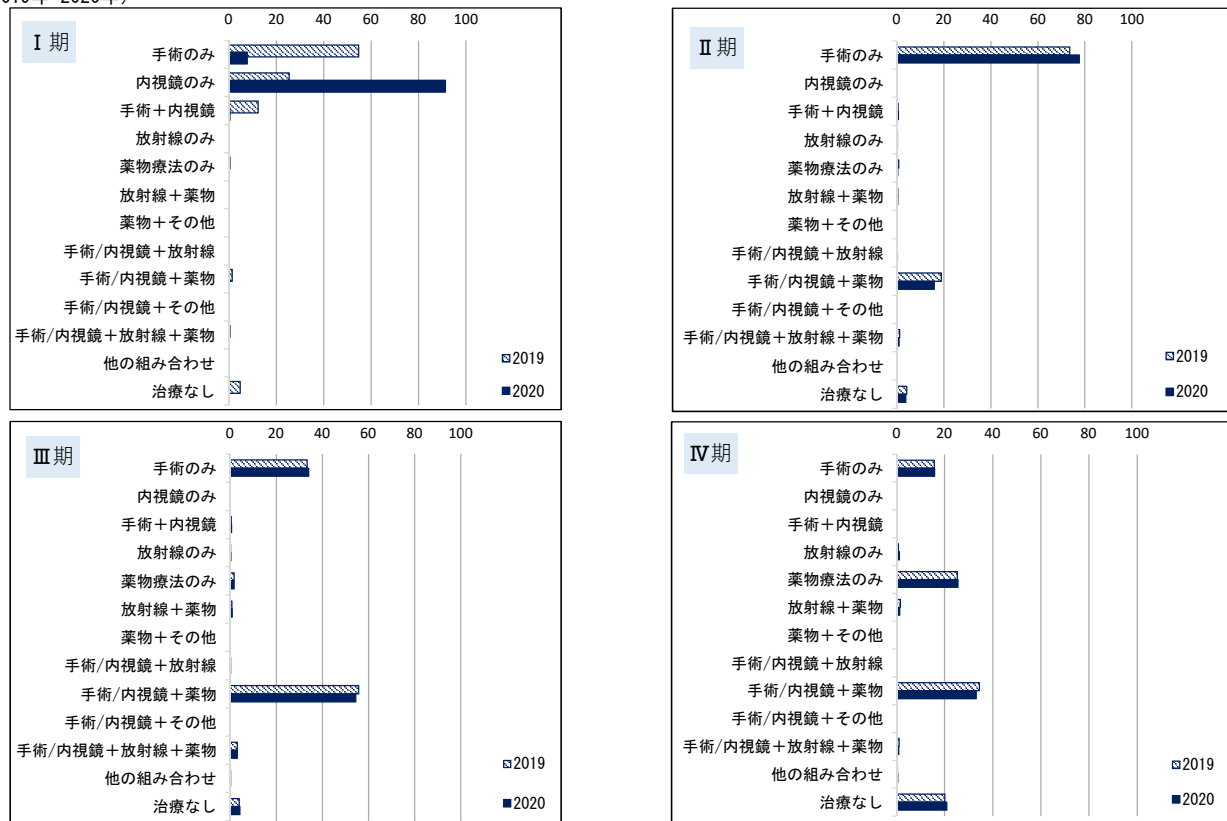


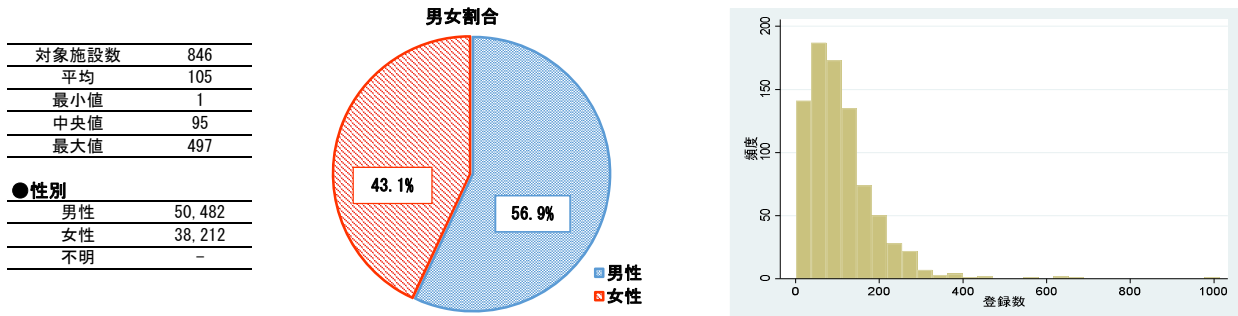
表4-2①-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



結腸がん（結腸癌）

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は95例で、最小登録数が1例、最大登録数が497例であった。

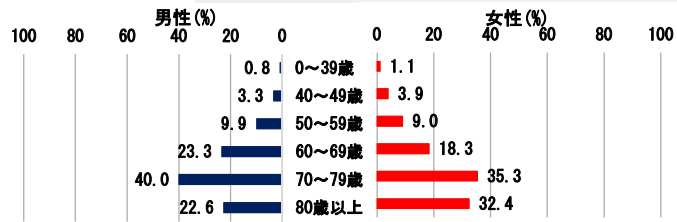


●性別

男性	50,482
女性	38,212
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	72.5	11.5	73.4
拠点	72.1	11.5	73.1
県推薦	73.3	11.5	74.2
任意	74.0	11.4	75.1



●UICC TNM病期分布

治療前ステージ別の登録数では不明が約21%程度と多いが、手術を受けて病期等が確定される場合が少なくないため、ほかの部位よりも治療前ステージ別と総合ステージ別の登録数の割合に変動がある。

表4-2②-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	不明	該当無	合計
2018	15.2	19.4	15.2	11.8	2.6	0.8	17.4	1.5	12.2	3.6	12.9	6.8	3.1	2.9	19.8	0.1	89,878
2019	14.7	19.1	14.8	11.4	2.5	0.8	17.5	1.5	12.1	3.7	13.1	6.9	2.8	3.3	20.7	0.1	94,824
2020	13.8	18.5	15.0	11.6	2.5	0.8	18.4	1.4	12.8	4.1	13.7	7.0	3.0	3.5	20.6	0.0	88,694

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2②-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	適用外等	不明	その他	合計
2018	32.7	19.9	20.6	16.7	2.7	1.2	17.5	1.9	12.3	3.3	8.0	4.5	1.3	2.2	0.9	0.4	0.0	80,805
2019	33.0	19.9	20.7	16.8	2.7	1.1	17.2	2.0	12.0	3.2	7.9	4.5	1.1	2.3	0.9	0.4	0.0	84,944
2020	32.2	19.7	21.0	16.8	2.8	1.4	17.7	1.9	12.3	3.5	8.1	4.5	1.2	2.4	1.0	0.3	0.0	78,831

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

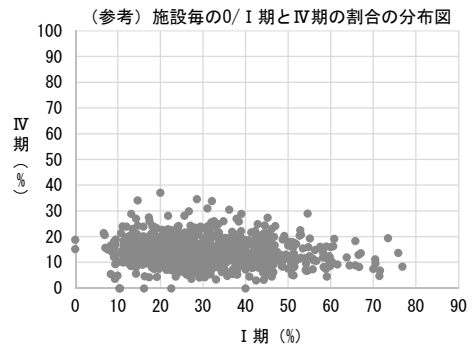
表4-2②-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	不明	その他	合計
2018	29.6	19.0	19.5	15.5	2.6	1.3	16.8	1.8	11.6	3.4	13.8	6.8	3.0	4.0	1.3	0.0	89,878
2019	29.7	19.0	19.6	15.7	2.6	1.3	16.5	1.9	11.3	3.4	13.9	6.9	2.8	4.2	1.3	0.0	94,824
2020	28.7	18.8	19.7	15.6	2.6	1.5	17.0	1.8	11.5	3.6	14.6	6.9	3.0	4.5	1.3	0.0	88,694
男性	32.6	19.6	18.2	14.5	2.4	1.3	15.1	1.7	10.3	3.1	13.6	6.7	2.8	4.0	1.0	0.0	50,482
女性	23.6	17.7	21.8	17.1	2.9	1.7	19.4	2.0	13.1	4.3	15.9	7.3	3.2	5.3	1.6	0.0	38,212

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2②-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例20例以上の812施設)

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
0期	8.3	0.0	3.3	15.1	18.4	71.6
I期	17.6	0.0	13.8	8.7	22.4	48.4
II期	15.1	0.0	10.7	9.0	19.7	40.0
III期	18.6	0.0	13.7	9.7	23.4	46.2
IV期	13.6	0.0	10.7	6.5	17.2	37.1



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-2②-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	25,469	16,633	17,490	13,861	2,319	1,299	15,034	1,582	10,199	3,218	12,944	6,156	2,645	4,020	1,124
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	8.0	51.1	75.6	79.8	64.5	51.4	38.4	29.8	41.3	33.7	17.8	22.4	9.7	16.0	3.6
内視鏡のみ	90.6	28.7	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	8.4
手術+内視鏡	0.5	12.3	0.5	0.6	0.3	0.1	0.7	4.6	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.6
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.4	1.7	0.6	0.4
薬物療法のみ	0.0	0.5	0.7	0.3	0.4	5.2	1.4	0.7	0.5	4.5	24.1	19.5	34.3	24.3	5.1
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.6	0.1	1.7	0.5	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.5	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	1.3	18.3	15.1	29.2	32.9	54.1	57.8	53.6	54.3	33.1	36.9	26.4	31.9	1.7
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.6	0.2	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.3
治療なし	0.6	6.0	4.5	3.9	5.1	9.9	4.9	6.4	3.8	6.5	22.5	19.6	24.2	25.6	78.9
(内訳) 外科的治療	1.8	9.8	28.3	-	-	-	25.7	-	-	-	24.5	-	-	-	4.2
鏡視下治療	6.8	54.9	66.3	-	-	-	67.8	-	-	-	27.1	-	-	-	1.5

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2②-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	25,469	16,633	17,490	13,861	2,319	1,299	15,034	1,582	10,199	3,218	12,944	6,156	2,645	4,020	1,124
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	8.1	51.4	75.5	79.8	64.2	51.0	38.1	29.6	40.9	33.5	17.3	21.7	9.4	15.9	3.6
内視鏡のみ	90.9	28.4	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	8.5
手術+内視鏡	0.5	12.7	0.5	0.6	0.3	0.1	0.7	4.6	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.4	1.7	0.6	0.4
薬物療法のみ	0.0	0.5	0.5	0.3	0.4	3.7	1.1	0.6	0.5	3.4	23.0	18.1	33.3	23.6	4.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.6	0.2	1.8	0.5	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.5	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	1.4	18.7	15.4	29.8	34.8	55.0	59.2	54.3	56.6	34.6	39.1	27.7	32.6	2.1
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.2	0.1	0.7	0.2	0.1
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.3
治療なし	0.2	5.5	4.3	3.7	4.8	9.9	4.7	5.9	3.7	6.4	22.4	19.4	24.1	25.6	78.7
(内訳) 外科的治療	1.9	9.9	28.4	-	-	-	25.9	-	-	-	25.6	-	-	-	4.2
鏡視下治療	6.8	55.6	66.5	-	-	-	68.1	-	-	-	27.1	-	-	-	2.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2②-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	II期	IIIA	IIIB	IIC	IIIC期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	25,469	16,633	17,490	13,861	2,319	1,299	15,034	1,582	10,199	3,218	12,944	6,156	2,645	4,020	1,124
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	8.1	51.4	75.3	79.5	63.8	50.7	37.5	29.0	40.3	32.9	16.8	21.1	9.1	15.4	3.6
内視鏡のみ	90.8	28.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	8.4
手術+内視鏡	0.5	12.9	0.5	0.6	0.3	0.1	0.7	4.6	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.7
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.4	1.6	0.6	0.4
薬物療法のみ	0.0	0.5	0.5	0.3	0.4	3.8	1.1	0.6	0.4	3.3	22.9	18.0	33.2	23.6	4.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.7	0.2	1.9	0.6	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	1.4	19.0	15.5	30.3	35.1	55.6	59.8	54.9	56.2	35.1	39.7	28.0	33.1	2.1
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.3	0.1	0.8	0.2	0.1
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.6	0.5	0.5	0.6	1.3
治療なし	0.2	5.4	4.3	3.7	4.8	9.8	4.7	5.9	3.7	6.4	22.3	19.3	24.0	25.5	78.6
(内訳) 外科的治療	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0
鏡視下治療	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhc-rs.ganjocho.jp/hbtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-2②-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)
(2018年-2020年)

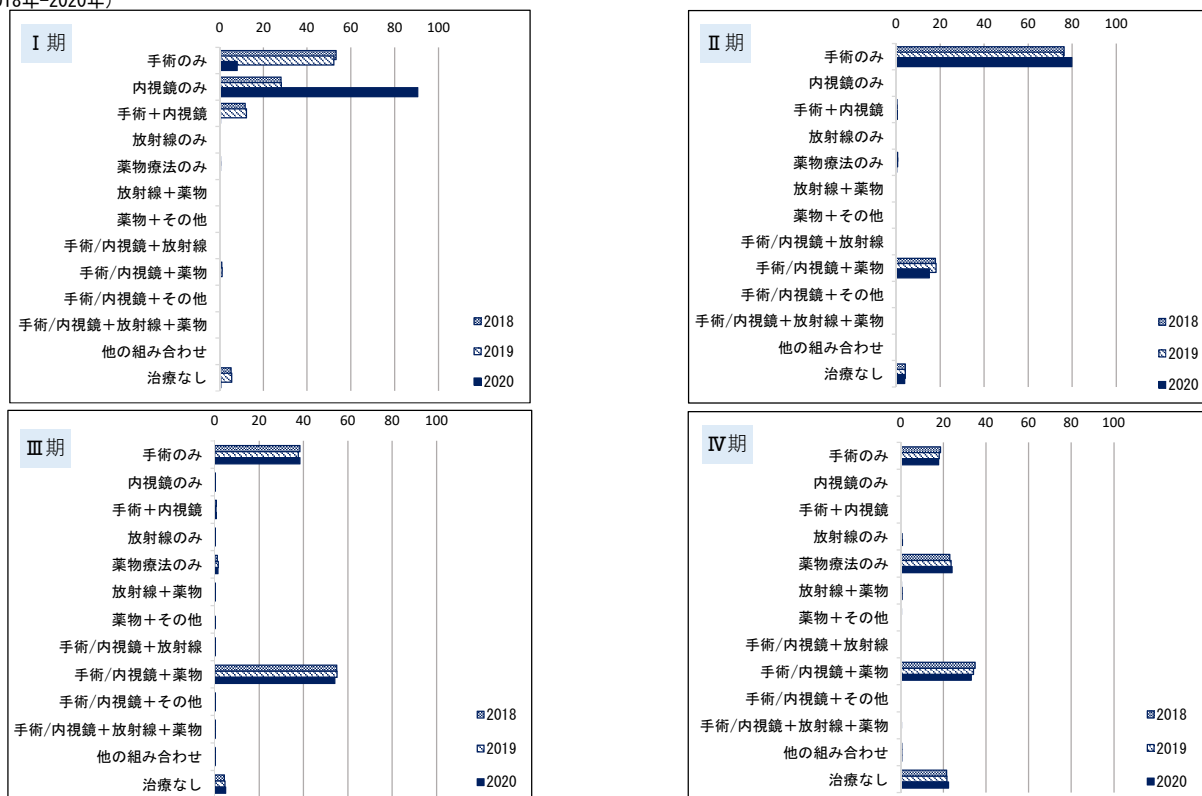
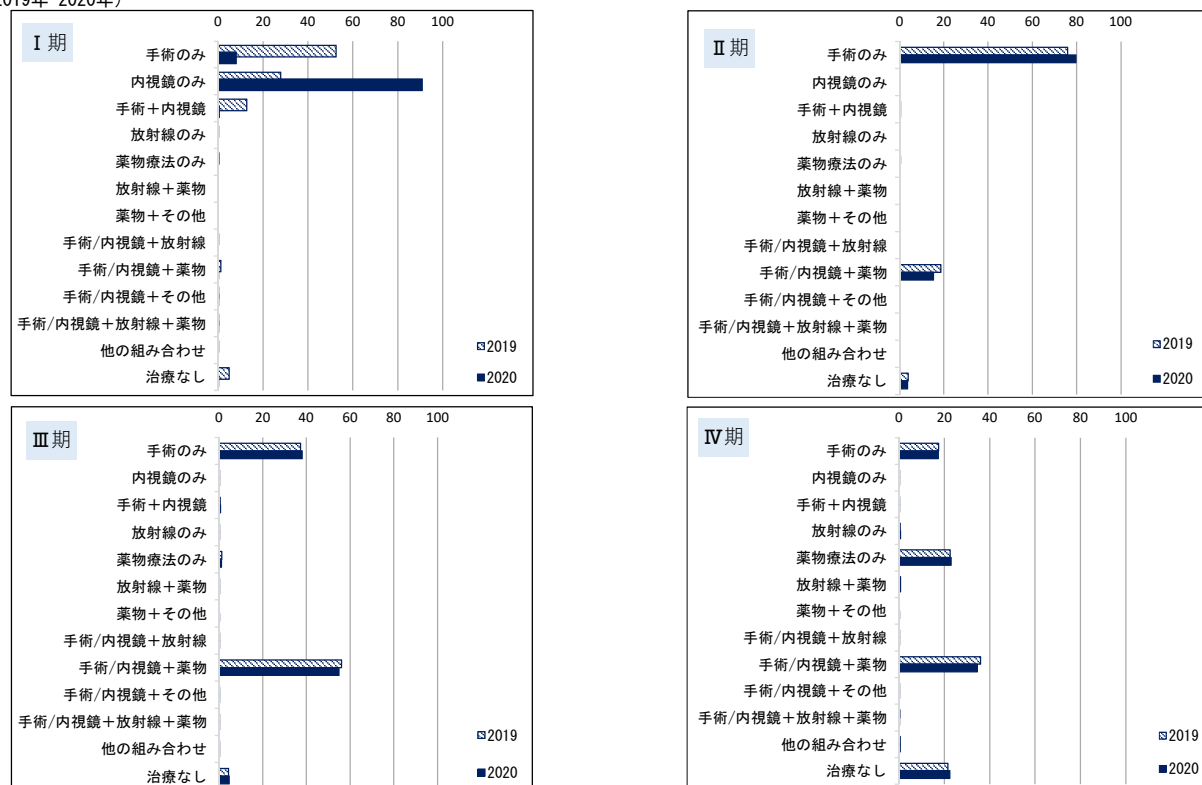


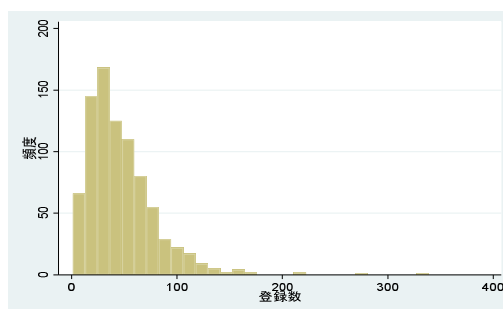
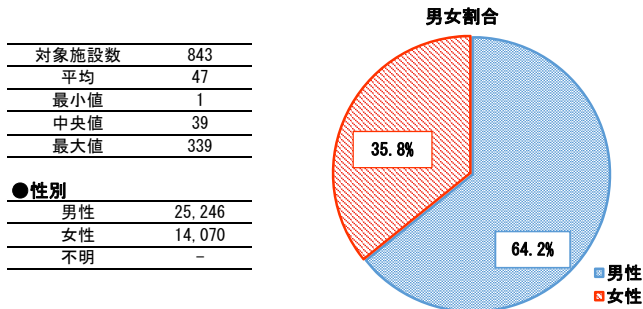
表4-2②-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)
(2019年-2020年)



直腸がん（直腸癌）

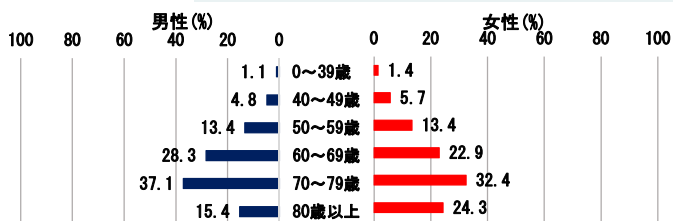
●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は39例で、最小登録数が1例、最大登録数が339例であった。



●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	69.7	11.7	70.9
拠点	69.2	11.6	70.5
県推薦	70.8	11.6	71.7
任意	71.2	11.6	72.1



●UICC TNM病期分布

治療前ステージ別の登録数では不明が約14%程度と多いが、手術を受けて病期等が確定される場合が少なくないため、ほかの部位よりも治療前ステージ別と総合ステージ別の登録数の割合に変動がある。

表4-2③-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	IIIA期	IIIB期	IIC期	IIIC期	IIIA期	IIIB期	IIC期	IV期	IIVA期	IIVB期	IIVC期	不明	該当無	合計
2018	12.5	20.8	16.5	13.4	1.9	1.1	21.8	2.3	14.8	4.6	14.9	9.0	4.3	1.6	13.4	0.1	39,993
2019	12.0	20.5	16.6	13.5	2.0	1.1	21.5	2.1	14.6	4.7	14.8	8.7	4.3	1.7	14.5	0.1	42,165
2020	11.0	20.1	16.2	13.3	1.8	1.0	22.9	2.1	15.3	5.3	15.8	9.3	4.6	1.8	13.9	0.0	39,316

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2③-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	IIIA期	IIIB期	IIC期	IIIC期	IIIA期	IIIB期	IIC期	IV期	IIVA期	IIVB期	IIVC期	直用外等	不明	その他	合計
2018	25.5	21.6	17.7	15.2	1.8	0.7	20.4	3.2	13.4	3.8	7.3	5.1	1.3	0.9	7.1	0.4	0.0	34,704
2019	26.4	22.0	17.3	14.8	1.8	0.8	20.4	3.3	13.6	3.5	6.8	4.7	1.2	0.9	6.8	0.3	0.0	36,358
2020	24.7	22.2	18.1	15.5	1.7	0.9	20.6	3.2	13.5	3.9	7.2	4.9	1.2	1.1	7.0	0.3	0.0	33,521

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

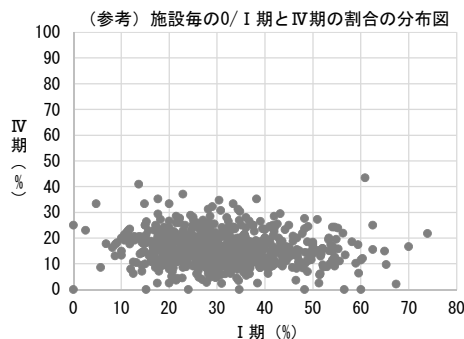
表4-2③-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	IIIA期	IIIB期	IIC期	IIIC期	IIIA期	IIIB期	IIC期	IV期	IIVA期	IIVB期	IIVC期	不明	その他	合計
2018	22.3	20.2	17.8	14.7	1.9	1.3	22.8	3.1	14.3	5.4	15.6	9.2	4.4	2.1	1.3	0.0	39,993
2019	22.8	20.4	17.4	14.4	1.8	1.3	22.7	3.2	14.4	5.1	15.4	8.9	4.3	2.2	1.2	0.0	42,165
2020	21.1	20.3	17.9	14.8	1.8	1.3	23.0	3.1	14.3	5.6	16.4	9.2	4.6	2.5	1.2	0.0	39,316
男性	21.6	20.3	17.9	15.0	1.7	1.2	22.6	2.8	14.3	5.4	16.4	9.4	4.7	2.2	1.2	0.0	25,246
女性	20.3	20.3	17.9	14.5	1.9	1.5	23.9	3.5	14.3	5.9	16.4	8.8	4.4	3.0	1.3	0.0	14,070

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2③-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例20例以上の695施設)

	中央値	最小値	25%値	75%値	最大値
0期	8.7	0.0	3.7	11.7	56.7
I期	19.0	0.0	14.6	10.4	53.5
II期	15.6	0.0	10.8	10.0	46.4
III期	22.2	0.0	16.2	11.9	28.1
IV期	15.6	0.0	11.6	8.1	19.7



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-2③-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	II期	I1A	I1B	I1C	I11期	I11A	I11B	I11C	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	8,306 100.0	7,978 100.0	7,043 100.0	5,820 100.0	702 100.0	517 100.0	9,061 100.0	1,209 100.0	5,637 100.0	2,192 100.0	6,452 100.0	3,629 100.0	1,812 100.0	969 100.0	476 100.0
手術のみ	6.9	60.4	67.7	72.6	52.6	33.5	27.8	28.5	30.7	20.1	13.4	17.5	5.5	12.8	3.6
内視鏡のみ	91.9	20.6	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5
手術+内視鏡	0.3	10.1	0.5	0.6	0.3	0.2	0.6	3.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6
放射線のみ	0.0	0.3	0.6	0.5	0.9	2.3	1.0	0.8	0.8	1.6	2.0	1.5	3.3	1.8	6.3
薬物療法のみ	0.0	0.7	2.0	0.9	3.0	12.8	4.7	1.4	2.6	11.5	33.6	28.5	45.3	31.0	10.9
放射線+薬物	0.0	0.5	1.9	1.6	1.4	5.8	3.2	1.3	2.4	6.3	3.1	3.2	4.0	1.3	3.8
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.4	0.2	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.2	0.5	0.4	1.0	1.4	0.5	0.2	0.5	0.6	0.4	0.6	0.2	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.1	1.5	18.5	16.5	30.6	24.4	51.2	57.6	52.4	44.8	26.9	31.7	17.9	25.8	2.5
手術/内視鏡+その他	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.8	3.1	2.6	3.8	7.5	6.8	1.9	6.7	9.7	1.6	2.3	0.8	0.4	0.8
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.8
治療なし	0.6	4.8	4.7	3.9	5.8	11.2	3.7	3.8	3.1	5.1	18.1	13.7	22.2	26.2	64.1
(内訳) 外科的治療	1.9	7.7	17.8	-	-	-	15.6	-	-	-	13.0	-	-	-	5.0
鏡視下治療	5.5	64.8	72.8	-	-	-	71.4	-	-	-	29.4	-	-	-	2.5

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2③-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	II期	I1A	I1B	I1C	I11期	I11A	I11B	I11C	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	8,306 100.0	7,978 100.0	7,043 100.0	5,820 100.0	702 100.0	517 100.0	9,061 100.0	1,209 100.0	5,637 100.0	2,192 100.0	6,452 100.0	3,629 100.0	1,812 100.0	969 100.0	476 100.0
手術のみ	6.9	60.7	67.6	72.6	52.1	32.5	27.3	28.3	30.1	19.6	12.9	16.8	5.4	12.3	3.6
内視鏡のみ	92.2	20.2	0.2	0.1	0.1	0.4	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5
手術+内視鏡	0.3	10.5	0.5	0.6	0.3	0.2	0.6	3.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6
放射線のみ	0.0	0.3	0.7	0.5	0.9	2.3	1.0	0.8	0.7	1.5	2.0	1.5	3.4	1.8	6.5
薬物療法のみ	0.0	0.6	1.3	0.5	2.0	9.3	2.9	1.2	1.5	7.3	30.7	24.6	43.4	29.6	9.7
放射線+薬物	0.0	0.4	1.3	1.2	0.9	3.5	2.3	1.0	1.6	4.9	2.9	2.7	4.1	1.4	3.2
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	0.2	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.2	0.5	0.4	0.7	1.4	0.4	0.2	0.4	0.6	0.4	0.6	0.2	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.1	1.7	19.5	17.1	32.2	28.6	53.5	58.9	54.2	49.0	30.0	35.9	19.6	27.9	4.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.9	3.8	3.1	4.8	10.4	8.1	2.2	7.9	11.9	2.3	3.3	1.2	0.5	1.5
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.4	0.8
治療なし	0.3	4.4	4.4	3.7	5.6	10.8	3.6	3.6	2.9	4.9	17.9	13.6	22.0	25.8	63.7
(内訳) 外科的治療	1.9	7.8	18.2	-	-	-	16.2	-	-	-	14.5	-	-	-	5.3
鏡視下治療	5.6	65.6	73.9	-	-	-	73.8	-	-	-	31.4	-	-	-	4.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-2③-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	II期	I1A	I1B	I1C	I11期	I11A	I11B	I11C	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	8,306 100.0	7,978 100.0	7,043 100.0	5,820 100.0	702 100.0	517 100.0	9,061 100.0	1,209 100.0	5,637 100.0	2,192 100.0	6,452 100.0	3,629 100.0	1,812 100.0	969 100.0	476 100.0
手術のみ	6.9	60.6	67.3	72.3	51.6	32.3	26.6	27.8	29.5	18.7	12.2	16.2	4.9	11.4	3.6
内視鏡のみ	92.1	19.9	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1
手術+内視鏡	0.4	10.7	0.6	0.6	0.3	0.2	0.5	3.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	1.1
放射線のみ	0.0	0.3	0.6	0.5	0.6	2.3	0.9	0.8	0.6	1.4	2.0	1.4	3.4	1.9	5.9
薬物療法のみ	0.0	0.5	1.2	0.4	2.0	8.9	2.7	1.1	1.4	7.2	30.5	24.4	43.4	29.5	9.7
放射線+薬物	0.0	0.4	1.3	1.1	0.9	3.5	2.3	0.9	1.7	4.7	3.0	2.8	4.2	1.5	3.2
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.3	0.6	0.4	1.1	1.4	0.5	0.2	0.5	0.6	0.5	0.7	0.3	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	1.8	19.8	17.4	32.5	29.2	54.0	59.6	54.8	49.5	30.5	36.3	19.9	28.6	4.0
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	1.0	3.9	3.2	5.0	10.4	8.4	2.3	8.1	12.7	2.5	3.6	1.2	0.7	2.1
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.6	0.5	0.4	0.8
治療なし	0.3	4.4	4.4	3.6	5.6	10.8	3.5	3.6	2.9	4.9	17.8	13.5	21.9	25.6	63.4
(内訳) 外科的治療	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0
鏡視下治療	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-2③-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

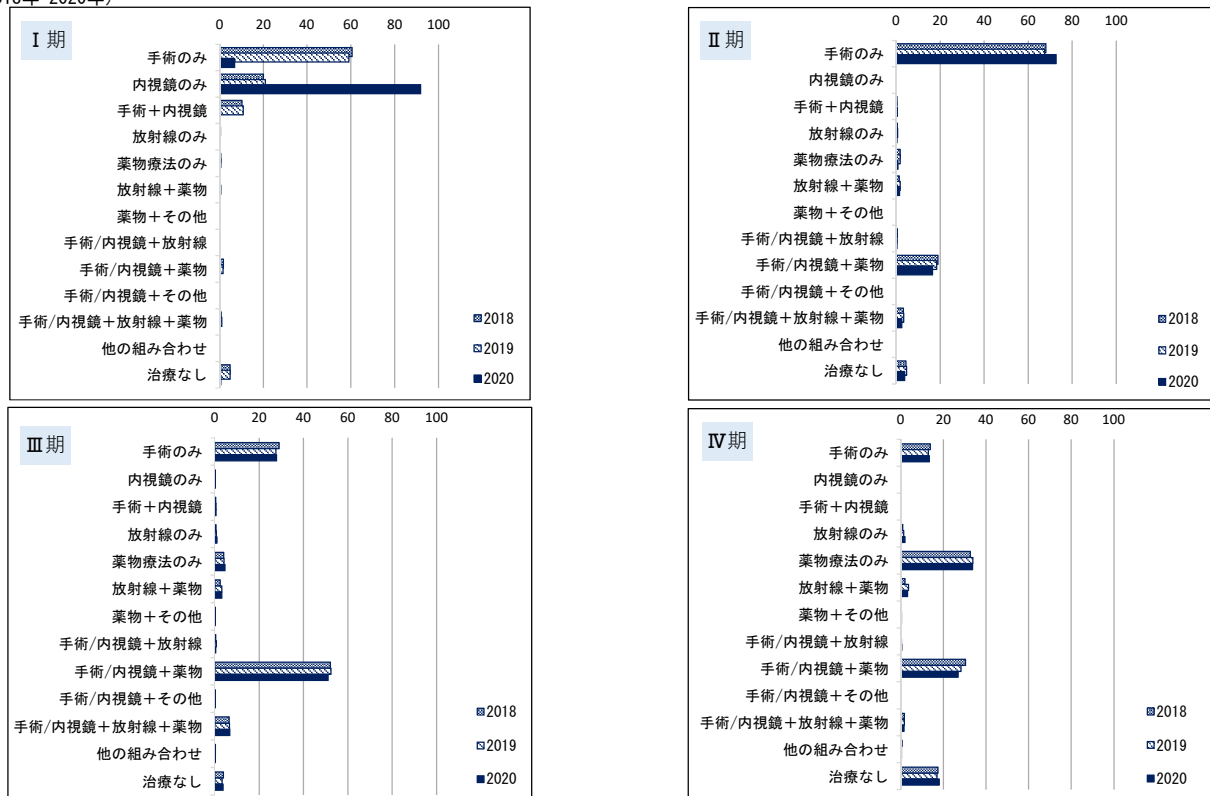
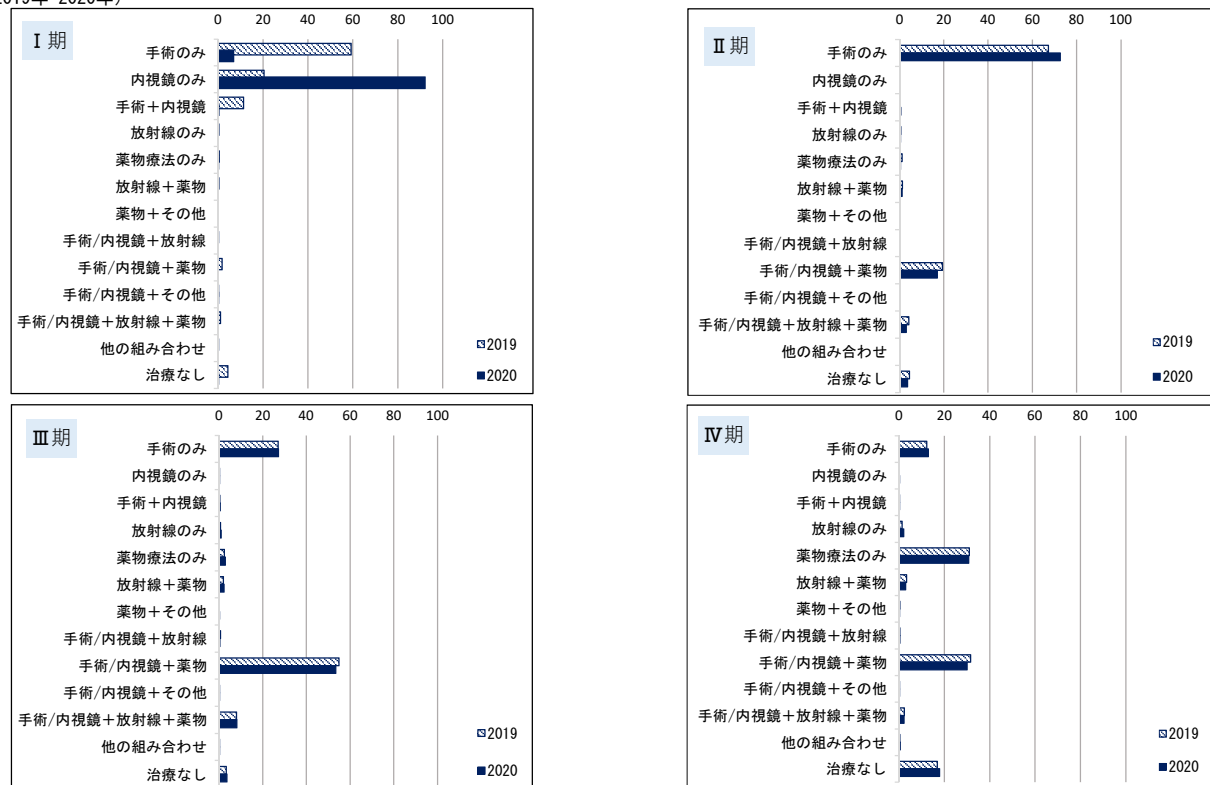


表4-2③-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



3. 肝細胞がん（肝細胞癌）・肝内胆管がん（肝内胆管癌）

	全登録		症例区分80 その他を除	初回治療開 始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	32,815	819	31,722	24,775	肝細胞癌 20,563	83.0	789	6,115	24.7	662
					肝内胆管癌 3,706	15.0	702	1,245	5.0	437
2019	33,413	842	32,181	24,936	肝細胞癌 20,439	82.0	816	6,285	25.2	680
					肝内胆管癌 4,002	16.0	732	1,373	5.5	460
2020	31,703	852	30,582	23,680	肝細胞癌 19,411	82.0	819	6,031	25.5	678
					肝内胆管癌 3,860	16.3	738	1,252	5.3	448

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

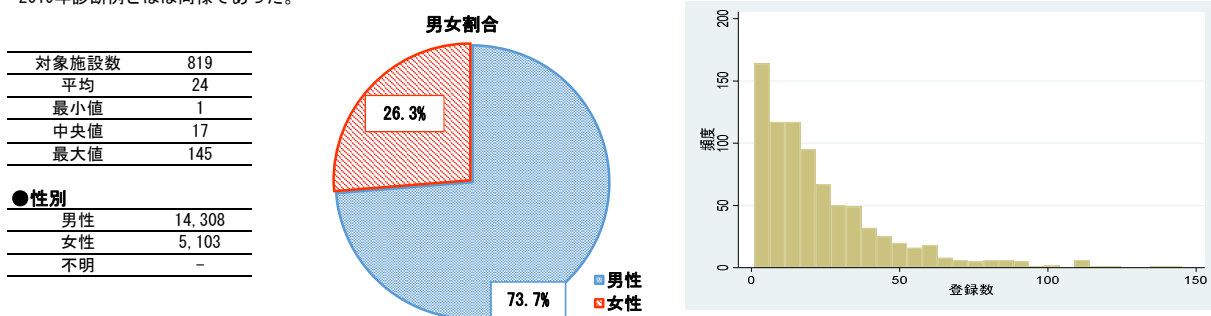
※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合：肝細胞癌（カバー率 67.4（%））

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合：肝内胆管癌（カバー率 68.7（%））

肝細胞がん（肝細胞癌）

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は17例で、最小登録数が1例、最大登録数が145例で2019年診断例とほぼ同様であった。



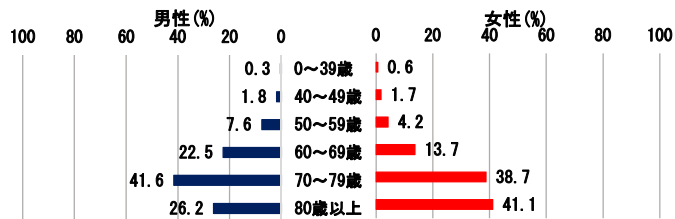
対象施設数	819
平均	24
最小値	1
中央値	17
最大値	145

●性別

男性	14,308
女性	5,103
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	74.3	10.1	75.2
拠点	73.9	10.0	74.7
県推薦	75.4	10.1	76.4
任意	75.7	10.4	77.0



●UICC TNM病期分布

I期の割合が最も多く約50%程度を占める傾向は変わっていない。UICC TNM分類 第8版への改訂に従い、2020年からはIA・IB期の集計を行っている。

表4-3①-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	その他	合計
2018	49.5	-	-	23.0	15.6	8.5	7.1	8.6	2.1	6.5	3.3	0.0	20,563
2019	49.9	-	-	22.8	15.4	8.2	7.1	8.7	2.2	6.5	3.2	0.0	20,439
2020	49.9	20.5	29.4	22.1	15.4	7.9	7.5	9.3	2.1	7.3	3.2	0.0	19,411

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3①-2 取扱い規約分類ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明	その他	合計	
2018	21.8	-	38.2	22.8	14.0	7.6	6.2	3.2	0.1	20,563
2019	21.4	-	38.6	22.3	14.4	8.0	6.2	3.2	0.1	20,439
2020	21.0	-	38.9	22.0	14.9	7.9	7.0	3.2	0.1	19,411

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3①-3 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	等/術前不明	その他	合計
2018	54.9	-	-	28.4	9.4	6.4	3.1	1.3	0.4	0.8	5.5	0.5	6,115
2019	55.2	-	-	28.5	9.3	6.4	2.9	1.2	0.4	0.8	5.4	0.4	6,285
2020	57.4	21.4	36.1	27.3	8.3	5.3	3.0	1.3	0.3	1.0	5.3	0.3	6,031

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3①-4 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

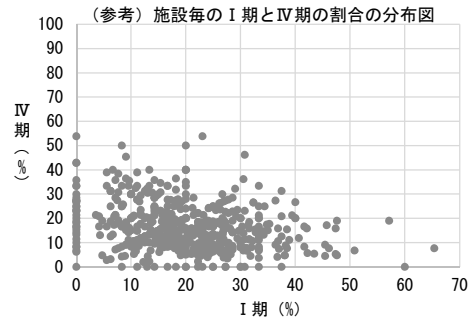
	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	その他	合計
2018	47.3	-	-	25.6	15.8	8.6	7.2	8.7	2.1	6.5	2.6	0.0	20,563
2019	47.6	-	-	25.4	15.7	8.5	7.3	8.8	2.1	6.6	2.5	0.0	20,439
2020	47.8	21.0	26.8	24.7	15.6	8.1	7.5	9.4	2.0	7.4	2.5	0.0	19,411
男性	46.6	19.4	27.2	25.1	16.5	8.7	7.8	9.7	2.1	7.6	2.2	0.0	14,308
女性	51.1	25.3	25.8	23.7	13.3	6.4	6.9	8.6	1.9	6.7	3.3	0.0	5,103

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

IV.腫瘍結果詳細

表4-3①-5 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例10例以上の584施設)

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
I期	19.4	0.0	13.3	13.0	26.3	65.4
II期	39.3	0.0	30.9	14.6	45.5	75.0
III期	21.1	0.0	15.1	12.5	27.6	80.0
IV期	15.0	0.0	9.4	11.8	21.3	53.8



●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-3①-6(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	9,274	4,068	5,206	4,800	3,036	1,571	1,465	1,820	391	1,429	480
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	36.3	30.9	40.5	31.1	14.1	17.4	10.5	2.6	2.8	2.6	0.2
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	2.8	2.1	3.3	1.3	2.1	1.3	3.1	6.5	0.8	8.1	0.6
薬物療法のみ	1.9	1.0	2.6	5.5	20.2	16.8	23.8	27.3	37.6	24.5	6.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.1	1.4	0.1	2.7	6.0	3.1	6.9	0.0
薬物+その他	22.9	20.7	24.6	34.0	26.4	35.1	17.1	9.2	11.8	8.5	12.7
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.5	0.2	0.7	1.0	1.6	1.6	1.6	1.2	2.3	0.9	0.2
手術/内視鏡+その他	0.7	0.3	1.1	2.1	1.7	2.1	1.2	0.2	0.3	0.2	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.5	0.0
他の組み合わせ	26.2	37.9	17.0	15.6	8.4	7.3	9.7	5.5	4.9	5.7	13.8
治療なし	8.7	6.8	10.2	9.1	23.9	18.3	30.0	40.8	36.6	42.0	66.5
(内訳) 外科的治療	20.7	-	-	22.7	16.3	-	-	4.5	-	-	0.6
鏡視下治療	17.7	-	-	13.1	2.7	-	-	0.5	-	-	0.2

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3①-6(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	9,274	4,068	5,206	4,800	3,036	1,571	1,465	1,820	391	1,429	480
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	36.5	31.3	40.5	31.2	14.0	17.4	10.4	2.5	2.6	2.5	0.2
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	2.8	2.2	3.3	1.3	2.1	1.3	2.9	6.6	0.8	8.3	0.6
薬物療法のみ	1.9	1.1	2.5	5.5	20.2	16.8	23.9	27.1	37.3	24.4	5.8
放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.1	1.4	0.1	2.9	6.2	3.3	7.0	0.0
薬物+その他	23.2	21.1	25.0	34.7	26.5	35.3	17.1	9.2	11.8	8.5	13.5
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.6	0.2	0.8	1.2	1.8	1.8	1.8	1.4	2.6	1.0	0.4
手術/内視鏡+その他	0.8	0.3	1.1	2.1	1.6	2.0	1.2	0.2	0.3	0.2	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.0	0.5	0.0
他の組み合わせ	25.8	37.6	16.7	14.9	8.4	7.2	9.8	5.5	4.9	5.7	12.9
治療なし	8.4	6.3	10.0	8.8	23.7	18.0	29.9	40.7	36.6	41.8	66.5
(内訳) 外科的治療	20.9	-	-	23.0	16.6	-	-	4.6	-	-	0.8
鏡視下治療	17.9	-	-	13.4	2.8	-	-	0.5	-	-	0.2

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3①-6(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	9,274	4,068	5,206	4,800	3,036	1,571	1,465	1,820	391	1,429	480
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	36.4	31.2	40.5	31.2	14.0	17.4	10.3	2.5	2.6	2.4	0.2
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	2.8	2.2	3.3	1.4	2.1	1.3	2.9	6.5	0.8	8.1	1.0
薬物療法のみ	1.8	1.0	2.4	5.4	20.2	16.7	23.9	27.0	37.3	24.2	5.8
放射線+薬物	0.1	0.0	0.1	0.2	1.5	0.1	2.9	6.5	3.3	7.3	0.0
薬物+その他	23.2	21.0	24.9	34.6	26.4	35.3	16.9	9.1	11.8	8.3	13.5
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.0	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.6	0.3	0.8	1.2	1.8	1.8	1.8	1.4	2.6	1.1	0.4
手術/内視鏡+その他	0.8	0.3	1.2	2.1	1.6	2.0	1.2	0.2	0.3	0.2	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.0	0.5	0.0
他の組み合わせ	26.0	37.7	16.8	15.1	8.6	7.3	10.0	5.7	5.1	5.9	12.9
治療なし	8.4	6.3	10.0	8.8	23.6	17.8	29.8	40.5	36.3	41.6	66.0
(内訳) 外科的治療	20.9	-	-	23.0	16.7	-	-	4.6	-	-	0.8
鏡視下治療	17.9	-	-	13.4	2.8	-	-	0.5	-	-	0.2

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhc-rs.ganjocho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-3①-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

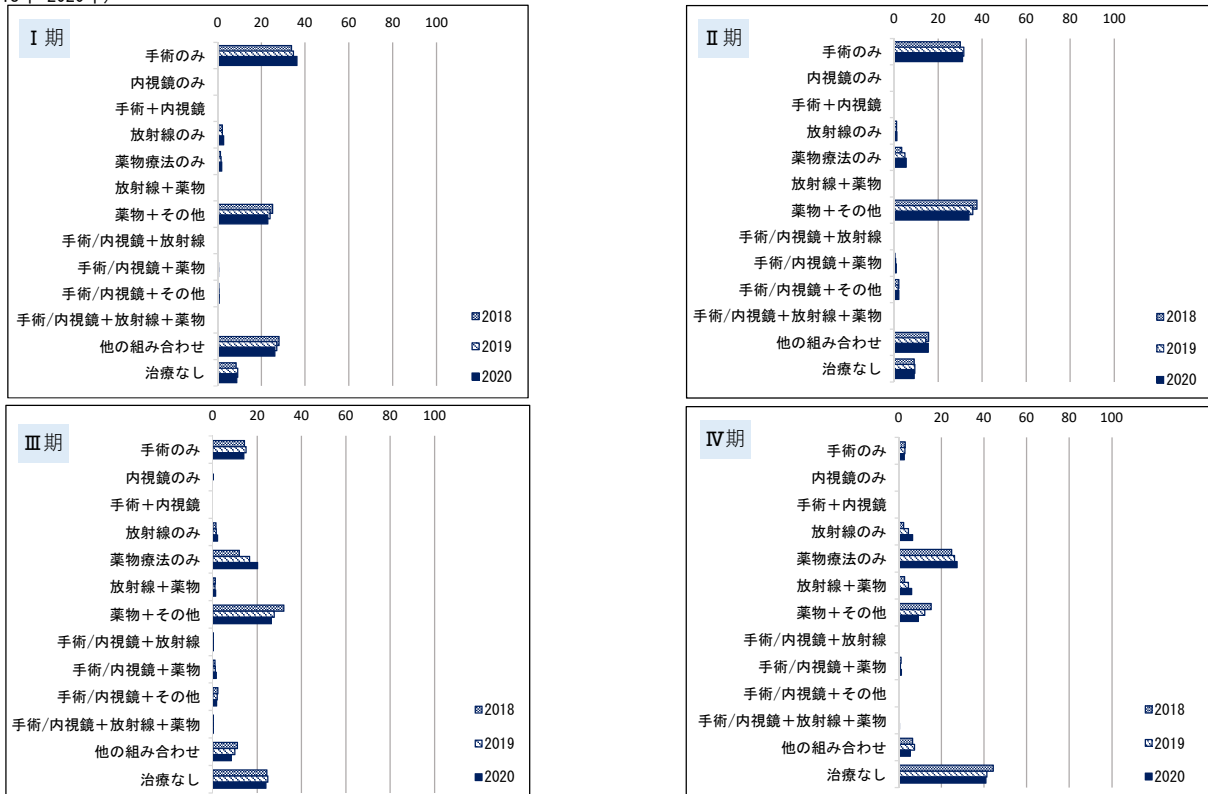
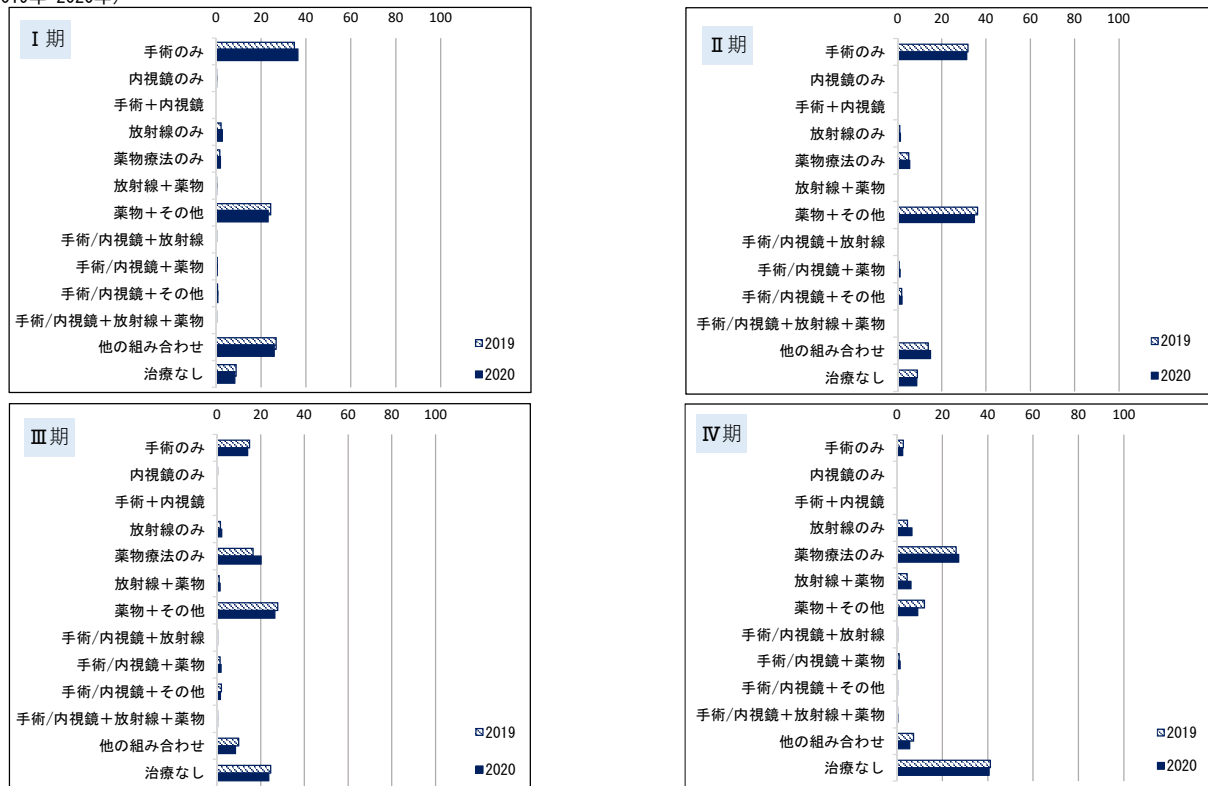


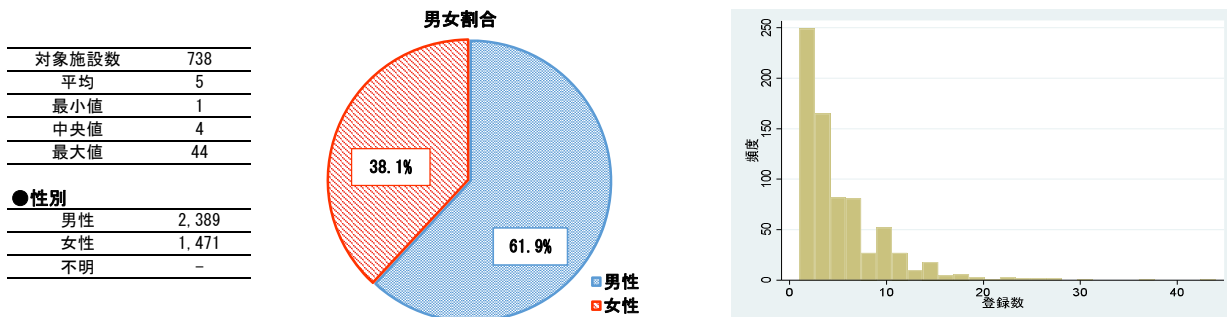
表4-3①-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



肝内胆管がん（肝内胆管癌）

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は4例で、最小登録数が1例、最大登録数が44例で2019年診断例とほぼ同様であった。

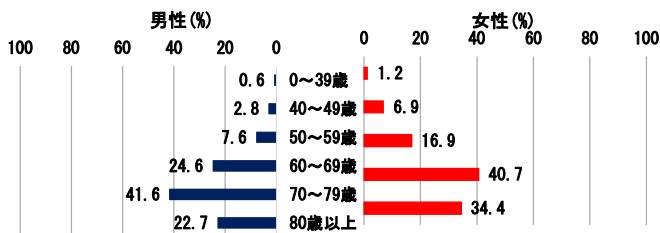


●性別

男性	2,389
女性	1,471
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	73.3	11.0	74.1
拠点	72.3	10.9	73.4
県推薦	76.1	10.5	76.6
任意	78.4	10.1	78.1



●UICC TNM病期分布

表4-3②-4より男女別にみると、男性はI期17.0%、IV期38.3%、女性はI期12.4%、IV期42.2%であり、女性の方が進行した状態での登録が若干多い傾向にあるが、女性の方がより高齢での登録が多いことを留意すべきである。

表4-3②-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	不明	該当無	合計
2018	0.1	19.5	0.0	0.0	17.1	17.7	2.1	15.6	37.5	8.0	0.2	3,706
2019	0.3	20.3	14.7	5.1	16.7	16.6	2.0	14.6	36.2	9.0	0.9	4,002
2020	0.3	19.3	14.6	4.1	14.8	18.6	1.7	16.9	38.8	7.7	0.4	3,860

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3②-2 取扱い規約分類ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明	その他	合計
2018	0.0	6.7	16.6	15.5	48.9	14.0	33.8	9.3	3.0	3,706
2019	0.2	5.2	18.2	14.8	47.3	15.3	30.9	10.8	3.5	4,002
2020	0.2	6.0	15.2	14.2	50.5	15.4	34.0	10.2	3.7	3,860

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3②-3 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	0.6	30.0	0.0	0.0	39.7	19.8	0.0	0.0	5.5	3.5	0.8	0.2	1,245
2019	2.3	30.8	24.5	6.1	38.6	19.7	4.0	15.7	3.6	3.0	0.9	1.2	1,373
2020	2.4	30.5	23.4	6.7	36.3	20.8	3.9	0.0	0.0	3.4	1.1	0.5	1,252

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

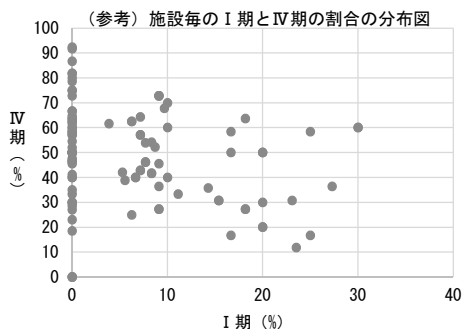
表4-3②-4 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	不明	該当無	合計
2018	0.2	15.4	12.3	3.1	21.4	20.0	2.9	17.1	38.4	4.4	0.2	3,706
2019	0.8	16.2	12.2	3.9	21.3	19.1	2.4	16.7	37.0	4.7	0.9	4,002
2020	0.8	15.3	11.4	3.5	19.3	20.4	2.0	18.4	39.8	4.0	0.4	3,860
男性	0.8	17.0	12.9	3.8	20.1	19.4	2.1	17.4	38.3	3.8	0.3	2,389
女性	0.8	12.4	9.0	3.1	17.9	22.1	2.0	20.1	42.2	4.3	0.1	1,471

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3②-5 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例10例以上の107施設)

	中央値	最小値	25%値	75%値	最大値
I期	0.0	0.0	0.0	9.1	30.0
II期	15.8	0.0	9.1	23.5	64.3
III期	14.3	0.0	8.2	20.0	46.7
IV期	50.0	0.0	35.4	61.5	92.3



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-3②-5(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	不明
全体	589 100.0	439 100.0	136 100.0	744 100.0	789 100.0	79 100.0	710 100.0	1,537 100.0	154 100.0
手術のみ	57.9	60.6	52.2	49.6	18.3	44.3	15.4	1.8	6.5
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	3.2	2.7	5.1	1.2	1.0	0.0	1.1	4.0	1.9
薬物療法のみ	8.1	5.9	14.7	17.9	35.9	11.4	38.6	48.2	17.5
放射線+薬物	0.8	0.7	1.5	0.7	1.0	2.5	0.8	4.7	0.6
薬物+その他	1.2	0.9	2.2	0.8	1.5	2.5	1.4	0.7	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	7.1	6.8	8.1	10.8	14.4	12.7	14.6	2.0	1.3
手術/内視鏡+その他	0.2	0.2	0.0	0.8	0.6	1.3	0.6	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	0.4	0.2	0.0
他の組み合わせ	4.1	4.8	2.2	1.2	0.5	2.5	0.3	0.5	3.2
治療なし	17.1	17.1	14.0	16.7	26.2	22.8	26.6	37.7	68.8
(内訳) 外科的治療	44.5	-	-	45.2	31.2	-	-	3.7	6.5
鏡視下治療	22.2	-	-	16.9	2.9	-	-	0.5	1.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3②-5(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	不明
全体	589 100.0	439 100.0	136 100.0	589 100.0	744 100.0	79 100.0	710 100.0	1,537 100.0	154 100.0
手術のみ	57.6	60.1	52.2	57.6	49.3	46.8	14.9	1.7	6.5
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	3.2	2.7	5.1	3.2	1.2	0.0	1.1	4.0	1.9
薬物療法のみ	8.0	5.9	14.0	8.0	17.9	11.4	37.6	48.0	17.5
放射線+薬物	0.8	0.7	1.5	0.8	0.7	2.5	1.0	4.9	0.6
薬物+その他	1.2	0.9	2.2	1.2	0.8	2.5	1.4	0.7	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.2	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	7.8	7.5	8.8	7.8	11.2	12.7	16.2	2.2	1.3
手術/内視鏡+その他	0.2	0.2	0.0	0.2	0.8	1.3	0.6	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.2	0.0
他の組み合わせ	4.1	4.8	2.2	4.1	1.2	2.5	0.3	0.5	3.2
治療なし	17.0	16.9	14.0	17.0	16.5	20.3	26.3	37.7	68.8
(内訳) 外科的治療	44.7	-	-	57.2	34.3	-	-	3.8	6.5
鏡視下治療	22.4	-	-	21.4	3.2	-	-	0.5	1.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-3②-5(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	不明
全体	589 100.0	439 100.0	136 100.0	744 100.0	789 100.0	79 100.0	710 100.0	1,537 100.0	154 100.0
手術のみ	57.4	60.1	51.5	49.1	17.7	46.8	14.5	1.6	5.8
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	3.2	2.7	5.1	1.3	1.0	0.0	1.1	4.0	1.9
薬物療法のみ	7.5	5.2	14.0	17.9	34.6	11.4	37.2	48.0	17.5
放射線+薬物	1.0	0.9	1.5	0.8	1.1	2.5	1.0	5.1	0.6
薬物+その他	1.2	0.9	2.2	0.7	1.6	2.5	1.5	0.7	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.3	0.2	0.7	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.6
手術/内視鏡+薬物	8.1	8.0	8.8	11.3	16.3	12.7	16.8	2.3	1.3
手術/内視鏡+その他	0.2	0.2	0.0	0.8	0.6	1.3	0.6	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.4	0.3	0.0
他の組み合わせ	4.1	4.8	2.2	1.3	0.6	2.5	0.4	0.5	3.2
治療なし	17.0	16.9	14.0	16.3	25.7	20.3	26.3	37.5	68.8
(内訳) 外科的治療	45.0	-	-	45.4	32.7	-	-	3.8	6.5
鏡視下治療	22.4	-	-	16.8	3.0	-	-	0.5	1.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jncr-cs.ganjocho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-3②-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

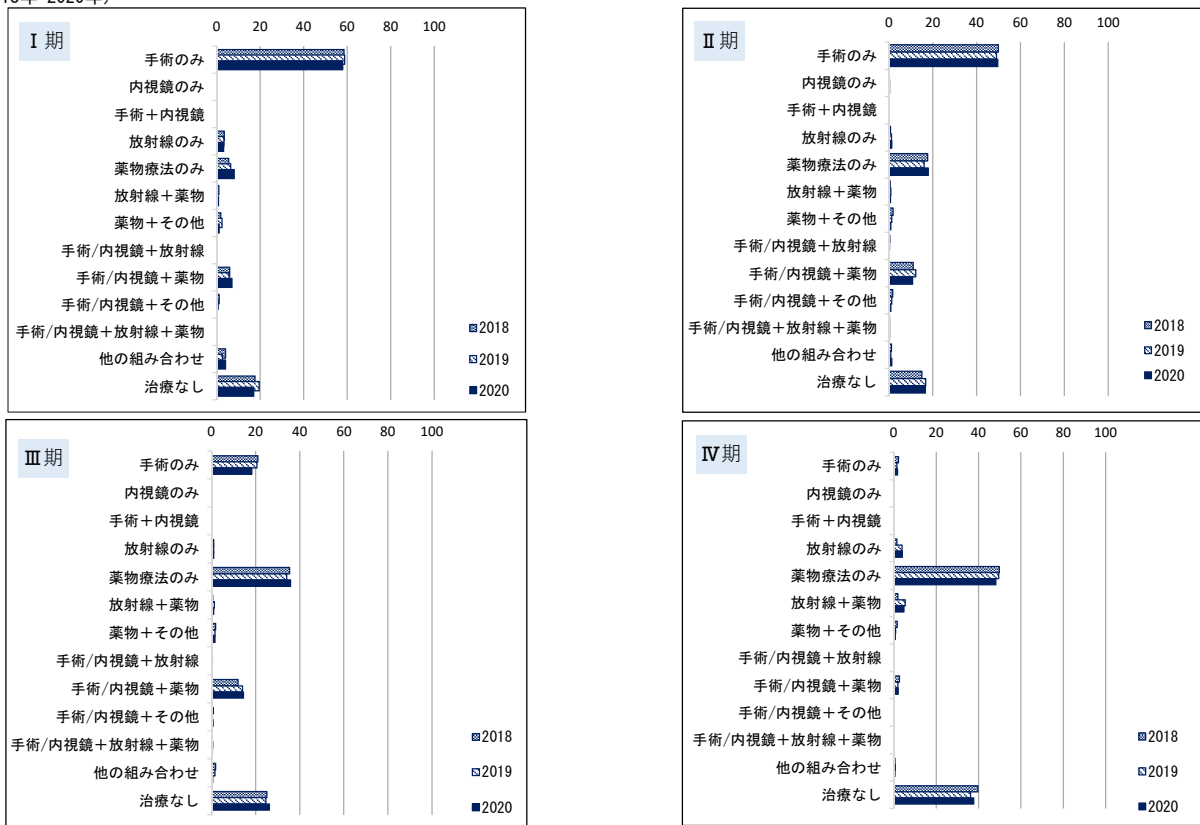
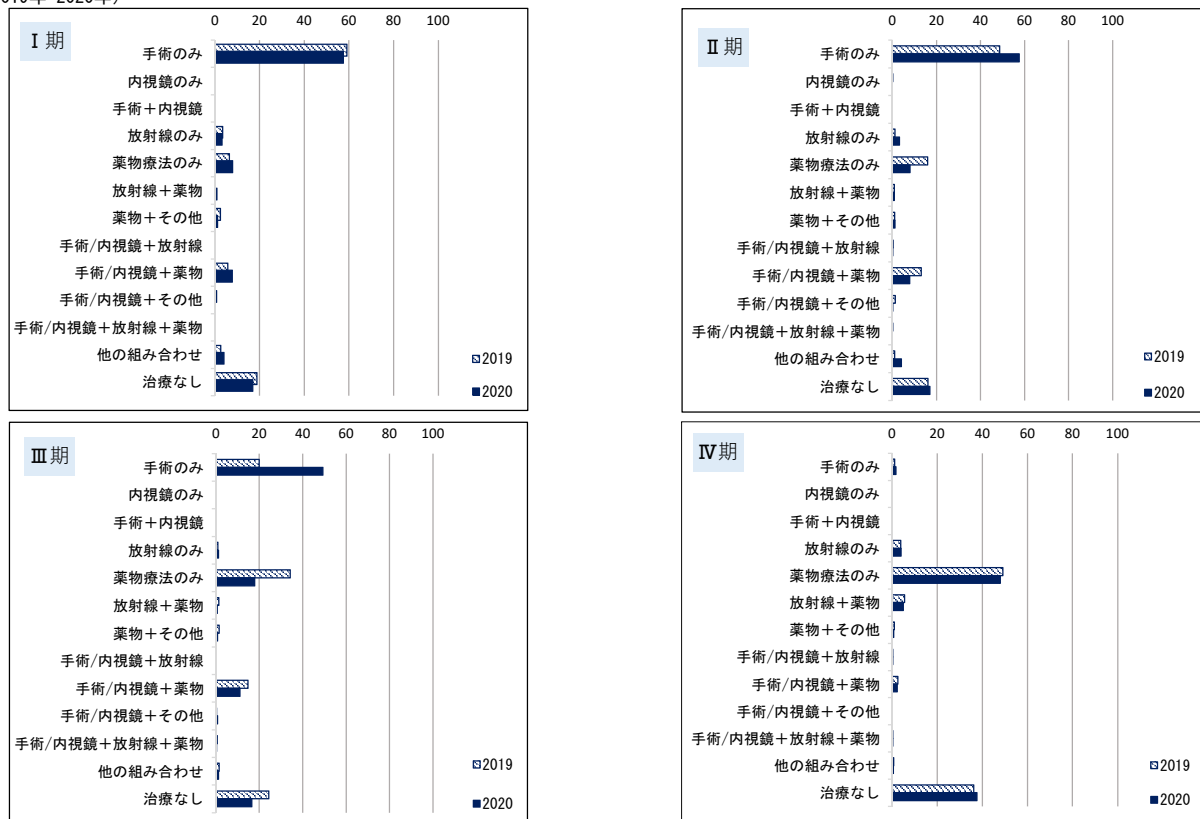


表4-3②-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



4. 小細胞肺癌（小細胞肺癌）・非小細胞肺癌（非小細胞肺癌）

	全登録		症別区分80 その他を除	初回治療開 始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計			
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数	
2018	118,857	820	116,261	93,785	小細胞癌	8,294	8.8	707	848	0.9	377
					非小細胞癌	85,323	91.0	813	41,929	44.7	649
2019	126,643	840	123,721	99,853	小細胞癌	8,604	8.6	721	935	0.9	379
					非小細胞癌	90,114	90.2	833	44,401	44.5	659
2020	120,330	854	117,522	95,351	小細胞癌	8,177	8.6	718	928	1.0	384
					非小細胞癌	86,101	90.3	851	41,404	43.4	656

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

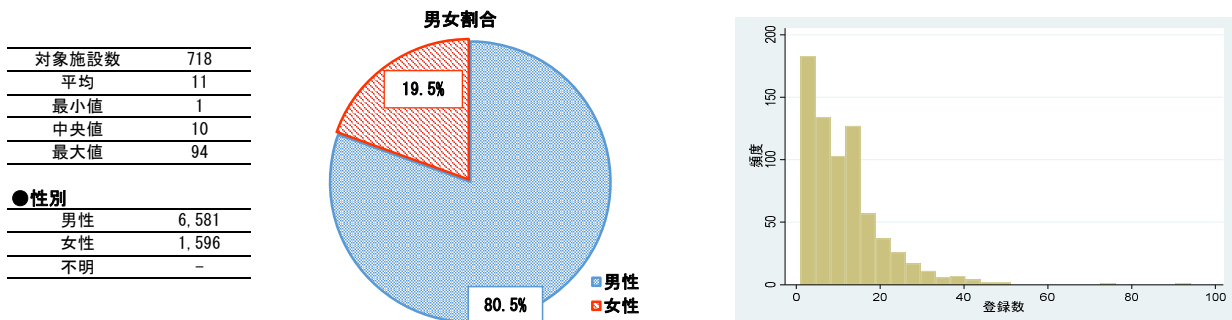
※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合：小細胞肺癌（カバー率 80.2（%））

※参考 院内がん登録2018診断例（初回治療開始例）登録割合：非小細胞肺癌

小細胞肺癌（小細胞肺癌）

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は10例で、最小登録数が1例、最大登録数が94例で2019年診断例とほぼ同様であった。

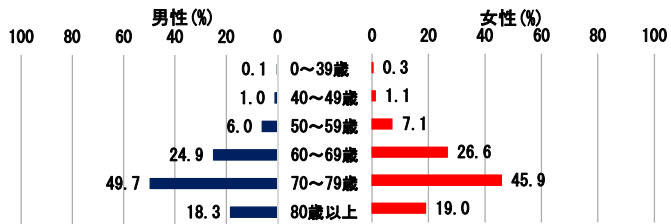


●性別

男性	6,581
女性	1,596
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	72.8	8.4	73.1
拠点	72.5	8.3	73.0
県推薦	73.6	8.7	73.7
任意	73.3	9.3	72.6



●UICC TNM病期分布

術後病理学的ステージ別とその他の基準でのステージ別割合に大きく差があるが、術後病理学的は全体の1割程度しか集計対象としておらず、集計対象上の違いがあることに留意する必要がある。

表4-4①-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	潜伏期	0期	1期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	0.0	8.4	6.4	2.0	6.3	0.7	5.6	25.6	10.8	9.9	4.9	57.0	25.1	31.7	2.6	0.0	8,294	
2019	0.0	8.4	6.6	1.8	6.4	0.8	5.7	25.4	11.2	9.6	4.7	57.7	23.4	34.1	2.1	0.0	8,604	
2020	0.0	0.0	8.9	6.9	2.1	6.0	0.6	5.4	25.0	10.2	10.1	4.7	57.6	23.0	34.4	2.5	0.0	8,177

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-4①-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	潜伏期	0期	1期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018			52.0	33.6	18.4	17.5	2.7	14.7	14.6	11.1	3.2	0.4	12.4	8.5	3.9	2.2	1.2	0.1	848
2019			50.0	29.8	20.1	22.0	2.8	19.3	13.7	11.7	2.0	6.2	10.9	6.2	4.7	2.4	0.0	0.1	935
2020			51.7	32.1	19.6	18.9	1.9	16.9	15.3	12.0	3.3	0.0	11.2	0.0	0.0	2.0	0.9	0.0	928

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

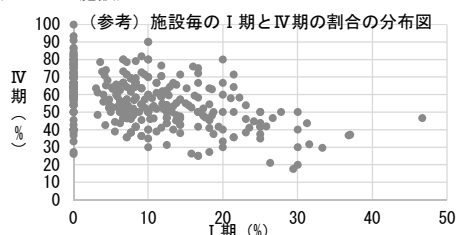
表4-4①-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	潜伏期	0期	1期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018			7.2	4.7	2.5	6.8	0.7	6.1	26.3	11.4	10.1	4.9	57.5	25.6	31.8	2.2	0.0	8,294
2019			7.3	4.5	2.8	6.9	0.7	6.2	26.2	11.8	9.7	4.7	58.1	23.7	34.2	1.6	0.0	8,604
2020	0.0	0.0	7.7	4.7	2.9	6.6	0.6	6.0	25.8	10.8	10.2	4.7	58.0	23.4	34.5	1.9	0.0	8,177
男性	0.0	0.0	8.0	4.9	3.1	6.9	0.8	6.2	25.1	10.5	10.0	4.6	58.1	23.1	34.9	1.9	0.0	6,581
女性	0.0	0.0	6.2	4.1	2.1	5.4	0.1	5.3	28.8	12.2	11.3	5.3	58.0	24.8	32.7	1.6	0.0	1,596

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-4①-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例10例以上の367施設）

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
I期	7.7	0.0	0.0	12.8	12.8	46.7
II期	5.6	0.0	0.0	9.6	9.6	30.8
III期	23.8	0.0	17.6	15.7	33.3	66.7
IV期	57.1	17.6	47.7	18.9	66.7	100.0



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-4①-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	626	385	241	541	52	489	2,110	887	838	385	4,746	1,914	2,818	154
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	39.5	40.0	38.6	14.6	19.2	14.1	2.2	3.8	1.4	0.0	0.5	0.8	0.4	0.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	6.1	7.0	4.6	3.9	7.7	3.5	2.5	2.9	2.5	1.6	3.8	2.4	4.8	5.2
薬物療法のみ	5.9	5.5	6.6	16.3	15.4	16.4	35.1	26.9	37.4	49.1	66.1	68.2	64.8	27.9
放射線+薬物	7.8	6.8	9.5	41.6	30.8	42.7	48.9	51.6	48.7	43.1	13.4	9.0	16.4	35.1
薬物+その他	0.2	0.0	0.4	0.2	1.9	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.2	0.0	0.4	0.6	0.0	0.6	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	37.1	36.4	38.2	16.3	15.4	16.4	4.1	8.1	1.8	0.0	1.1	1.9	0.5	1.3
手術/内視鏡+その他	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	1.0	1.6	0.0	1.8	0.0	2.0	0.6	1.0	0.5	0.0	0.5	0.3	0.6	0.6
他の組み合わせ	0.2	0.0	0.4	0.2	1.9	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
治療なし	2.1	2.6	1.2	4.6	7.7	4.3	6.2	5.3	7.2	6.0	14.1	17.0	12.0	29.9
(内訳) 外科的治療	9.4	-	-	8.1	-	-	1.8	-	-	-	1.3	-	-	0.0
鏡視下治療	68.4	-	-	25.1	-	-	5.2	-	-	-	0.9	-	-	1.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-4①-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	626	385	241	541	52	489	2,110	887	838	385	4,746	1,914	2,818	154
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	38.2	38.4	37.8	14.4	19.2	13.9	2.0	3.5	1.3	0.0	0.5	0.8	0.3	0.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	6.1	7.0	4.6	3.9	7.7	3.5	2.5	2.9	2.4	1.6	3.8	2.4	4.8	5.2
薬物療法のみ	5.6	5.5	5.8	16.1	15.4	16.2	34.5	26.3	36.6	48.6	64.9	67.4	63.3	27.9
放射線+薬物	8.0	6.8	10.0	41.8	30.8	42.9	49.7	52.3	49.6	43.6	14.7	9.9	18.0	35.1
薬物+その他	0.2	0.0	0.4	0.2	1.9	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.2	0.0	0.4	0.7	0.0	0.8	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	37.7	36.9	39.0	16.5	15.4	16.6	4.2	8.5	1.7	0.0	1.1	1.9	0.6	1.3
手術/内視鏡+その他	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	1.9	2.9	0.4	1.8	0.0	2.0	0.7	1.0	0.7	0.0	0.5	0.3	0.6	0.6
他の組み合わせ	0.2	0.0	0.4	0.2	1.9	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
治療なし	1.9	2.3	1.2	4.4	7.7	4.1	6.1	5.3	7.0	6.0	14.0	16.9	11.9	29.9
(内訳) 外科的治療	9.6	-	-	8.3	-	-	1.8	-	-	-	1.3	-	-	0.0
鏡視下治療	68.5	-	-	25.1	-	-	5.2	-	-	-	0.9	-	-	1.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-4①-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	626	385	241	541	52	489	2,110	887	838	385	4,746	1,914	2,818	154
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	37.5	37.9	36.9	13.7	19.2	13.1	1.8	3.2	1.3	0.0	0.4	0.7	0.3	0.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	6.1	7.0	4.6	3.9	7.7	3.5	2.4	2.9	2.3	1.6	3.7	2.2	4.8	5.2
薬物療法のみ	5.6	5.5	5.8	15.9	15.4	16.0	33.8	25.5	35.9	48.3	64.3	67.0	62.6	27.3
放射線+薬物	8.0	6.8	10.0	41.8	30.8	42.9	50.3	53.0	50.4	43.9	15.4	10.3	18.8	35.7
薬物+その他	0.2	0.0	0.4	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.2	0.0	0.4	0.7	0.0	0.8	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	38.3	37.4	39.8	17.0	15.4	17.2	4.4	8.7	1.8	0.0	1.1	1.9	0.5	1.3
手術/内視鏡+その他	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	1.9	2.9	0.4	2.0	0.0	2.2	0.8	1.1	0.7	0.0	0.6	0.4	0.7	0.6
他の組み合わせ	0.2	0.0	0.4	0.4	3.8	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
治療なし	1.9	2.3	1.2	4.4	7.7	4.1	6.1	5.2	7.0	6.0	13.9	16.8	11.8	29.9
(内訳) 外科的治療	9.6	-	-	8.3	-	-	1.9	-	-	-	1.3	-	-	0.0
鏡視下治療	68.5	-	-	25.1	-	-	5.2	-	-	-	0.9	-	-	1.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-4①-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）
 (2018年-2020年)

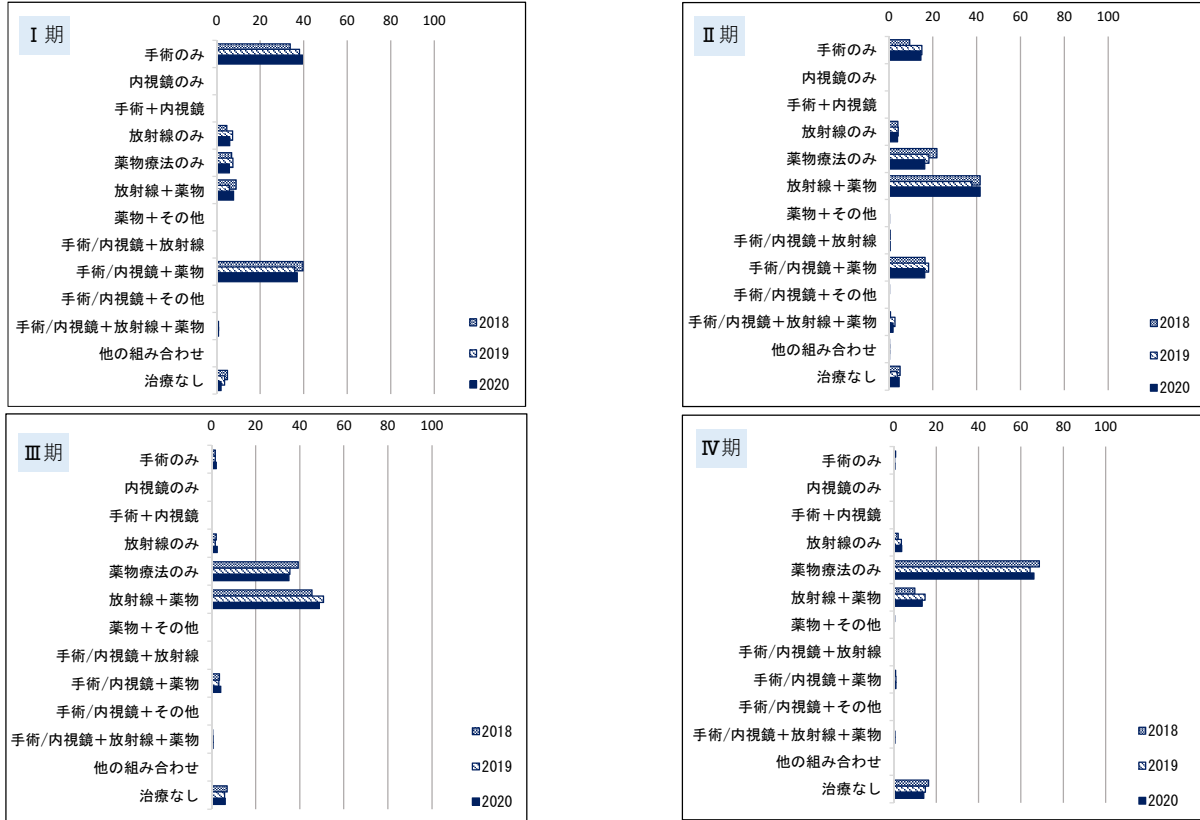
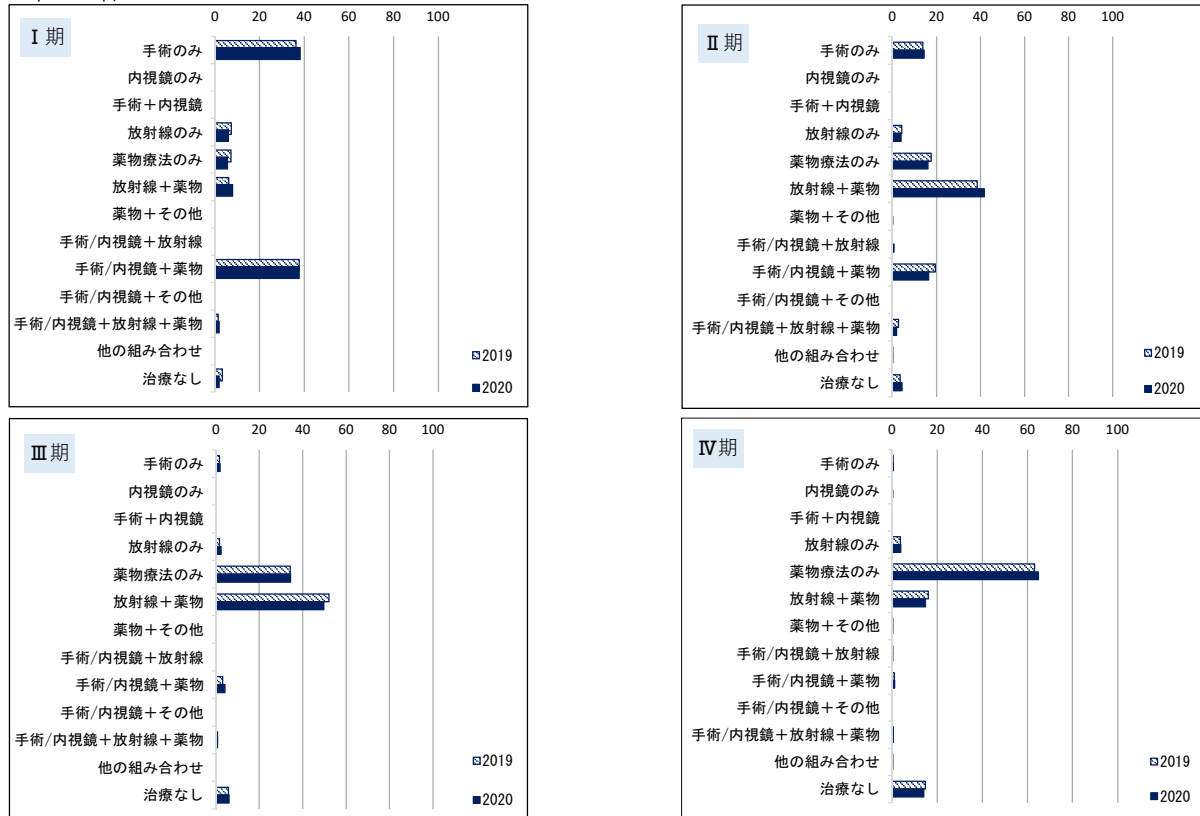


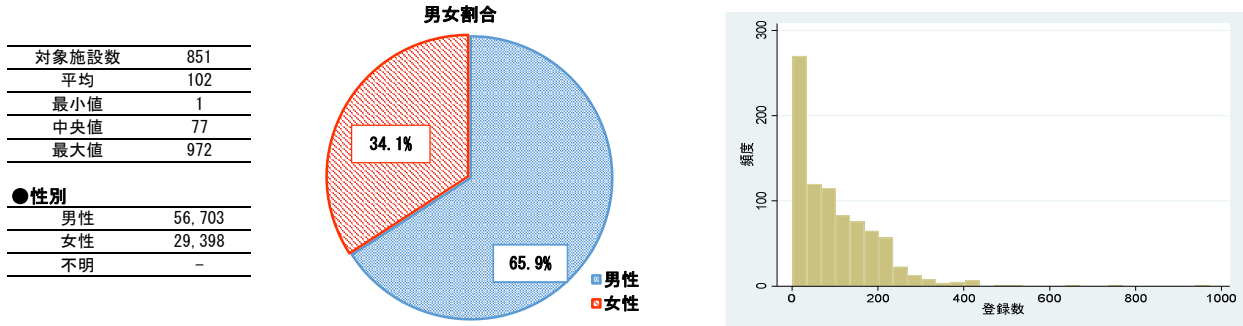
表4-4①-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）
 (2019年-2020年)



非小細胞肺癌（非小細胞肺癌）

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値が77例で、最小登録数が1例、最大登録数が972例で2019年診断例とほぼ同様であった。

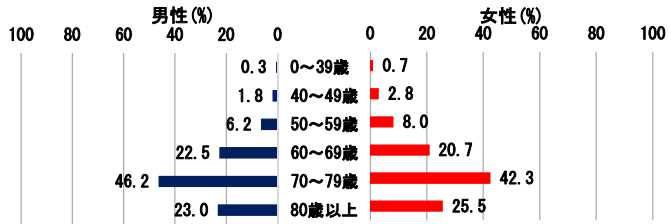


●性別

男性	56,703
女性	29,398
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	73.2	9.9	73.7
拠点	72.8	9.8	73.3
県推薦	74.6	9.9	75.3
任意	75.6	10.3	76.6



●UICC TNM病期分布

表4-4②-3より男女別にみると、男性は0/I期38.6%、IV期31.9%、女性は0/I期52.3%、IV期28.2%であり、男性の方が進行した状態で登録が若干多い傾向にある。

表4-4②-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	潜伏期	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	-	2.3	41.5	34.2	7.3	8.3	2.1	6.1	14.2	7.2	5.3	1.8	29.6	16.0	13.4	4.1	0.1	85,323
2019	-	2.2	42.0	35.2	6.8	8.0	2.1	5.9	13.9	7.2	5.1	1.7	29.1	15.3	13.8	4.6	0.1	90,114
2020	0.1	2.1	41.5	34.9	6.5	7.6	1.9	5.7	14.0	7.1	5.2	1.7	30.0	15.3	14.6	4.8	0.0	86,101

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-4②-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	潜伏期	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	-	7.8	65.2	51.4	13.8	12.3	2.6	9.7	9.9	8.0	1.8	0.1	3.1	2.5	0.6	1.5	0.3	0.1	41,929
2019	-	8.0	66.4	53.0	13.3	11.9	2.6	9.3	9.1	7.6	1.5	0.0	2.9	2.2	0.7	1.5	0.2	0.0	44,401
2020	0.0	7.7	66.9	53.2	13.7	11.5	2.5	9.0	9.1	7.4	1.6	0.0	3.1	0.0	0.0	1.5	0.2	0.0	41,404

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

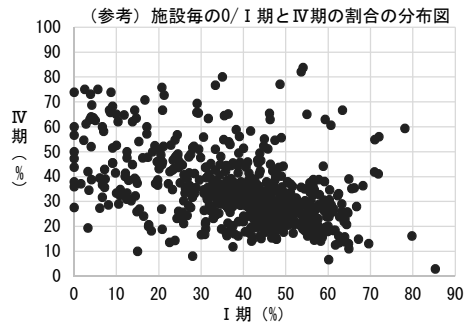
表4-4②-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	潜伏期	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	-	3.9	38.8	30.5	8.4	8.6	1.8	6.8	16.2	8.7	5.7	1.8	30.3	16.8	13.5	2.1	0.1	85,323
2019	-	4.0	39.8	31.7	8.1	8.5	1.9	6.6	15.8	8.7	5.4	1.7	29.8	15.9	13.8	2.1	0.1	90,114
2020	0.0	3.7	39.5	31.4	8.1	8.1	1.7	6.4	15.8	8.5	5.6	1.7	30.6	15.9	14.6	2.2	0.0	86,101
男性	0.0	2.2	36.4	27.8	8.6	9.1	1.9	7.2	18.1	9.5	6.5	2.0	31.9	16.7	15.1	2.3	0.0	56,703
女性	0.0	6.7	45.6	38.4	7.2	6.1	1.4	4.8	11.3	6.6	3.8	1.0	28.2	14.4	13.7	2.0	0.0	29,398

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-4②-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例20例以上の671施設)

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
0期	0.8	0.0	0.0	2.4	2.4	17.6
I期	40.4	0.0	30.9	16.7	47.6	75.0
II期	7.3	0.0	5.2	4.2	9.5	26.7
III期	13.9	0.0	10.9	6.3	17.2	32.7
IV期	31.3	2.9	25.2	13.4	38.6	83.8



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-4②-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	3,217	34,035	27,045	6,990	6,989	1,485	5,504	13,569	7,336	4,789	1,444	26,372	13,673	12,593	1,881
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	95.6	70.7	74.2	57.3	42.7	48.1	41.2	14.3	21.9	7.0	0.3	1.5	2.3	0.6	1.2
内視鏡のみ	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
放射線のみ	0.2	10.2	10.5	9.1	9.8	10.9	9.6	7.3	7.2	7.6	6.6	9.4	5.8	13.2	9.8
薬物療法のみ	0.1	0.8	0.6	1.2	4.4	3.5	4.7	18.9	11.4	24.9	37.2	44.9	49.0	40.7	8.0
放射線+薬物	0.1	0.3	0.2	0.6	4.5	2.0	5.1	28.3	22.2	35.7	34.6	12.9	6.4	20.0	6.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.1	0.2	0.9	0.3	1.1	0.5	0.8	0.3	0.1	0.5	0.5	0.6	0.1
手術/内視鏡+薬物	0.5	9.7	6.3	23.0	24.6	22.0	25.3	12.9	19.4	6.6	0.7	2.4	3.7	1.0	0.6
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	0.3	2.1	2.3	3.1	1.6	0.5	0.8	0.7	0.9	0.1
他の組み合わせ	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4
治療なし	3.2	8.0	7.9	8.4	10.9	12.7	10.5	15.1	13.6	15.9	19.5	27.1	31.2	22.5	73.7
(内訳) 外科的治療	4.4	6.0	-	-	16.4	-	-	9.3	-	-	-	2.4	-	-	0.6
鏡視下治療	91.8	74.6	-	-	53.6	-	-	20.8	-	-	-	2.8	-	-	1.5

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-4②-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	3,217	34,035	27,045	6,990	6,989	1,485	5,504	13,569	7,336	4,789	1,444	26,372	13,673	12,593	1,881
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	97.9	71.2	74.8	56.9	41.7	47.8	40.1	14.0	21.5	6.7	0.3	1.4	2.2	0.6	1.3
内視鏡のみ	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
放射線のみ	0.2	10.4	10.8	9.2	9.9	11.1	9.5	7.2	7.2	7.5	6.6	9.4	5.9	13.2	9.8
薬物療法のみ	0.1	0.8	0.6	1.2	4.2	3.3	4.4	18.8	11.3	24.7	37.3	44.7	48.8	40.5	7.9
放射線+薬物	0.1	0.3	0.2	0.7	4.5	2.0	5.2	28.5	22.3	36.0	34.7	13.2	6.7	20.3	6.2
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.1	0.2	1.0	0.3	1.2	0.5	0.8	0.3	0.1	0.5	0.4	0.6	0.1
手術/内視鏡+薬物	0.6	10.1	6.5	23.9	25.9	22.8	26.8	13.3	20.0	7.0	0.7	2.5	3.9	1.0	0.6
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	0.4	2.2	2.4	3.2	1.7	0.6	0.8	0.7	0.9	0.1
他の組み合わせ	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4
治療なし	0.8	6.9	6.6	7.7	10.6	12.2	10.2	14.8	13.3	15.7	19.3	27.0	31.0	22.4	73.5
(内訳) 外科的治療	4.5	6.0	-	-	16.6	-	-	9.4	-	-	-	2.4	-	-	0.6
鏡視下治療	94.0	75.5	-	-	54.0	-	-	21.0	-	-	-	2.8	-	-	1.5

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-4②-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	3,217	34,035	27,045	6,990	6,989	1,485	5,504	13,569	7,336	4,789	1,444	26,372	13,673	12,593	1,881
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	97.8	71.0	74.7	56.5	41.2	47.7	39.4	13.6	20.9	6.6	0.3	1.3	2.0	0.5	1.3
内視鏡のみ	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
放射線のみ	0.2	10.4	10.8	9.2	9.9	11.0	9.6	7.1	7.1	7.3	6.4	9.3	5.8	13.0	9.9
薬物療法のみ	0.1	0.8	0.6	1.2	4.1	3.2	4.3	18.6	11.2	24.5	37.2	44.2	48.5	39.7	8.0
放射線+薬物	0.1	0.3	0.2	0.7	4.6	2.1	5.3	28.7	22.5	36.4	34.9	13.9	7.1	21.4	6.3
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.1	0.2	1.1	0.3	1.4	0.6	0.9	0.3	0.1	0.6	0.6	0.6	0.1
手術/内視鏡+薬物	0.7	10.3	6.7	24.2	26.3	23.0	27.2	13.6	20.5	7.1	0.7	2.4	3.8	0.9	0.6
手術/内視鏡+その他	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.1	0.0	0.1	1.8	0.4	2.2	2.5	3.3	1.8	0.6	1.0	0.8	1.1	0.1
他の組み合わせ	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.5	0.6	0.3	0.3	0.3	0.5
治療なし	0.8	6.8	6.6	7.7	10.5	12.1	10.1	14.7	13.3	15.6	19.1	26.8	30.9	22.2	73.1
(内訳) 外科的治療	4.5	6.0	-	-	16.6	-	-	9.5	-	-	-	2.4	-	-	0.6
鏡視下治療	94.0	75.4	-	-	54.0	-	-	21.0	-	-	-	2.8	-	-	1.5

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-4②-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別みた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）
(2018年-2020年)

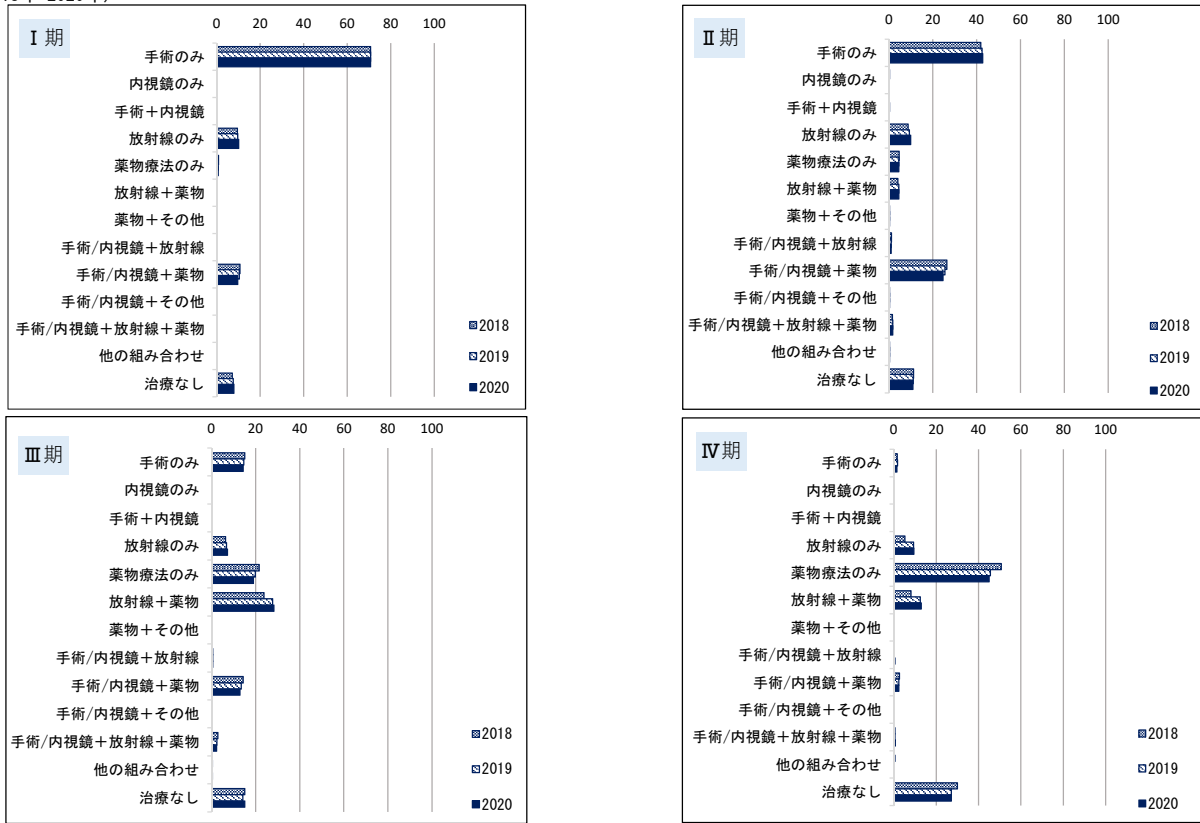
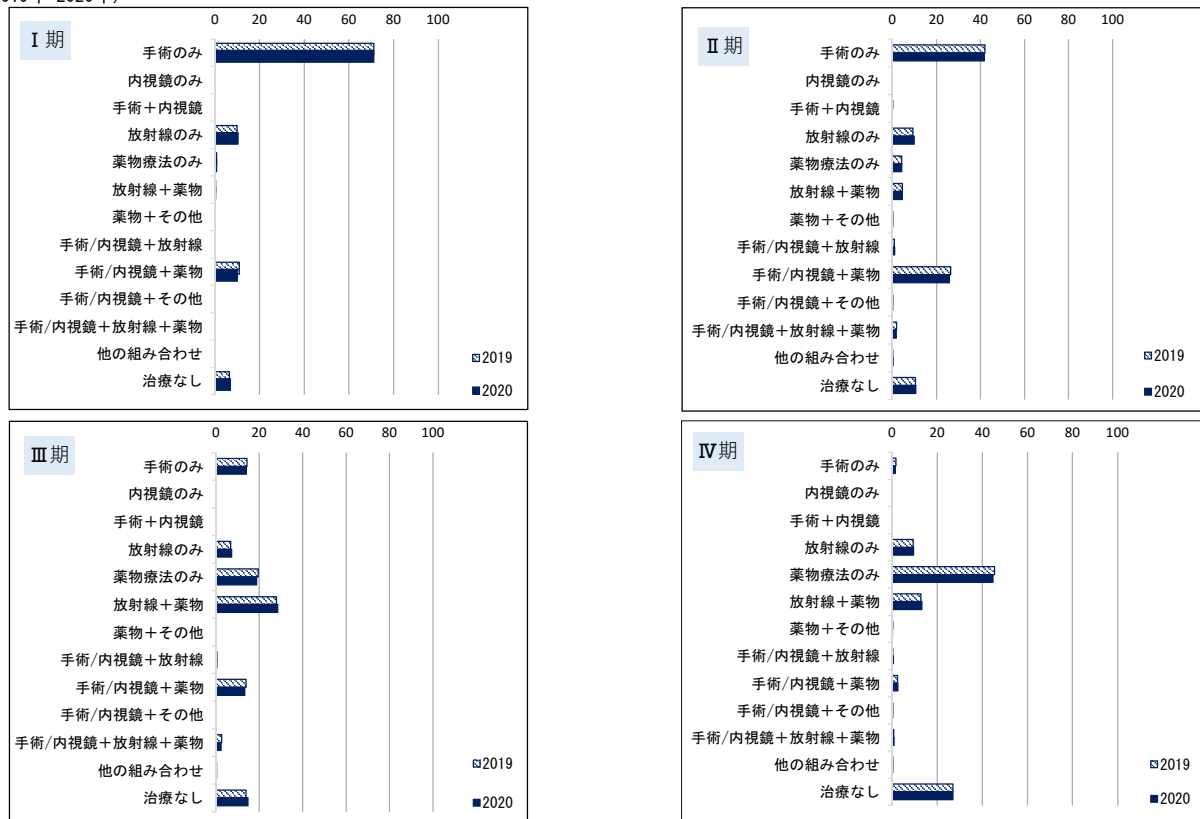


表4-4②-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別みた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）
(2019年-2020年)



5. 乳がん（乳癌）

	全登録		症区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	104,815	819	102,950	76,951	76,769	99.8	790	67,747	88.0	772
2019	112,742	841	110,687	83,095	82,899	99.8	814	73,135	88.0	787
2020	107,123	856	105,319	79,052	78,839	99.7	827	68,755	87.0	797

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

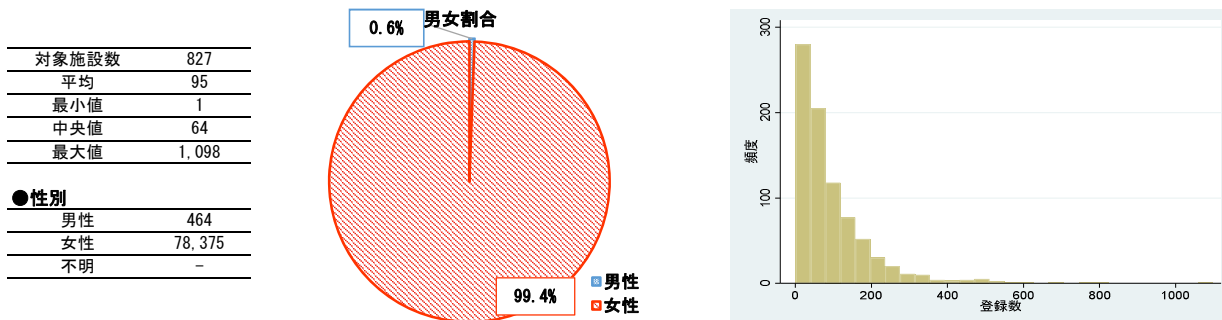
*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合 (カバー率 69 (%))

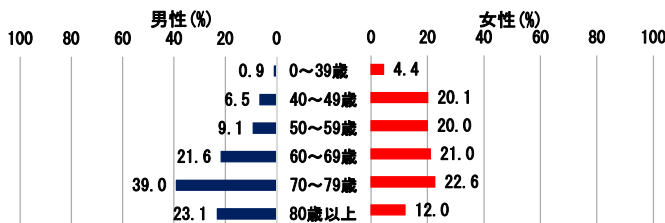
●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は64例で、最小登録数が1例、最大登録数が1098例であった。



●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	62.5	14.4	63.0
拠点	61.9	14.2	62.1
県推薦	64.5	14.5	65.9
任意	63.7	15.2	64.3



●UICC TNM病期分布

表4-5-3より0/I期の割合が最も多く約54%を占め、次いでII期が約30%であった。登録割合の傾向について2018年以降の変化は少ない。

表4-5-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	不明	該当無	合計
2018	15.1	40.6	40.4	0.0	30.3	22.5	7.7	7.0	1.8	3.6	1.6	5.4	1.7	0.0	76,769
2019	15.1	40.7	40.5	0.0	30.1	22.5	7.6	7.1	1.8	3.6	1.7	5.2	1.8	0.0	82,899
2020	15.0	39.8	39.8	0.0	30.3	22.5	7.7	7.4	1.9	3.5	2.0	5.8	1.8	0.0	78,839

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-5-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	14.3	42.6	41.2	1.4	24.1	17.5	6.6	5.8	3.0	1.3	1.5	0.4	12.5	0.3	0.0	67,747
2019	14.1	41.9	40.5	1.4	23.9	17.4	6.5	5.6	2.9	1.3	1.4	0.3	14.0	0.3	0.0	73,135
2020	14.0	41.6	40.3	1.3	23.5	17.0	6.5	5.6	2.9	1.3	1.4	0.3	14.7	0.2	0.0	68,755

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

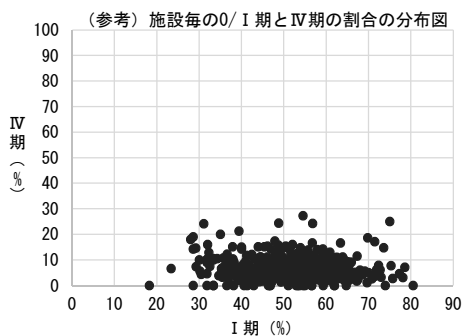
表4-5-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	不明	該当無	合計
2018	13.4	41.2	40.0	1.3	29.7	20.2	9.5	9.8	3.8	3.3	2.7	5.4	0.5	0.0	76,769
2019	13.3	41.1	39.9	1.2	30.0	20.6	9.4	9.9	3.8	3.4	2.7	5.3	0.5	-	82,899
2020	13.2	40.7	39.6	1.2	29.7	20.2	9.5	10.1	3.9	3.3	2.9	5.8	0.5	0.0	78,839
男性	9.5	34.9	32.8	2.2	31.5	22.4	9.1	18.1	3.2	10.6	4.3	5.6	0.4	0.0	464
女性	13.2	40.8	39.6	1.2	29.7	20.2	9.5	10.0	3.9	3.3	2.9	5.8	0.5	0.0	78,375

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-5-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例20例以上の671施設)

	中央値	最小値	25%値	75%値	最大値
0期	13.0	0.0	8.3	9.1	17.5
I期	40.0	14.3	35.3	8.7	44.0
II期	30.5	9.1	26.4	8.1	34.5
III期	7.3	0.0	5.0	5.4	10.4
IV期	5.8	0.0	3.7	4.6	8.3



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-5-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	不明
全体	10,391	32,111	31,185	926	23,430	15,944	7,486	7,959	3,045	2,600	2,314	4,576	372
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	54.8	15.6	15.8	9.6	10.5	11.3	8.8	8.0	9.1	8.5	6.1	0.9	8.9
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	2.4	0.8
薬物療法のみ	2.9	5.3	5.4	0.0	23.2	18.8	32.6	42.7	28.7	52.0	50.8	71.3	51.6
放射線+薬物	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.6	0.6	11.1	0.8
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	18.8	4.9	5.0	2.4	1.7	2.0	1.2	1.8	2.2	1.3	1.9	0.0	1.1
手術/内視鏡+薬物	13.1	48.0	47.6	64.5	53.1	54.9	49.4	40.1	52.9	29.8	34.9	4.4	6.5
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	7.3	24.6	24.7	23.1	10.0	11.6	6.7	5.2	6.4	4.5	4.2	1.0	2.7
他の組み合わせ	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.3	0.0
治療なし	2.7	1.1	1.1	0.2	1.2	1.2	1.0	1.5	0.6	2.8	1.0	8.1	27.7
(内訳) 外科的治療	93.4	92.7	-	-	75.3	-	-	55.1	-	-	-	6.3	18.8
鏡視下治療	0.6	0.7	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	-	0.1	0.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-5-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	不明
全体	10,391	32,111	31,185	926	23,430	15,944	7,486	7,959	3,045	2,600	2,314	4,576	372
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	53.6	14.3	14.4	8.4	9.4	10.2	7.6	6.8	7.3	8.0	4.8	0.8	9.1
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1	2.4	0.8
薬物療法のみ	2.3	3.2	3.3	0.0	8.4	7.6	10.2	17.9	8.9	27.1	19.3	67.7	47.3
放射線+薬物	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.6	0.1	0.8	1.0	11.6	0.8
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	19.8	4.2	4.3	1.5	1.5	1.6	1.0	1.6	1.7	1.0	2.0	0.1	1.1
手術/内視鏡+薬物	13.8	47.0	46.6	58.2	57.7	58.3	56.2	42.6	47.9	42.0	36.4	6.1	9.9
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	8.3	30.2	30.1	31.6	21.8	20.9	23.7	29.1	33.5	18.5	35.3	2.8	4.6
他の組み合わせ	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.3	0.0
治療なし	1.9	0.8	0.8	0.0	1.0	1.0	0.9	1.2	0.5	2.3	0.9	7.9	26.3
(内訳) 外科的治療	94.8	95.0	-	-	90.1	-	-	80.0	-	-	-	9.7	24.5
鏡視下治療	0.6	0.7	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	-	0.1	0.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-5-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	不明
全体	10,391	32,111	31,185	926	23,430	15,944	7,486	7,959	3,045	2,600	2,314	4,576	372
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	49.6	12.3	12.4	6.4	8.2	8.9	6.7	6.0	6.0	7.7	4.1	0.8	8.9
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	2.4	0.8
薬物療法のみ	2.2	3.1	3.2	0.0	8.2	7.4	9.9	17.6	8.7	26.8	18.8	67.1	45.7
放射線+薬物	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.6	0.1	0.8	1.0	12.1	0.8
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0
手術/内視鏡+放射線	22.9	4.0	4.1	1.3	1.3	1.5	0.7	1.4	1.4	1.0	1.9	0.1	1.1
手術/内視鏡+薬物	12.8	44.1	43.8	55.9	56.1	56.8	54.5	40.1	45.0	40.4	33.4	6.1	11.8
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	10.1	35.2	35.2	36.2	24.9	24.0	26.9	32.8	37.9	20.8	39.4	3.0	4.6
他の組み合わせ	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.2	0.3	0.0
治療なし	1.9	0.8	0.8	0.0	0.9	1.0	0.9	1.2	0.5	2.2	0.9	7.8	26.3
(内訳) 外科的治療	94.8	95.1	-	-	90.4	-	-	80.3	-	-	-	9.9	26.1
鏡視下治療	0.6	0.7	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	-	0.1	0.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.gan.joho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-5-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）
 (2018年-2020年)

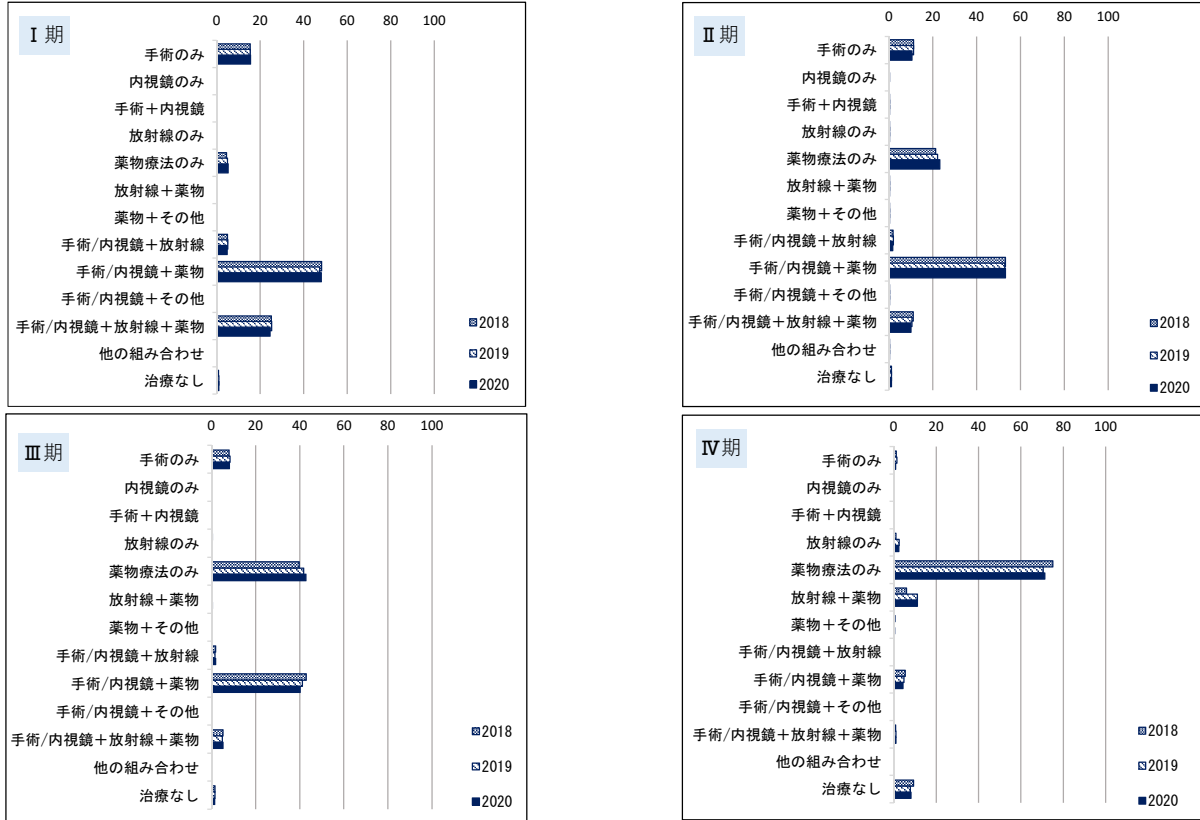
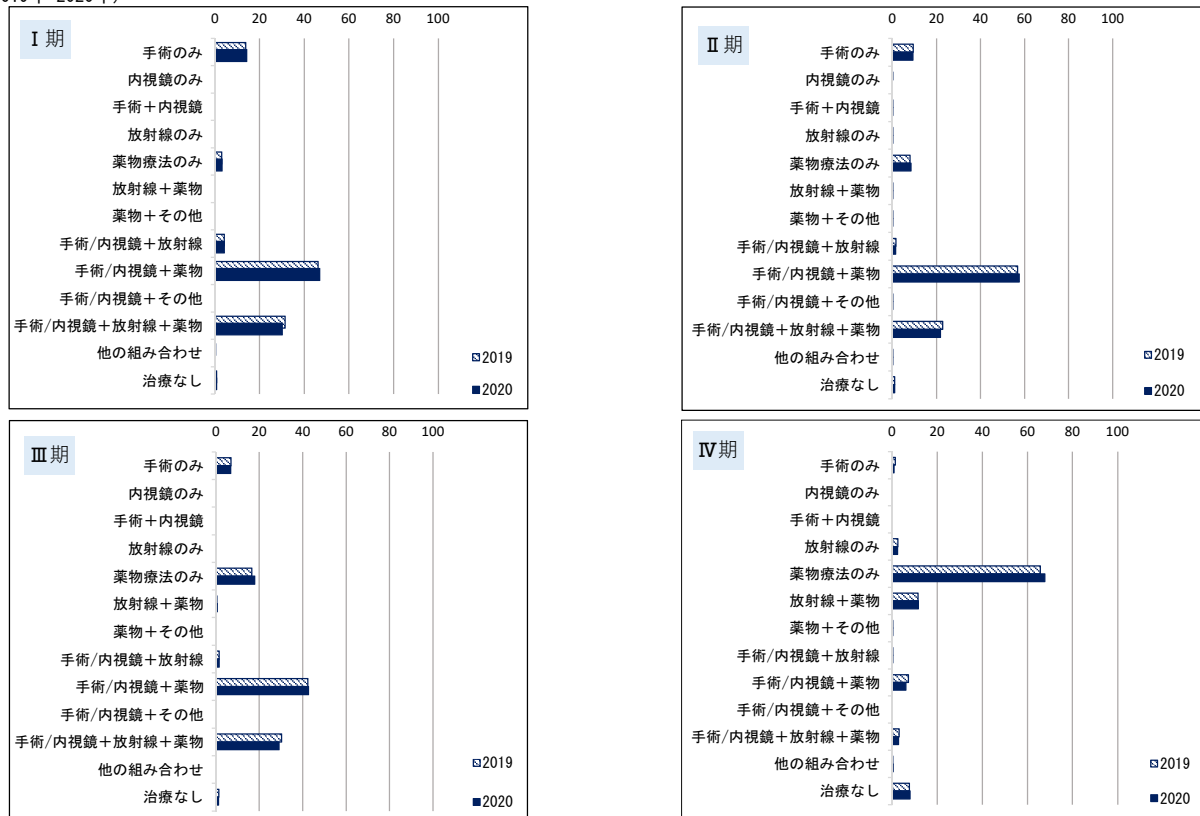


表4-5-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）
 (2019年-2020年)



6. 食道がん（食道癌）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	31,009	815	29,675	24,345	24,106	99.0	770	14,264	58.6	690
2019	32,681	837	31,169	25,141	24,942	99.2	802	14,884	59.2	712
2020	30,453	851	29,092	23,593	23,372	99.1	807	13,818	58.6	705

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

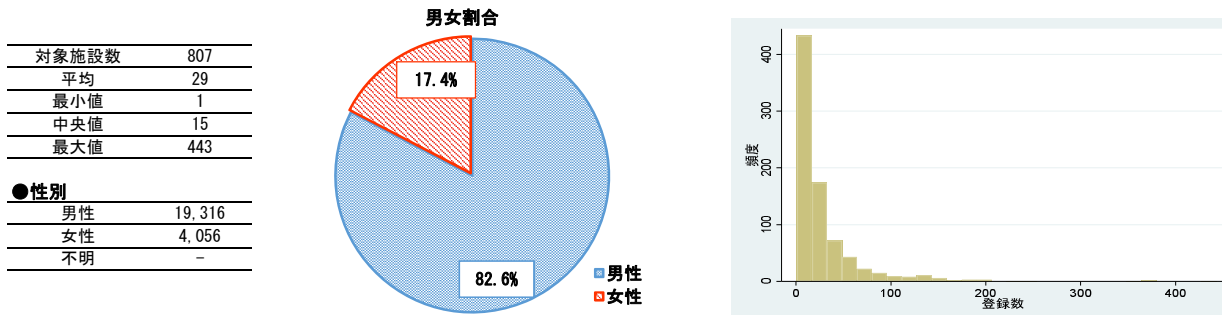
*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 84.6（%））

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は15例で、最小登録数が1例、最大登録数が443例で2019年診断例とほぼ同様であった。

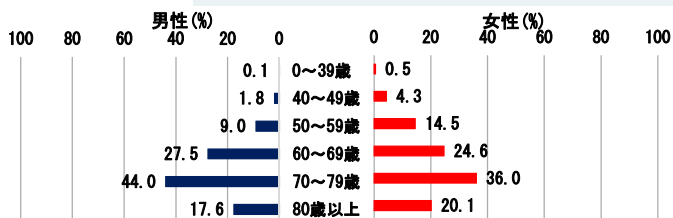


●性別

対象施設数	807
平均	29
最小値	1
中央値	15
最大値	443

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	71.5	9.6	72.2
拠点	71.1	9.6	71.9
県推薦	73.3	9.8	73.7
任意	74.3	9.9	75.2



●UICC TNM病期分布

表4-6-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA期	IB期	II期	IIA期	IIB期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IV期	IVA期	IVB期	不明	該当無	合計
2018	14.5	34.8	1.3	0.2	10.7	0.2	0.6	13.5	0.1	0.1	0.0	21.2	8.1	13.0	3.3	2.0	24,106
2019	14.0	36.2	0.5	0.1	10.9	0.1	0.4	13.2	0.0	0.0	0.0	20.2	7.5	12.7	3.4	2.1	24,942
2020	13.9	34.6	0.0	0.0	10.4	0.1	0.5	14.0	0.1	0.5	0.0	21.5	8.3	13.2	3.3	2.3	23,372

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-6-1a UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合 <扁平上皮癌>

	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	不明	その他	合計
2018	15.6	35.3	11.0	13.6	21.2	21.2	8.2	13.0	3.1	22,129
2019	15.2	36.9	11.3	13.0	20.2	20.2	7.6	12.6	3.5	22,893
2020	15.2	35.4	10.7	13.9	21.5	21.5	8.5	13.1	3.2	21,275

表4-6-1b UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合（腺癌）

	0期	I期	II期	IIA	IIB	III期	IV期	IVA	IVB	不明	その他	合計
2018	3.1	39.8	10.5	2.0	7.9	16.5	26.1	9.1	17.1	3.8	0.1	1,431
2019	2.1	38.7	8.4	1.2	6.8	20.4	26.6	8.9	17.7	3.7	0.1	1,541
2020	2.1	36.0	8.6	1.3	7.3	20.5	27.8	8.5	19.3	5.1	0.0	1,553

表4-6-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	17.6	49.7	39.8	9.9	4.2	0.9	3.3	3.6	0.9	2.7	1.7	1.1	0.7	22.1	0.6	0.5	14,264
2019	17.3	50.8	41.1	9.8	4.0	0.8	3.1	3.3	0.9	2.4	1.7	0.9	0.8	22.1	0.5	0.4	14,884
2020	16.7	50.7	41.6	9.1	3.7	0.7	3.0	3.2	0.8	2.4	1.9	1.1	0.8	23.0	0.4	0.4	13,818

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-6-2a UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合 <扁平上皮癌>

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	18.9	49.2	40.2	9.1	3.9	0.8	3.1	3.2	0.8	2.4	1.4	0.8	0.6	22.6	0.6	0.3	13,218
2019	18.6	50.7	41.6	9.0	3.7	0.7	2.9	2.7	0.8	1.9	1.3	0.6	0.7	22.6	0.5	0.0	13,754
2020	18.1	50.6	42.2	8.4	3.4	0.6	2.8	2.8	0.7	2.1	1.4	0.7	0.6	23.4	0.4	0.0	12,702

表4-6-2b UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合 <腺癌>

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	1.7	57.9	37.3	20.6	9.0	2.8	6.2	9.1	2.2	6.9	5.9	4.2	1.7	15.9	0.3	0.2	997
2019	0.9	55.6	36.2	19.4	7.9	2.1	5.7	10.6	2.5	8.1	6.6	4.7	1.9	18.0	0.5	0.0	1,081
2020	1.1	54.5	36.3	18.2	8.4	2.2	6.2	8.8	1.9	7.0	7.8	5.5	2.3	19.1	0.3	0.0	1,064

IV.腫瘍結果詳細

表4-6-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	12.2	37.6	23.6	5.8	10.9	0.6	2.1	13.8	0.6	1.6	21.7	8.5	13.2	1.8	2.0	24,106
2019	12.1	38.9	24.5	5.8	11.1	0.5	11.5	13.5	0.5	1.4	20.7	7.8	12.9	1.7	2.0	24,942
2020	11.7	37.7	24.6	5.4	10.5	0.4	1.9	14.3	0.5	1.4	21.9	8.5	13.4	1.6	2.3	23,372
男性	11.3	38.8	25.2	5.5	10.0	0.4	1.9	14.3	0.5	1.5	21.9	8.4	13.5	1.5	2.2	19,316
女性	13.8	32.6	21.6	4.9	12.7	0.6	2.3	14.3	0.4	1.2	22.1	9.1	13.0	1.8	2.7	4,056

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-6-3a UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合 <扁平上皮癌>

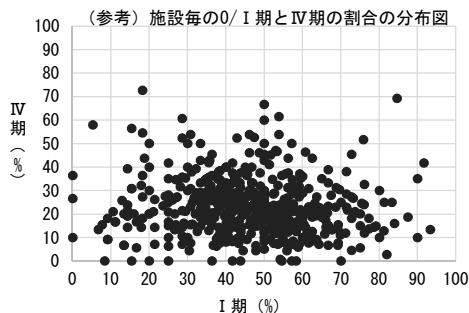
	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	13.2	38.1	24.0	5.4	11.2	0.5	1.9	14.0	0.5	1.4	21.6	8.5	13.2	1.6	0.2	22,129
2019	13.1	39.5	25.0	5.4	11.6	0.4	1.8	13.4	0.5	1.2	20.6	7.8	12.8	1.8	0.0	22,893
2020	12.8	38.5	25.2	5.0	10.9	0.4	1.6	14.4	0.4	1.2	21.9	8.6	13.2	1.5	0.0	21,275

表4-6-3b UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合 <腺癌>

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	1.4	43.4	26.0	14.3	10.0	2.6	7.4	14.8	1.5	4.8	28.2	10.4	17.8	2.2	0.0	1,431
2019	0.7	41.6	25.4	13.6	8.3	1.8	6.5	18.5	1.8	5.7	29.1	10.5	18.6	1.8	0.0	1,541
2020	0.9	39.7	24.9	12.5	8.5	1.9	6.6	17.7	1.3	4.8	30.7	10.2	20.5	2.5	0.0	1,553

表4-6-3 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例10例以上の527施設)

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
0期	10.9	0.0	5.5	14.1	19.6	55.2
I期	33.3	0.0	25.0	16.7	41.7	83.3
II期	9.5	0.0	6.2	8.6	14.8	41.7
III期	12.8	0.0	7.7	11.5	19.2	66.7
IV期	21.1	0.0	14.8	13.8	28.6	72.7



<食道癌全集計>

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-6-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	2,734	8,809	5,748	1,256	2,450	105	453	3,338	113	336	5,129	1,996	3,133	368
手術のみ	0.9	10.6	6.3	45.6	14.8	82.9	60.7	9.0	63.7	67.9	2.6	3.9	1.8	0.0
内視鏡のみ	81.7	62.7	88.8	31.1	0.1	1.0	0.4	0.0	0.9	0.0	0.1	0.1	0.1	1.1
手術+内視鏡	0.1	1.8	0.8	9.0	0.8	1.0	4.2	0.1	2.7	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
放射線のみ	0.5	3.3	0.0	0.0	10.2	0.0	0.9	6.4	0.0	0.0	8.9	9.8	8.3	10.6
薬物療法のみ	0.4	1.1	0.0	0.0	7.5	0.0	1.1	11.7	0.0	0.0	22.6	13.2	28.6	6.3
放射線+薬物	1.0	6.6	0.0	0.0	17.4	1.0	0.7	19.1	0.0	0.0	37.6	41.9	34.9	9.5
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.4	0.3	1.4	0.2	1.0	0.7	0.2	0.9	1.5	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.1	2.6	0.2	1.3	36.3	10.5	27.4	42.8	27.4	28.3	10.5	13.7	8.5	4.3
手術/内視鏡+その他	0.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	2.3	1.1	10.0	1.6	0.0	1.1	4.9	4.4	1.8	2.9	4.8	1.7	0.0
他の組み合わせ	1.4	0.7	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	2.7
治療なし	13.5	7.5	2.2	1.6	10.5	2.9	2.9	5.5	0.0	0.3	14.1	12.1	15.4	65.5
(内訳) 外科的治療	0.5	2.8	-	-	13.7	-	-	15.8	-	-	5.5	-	-	1.6
鏡視下治療	0.5	12.1	-	-	39.9	-	-	41.2	-	-	10.8	-	-	2.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-6-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	2,734	8,809	5,748	1,256	2,450	105	453	3,338	113	336	5,129	1,996	3,133	368
手術のみ	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	0.9	10.7	6.3	45.9	14.6	84.8	59.2	8.8	61.9	66.4	2.5	3.6	1.8	0.0
内視鏡のみ	83.2	63.7	90.6	29.5	0.1	1.0	0.4	0.0	0.9	0.0	0.1	0.1	0.1	1.1
手術+内視鏡	0.1	2.1	0.9	10.3	0.7	1.0	3.8	0.1	2.7	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
放射線のみ	0.6	3.3	0.0	0.0	10.3	0.0	0.9	6.3	0.0	0.0	8.9	9.7	8.3	10.9
薬物療法のみ	0.3	1.0	0.0	0.0	7.0	0.0	1.1	10.8	0.0	0.0	21.9	12.5	27.8	6.3
放射線+薬物	1.0	6.7	0.0	0.0	17.3	1.0	0.7	19.2	0.0	0.0	37.9	42.0	35.3	9.2
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.6	0.4	1.6	0.3	1.0	0.9	0.2	0.9	1.5	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	2.8	0.3	1.6	36.4	10.5	29.1	43.1	29.2	29.5	10.7	14.0	8.6	4.3
手術/内視鏡+その他	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	2.6	1.2	11.1	2.5	0.0	1.3	5.7	4.4	2.4	3.4	5.5	2.1	0.3
他の組み合わせ	1.4	0.7	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	2.7
治療なし	11.9	5.6	0.0	0.0	10.2	1.0	2.6	5.5	0.0	0.0	14.0	12.0	15.3	65.2
(内訳) 外科的治療	0.5	2.9	-	-	14.1	-	-	16.2	-	-	5.7	-	-	1.9
鏡視下治療	0.5	12.5	-	-	40.2	-	-	41.7	-	-	11.2	-	-	2.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

IV.腫瘍結果詳細

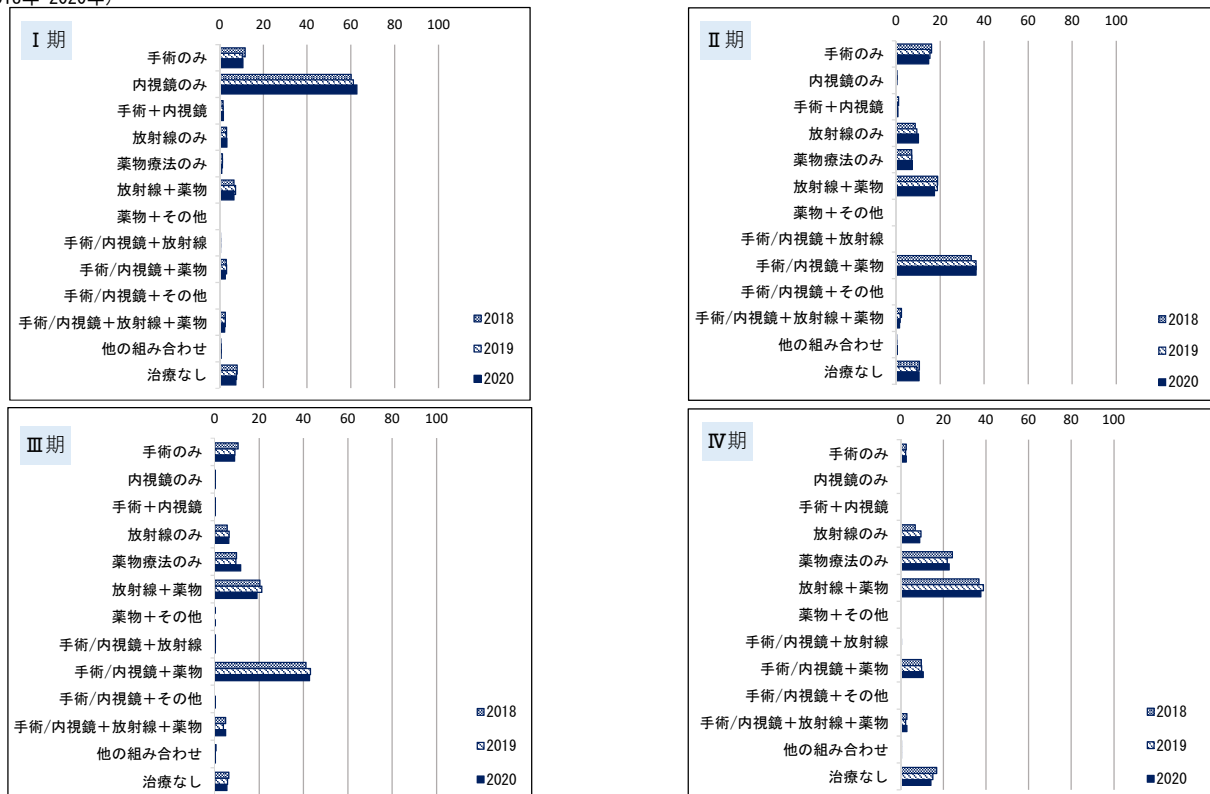
表4-6-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	2,734	8,809	5,748	1,256	2,450	105	453	3,338	113	336	5,129	1,996	3,133	368
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	0.9	10.7	6.3	45.9	14.4	84.8	58.5	8.7	61.9	65.8	2.4	3.6	1.7	0.0
内視鏡のみ	83.1	63.3	90.4	28.1	0.1	1.0	0.4	0.0	0.9	0.0	0.1	0.1	0.1	1.1
手術+内視鏡	0.1	2.2	1.0	11.1	0.8	1.0	4.0	0.1	2.7	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
放射線のみ	0.6	3.3	0.0	0.0	10.3	0.0	0.9	6.2	0.0	0.0	8.9	9.8	8.3	10.9
薬物療法のみ	0.3	0.9	0.0	0.0	6.1	0.0	0.9	9.9	0.0	0.0	21.3	11.7	27.4	6.3
放射線+薬物	1.0	6.7	0.0	0.0	17.5	1.0	0.7	19.4	0.0	0.0	38.2	42.2	35.6	9.5
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.2	0.7	0.4	2.1	0.3	1.0	0.9	0.2	0.9	1.5	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	2.9	0.3	1.7	37.1	10.5	29.6	43.7	29.2	30.1	11.0	14.5	8.7	4.3
手術/内視鏡+その他	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	2.7	1.2	11.2	2.6	0.0	1.5	5.9	4.4	2.4	3.5	5.5	2.2	0.3
他の組み合わせ	1.4	0.8	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	2.7
治療なし	11.9	5.6	0.0	0.0	10.1	1.0	2.6	5.4	0.0	0.0	14.0	12.0	15.3	64.9
(内訳) 外科的治療	0.5	2.9	-	-	14.3	-	-	16.6	-	-	5.8	-	-	1.9
鏡視下治療	0.5	12.6	-	-	40.7	-	-	42.1	-	-	11.3	-	-	2.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

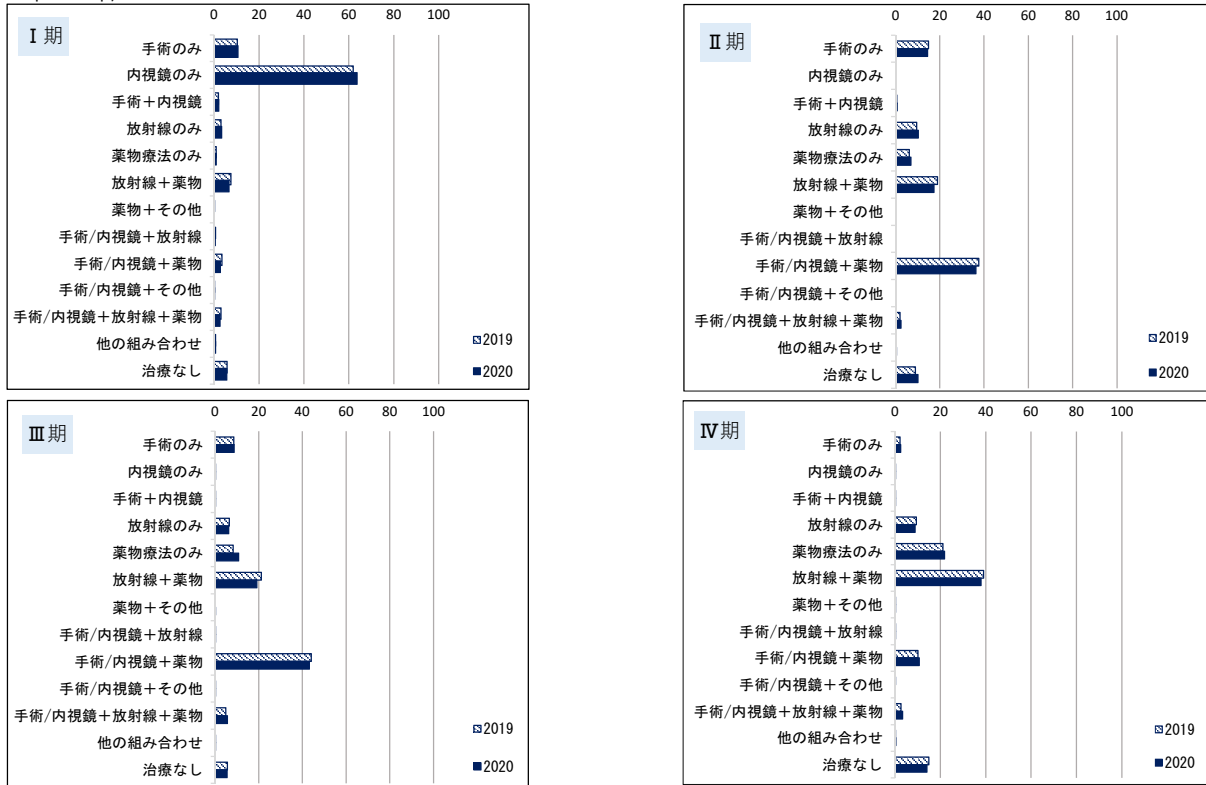
※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbcrtables/>)

図4-1-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)



IV.腫瘍結果詳細

表4-1-1 (2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)
(2019年-2020年)



<扁平上皮癌>

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合 <扁平上皮癌>

表4-6-4 (1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	2,720 100.0	8,193 100.0	5,362 100.0	1,062 100.0	2,318 100.0	76 100.0	350 100.0	3,063 100.0	93 100.0	262 100.0	4,652 100.0	1,837 100.0	2,815 100.0	329 100.0
手術のみ	0.8	9.7	5.8	45.3	12.6	86.8	64.3	8.4	66.7	74.8	2.1	3.1	1.5	0.0
内視鏡のみ	81.8	62.7	89.2	30.8	0.1	1.3	0.6	0.0	1.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.2
手術+内視鏡	0.1	1.5	0.7	7.4	0.7	0.0	4.9	0.1	2.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
放射線のみ	0.6	3.5	0.0	0.0	10.6	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	9.2	10.2	8.6	11.2
薬物療法のみ	0.4	1.2	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	11.3	0.0	0.0	21.3	13.3	26.5	6.1
放射線+薬物	1.0	7.0	0.0	0.0	18.2	0.0	0.0	20.6	0.0	0.0	40.2	44.7	37.3	9.7
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.5	0.3	1.6	0.2	1.3	0.9	0.2	1.1	1.9	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.1	2.8	0.2	1.4	37.1	7.9	28.0	41.6	23.7	20.2	9.2	10.6	8.3	4.6
手術/内視鏡+その他	0.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	2.5	1.2	11.8	1.6	0.0	1.1	5.4	5.4	2.3	3.1	5.1	1.8	0.0
他の組み合わせ	1.4	0.8	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.3	0.4	3.0
治療なし	13.5	7.8	2.3	1.7	10.5	2.6	0.3	5.3	0.0	0.4	14.1	12.4	15.2	64.1
(内訳) 外科的治療	0.5	2.5	-	-	12.8	-	-	15.3	-	-	5.0	-	-	1.8
鏡視下治療	0.5	11.2	-	-	39.3	-	-	40.4	-	-	9.7	-	-	2.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

IV.腫瘍結果詳細

表4-6-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	2,720	8,193	5,362	1,062	2,318	76	350	3,063	93	262	4,652	1,837	2,815	329
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	0.9	9.7	5.8	45.5	12.4	89.5	62.6	8.3	64.5	73.7	2.1	2.9	1.6	0.0
内視鏡のみ	83.2	63.7	91.1	29.5	0.1	1.3	0.6	0.0	1.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.2
手術+内視鏡	0.1	1.7	0.8	8.6	0.6	0.0	4.3	0.1	2.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
放射線のみ	0.6	3.5	0.0	0.0	10.7	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	9.2	10.1	8.5	11.6
薬物療法のみ	0.3	1.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	20.6	12.7	25.8	6.1
放射線+薬物	1.0	7.1	0.0	0.0	18.2	0.0	0.0	20.7	0.0	0.0	40.5	44.9	37.6	9.4
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.6	0.4	1.8	0.3	1.3	1.1	0.2	1.1	1.9	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	3.0	0.3	1.7	37.1	7.9	30.0	41.8	25.8	21.0	9.2	10.6	8.3	4.6
手術/内視鏡+その他	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	2.8	1.3	13.0	2.6	0.0	1.4	6.2	5.4	3.1	3.7	5.8	2.2	0.3
他の組み合わせ	1.4	0.8	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.3	0.4	3.0
治療なし	11.9	5.8	0.0	0.0	10.2	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	14.0	12.3	15.1	63.8
(内訳) 外科的治療	0.5	2.5	-	-	13.2	-	-	15.6	-	-	5.2	-	-	2.1
鏡視下治療	0.5	11.6	-	-	39.6	-	-	40.9	-	-	10.0	-	-	2.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

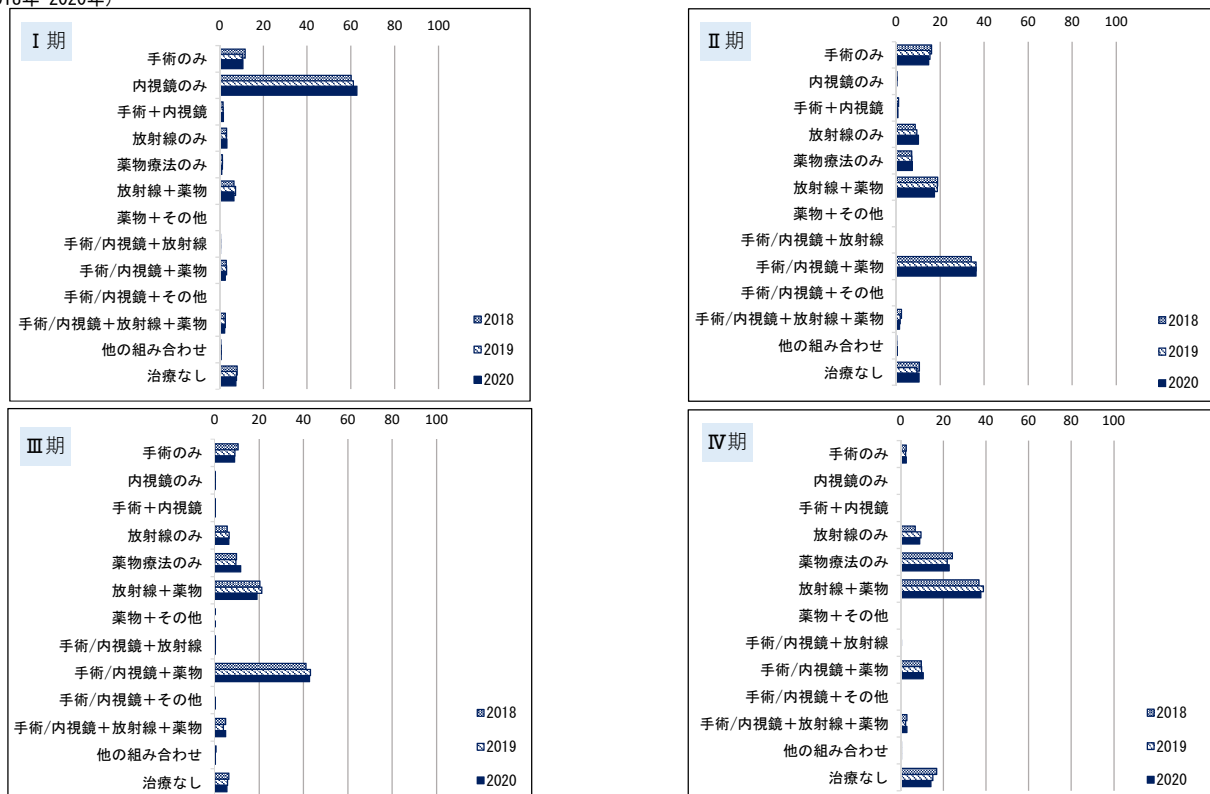
表4-6-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	2,720	8,193	5,362	1,062	2,318	76	350	3,063	93	262	4,652	1,837	2,815	329
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	0.9	9.7	5.8	45.5	12.3	89.5	62.0	8.2	64.5	72.9	2.1	2.9	1.5	0.0
内視鏡のみ	83.1	63.4	90.8	28.2	0.1	1.3	0.6	0.0	1.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.2
手術+内視鏡	0.1	1.8	0.9	9.2	0.7	0.0	4.6	0.1	2.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0
放射線のみ	0.6	3.5	0.0	0.0	10.7	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	9.2	10.2	8.6	11.6
薬物療法のみ	0.3	1.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	9.7	0.0	0.0	20.1	11.9	25.4	6.1
放射線+薬物	1.0	7.2	0.0	0.0	18.3	0.0	0.0	20.9	0.0	0.0	40.7	45.1	37.9	9.7
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.2	0.7	0.4	2.4	0.3	1.3	1.1	0.2	1.1	1.9	0.1	0.2	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	3.1	0.3	1.7	37.8	7.9	30.0	42.4	25.8	21.8	9.5	11.1	8.5	4.6
手術/内視鏡+その他	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	2.8	1.3	13.1	2.7	0.0	1.7	6.4	5.4	3.1	3.7	5.9	2.3	0.3
他の組み合わせ	1.4	0.8	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	3.0
治療なし	11.9	5.8	0.0	0.0	10.1	0.0	0.0	5.2	0.0	0.0	14.0	12.2	15.1	63.5
(内訳) 外科的治療	0.5	2.6	-	-	13.4	-	-	16.0	-	-	5.4	-	-	2.1
鏡視下治療	0.5	11.8	-	-	40.1	-	-	41.3	-	-	10.2	-	-	2.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

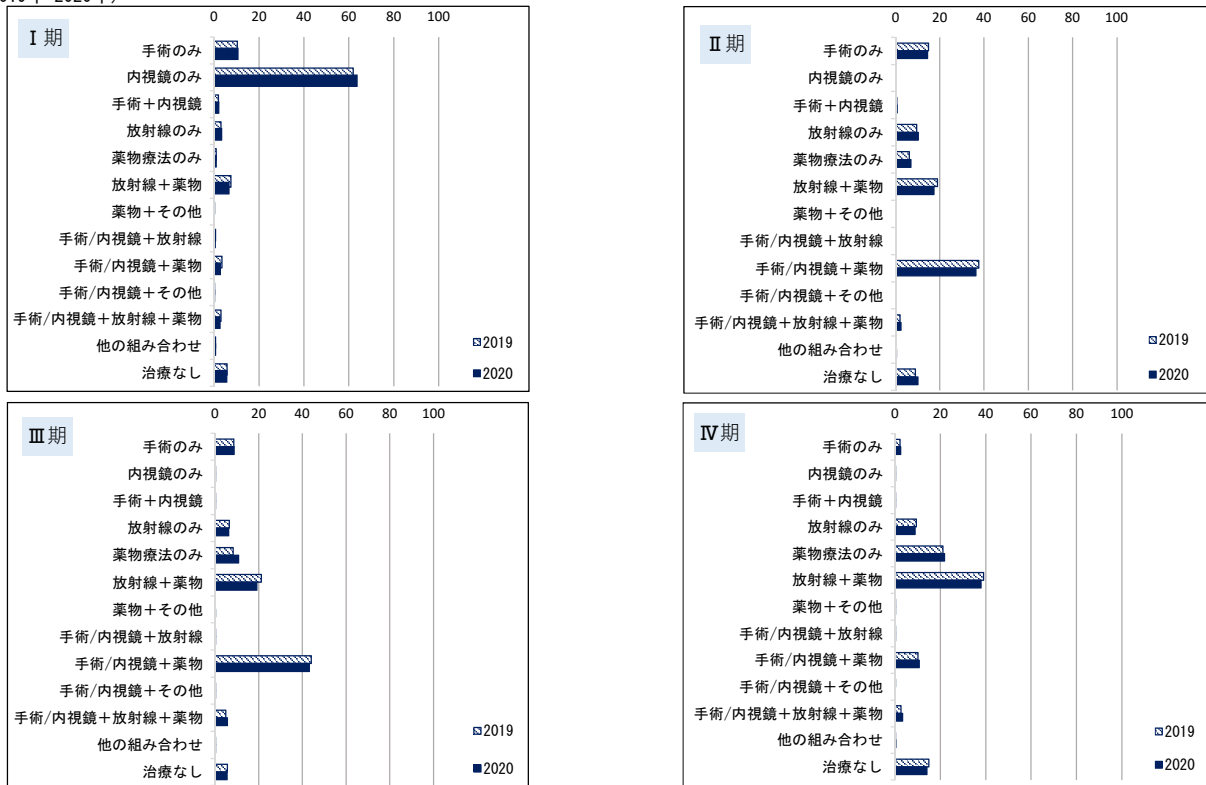
※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhc-rs.gan.joho.jp/hbcrtables/>)

図4-1-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)



IV.腫瘍結果詳細

表4-1-1 (2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



< 腺癌 >

● UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合 < 腺癌 >

表4-6-4 (1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	14	616	386	194	132	29	103	275	20	74	477	159	318	39
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	7.1	23.5	13.7	47.4	53.8	72.4	48.5	15.3	50.0	43.2	6.9	12.6	4.1	0.0
内視鏡のみ	71.4	63.5	84.2	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	6.5	1.6	17.5	2.3	3.4	1.9	0.4	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.9	2.2	0.0	0.0	5.9	5.0	6.3	5.1
薬物療法のみ	0.0	0.3	0.0	0.0	3.8	0.0	4.9	15.6	0.0	0.0	35.6	11.9	47.5	7.7
放射線+薬物	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	3.4	2.9	2.2	0.0	0.0	12.2	8.8	13.8	7.7
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.0	0.2	0.0	0.5	23.5	17.2	25.2	55.6	45.0	56.8	23.9	50.3	10.7	2.6
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.2	0.0	0.0	0.8	0.0	1.0	0.4	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0
治療なし	21.4	4.1	0.5	1.0	9.8	3.4	11.7	7.6	0.0	0.0	14.5	9.4	17.0	76.9
(内訳) 外科的治療	0.0	6.8	-	-	30.3	-	-	21.8	-	-	9.6	-	-	0.0
鏡視下治療	7.1	23.2	-	-	50.0	-	-	49.8	-	-	22.2	-	-	2.6

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-6-4 (2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	14	616	386	194	132	29	103	275	20	74	477	159	318	39
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	7.1	23.7	13.7	47.9	53.0	72.4	47.6	14.5	50.0	40.5	6.5	11.3	4.1	0.0
内視鏡のみ	78.6	62.7	84.5	29.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	7.3	1.8	19.6	2.3	3.4	1.9	0.4	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.9	2.2	0.0	0.0	5.9	5.0	6.3	5.1
薬物療法のみ	0.0	0.2	0.0	0.0	3.8	0.0	4.9	13.5	0.0	0.0	33.8	9.4	45.9	7.7
放射線+薬物	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	3.4	2.9	2.5	0.0	0.0	13.0	8.8	15.1	7.7
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.0	0.5	0.0	1.0	24.2	17.2	26.2	58.5	45.0	59.5	25.4	54.1	11.0	2.6
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.5	0.0	1.0	0.8	0.0	1.0	0.4	0.0	0.0	0.8	1.3	0.6	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0
治療なし	14.3	3.4	0.0	0.0	9.8	3.4	11.7	7.3	0.0	0.0	14.3	8.8	17.0	76.9
(内訳) 外科的治療	0.0	7.5	-	-	30.3	-	-	23.3	-	-	10.3	-	-	0.0
鏡視下治療	7.1	23.5	-	-	50.0	-	-	50.5	-	-	22.9	-	-	2.6

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

IV.腫瘍結果詳細

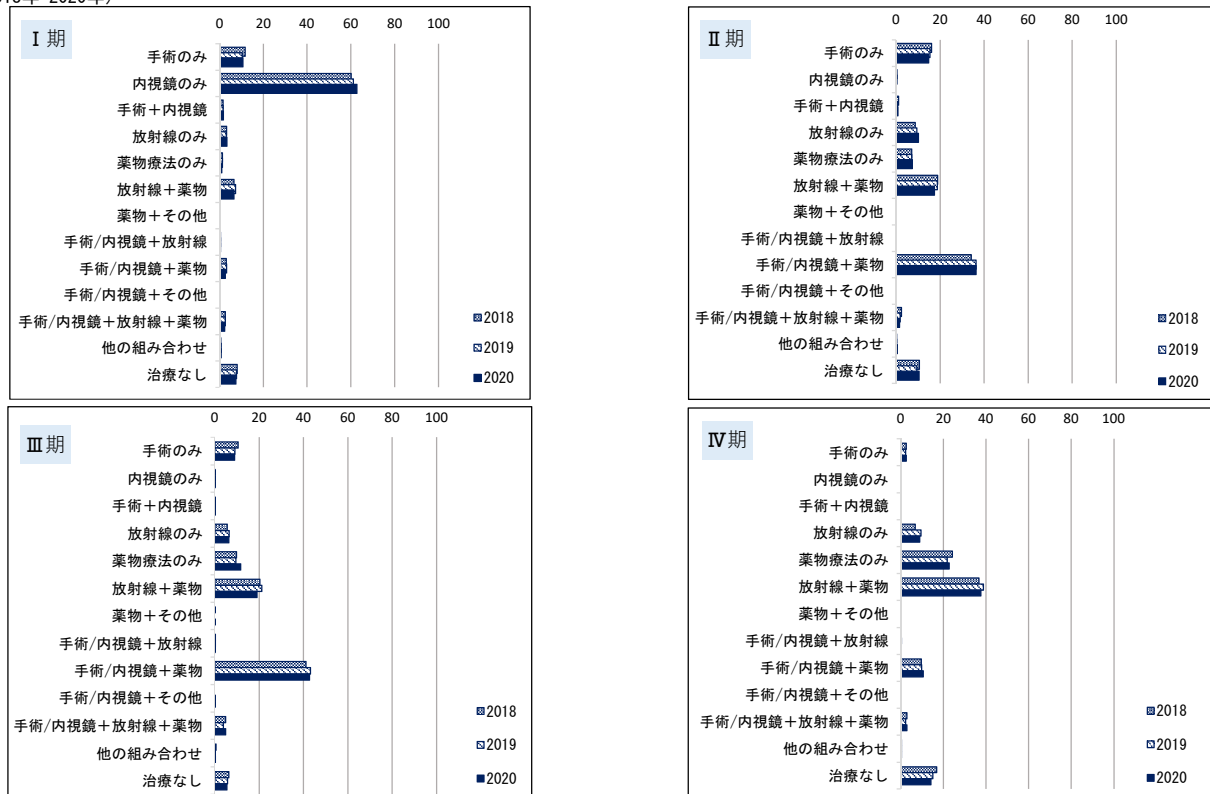
表4-6-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	14	616	386	194	132	29	103	275	20	74	477	159	318	39
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	7.1	23.5	13.5	47.9	52.3	72.4	46.6	14.5	50.0	40.5	6.1	10.7	3.8	0.0
内視鏡のみ	78.6	61.9	84.2	27.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	7.8	1.8	21.1	2.3	3.4	1.9	0.4	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.9	2.2	0.0	0.0	5.9	5.0	6.3	5.1
薬物療法のみ	0.0	0.2	0.0	0.0	3.0	0.0	3.9	12.7	0.0	0.0	33.3	9.4	45.3	7.7
放射線+薬物	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	3.4	2.9	2.5	0.0	0.0	13.4	8.8	15.7	7.7
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.0	0.8	0.3	1.5	25.8	17.2	28.2	58.9	45.0	59.5	25.8	54.7	11.3	2.6
手術/内視鏡+その他	0.0	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.5	0.0	1.0	0.8	0.0	1.0	0.7	0.0	0.0	0.8	1.3	0.6	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0
治療なし	14.3	3.4	0.0	0.0	9.8	3.4	11.7	7.3	0.0	0.0	14.3	8.8	17.0	76.9
(内訳) 外科的治療	0.0	7.6	-	-	30.3	-	-	23.3	-	-	10.3	-	-	0.0
鏡視下治療	7.1	24.0	-	-	50.8	-	-	51.3	-	-	22.9	-	-	2.6

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

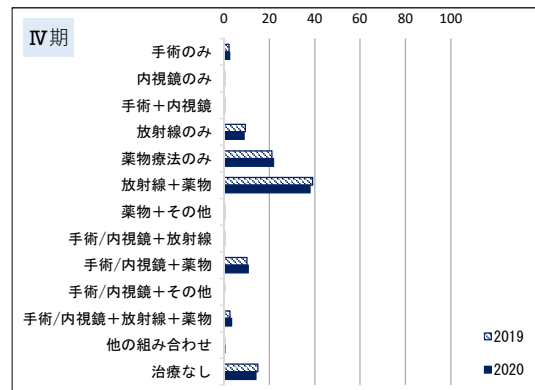
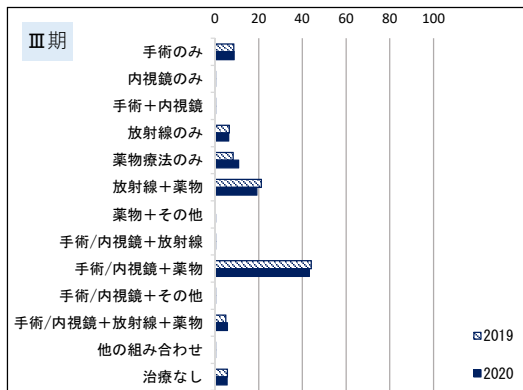
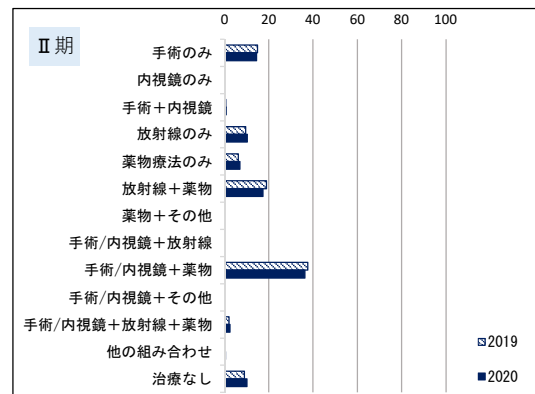
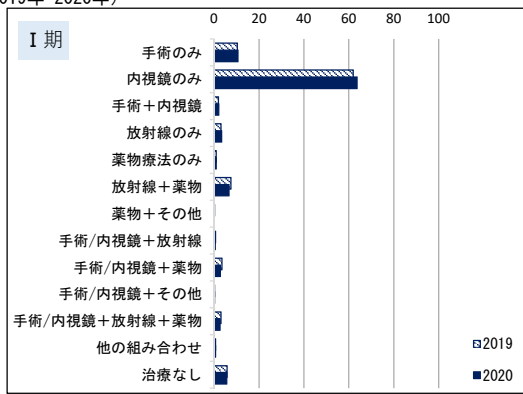
※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbcrtables/>)

図4-1-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)



IV.腫瘍結果詳細

表4-1-1 (2) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に施設で実施した治療を含む)
(2019年-2020年)



7. 膵臓がん（膵臓癌）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	38,415	818	36,966	29,042	膵臓癌 27,728	95.5	813	8,520	29.3	696
					高分化型神経内分泌腫瘍 1,268	4.4	399	928	3.2	348
2019	41,788	842	40,177	31,225	膵臓癌 29,728	95.2	829	8,817	28.2	707
					高分化型神経内分泌腫瘍 1,471	4.7	417	1,074	3.4	367
2020	42,157	855	40,610	31,441	膵臓癌 30,116	95.8	844	8,886	28.3	706
					高分化型神経内分泌腫瘍 1,313	4.2	399	958	3.0	351

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

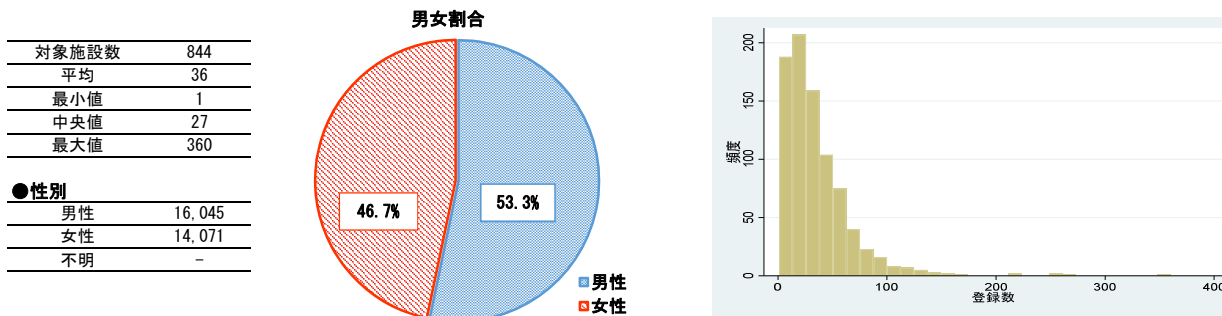
*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（神経内分泌癌除く）（カバー率 70.6（%））

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は27例で、最小登録数が1例、最大登録数が360例で2019年診断例とほぼ同様であった。

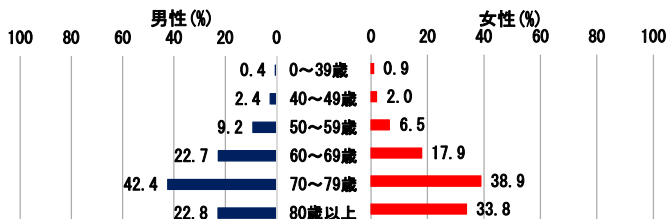


●性別

男性	16,045
女性	14,071
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	73.6	10.8	74.5
拠点	72.8	10.8	73.6
県推薦	75.9	10.5	76.8
任意	77.2	10.3	78.3



●UICC TNM病期分布

表4-7-3よりIⅣ期の割合が最も多く約44%を占め、次いでI期が約21%であった。登録割合の傾向について、2018年以降はI期での登録が増加し、IV期での登録が若干減少している。

表4-7-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	UICC TNM分類										合計	
	0期	I期	IA	IB	IⅠ期	IⅠA	IⅠB	IⅠⅠ期	IV期	不明		該当無
2018	1.1	24.5	9.2	15.3	11.9	5.8	6.1	13.1	44.3	5.1	0.0	27,728
2019	1.1	25.6	9.9	15.7	11.4	5.8	5.6	12.8	44.1	4.9	0.0	29,728
2020	1.2	26.5	10.3	16.1	11.3	5.5	5.8	12.4	43.4	5.2	0.0	30,116

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-7-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	UICC TNM分類									適用外等/術前治療後		合計
	0期	I期	IA	IB	IⅠ期	IⅠA	IⅠB	IⅠⅠ期	IV期	不明	該当無	
2018	8.4	23.8	11.4	12.4	35.2	7.1	28.1	12.7	6.7	12.7	0.5	8,520
2019	8.7	23.7	11.2	12.5	28.4	7.1	21.3	10.2	5.2	23.2	0.5	8,817
2020	8.5	19.4	10.0	9.4	23.4	5.6	17.9	8.0	3.8	36.6	0.3	8,886

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

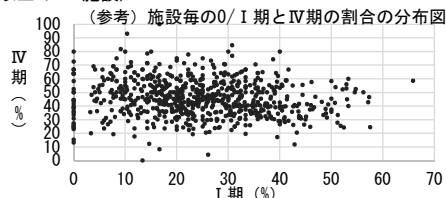
表4-7-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	UICC TNM分類										合計	
	0期	I期	IA	IB	IⅠ期	IⅠA	IⅠB	IⅠⅠ期	IV期	不明		該当無
2018	2.6	15.7	5.9	9.8	16.7	5.1	11.6	16.3	45.9	2.8	0.0	27,728
2019	2.6	18.9	7.0	12.0	15.1	5.4	9.8	15.5	45.3	2.5	0.0	29,728
2020	2.6	21.2	8.1	13.1	14.6	5.2	9.4	14.5	44.3	2.9	0.0	30,116
男性	2.9	21.0	7.8	13.2	15.1	5.3	9.9	14.1	44.4	2.5	0.0	16,045
女性	2.2	21.4	8.5	13.0	14.1	5.2	8.9	14.9	44.0	3.4	0.0	14,071

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-7-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例10例以上の721施設）

	中央値	最小値	25%値	75%値	最大値
	（四分位範囲）				
0期	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0
I期	23.1	0.0	14.7	31.3	65.9
Ⅱ期	10.6	0.0	6.5	10.1	45.5
Ⅲ期	11.8	0.0	7.5	8.7	58.3
IV期	45.2	0.0	36.4	18.2	100.0



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-7-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IV期	不明
全体	775 100.0	6,379 100.0	2,436 100.0	3,943 100.0	4,402 100.0	2,833 100.0	4,364 100.0	4,364 100.0	13,327 100.0	869 100.0
手術のみ	93.9	14.1	20.0	10.5	19.3	21.0	5.9	5.9	0.9	0.5
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.8	0.6	0.9	0.3	0.3	1.2	1.2	1.0	1.2
薬物療法のみ	0.4	18.0	10.8	22.4	19.9	17.3	53.9	53.9	57.5	18.8
放射線+薬物	0.0	2.6	1.7	3.1	1.7	1.6	5.7	5.7	1.4	1.0
薬物+その他	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.3	0.2
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	3.5	41.7	46.6	38.7	41.3	47.0	14.0	14.0	1.8	2.9
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	2.5	2.2	2.6	1.2	1.2	0.8	0.8	0.0	0.3
他の組み合わせ	0.0	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.6	0.6	0.3	1.5
治療なし	2.1	19.9	17.8	21.2	15.6	11.2	17.6	17.6	36.8	73.5
(内訳) 外科的治療	78.2	50.7	-	-	56.7	-	-	19.8	2.4	3.2
鏡視下治療	19.2	7.8	-	-	5.5	-	-	1.0	0.4	0.5

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-7-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IV期	不明
全体	775 100.0	6,379 100.0	2,436 100.0	3,943 100.0	4,402 100.0	1,569 100.0	2,833 100.0	4,364 100.0	13,327 100.0	869 100.0
手術のみ	94.3	13.9	19.7	10.3	18.5	15.8	20.0	5.7	0.9	0.5
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.8	0.6	0.9	0.3	0.4	0.2	1.2	1.0	1.2
薬物療法のみ	0.1	16.1	9.6	20.1	18.5	23.1	16.0	51.4	57.3	18.3
放射線+薬物	0.0	2.5	1.8	3.0	1.6	1.9	1.4	6.1	1.4	1.2
薬物+その他	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	4.1	43.8	48.3	41.0	43.4	32.6	49.3	15.6	2.1	3.2
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	2.8	2.2	3.1	1.6	1.7	1.5	1.5	0.1	0.3
他の組み合わせ	0.0	0.3	0.2	0.3	0.4	0.6	0.3	0.7	0.3	1.5
治療なし	1.3	19.6	17.4	21.0	15.4	23.3	11.0	17.6	36.8	73.5
(内訳) 外科的治療	78.8	52.7	-	-	58.2	-	-	21.8	2.6	3.6
鏡視下治療	19.6	8.0	-	-	5.5	-	-	1.1	0.4	0.5

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-7-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IV期	不明
全体	775 100.0	6,379 100.0	2,436 100.0	3,943 100.0	4,402 100.0	1,569 100.0	2,833 100.0	4,364 100.0	13,327 100.0	869 100.0
手術のみ	94.2	13.5	19.3	9.9	17.9	15.5	19.3	5.3	0.8	0.5
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.8	0.5	0.9	0.3	0.6	0.2	1.2	0.9	1.2
薬物療法のみ	0.1	15.5	9.2	19.4	18.1	22.6	15.6	50.6	57.3	17.7
放射線+薬物	0.0	2.6	1.8	3.1	1.8	2.2	1.6	6.6	1.5	1.3
薬物+その他	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	4.3	44.6	49.1	41.7	44.2	33.1	50.4	16.3	2.1	3.7
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	2.9	2.3	3.3	1.6	1.7	1.6	1.6	0.1	0.3
他の組み合わせ	0.0	0.3	0.2	0.4	0.4	0.6	0.3	0.7	0.3	1.7
治療なし	1.3	19.5	17.3	20.9	15.2	23.0	10.9	17.5	36.7	73.3
(内訳) 外科的治療	78.8	53.2	-	-	58.6	-	-	22.1	2.7	4.0
鏡視下治療	19.6	8.1	-	-	5.5	-	-	1.1	0.4	0.5

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhc-rs.ganjo.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-7-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）
 (2018年-2020年)

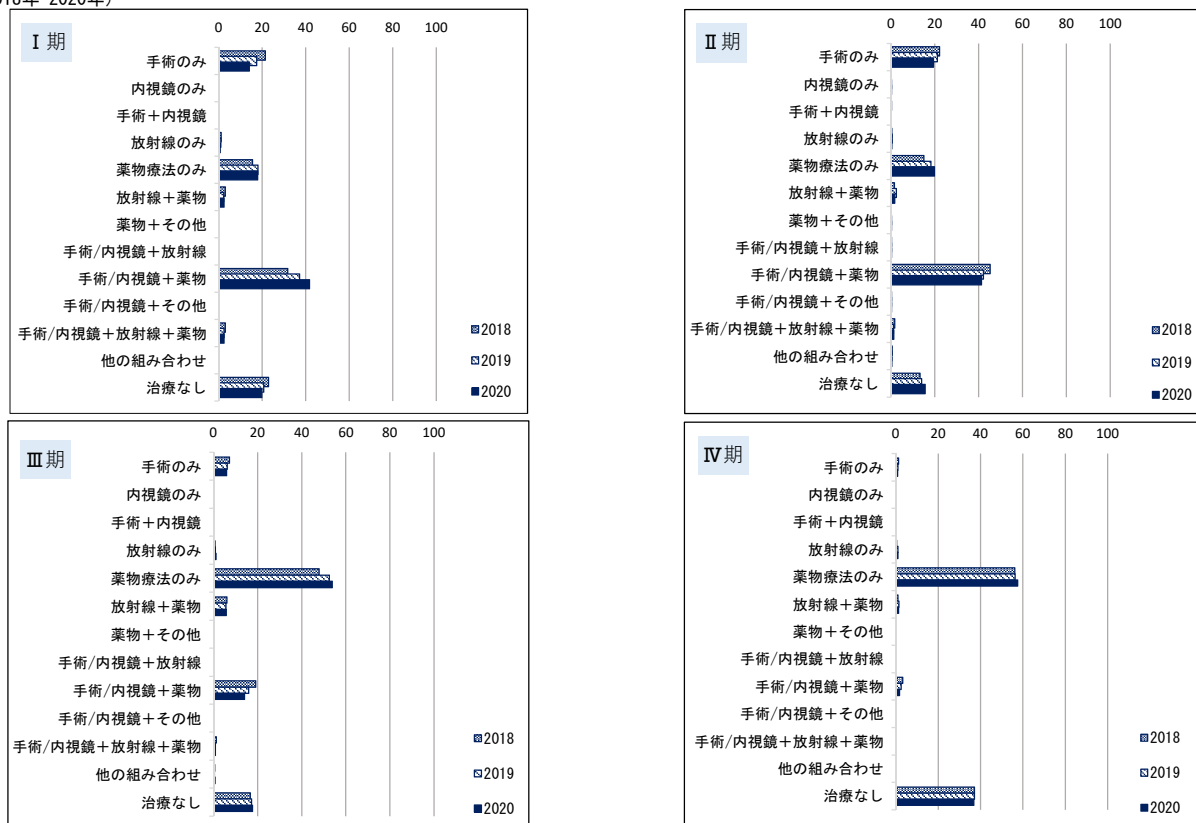
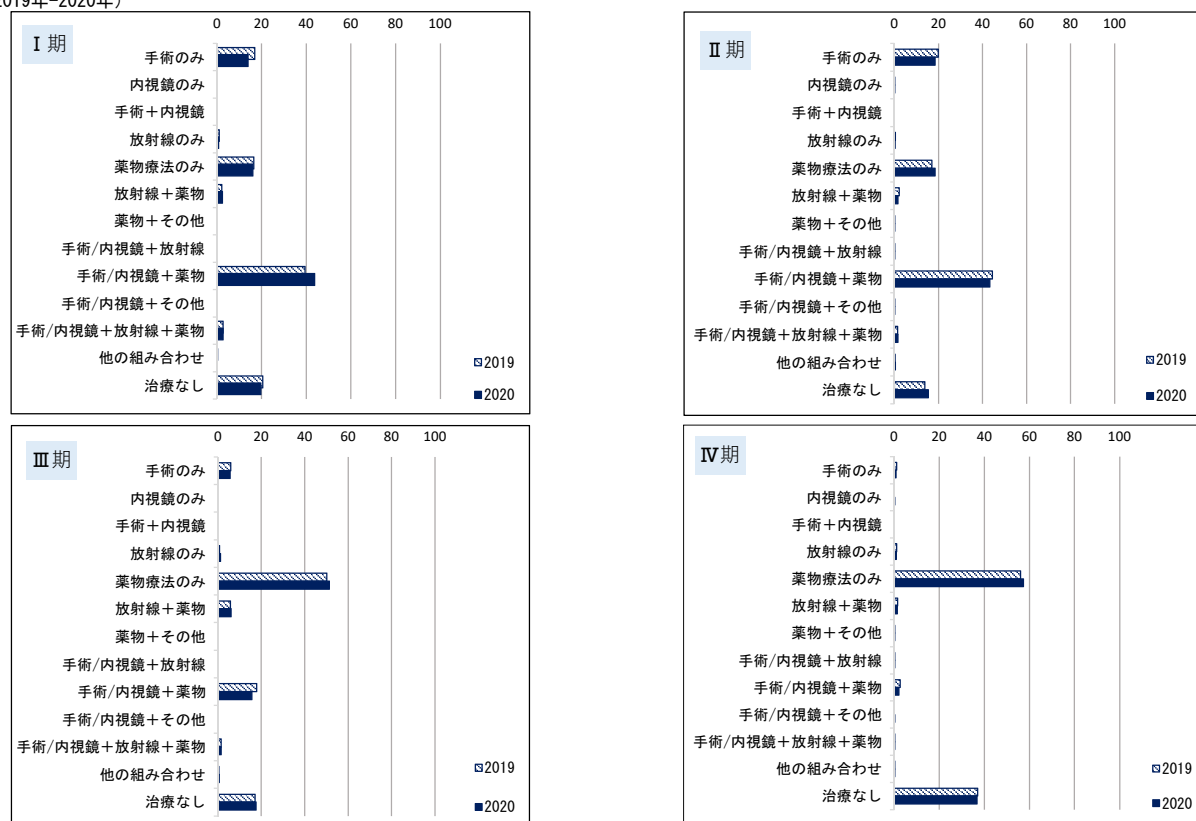


表4-7-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）
 (2019年-2020年)

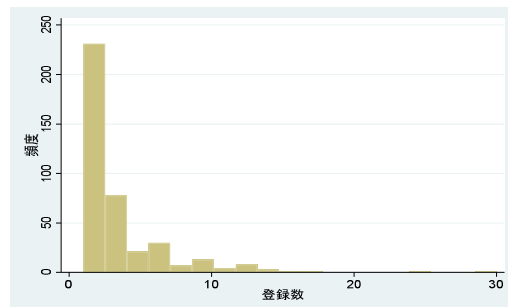
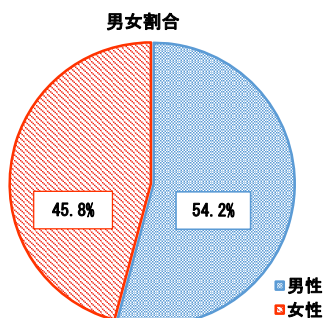


腺高分化型神経内分泌腫瘍

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は2例で、最小登録数が1例、最大登録数が30例であった。

対象施設数	399
平均	3
最小値	1
中央値	2
最大値	30

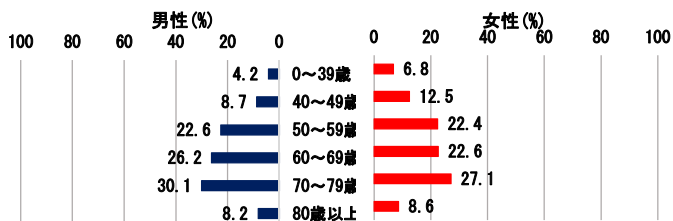


●性別

男性	711
女性	602
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	63.4	13.2	65.1
拠点	63.2	13.2	65.0
県推薦	64.3	13.3	65.4
任意	65.8	9.8	67.3



●UICC TNM病期分布

表4-7-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	0.1	51.0	20.4	3.0	13.6	11.8	0.1	1,268
2019	0.0	51.4	20.7	2.9	14.1	10.9	0.1	1,471
2020	0.0	49.4	20.4	3.6	12.6	13.9	0.0	1,313

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-7-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	III期	IV期	適用外等	不明	該当無	合計
2018	0.0	61.1	24.3	9.5	3.7	1.0	0.5	0.0	928
2019	0.0	63.3	21.3	9.2	4.7	1.0	0.4	0.1	1,074
2020	0.1	64.1	20.0	10.0	3.5	2.0	0.1	0.1	958

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-7-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	0.0	56.8	20.2	7.8	14.4	0.9	0.0	1,268
2019	0.0	59.5	17.7	7.8	14.6	0.5	0.0	1,471
2020	0.0	59.6	17.4	8.8	13.3	0.8	0.0	1,313
男性	0.0	60.6	16.3	9.8	12.7	0.4	0.0	711
女性	0.0	58.5	18.6	7.6	14.1	1.2	0.0	602

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-7②-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	783	228	116	175	1,313
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	74.2	80.7	77.6	12.6	10.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
薬物療法のみ	0.6	3.1	10.3	66.9	40.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.9	1.7	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	1.8	1.8	5.2	6.9	30.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.4	0.0	1.1	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
他の組み合わせ	0.5	0.0	0.0	1.1	0.0
治療なし	22.9	13.6	6.0	8.0	20.0
(内訳) 外科的治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鏡視下治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-7②-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	783	228	116	175	10
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	77.3	83.3	77.6	12.0	10.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
薬物療法のみ	0.6	2.6	10.3	66.9	40.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.9	1.7	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	1.8	2.2	6.0	8.0	30.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.4	0.0	1.1	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.4	0.0	0.6	0.0
他の組み合わせ	0.5	0.0	0.0	1.1	0.0
治療なし	19.8	11.0	5.2	7.4	20.0
(内訳) 外科的治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鏡視下治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-7②-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	783	228	116	175	1,313
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	77.1	83.3	76.7	12.0	10.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
薬物療法のみ	0.6	2.6	10.3	66.3	40.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.9	2.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	1.9	2.2	6.0	8.0	30.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.4	0.9	1.1	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.4	0.0	0.6	0.0
他の組み合わせ	0.5	0.0	0.0	1.1	0.0
治療なし	19.8	11.0	5.2	7.4	20.0
(内訳) 外科的治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鏡視下治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-7②-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

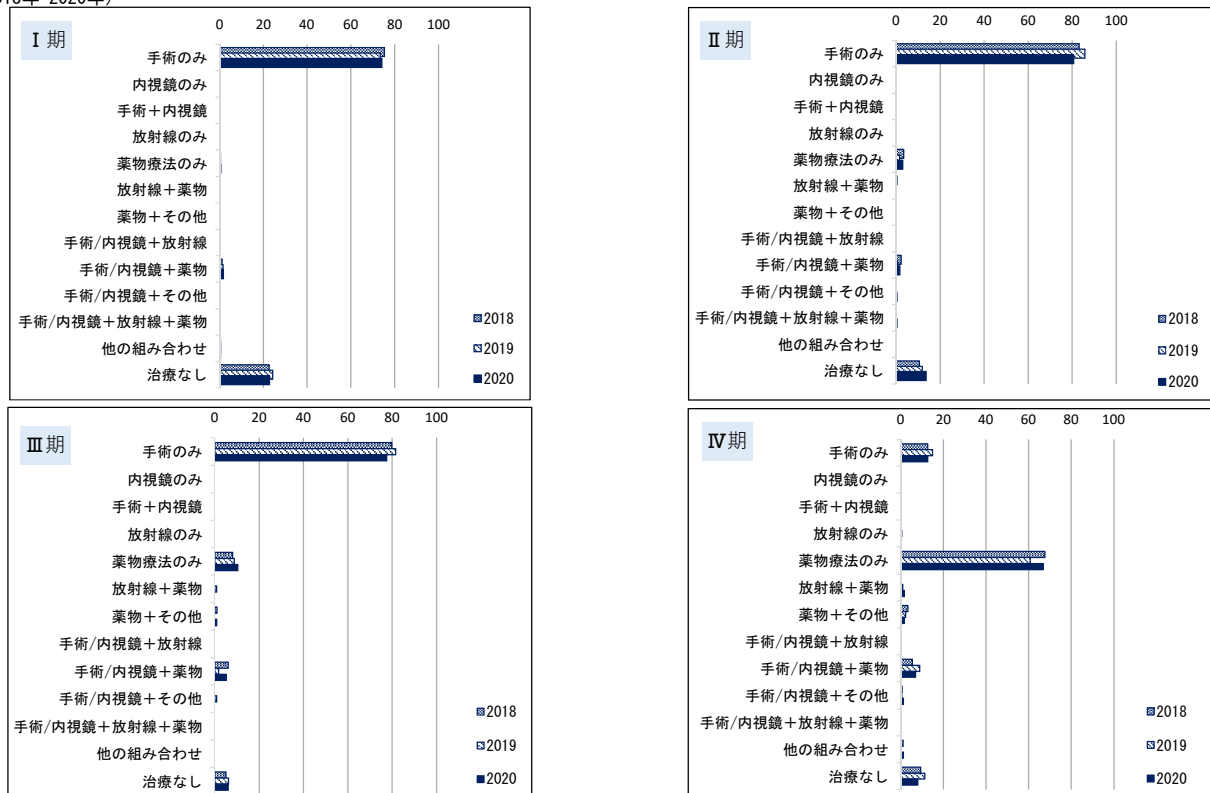
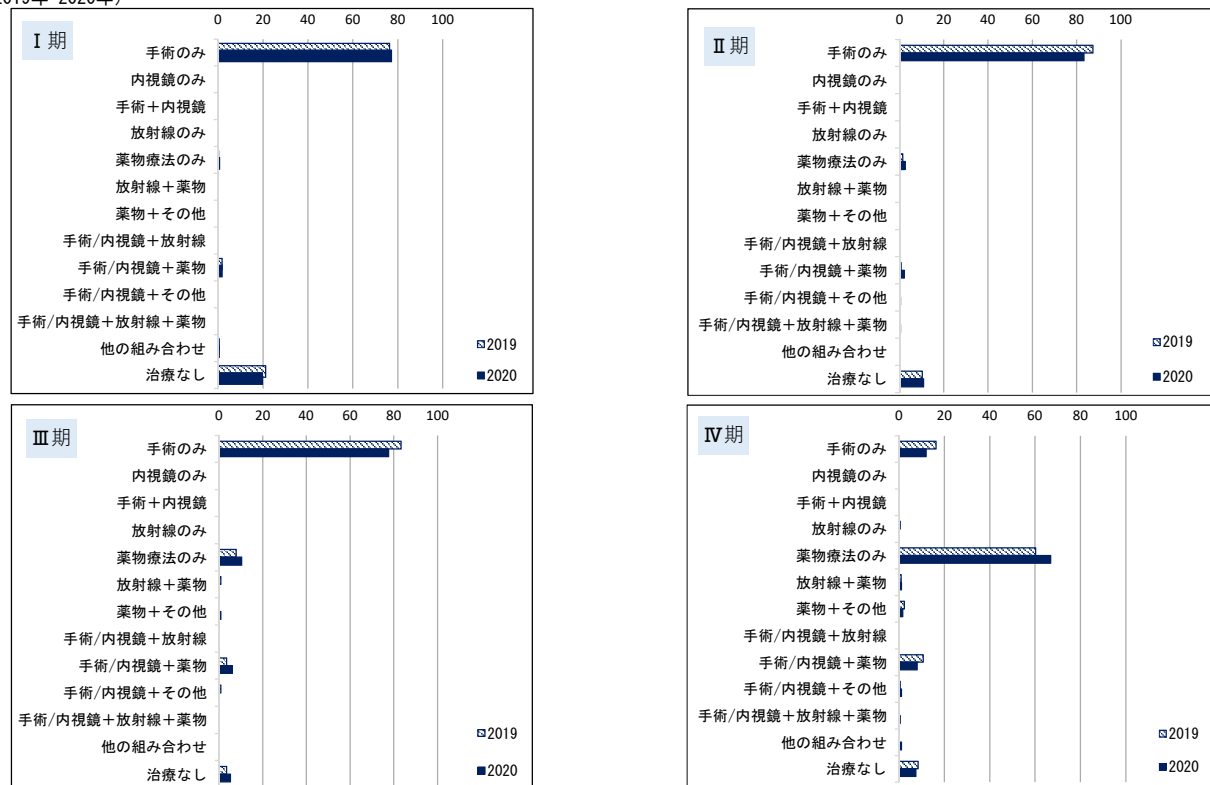


表4-7②-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



8. 前立腺がん（前立腺癌）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	84,324	812	81,171	61,085	61,028	99.9	774	19,249	31.5	613
2019	90,010	836	86,406	64,577	64,520	99.9	792	20,686	32.0	607
2020	83,632	846	80,495	59,711	59,665	99.9	812	18,833	31.5	603

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 66.5（%））

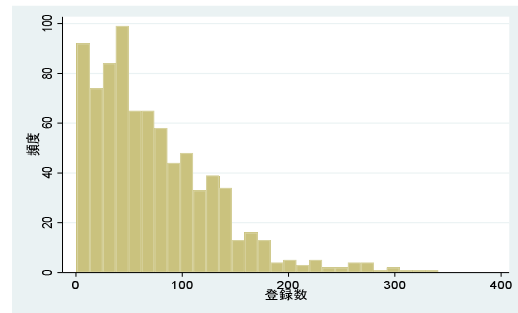
●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は60例で、最小登録数が1例、最大登録数が341例であった。

対象施設数	812
平均	73
最小値	1
中央値	60
最大値	341

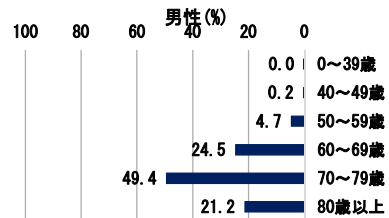
●性別

男性	59,664
女性	1
不明	-



●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	73.8	7.9	73.6
拠点	73.3	7.9	73.1
県推薦	75.0	8.0	75.3
任意	75.9	8.1	76.1



●UICC TNM病期分布

表4-8-3よりI期の割合が最も多く約35%を占め、次いでII期が約29%であった。登録割合の変動について、2018年以降大きな変化は見られない。

表4-8-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	48.1	21.0	12.0	16.3	2.5	0.0	61,028
2019	46.6	21.6	12.1	16.8	2.9	0.0	64,520
2020	45.5	21.6	12.1	17.8	2.9	0.0	59,665

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-8-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	適用外等	不明	該当無	合計
2018	18.0	47.1	19.9	3.2	10.5	1.4	0.0	19,246
2019	17.2	46.5	20.1	3.2	11.7	1.3	0.0	20,686
2020	17.5	46.2	20.2	3.4	11.4	1.4	0.0	18,833

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

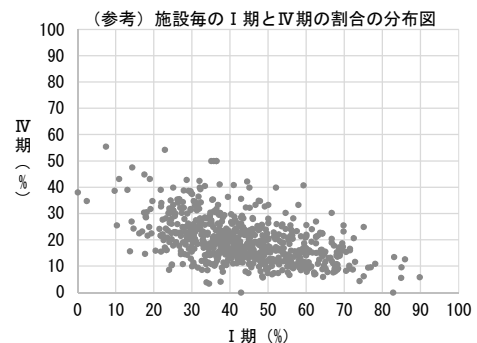
表4-8-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	36.4	28.7	16.5	17.2	1.3	0.0	61,028
2019	35.3	28.8	16.7	17.7	1.6	0.0	64,520
2020	34.5	28.8	16.6	18.7	1.4	0.0	59,665

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-8-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例20例以上の687施設）

	中央値	最小値	25%値	75%値	最大値
I期	42.8	0.0	33.7	52.9	89.7
II期	20.3	0.0	13.5	28.9	61.4
III期	10.2	0.0	6.9	15.8	44.8
IV期	18.8	0.0	14.1	24.0	55.6



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-8-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	20,586	17,202	9,891	11,138	831
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	14.4	47.5	34.6	3.5	1.2
内視鏡のみ	1.3	0.1	0.1	0.1	3.6
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	8.4	2.8	0.6	0.4	1.0
薬物療法のみ	47.4	36.9	53.7	84.5	72.0
放射線+薬物	3.4	2.8	2.8	6.2	0.6
薬物+その他	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.3	0.1	0.1
手術/内視鏡+薬物	2.9	2.7	3.8	2.1	1.3
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0
他の組み合わせ	0.8	0.2	0.1	0.3	0.5
治療なし	21.3	6.7	3.9	2.4	19.7
(内訳) 外科的治療	2.0	3.7	2.0	1.1	0.7
鏡視下治療	15.2	46.7	36.6	4.6	1.8

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-8-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	20,586	17,202	9,891	11,138	831
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	15.2	50.3	35.8	3.4	1.3
内視鏡のみ	1.3	0.1	0.1	0.1	3.6
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	10.0	3.2	0.7	0.4	1.1
薬物療法のみ	35.9	28.2	40.5	81.3	72.1
放射線+薬物	14.0	10.7	13.8	9.1	1.3
薬物+その他	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.6	0.1	0.1
手術/内視鏡+薬物	4.4	4.1	6.2	2.7	1.4
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	0.1	0.6	0.4	0.0
他の組み合わせ	0.8	0.2	0.1	0.3	0.5
治療なし	18.3	3.0	1.5	2.0	18.5
(内訳) 外科的治療	2.1	3.9	2.2	1.1	0.8
鏡視下治療	17.5	50.7	40.8	5.2	1.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-8-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む）

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	20,586	17,202	9,891	11,138	831
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	15.2	50.3	35.7	3.3	1.3
内視鏡のみ	1.3	0.1	0.1	0.0	3.5
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	10.1	3.2	0.7	0.4	1.1
薬物療法のみ	33.4	26.0	38.1	80.6	71.6
放射線+薬物	16.3	12.7	16.1	9.7	1.7
薬物+その他	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.7	0.1	0.1
手術/内視鏡+薬物	4.5	4.3	6.4	2.8	1.6
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	0.1	0.7	0.5	0.1
他の組み合わせ	0.8	0.2	0.1	0.3	0.5
治療なし	18.1	2.9	1.4	2.0	18.5
(内訳) 外科的治療	2.1	3.9	2.3	1.1	0.8
鏡視下治療	17.6	50.9	40.9	5.2	2.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjocho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-8-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

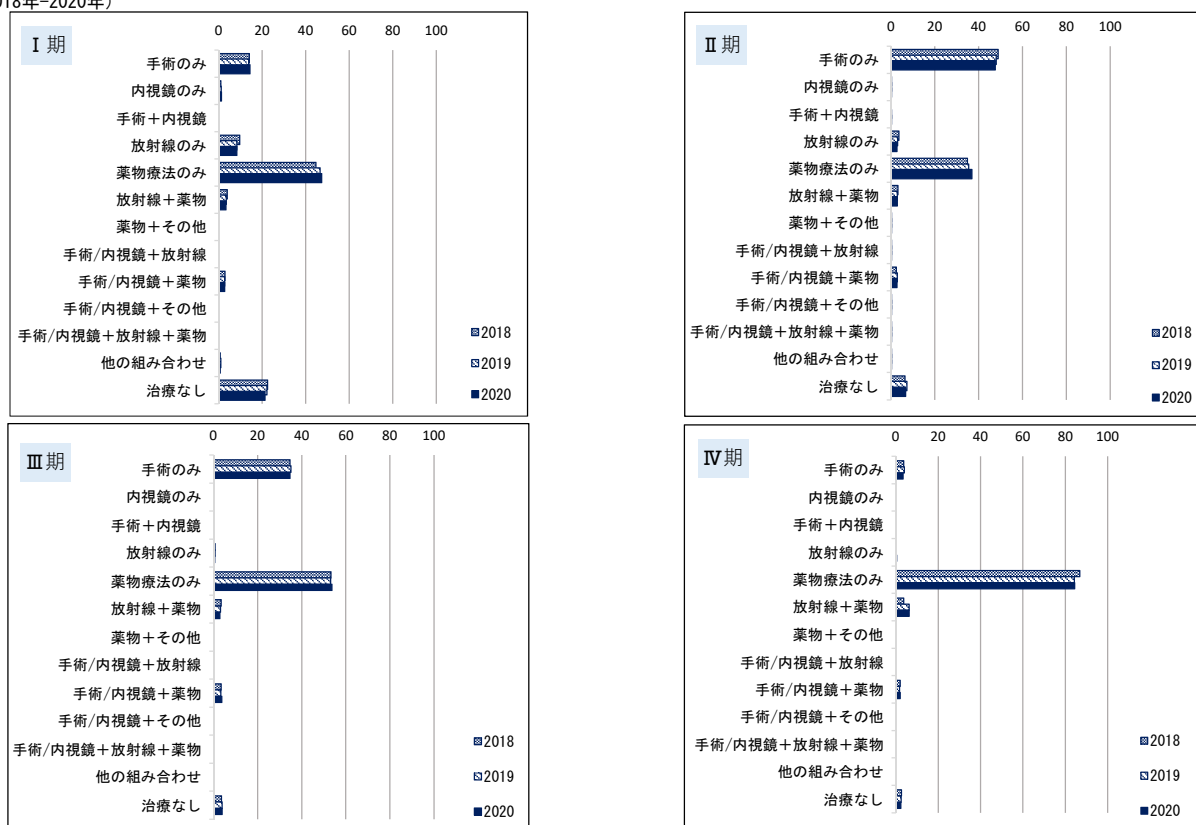
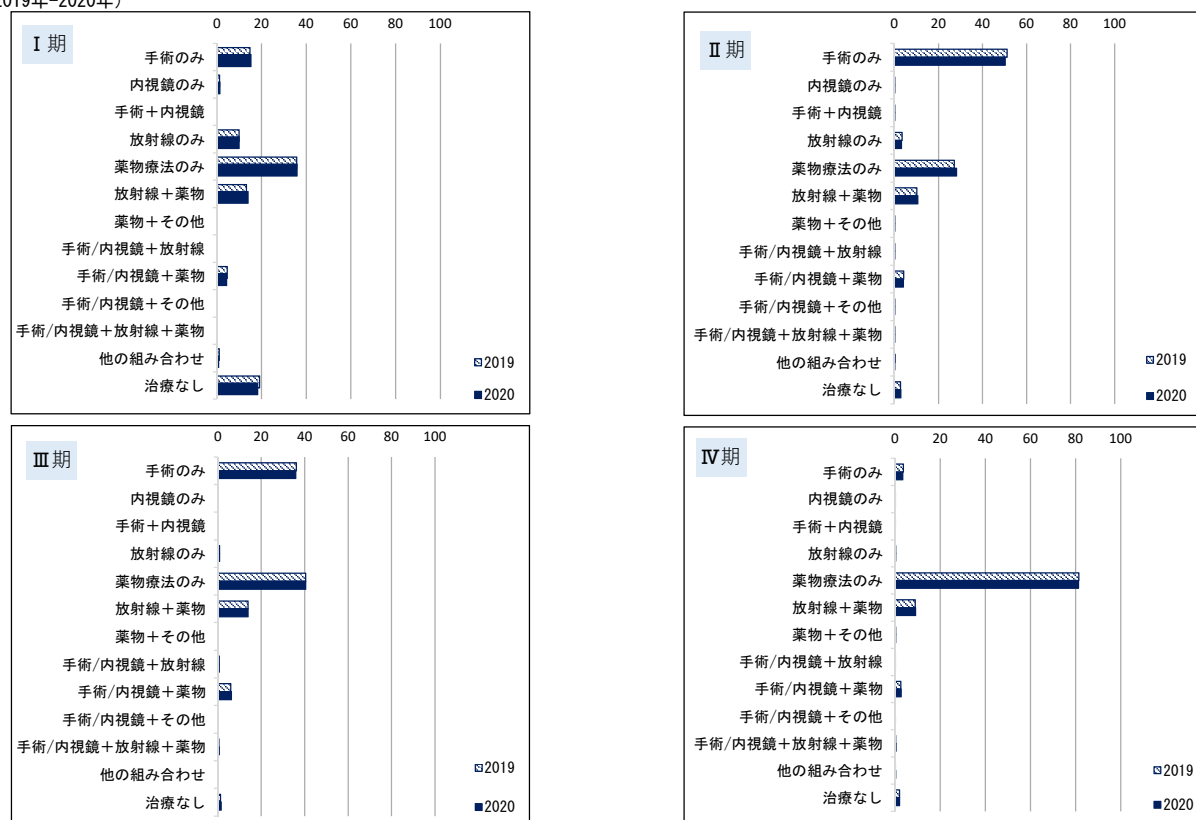


表4-8-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



9. 子宮頸がん（子宮頸癌）

	全登録		症区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	35,117	767	34,429	29,184	29,161	99.9	674	23,178	79.4	659
2019	36,317	787	35,517	30,033	30,003	99.9	689	23,443	78.1	672
2020	34,130	794	33,391	28,068	28,031	99.9	706	21,259	75.7	676

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 83.9（%））

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は29例で、最小登録数が1例、最大登録数が360例であった。

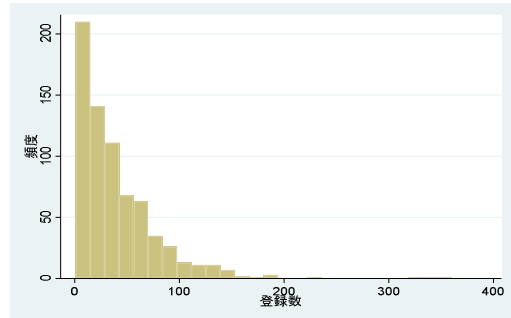
対象施設数	706
平均	40
最小値	1
中央値	29
最大値	360

●性別

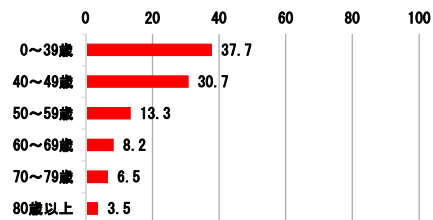
男性	0
女性	28,031
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	46.8	14.7	43.6
拠点	47.4	14.9	44.1
県推薦	44.9	13.9	42.2
任意	43.2	13.7	40.9



女性(%)



●UICC TNM病期分布

表4-9-3より0期の割合が最も多く約68%を占め、次いで1期が約13%であった。登録割合の変動について、2018年以降大きな変化は見られない。

表4-9-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	66.7	13.0	3.2	9.7	5.0	1.7	3.4	6.7	0.3	6.4	4.2	1.0	3.2	4.3	0.0	29,161
2019	66.3	12.9	3.2	9.7	4.9	1.6	3.3	6.7	0.4	6.3	4.3	1.0	3.3	4.8	0.0	30,003
2020	66.0	12.6	3.1	9.5	5.0	1.7	3.4	7.0	0.4	6.7	4.6	1.2	3.4	4.7	0.0	28,031

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-9-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	77.4	14.7	5.8	8.9	1.9	1.0	0.9	3.1	0.0	3.1	0.3	0.0	0.3	1.9	0.6	0.1	23,178
2019	78.2	14.7	5.6	9.1	1.9	1.0	0.9	2.6	0.0	2.6	0.3	0.0	0.2	1.7	0.6	0.0	23,443
2020	77.5	14.9	5.8	9.2	2.0	1.0	1.0	3.2	0.0	3.2	0.3	0.0	0.0	1.5	0.4	0.1	21,259

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

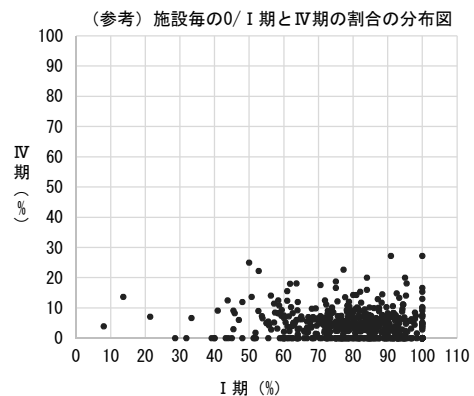
表4-9-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	68.4	13.5	4.8	8.7	5.1	1.7	3.4	8.3	0.4	8.0	4.4	1.0	3.3	0.3	0.0	29,161
2019	68.8	13.4	4.5	8.8	5.0	1.6	3.4	8.1	0.4	7.6	4.4	1.1	3.4	0.3	0.0	30,003
2020	68.0	13.1	4.6	8.5	5.1	1.7	3.4	8.6	0.4	8.2	4.8	1.2	3.5	0.4	0.0	28,031

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-9-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例10例以上の558施設）

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
0期	72.2	0.0	56.7	26.7	83.3	100.0
I期	9.1	0.0	3.6	12.6	16.2	61.5
II期	3.3	0.0	0.0	6.9	6.9	40.0
III期	4.0	0.0	0.0	9.1	9.1	52.0
IV期	3.8	0.0	0.0	6.7	6.7	27.3



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-9-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	19,067 100.0	3,678 100.0	1,295 100.0	2,378 100.0	1,432 100.0	479 100.0	948 100.0	2,413 100.0	100 100.0	2,312 100.0	1,334 100.0	347 100.0	987 100.0	107 100.0
手術のみ	81.7	64.4	87.6	51.8	5.9	11.3	3.1	2.9	1.0	3.0	1.1	1.4	1.0	27.1
内視鏡のみ	0.8	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.9
手術+内視鏡	0.1	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	5.4	0.5	8.1	16.6	15.4	17.2	14.0	36.0	13.1	19.9	29.4	16.5	4.7
薬物療法のみ	0.0	0.2	0.0	0.3	1.5	0.8	1.9	1.9	2.0	1.9	25.0	4.9	32.1	1.9
放射線+薬物	0.0	3.8	0.2	5.8	41.3	29.0	47.7	48.4	45.0	48.5	32.8	47.3	27.8	9.3
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	6.0	0.8	8.8	4.3	9.6	1.7	1.2	2.0	1.2	0.1	0.0	0.2	0.9
手術/内視鏡+薬物	0.0	9.2	0.7	13.8	12.3	17.3	9.7	9.7	3.0	9.9	3.9	2.0	4.6	0.9
手術/内視鏡+その他	1.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	6.1	0.2	9.3	15.3	14.6	15.6	18.6	3.0	19.3	1.5	1.4	1.5	0.9
他の組み合わせ	5.5	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.0	0.4	0.5	1.2	0.3	2.8
治療なし	10.9	4.2	9.0	1.6	2.7	1.9	3.1	3.0	8.0	2.8	14.7	12.1	15.6	48.6
(内訳) 外科的治療	73.6	70.6	-	-	35.1	-	-	30.9	-	-	6.5	-	-	29.9
鏡視下治療	9.2	15.5	-	-	2.7	-	-	1.6	-	-	0.2	-	-	1.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-9-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	19,067 100.0	3,678 100.0	1,295 100.0	2,378 100.0	1,432 100.0	479 100.0	948 100.0	2,413 100.0	100 100.0	2,312 100.0	1,334 100.0	347 100.0	987 100.0	107 100.0
手術のみ	84.7	65.9	92.1	51.5	5.6	11.1	2.7	2.7	0.0	2.9	1.1	1.4	1.0	28.0
内視鏡のみ	0.8	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.9
手術+内視鏡	0.1	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	5.4	0.5	8.1	16.7	15.7	17.2	14.0	36.0	13.0	19.6	29.4	16.2	4.7
薬物療法のみ	0.0	0.2	0.0	0.3	1.5	0.8	1.8	1.5	2.0	1.5	22.7	4.3	29.2	1.9
放射線+薬物	0.0	3.9	0.2	5.9	41.3	28.6	47.8	48.5	45.0	48.7	34.7	47.8	30.1	9.3
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	6.2	0.8	9.2	4.3	9.8	1.5	1.2	2.0	1.2	0.1	0.0	0.2	0.9
手術/内視鏡+薬物	0.0	9.3	0.8	13.9	11.9	17.1	9.3	9.9	5.0	10.1	4.5	2.0	5.4	0.9
手術/内視鏡+その他	1.1	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	6.3	0.2	9.6	16.3	15.2	16.8	19.1	3.0	19.8	1.7	1.4	1.8	0.9
他の組み合わせ	5.4	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.0	0.4	0.6	1.2	0.4	2.8
治療なし	7.8	2.3	4.3	1.1	2.4	1.7	2.8	2.7	7.0	2.6	14.5	12.1	15.4	47.7
(内訳) 外科的治療	76.0	71.8	-	-	35.4	-	-	31.4	-	-	7.4	-	-	0.0
鏡視下治療	9.9	16.2	-	-	2.7	-	-	1.6	-	-	0.2	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-9-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	19,067 100.0	3,678 100.0	1,295 100.0	2,378 100.0	1,432 100.0	479 100.0	948 100.0	2,413 100.0	100 100.0	2,312 100.0	1,334 100.0	347 100.0	987 100.0	107 100.0
手術のみ	84.7	65.0	91.9	50.3	5.1	10.0	2.5	2.0	0.0	2.1	1.0	1.4	0.8	26.2
内視鏡のみ	0.8	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.9
手術+内視鏡	0.1	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	5.4	0.5	8.1	16.7	15.7	17.2	13.9	36.0	13.0	19.6	29.4	16.1	4.7
薬物療法のみ	0.0	0.1	0.0	0.2	1.3	0.8	1.5	1.4	2.0	1.3	22.6	4.0	29.1	1.9
放射線+薬物	0.0	3.9	0.2	5.9	41.4	28.6	48.0	48.6	45.0	48.7	34.9	48.1	30.3	9.3
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	6.8	1.0	9.9	4.5	10.2	1.6	1.4	2.0	1.4	0.1	0.0	0.2	0.9
手術/内視鏡+薬物	0.0	9.4	0.8	14.1	11.7	16.9	9.0	9.8	5.0	10.0	4.6	2.0	5.5	1.9
手術/内視鏡+その他	1.1	0.2	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	6.4	0.2	9.9	16.9	16.1	17.3	19.7	3.0	20.5	1.9	1.4	2.0	1.9
他の組み合わせ	5.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.4	0.0	0.4	0.6	1.2	0.4	2.8
治療なし	7.8	2.2	4.3	1.1	2.4	1.7	2.8	2.7	7.0	2.6	14.5	12.1	15.3	47.7
(内訳) 外科的治療	76.0	71.9	-	-	35.5	-	-	31.4	-	-	7.5	-	-	29.9
鏡視下治療	9.9	16.2	-	-	2.7	-	-	1.6	-	-	0.2	-	-	2.8

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjocho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-9-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）
 (2018年-2020年)

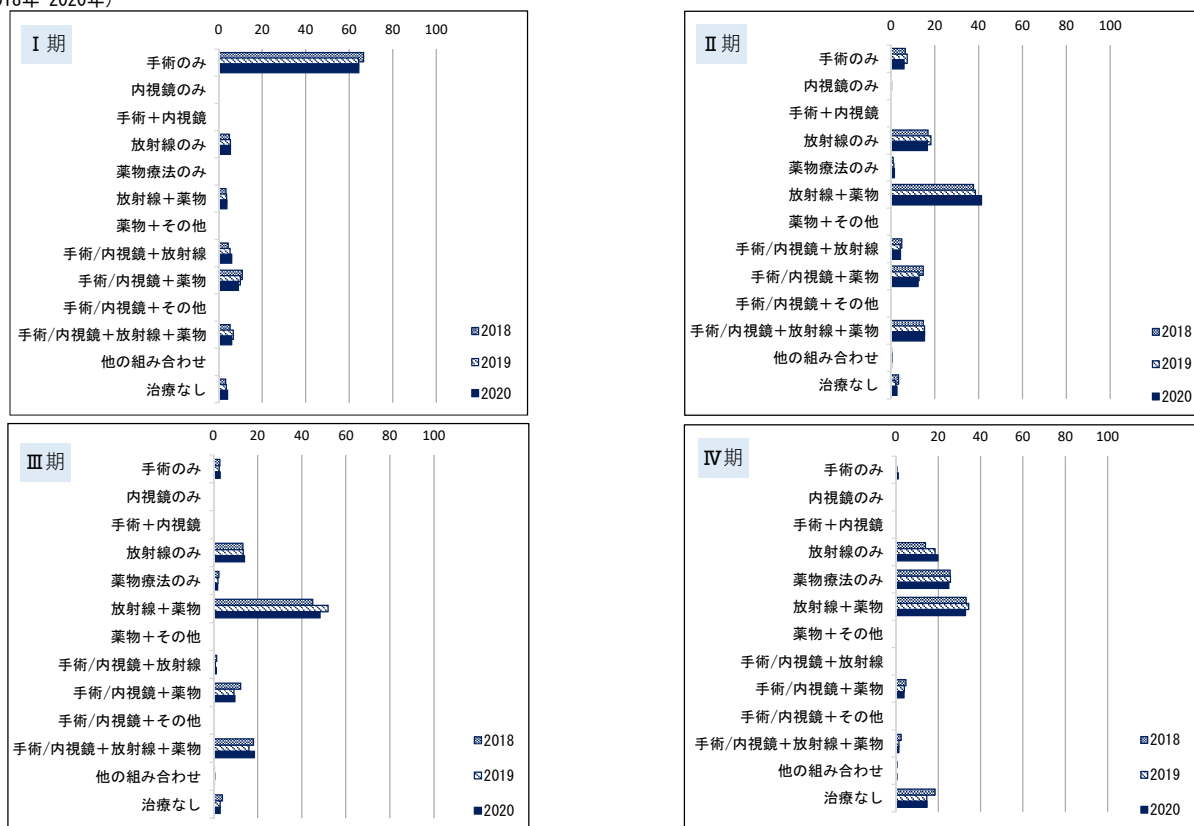
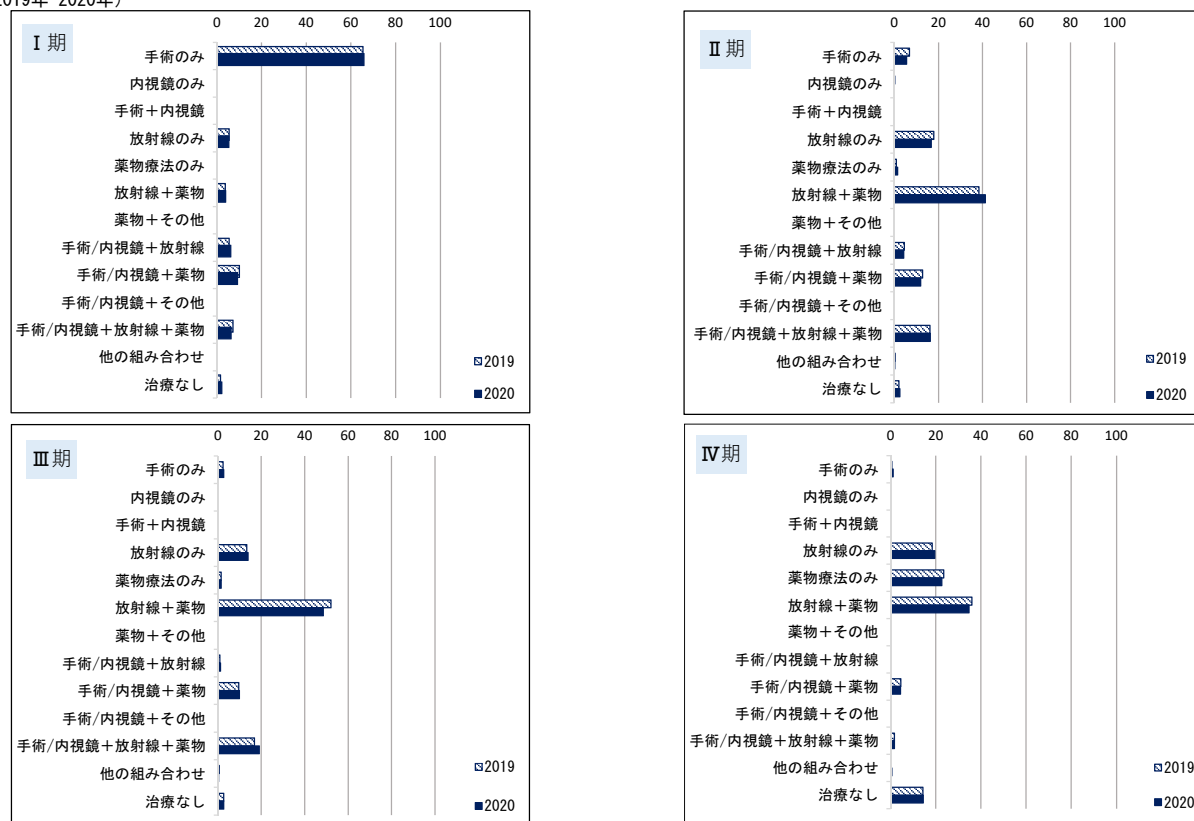


表4-9-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）
 (2019年-2020年)



10. 子宮体がん（子宮体癌）・子宮肉腫

	全登録		症例区分80 その他を除	初回治療開 始例	治療前ステージ集計				術後病理学的ステージ集計			
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数		
2018	18,270	759	17,839	14,658	子宮内膜癌	13990.0	95.4	633	12799.0	87.3	600	
					子宮肉腫	601.0	4.1	311	550.0	3.8	306	
2019	19,871	786	19,378	15,765	子宮内膜癌	15039.0	95.4	645	13809.0	87.6	610	
					子宮肉腫	654.0	4.1	340	586.0	3.7	323	
2020	19,611	788	19,154	15,724	子宮内膜癌	15022.0	95.5	649	13799.0	87.8	603	
					子宮肉腫	613.0	3.9	318	557.0	3.5	302	

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

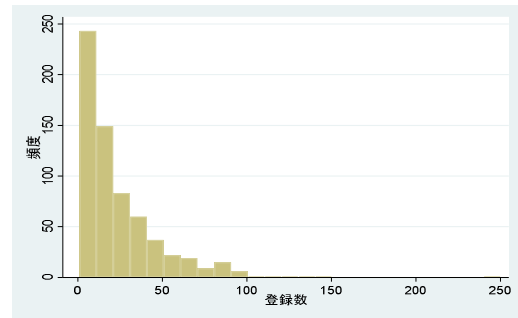
※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合 (カバー率 85.4 (%))

子宮体がん（子宮体癌）

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は16例で、最小登録数が1例、最大登録数が250例であった。

対象施設数	649
平均	23
最小値	1
中央値	16
最大値	250

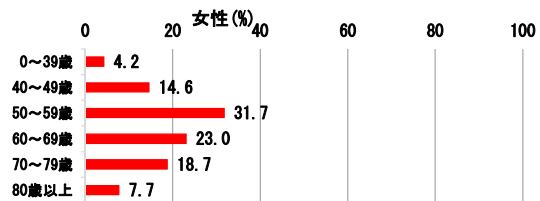


●性別

男性	0
女性	15,022
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	61.0	12.7	59.8
拠点	60.8	12.7	59.6
県推薦	62.2	12.8	60.8
任意	62.9	13.8	62.2



●UICC TNM病期分布

表4-10①-3よりI期の割合が最も多く約71%を占め、次いでIII期が約13%であった。登録割合の変動について、2018年以降大きな変化は見られない。

表4-10①-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	IA期	IB期	II期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IV期	IVA期	IVB期	不明	該当無	合計
2018	71.4	54.1	17.2	4.2	9.0	2.2	1.0	5.8	7.6	0.5	7.1	7.7	0.1	13,990
2019	71.8	54.7	16.9	4.0	8.5	2.1	0.7	5.7	7.9	0.6	7.3	7.8	0.1	15,039
2020	71.7	54.4	17.2	4.1	8.5	2.1	0.9	5.6	7.8	0.5	7.3	8.0	0.1	15,022

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-10①-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	IA期	IB期	II期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IV期	IVA期	IVB期	適用外等	不明	その他	合計
2018	74.4	57.7	16.8	5.4	12.9	3.8	1.2	7.9	4.6	0.3	4.2	2.1	0.5	0.1	12,799
2019	74.6	57.7	16.9	5.9	12.3	3.6	0.8	7.9	4.6	0.2	4.4	2.1	0.4	0.1	13,809
2020	74.4	57.9	16.5	6.0	12.5	3.5	1.0	8.1	4.6	0.2	4.4	2.0	0.4	0.0	13,799

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

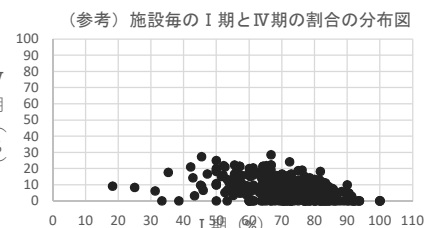
表4-10①-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	IA期	IB期	II期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IV期	IVA期	IVB期	不明	その他	合計
2018	71.0	55.0	15.9	5.3	13.6	3.8	1.5	8.3	9.2	0.6	8.6	1.0	0.1	13,990
2019	71.2	55.1	16.2	5.8	12.8	3.5	1.1	8.2	9.3	0.6	8.8	0.8	0.1	15,039
2020	71.2	55.5	15.8	5.8	13.0	3.4	1.2	8.4	9.3	0.5	8.8	0.7	0.1	15,022

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-10①-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例10例以上の424施設)

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
I期	72.5	18.2	65.2	13.6	78.8	100.0
II期	3.1	0.0	0.0	6.7	6.7	30.8
III期	7.9	0.0	4.7	7.0	11.8	30.0
IV期	6.9	0.0	3.6	6.9	10.5	28.6



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-10①-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	IA期	IB期	I1期	I11期	I1IA期	I1IB期	I1IC期	IV期	IIVA期	I1VB期	不明
全体	10,702 100.0	8,330 100.0	2,372 100.0	867 100.0	1,947 100.0	511 100.0	180 100.0	1,256 100.0	1,397 100.0	73 100.0	1,324 100.0	101 100.0
手術のみ	70.0	79.9	35.2	27.1	14.0	20.7	15.0	11.1	6.3	4.1	6.4	13.9
内視鏡のみ	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	1.0
手術+内視鏡	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
放射線のみ	1.0	0.7	1.9	1.7	2.3	1.8	6.1	2.0	4.7	11.0	4.4	3.0
薬物療法のみ	1.4	1.7	0.3	0.0	3.1	1.2	5.0	3.7	23.1	20.5	23.3	8.9
放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	2.2	0.2	2.9	1.4	3.0	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.4	0.2	1.4	2.0	1.4	1.2	3.3	1.2	0.4	0.0	0.5	0.0
手術/内視鏡+薬物	25.3	15.7	59.1	67.2	75.2	72.2	61.7	78.3	44.6	35.6	45.1	15.8
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.1	1.0	0.8	2.8	0.8	1.4	0.0	1.5	1.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0	0.5	0.0
治療なし	1.4	1.4	1.6	1.6	2.5	2.0	3.9	2.5	15.9	27.4	15.3	55.4
(内訳) 外科的治療	58.2	-	-	79.8	83.1	-	-	-	51.2	-	-	26.7
鏡視下治療	37.8	-	-	16.7	8.6	-	-	-	1.7	-	-	5.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-10①-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA期	IB期	I1期	I11期	I1IA期	I1IB期	I1IC期	IV期	IIVA期	I1VB期	不明
全体	10,702 100.0	8,330 100.0	2,372 100.0	867 100.0	1,947 100.0	511 100.0	180 100.0	1,256 100.0	1,397 100.0	73 100.0	1,324 100.0	101 100.0
手術のみ	70.0	80.1	34.7	26.8	13.4	19.8	14.4	10.6	6.2	4.1	6.3	13.9
内視鏡のみ	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	1.0
手術+内視鏡	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
放射線のみ	1.0	0.7	1.9	1.7	2.3	1.6	6.1	2.0	4.7	11.0	4.4	2.0
薬物療法のみ	1.3	1.6	0.2	0.0	2.6	1.2	4.4	2.9	19.4	17.8	19.5	7.9
放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	2.2	0.2	2.9	1.4	2.9	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.5	0.2	1.5	1.8	1.5	1.4	3.3	1.3	0.4	0.0	0.5	1.0
手術/内視鏡+薬物	25.6	16.0	59.7	67.8	76.1	73.2	62.8	79.2	47.7	37.0	48.3	16.8
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.2	1.3	1.2	2.8	1.2	2.1	1.4	2.2	1.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.4	0.0	0.5	0.0
治療なし	1.1	1.0	1.5	1.4	2.4	1.6	3.9	2.5	15.9	27.4	15.3	55.4
(内訳) 外科的治療	58.4	-	-	80.0	83.8	-	-	-	54.9	-	-	28.7
鏡視下治療	37.9	-	-	16.7	8.6	-	-	-	1.8	-	-	5.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-10①-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA期	IB期	I1期	I11期	I1IA期	I1IB期	I1IC期	IV期	IIVA期	I1VB期	不明
全体	10,702 100.0	8,330 100.0	2,372 100.0	867 100.0	1,947 100.0	511 100.0	180 100.0	1,256 100.0	1,397 100.0	73 100.0	1,324 100.0	101 100.0
手術のみ	69.8	79.9	34.4	26.5	12.6	18.4	13.3	10.2	5.8	2.7	6.0	13.9
内視鏡のみ	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	1.0
手術+内視鏡	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
放射線のみ	1.0	0.7	1.9	1.7	2.3	1.6	6.1	2.0	4.8	11.0	4.5	2.0
薬物療法のみ	1.3	1.6	0.2	0.0	2.4	1.0	4.4	2.7	19.2	17.8	19.3	7.9
放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	2.2	0.2	2.9	1.4	3.0	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.5	0.2	1.5	1.8	1.5	1.4	3.9	1.3	0.4	0.0	0.5	1.0
手術/内視鏡+薬物	25.8	16.0	60.2	68.1	76.8	74.6	63.3	79.6	48.2	38.4	48.8	16.8
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.2	1.3	1.2	2.8	1.2	2.3	1.4	2.3	1.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.4	0.4	0.0	0.5	0.0
治療なし	1.1	1.0	1.5	1.4	2.4	1.6	3.9	2.5	15.7	27.4	15.1	55.4
(内訳) 外科的治療	58.5	-	-	80.0	83.9	-	-	-	55.1	-	-	28.7
鏡視下治療	37.9	-	-	16.7	8.7	-	-	-	1.8	-	-	5.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcrcs.ganjocho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-10①-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

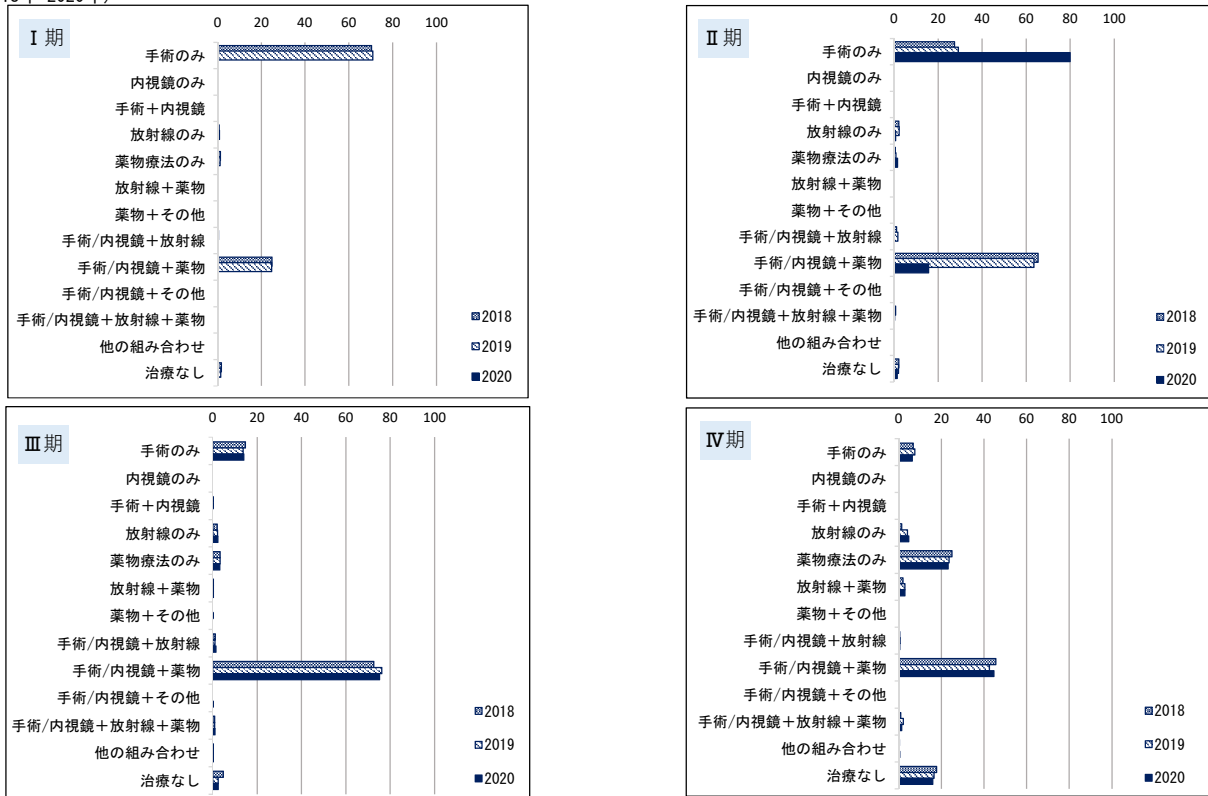
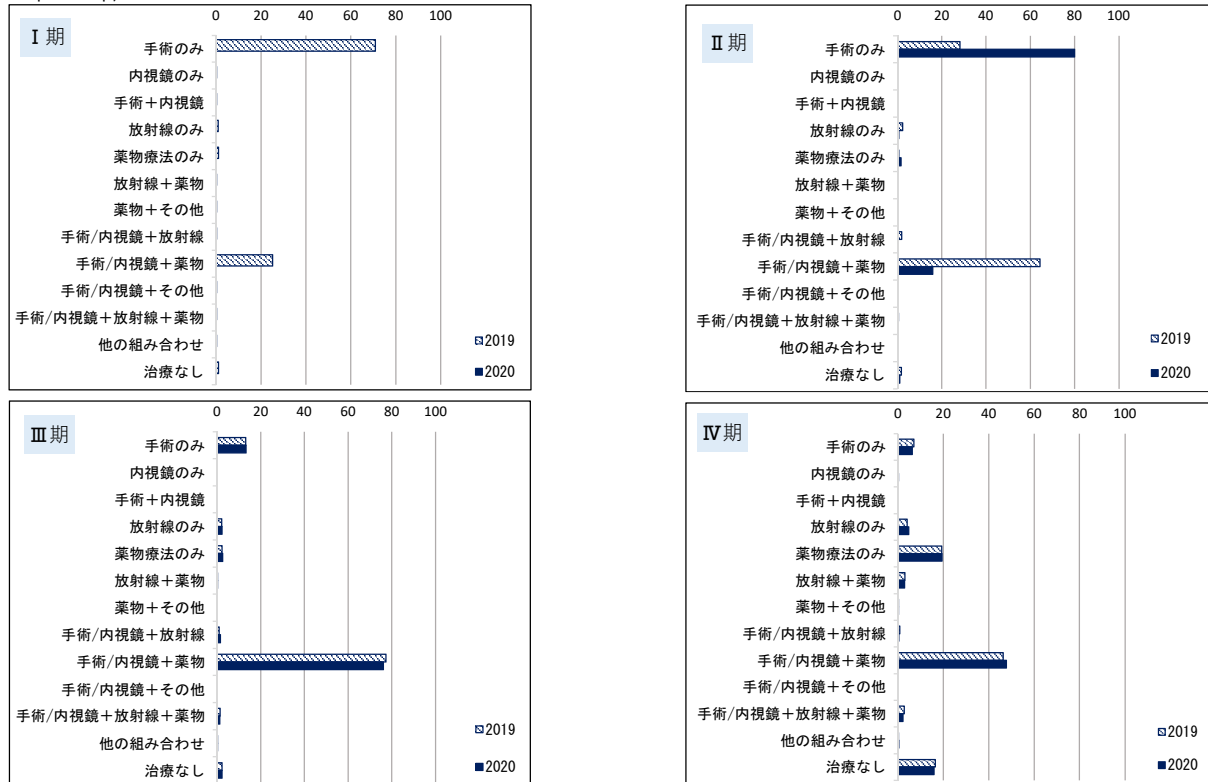


表4-10①-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



子宮肉腫

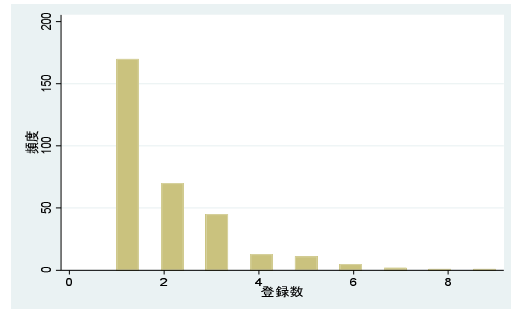
●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は1例で、最小登録数が1例、最大登録数が9例であった。

対象施設数	318
平均	2
最小値	1
中央値	1
最大値	9

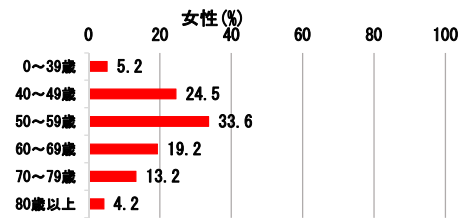
●性別

男性	0
女性	613
不明	-



●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	57.3	12.4	55.3
拠点	57.5	12.3	55.6
県推薦	56.6	12.5	53.7
任意	54.7	15.3	51.2



●UICC TNM病期分布

表4-10②-3よりI期の割合が最も多く約63%を占め、次いでIV期が約20%であった。

表4-10②-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	IC	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	40.3	10.3	29.3	-	4.3	2.0	2.3	5.3	0.8	0.8	3.7	16.0	0.3	15.6	33.9	0.2	601
2019	43.4	10.6	31.8	-	2.6	0.8	1.8	3.7	1.1	0.5	2.1	19.0	0.9	18.0	31.2	0.2	654
2020	39.2	8.2	30.0	0.7	4.9	2.0	2.8	3.6	1.3	0.8	1.5	16.8	0.7	16.2	35.6	0.0	613

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-10②-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	65.1	12.7	51.1	9.8	4.4	4.9	6.9	2.4	1.5	3.1	16.6	1.1	15.5	0.2	1.5	0.0	550
2019	71.3	12.8	57.9	5.6	1.0	4.4	6.0	2.9	0.9	2.2	14.3	0.5	13.8	0.9	1.9	0.0	586
2020	68.0	15.6	49.9	7.5	2.2	5.4	6.5	2.7	2.2	1.6	14.7	0.7	14.0	0.9	2.2	0.2	557

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

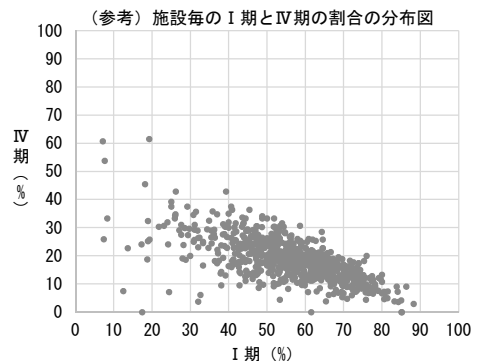
表4-10②-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	IC	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	60.6	12.0	47.4	-	9.2	4.0	4.7	7.5	2.3	1.5	3.7	21.1	1.0	20.1	1.7	0.0	601
2019	65.0	12.2	52.1	-	5.2	0.9	4.1	6.0	2.9	0.9	2.1	21.7	0.8	21.0	2.1	0.0	654
2020	63.3	14.5	46.5	2.3	7.5	2.0	5.5	6.5	2.6	2.1	1.8	19.9	0.8	19.1	2.8	0.0	613

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-1-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例10例以上の318施設)

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
I期	56.5	7.1	48.4	16.7	65.2	88.2
II期	8.2	0.0	5.9	5.2	11.1	34.4
III期	9.5	0.0	6.8	6.0	12.8	28.6
IV期	17.9	0.0	13.6	9.5	23.1	61.5



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-10②-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	388	89	285	46	12	34	40	16	13	11	122	(4-6)	117	17
手術のみ	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
内視鏡のみ	76.8	87.6	73.0	23.9	33.3	20.6	30.0	31.3	30.8	27.3	14.8	20.0	14.5	41.2
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.3	0.0	0.4	2.2	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	3.4	0.0
薬物療法のみ	0.5	0.0	0.7	6.5	0.0	8.8	2.5	6.3	0.0	0.0	13.9	0.0	14.5	17.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	7.7	0.0	0.8	0.0	0.9	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	21.1	10.1	24.9	67.4	66.7	67.6	60.0	62.5	61.5	54.5	49.2	60.0	48.7	23.5
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	9.1	4.9	0.0	5.1	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	1.0	2.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	20.0	12.8	11.8
(内訳) 外科的治療	86.9	-	-	84.8	-	-	95.0	-	-	-	66.4	-	-	64.7
鏡視下治療	11.1	-	-	6.5	-	-	0.0	-	-	-	2.5	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-10-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	388	89	285	46	12	34	40	16	13	11	122	(4-6)	117	17
手術のみ	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
内視鏡のみ	76.5	87.6	72.6	23.9	33.3	20.6	30.0	31.3	30.8	27.3	14.8	20.0	14.5	41.2
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.3	0.0	0.4	2.2	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	3.4	0.0
薬物療法のみ	0.5	0.0	0.7	6.5	0.0	8.8	2.5	6.3	0.0	0.0	13.9	0.0	14.5	17.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	7.7	0.0	0.8	0.0	0.9	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	21.4	10.1	25.3	67.4	66.7	67.6	60.0	62.5	61.5	54.5	48.4	60.0	47.9	23.5
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	9.1	5.7	0.0	6.0	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	1.0	2.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	20.0	12.8	11.8
(内訳) 外科的治療	86.9	-	-	84.8	-	-	95.0	-	-	-	66.4	-	-	64.7
鏡視下治療	11.1	-	-	6.5	-	-	0.0	-	-	-	2.5	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-10②-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	388	89	285	46	12	34	40	16	13	11	122	(4-6)	117	17
手術のみ	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
内視鏡のみ	76.0	86.5	72.6	23.9	33.3	20.6	30.0	31.3	30.8	27.3	14.8	20.0	14.5	35.3
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.3	0.0	0.4	2.2	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	3.4	0.0
薬物療法のみ	0.5	0.0	0.7	6.5	0.0	8.8	2.5	6.3	0.0	0.0	13.9	0.0	14.5	17.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	7.7	0.0	0.8	0.0	0.9	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9
手術/内視鏡+薬物	21.6	10.1	25.3	67.4	66.7	67.6	60.0	62.5	61.5	54.5	48.4	60.0	47.9	23.5
手術/内視鏡+その他	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	9.1	5.7	0.0	6.0	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	1.0	2.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	20.0	12.8	11.8
(内訳) 外科的治療	87.1	-	-	84.8	-	-	95.0	-	-	-	66.4	-	-	64.7
鏡視下治療	10.8	-	-	6.5	-	-	0.0	-	-	-	2.5	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcrcs.ganjoho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-10②-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

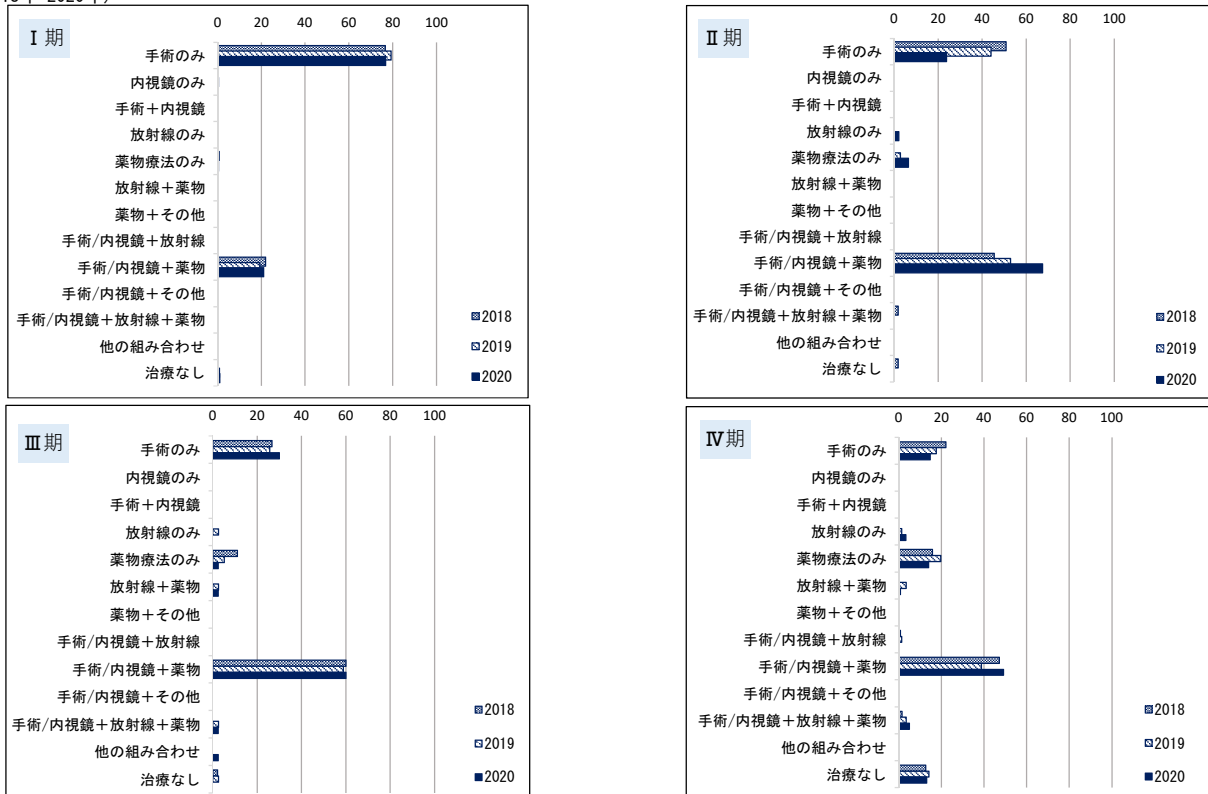
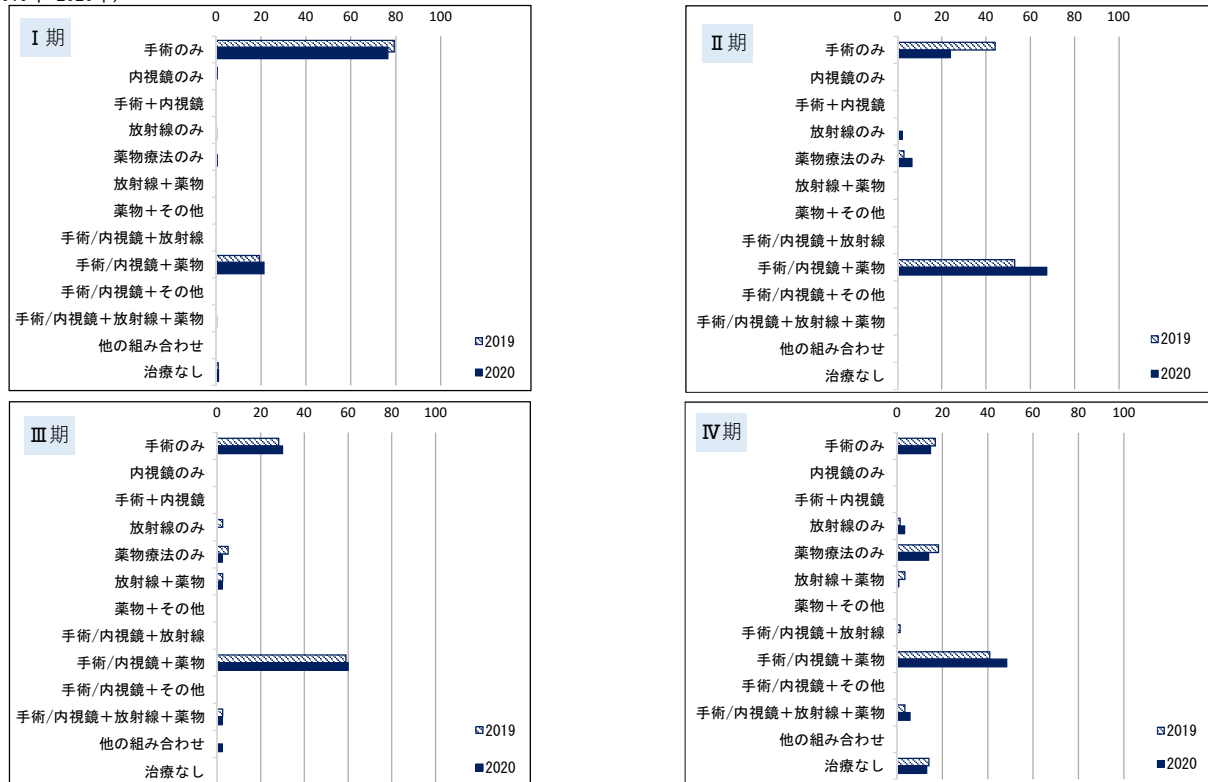


表4-10②-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



11. 膀胱がん（膀胱癌）

	全登録		症区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	36,960	799	36,435	30,961	30,935	99.9	755	28,628	92.5	725
2019	39,185	822	38,588	32,520	32,474	99.9	767	30,166	92.8	745
2020	38,546	834	37,995	32,192	32,154	99.9	780	29,803	92.6	758

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

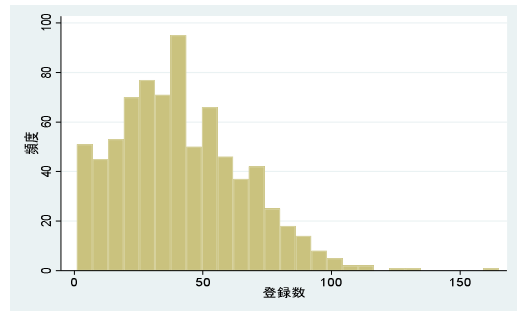
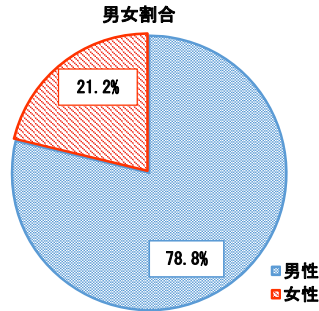
2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 71.5（%））

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は39例で、最小登録数が1例、最大登録数が165例であった。

対象施設数	780
平均	41
最小値	1
中央値	39
最大値	165

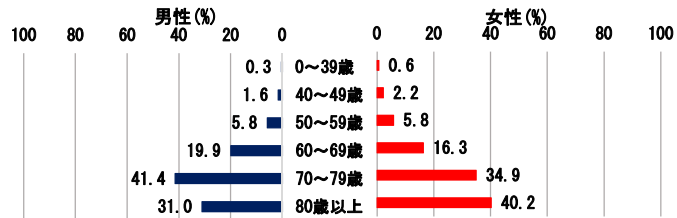


●性別

男性	25,324
女性	6,830
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	75.1	10.3	75.9
拠点	74.9	10.3	75.7
県推薦	75.6	10.3	76.4
任意	75.2	11.0	76.0



●UICC TNM病期分布

表4-11-3より男女別にみると、男性は0/I期76.7%、IV期3.1%、女性は0/I期67.3%、IV期5.3%であり、女性の方がやや進行した状態での登録が多い傾向にある。

表4-11-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	Oa	Ois	I期	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	40.1	33.9	6.0	29.8	11.9	7.1	6.0	0.9	3.0	1.0	2.0	8.0	0.1	30,935
2019	40.2	34.1	5.9	29.8	11.6	7.1	6.1	0.9	2.9	1.0	1.9	8.4	0.0	32,474
2020	38.5	32.6	5.9	29.8	12.3	7.3	6.3	1.0	3.4	1.1	2.3	8.8	0.0	32,154

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-11-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	Oa	Ois	I期	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	適用外等	不明	その他	合計
2018	46.5	44.8	1.8	5.7	2.6	2.3	1.9	0.4	1.2	0.3	0.9	3.5	38.2	0.0	28,628
2019	46.8	45.2	4.3	4.3	2.3	1.9	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	3.2	40.2	0.1	30,166
2020	45.0	43.7	1.3	3.9	2.2	2.2	1.8	0.4	1.6	0.4	1.2	2.9	42.2	0.0	29,803

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

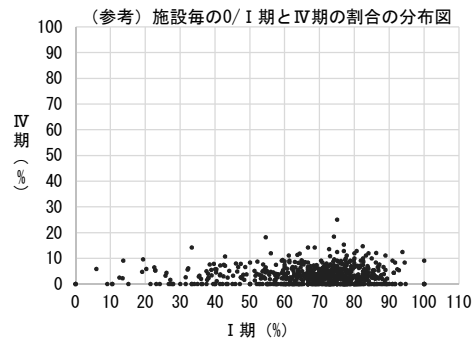
表4-11-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	Oa	Ois	I期	II期	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明	その他	合計
2018	50.1	43.8	6.2	25.5	10.9	7.6	6.4	1.2	3.2	1.0	2.1	2.7	0.0	30,935
2019	50.8	44.6	6.0	25.2	10.8	7.3	6.2	1.1	3.1	1.1	2.0	2.8	0.0	32,474
2020	49.5	43.7	5.8	25.2	11.3	7.9	6.6	1.3	3.5	1.1	2.4	2.6	0.0	32,154
男性	51.0	44.9	6.1	25.7	10.7	7.1	6.0	1.1	3.1	0.9	2.2	2.4	0.0	25,324
女性	43.9	39.0	4.9	23.4	13.4	10.8	9.0	1.8	5.3	1.9	3.4	3.3	0.0	6,830

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-11-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例10例以上の716施設）

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
0期	40.3	0.0	25.9	25.4	51.3	93.3
I期	27.8	0.0	20.0	16.6	36.6	91.7
II期	11.7	0.0	7.7	8.1	15.8	52.8
III期	6.3	0.0	3.2	7.0	10.2	28.6
IV期	2.7	0.0	0.0	5.3	5.3	25.0



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-11-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	0a期	0is期	I期	II期	III期	IIIA期	IIIB期	IV期	IVA期	IVB期	不明
全体	15,903 100.0	14,036 100.0	1,867 100.0	8,117 100.0	3,632 100.0	2,536 100.0	2,126 100.0	410 100.0	1,137 100.0	355 100.0	782 100.0	828 100.0
手術のみ	1.0	1.0	1.0	1.3	3.0	7.1	6.9	8.0	2.2	3.7	1.5	1.0
内視鏡のみ	44.7	48.0	19.6	33.8	29.4	13.9	14.8	9.0	14.6	11.5	16.0	22.9
手術+内視鏡	0.3	0.2	1.1	1.3	5.6	9.2	9.3	9.0	1.2	1.7	1.0	0.6
放射線のみ	0.0	0.0	0.1	0.2	1.1	3.0	3.2	1.7	4.2	3.7	4.5	2.9
薬物療法のみ	0.2	0.2	0.7	0.4	1.7	6.5	5.7	10.7	15.3	16.3	14.8	2.4
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	1.0	0.7	2.5	1.4	2.9	0.6
薬物+その他	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.3	0.6	0.1	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.0	0.1	0.4	4.1	3.5	3.9	1.2	2.8	2.3	3.1	1.2
手術/内視鏡+薬物	34.3	37.1	13.2	26.6	39.5	40.8	39.6	47.1	27.0	34.9	23.4	13.0
手術/内視鏡+その他	10.6	7.5	34.0	20.3	4.2	1.3	1.5	0.2	0.2	0.0	0.3	5.3
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.3	5.1	3.3	3.4	2.4	4.2	4.2	4.2	0.4
他の組み合わせ	7.7	5.1	27.2	13.1	2.6	1.1	1.1	0.7	0.8	1.1	0.6	2.5
治療なし	1.1	0.9	2.4	2.2	3.3	9.3	9.5	8.8	24.7	18.6	27.5	47.0
(内訳) 外科的治療	0.7	-	-	1.9	10.7	18.1	-	-	4.8	-	-	2.7
鏡視下治療	1.3	-	-	2.6	13.6	21.5	-	-	3.3	-	-	2.2

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-11-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	0a期	0is期	I期	II期	III期	IIIA期	IIIB期	IV期	IVA期	IVB期	不明
全体	15,903 100.0	14,036 100.0	1,867 100.0	8,117 100.0	3,632 100.0	2,536 100.0	2,126 100.0	410 100.0	1,137 100.0	355 100.0	782 100.0	828 100.0
手術のみ	1.0	1.0	1.1	1.3	2.9	6.8	6.7	7.6	2.2	3.7	1.5	1.0
内視鏡のみ	44.8	48.1	19.7	33.7	29.0	13.3	14.2	8.8	14.7	11.8	16.0	22.9
手術+内視鏡	0.3	0.2	1.1	1.3	5.7	8.7	8.9	7.8	1.1	1.7	0.8	0.6
放射線のみ	0.0	0.0	0.1	0.2	1.1	3.2	3.4	2.0	4.2	3.7	4.5	2.9
薬物療法のみ	0.2	0.2	0.8	0.3	1.1	5.3	4.5	9.3	14.4	14.4	14.5	2.4
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	1.0	1.2	2.7	1.7	3.2	0.6
薬物+その他	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.3	0.0	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.1	0.1	0.4	4.2	3.4	3.8	1.2	2.9	2.3	3.2	1.4
手術/内視鏡+薬物	34.5	37.4	13.3	26.9	40.0	42.7	41.4	49.5	27.7	36.3	23.8	13.0
手術/内視鏡+その他	10.7	7.5	34.5	20.4	4.2	1.3	1.5	0.2	0.1	0.0	0.1	5.4
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.3	5.6	4.1	4.3	3.2	4.4	4.5	4.3	0.4
他の組み合わせ	7.6	5.0	26.6	13.1	2.6	1.1	1.1	0.7	1.1	1.4	0.9	2.4
治療なし	0.7	0.5	2.1	2.0	3.2	9.0	9.2	8.3	24.5	18.3	27.2	46.7
(内訳) 外科的治療	0.7	-	-	2.1	12.3	20.2	-	-	5.5	-	-	2.7
鏡視下治療	1.3	-	-	2.9	16.6	24.8	-	-	3.9	-	-	2.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-11-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	0a期	0is期	I期	II期	III期	IIIA期	IIIB期	IV期	IVA期	IVB期	不明
全体	15,903 100.0	14,036 100.0	1,867 100.0	8,117 100.0	3,632 100.0	2,536 100.0	2,126 100.0	410 100.0	1,137 100.0	355 100.0	782 100.0	828 100.0
手術のみ	1.0	1.0	1.1	1.3	2.9	6.7	6.6	7.1	2.2	3.7	1.5	1.1
内視鏡のみ	44.4	47.9	18.6	33.1	27.9	12.4	13.2	8.3	14.2	10.7	15.7	22.5
手術+内視鏡	0.3	0.2	1.1	1.3	5.9	8.8	9.0	7.6	1.1	2.0	0.8	0.6
放射線のみ	0.0	0.0	0.1	0.2	1.1	3.2	3.4	2.0	4.3	3.7	4.6	2.9
薬物療法のみ	0.2	0.1	0.8	0.3	1.1	5.0	4.2	9.0	14.3	14.4	14.3	2.2
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.1	1.0	1.2	2.8	1.7	3.3	0.6
薬物+その他	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.3	0.0	0.2
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.1	0.1	0.4	4.4	3.6	4.1	1.2	3.1	2.5	3.3	1.4
手術/内視鏡+薬物	34.5	37.3	13.0	26.7	40.2	43.6	42.2	50.7	27.8	36.6	23.8	13.2
手術/内視鏡+その他	10.9	7.6	35.5	20.9	4.1	1.3	1.5	0.2	0.1	0.0	0.1	5.8
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.3	6.1	4.3	4.4	3.4	4.6	4.8	4.5	0.4
他の組み合わせ	7.7	5.2	27.0	13.4	2.8	1.1	1.2	0.7	1.1	1.4	0.9	2.7
治療なし	0.7	0.5	2.1	2.0	3.1	9.0	9.1	8.3	24.4	18.3	27.1	46.5
(内訳) 外科的治療	0.7	-	-	2.1	12.9	21.0	-	-	5.5	-	-	3.0
鏡視下治療	1.4	-	-	2.9	17.1	25.2	-	-	4.0	-	-	2.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-11-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

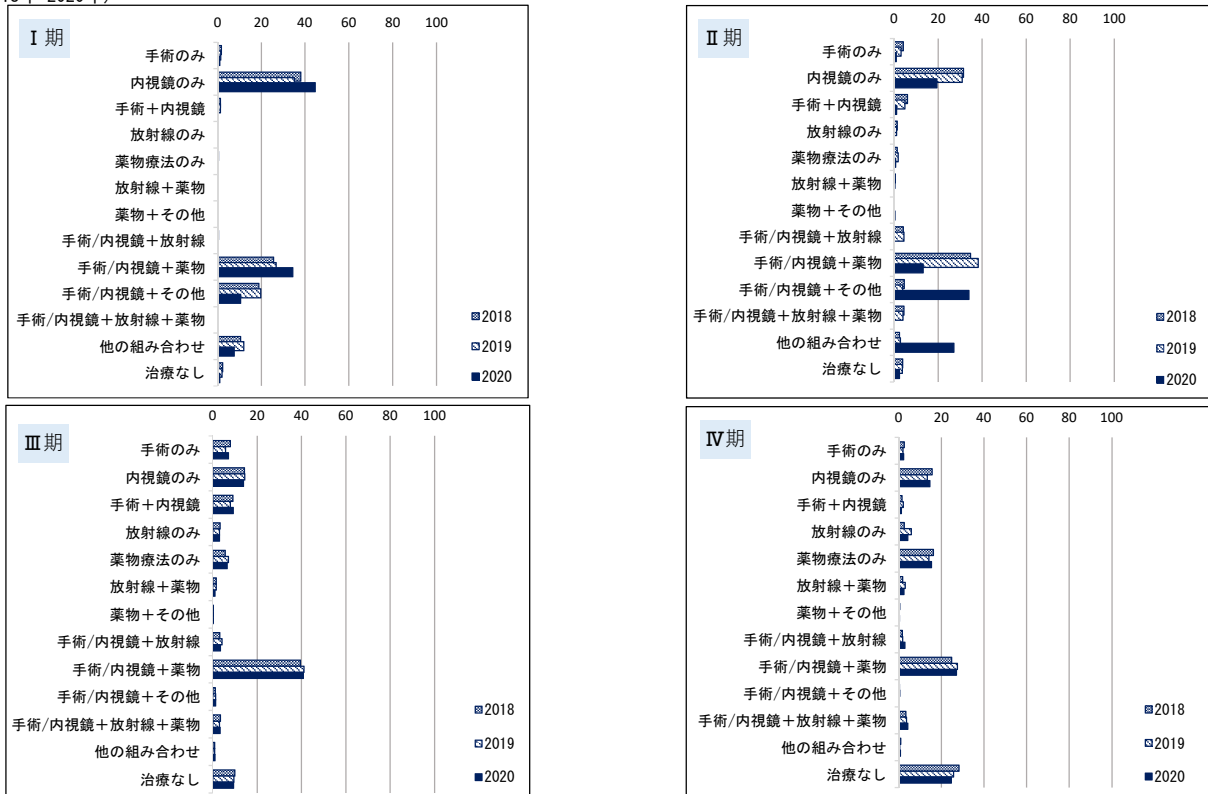
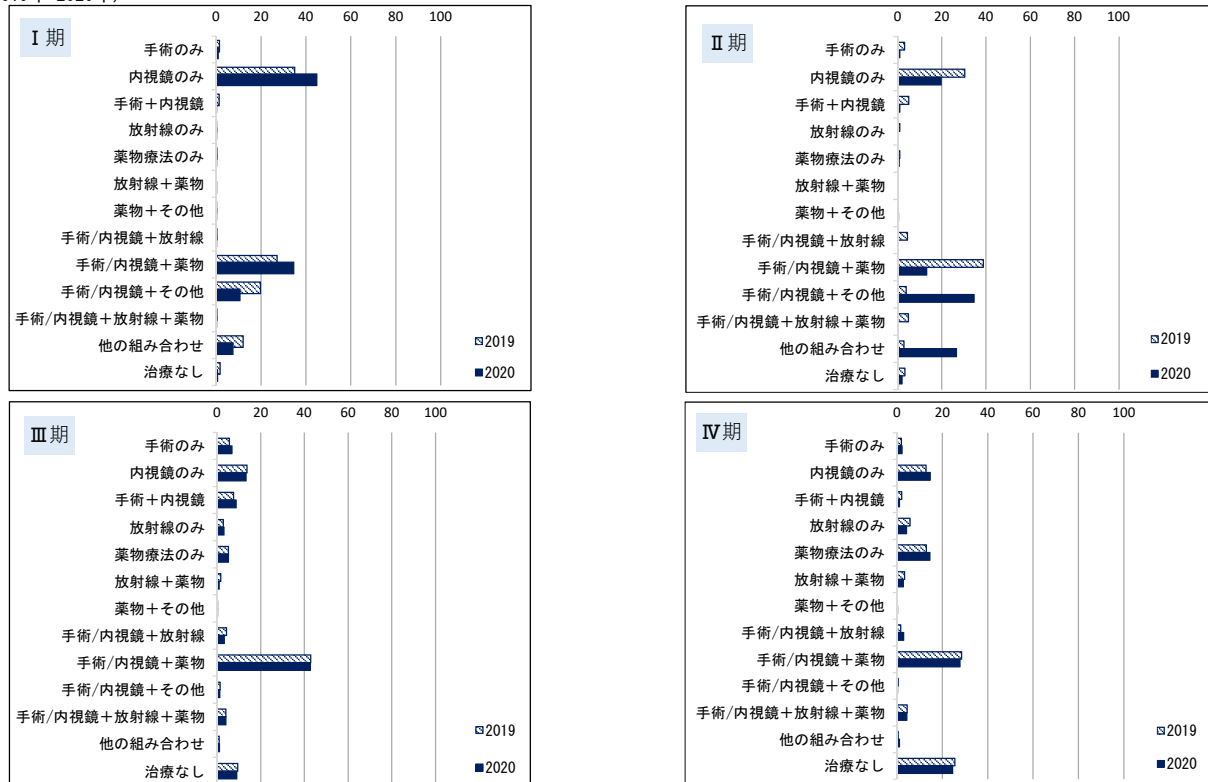


表4-11-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



12. 甲状腺がん（乳頭・濾胞がん、未分化がん、髄様がん）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計			
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数	
2018	15,452	766	15,034	11,099	乳頭・濾胞癌	10,478	94.4	639	9,398	84.7	615
					未分化癌	246	2.2	167	109	1.0	89
					髄様癌	124	1.1	92	114	1.0	89
2019	16,150	790	15,650	11,304	乳頭・濾胞癌	10,685	94.5	654	9,595	84.9	620
					未分化癌	265	2.3	178	84	0.7	68
					髄様癌	140	1.2	94	131	1.2	89
2020	14,950	783	14,508	10,383	乳頭・濾胞癌	9,736	93.8	628	8,765	84.4	600
					未分化癌	301	2.9	195	131	1.3	101
					髄様癌	108	1.0	87	100	1.0	80

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

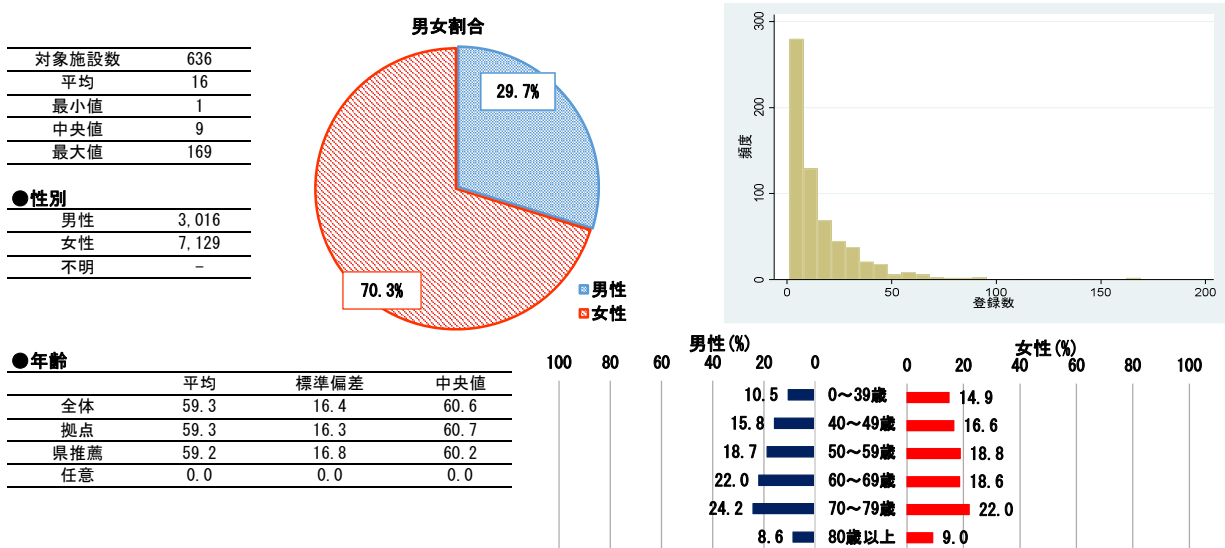
※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合：乳頭濾胞癌（カバー率 63.5（%））

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合：未分化癌（カバー率 78.8（%））

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合：髄様癌（カバー率 60.4（%））

●施設別登録数

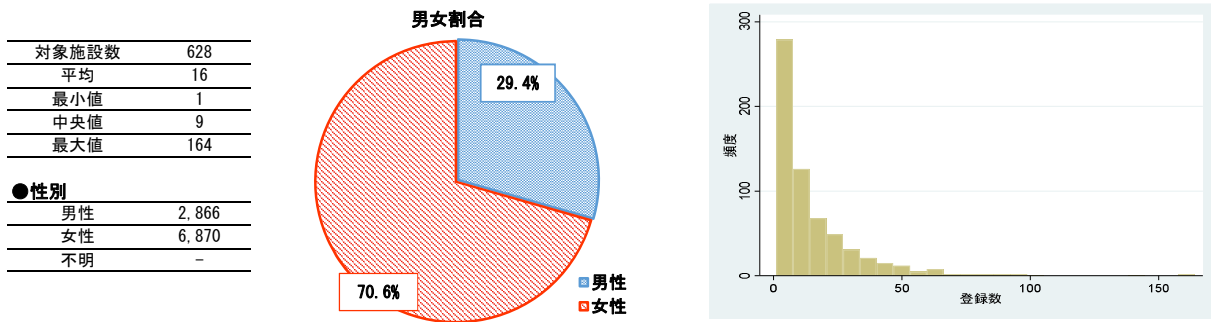
施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は9例で、最小登録数が1例、最大登録数が169例であった。



甲状腺乳頭・濾胞がん（甲状腺乳頭・濾胞癌）

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は9例で、最小登録数が1例、最大登録数が164例であった。

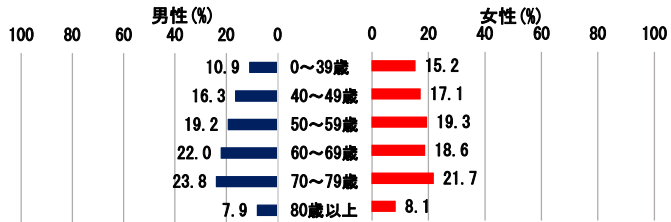


●性別

男性	2,866
女性	6,870
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	58.8	16.2	60.0
拠点	58.8	16.2	60.1
県推薦	58.5	16.6	58.9
任意	59.4	17.0	58.7



●UICC TNM病期分布

表4-12①-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	不明	該当無	合計
2018	0.0	65.1	15.8	3.7	4.3	0.4	3.9	11.0	0.1	10,478
2019	0.0	66.2	15.2	3.9	3.6	0.4	3.2	11.0	0.0	10,685
2020	0.0	65.9	15.0	3.5	4.2	0.0	0.0	11.5	0.0	9,736

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12①-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	適用外等	不明	該当無	合計
2018	60.5	30.2	5.2	3.1	0.2	2.9	0.3	0.8	0.0	9,398
2019	63.3	29.0	4.4	2.5	0.2	2.3	0.2	0.7	0.0	9,595
2020	64.2	28.0	3.5	3.2	0.2	3.1	0.3	0.8	0.0	8,765

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

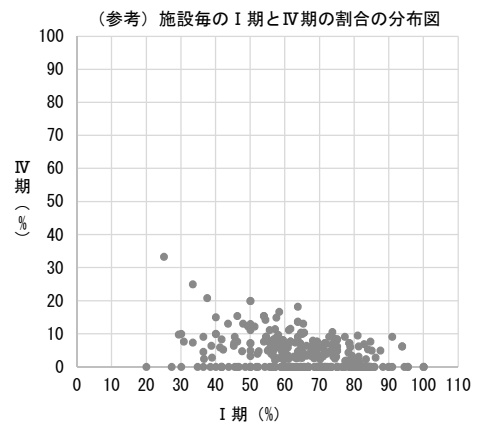
表4-12①-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	不明	該当無	合計
2018	61.2	28.4	5.1	4.4	0.3	4.0	0.9	0.0	10,478
2019	63.5	27.4	4.7	3.7	0.4	3.3	0.8	0.0	10,685
2020	64.6	26.6	3.7	4.3	0.0	0.0	0.8	0.0	9,736
男性	57.9	32.1	3.8	5.0	0.0	0.0	1.3	0.0	2,866
女性	67.5	24.2	3.6	4.0	0.0	0.0	0.6	0.0	6,870

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12①-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例20例以上の306施設）

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
I期	65.0	20.0	56.6	18.4	75.0	100.0
II期	14.4	0.0	8.3	13.1	21.4	60.0
III期	2.2	0.0	0.0	6.3	6.3	30.0
IV期	2.9	0.0	0.0	7.1	7.1	33.3



IV.腫瘍結果詳細

表4-12①-1 (参考) UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

55歳未満									
	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	87.8	2.5	0.1	0.1	0.0	0.1	9.3	0.2	4,261
2019	88.2	1.8	0.1	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	4,387
2020	88.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	3,942
55歳以上									
	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	49.5	24.9	6.2	7.2	0.7	6.4	12.2	0.1	6,217
2019	50.8	24.5	6.6	6.1	0.7	5.4	11.9	0.1	6,298
2020	50.6	23.8	5.8	7.0	0.6	6.4	12.8	0.0	5,794

表4-12①-2 (参考) UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

55歳未満										
	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	適用外等	不明	該当無	合計
2018	0.0	49.5	24.9	6.2	7.2	0.7	0.1	12.2	0.1	6,217
2019	0.0	50.8	24.5	6.6	6.1	0.7	0.0	11.9	0.1	6,298
2020	97.3	2.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	5,024
55歳以上										
	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	適用外等	不明	該当無	合計
2018	33.4	50.7	9.0	5.4	0.3	5.1	0.3	1.3	0.0	5,365
2019	36.8	49.9	7.7	4.3	0.3	4.0	0.3	1.1	0.0	5,412
2020	39.6	47.2	6.0	5.6	0.3	5.3	1.3	0.4	0.0	5,024

表4-12①-3 (参考) UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

55歳未満									
	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	96.8	3.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	4,261
2019	97.8	1.9	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	4,387
2020	97.4	2.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,942
55歳以上									
	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2018	36.8	45.9	8.6	7.3	0.6	6.8	1.4	0.1	6,217
2019	39.5	45.2	7.8	6.2	0.7	5.5	0.0	0.0	6,298
2020	42.4	43.0	6.1	7.2	0.6	6.7	0.0	0.0	5,794

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-12①-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明
全体	6,294	2,585	356	420	34	386	80
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	73.5	74.7	63.8	36.9	26.5	37.8	36.3
内視鏡のみ	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.1	1.1	5.7	8.8	5.4	0.0
薬物療法のみ	0.2	0.3	3.1	5.7	14.7	4.9	2.5
放射線+薬物	0.0	0.0	0.3	2.6	0.0	2.8	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	1.8	3.4	7.3	11.9	5.9	12.4	0.0
手術/内視鏡+薬物	10.0	13.0	11.5	15.7	2.9	16.8	3.8
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.5	0.9	2.8	3.6	2.9	3.6	0.0
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.3	0.2	0.0	0.3	0.0
治療なし	13.1	7.2	9.3	17.6	38.2	15.8	57.5
(内訳) 外科的治療	83.3	91.4	85.1	66.7	-	-	38.8
鏡視下治療	2.6	0.7	0.8	1.7	-	-	1.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

IV.腫瘍結果詳細

表4-12①-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明
全体	6,294	2,585	356	420	34	386	80
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	74.5	74.2	57.3	32.9	23.5	33.7	36.3
内視鏡のみ	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.1	1.1	6.0	8.8	5.7	0.0
薬物療法のみ	0.1	0.3	3.1	5.7	14.7	4.9	2.5
放射線+薬物	0.0	0.0	0.3	2.6	0.0	2.8	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	3.1	6.4	14.3	15.5	11.8	15.8	0.0
手術/内視鏡+薬物	10.1	13.1	10.7	13.3	2.9	14.2	3.8
手術/内視鏡+その他	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	1.2	1.8	4.8	7.9	2.9	8.3	0.0
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.8	0.2	0.0	0.3	0.0
治療なし	10.0	3.7	7.6	16.0	35.3	14.2	57.5
(内訳) 外科的治療	86.3	94.8	86.8	68.3	-	-	38.8
鏡視下治療	2.7	0.8	0.8	1.4	-	-	1.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12①-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	不明
全体	6,294	2,585	356	420	34	386	80
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	73.1	71.2	51.4	26.4	20.6	26.9	33.8
内視鏡のみ	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.1	1.1	5.2	8.8	4.9	0.0
薬物療法のみ	0.1	0.3	3.1	5.7	14.7	4.9	2.5
放射線+薬物	0.0	0.0	0.3	2.1	0.0	2.3	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	4.5	9.1	19.9	22.1	14.7	22.8	2.5
手術/内視鏡+薬物	9.7	12.4	9.6	11.0	2.9	11.7	3.8
手術/内視鏡+その他	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	1.5	2.6	6.2	11.2	2.9	11.9	0.0
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.8	0.2	0.0	0.3	0.0
治療なし	10.0	3.7	7.6	16.0	35.3	14.2	57.5
(内訳) 外科的治療	86.3	94.8	86.8	69.5	-	-	38.8
鏡視下治療	2.7	0.8	0.8	1.4	-	-	1.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjocho.jp/hbortables/>)

図4-12①-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

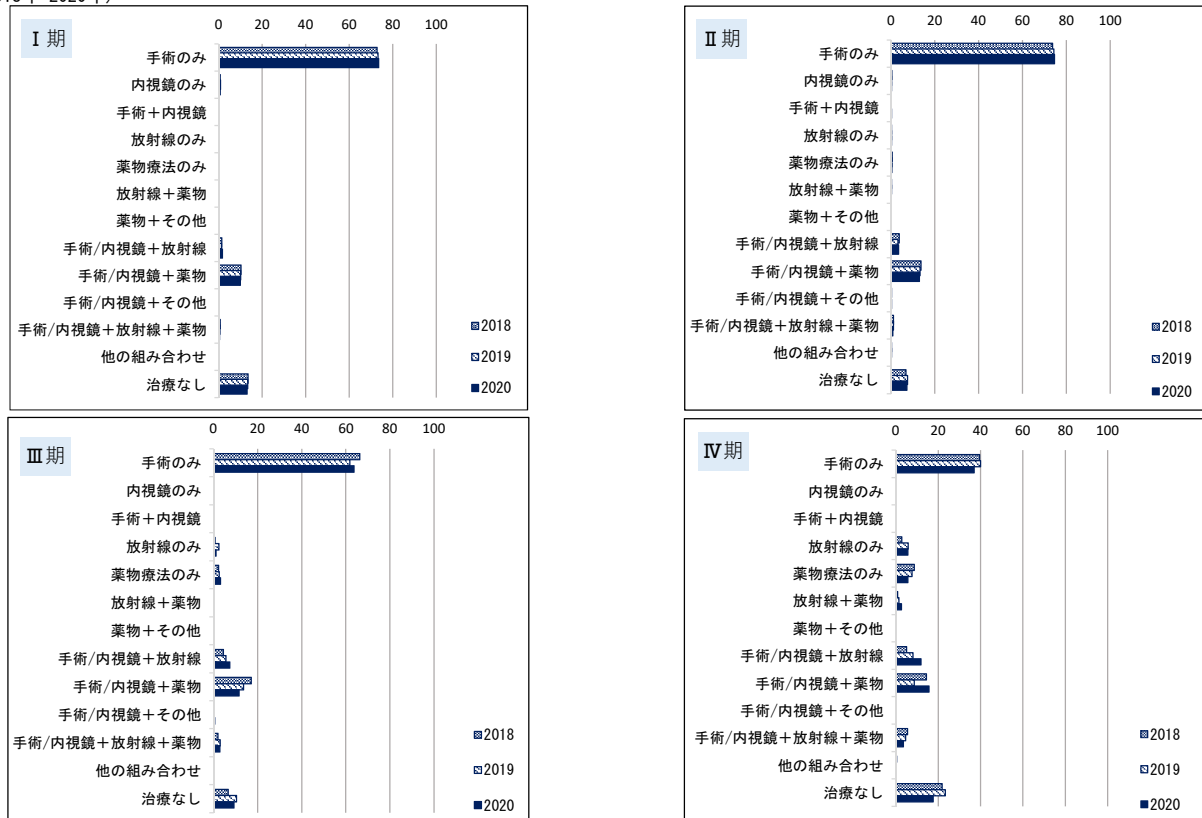
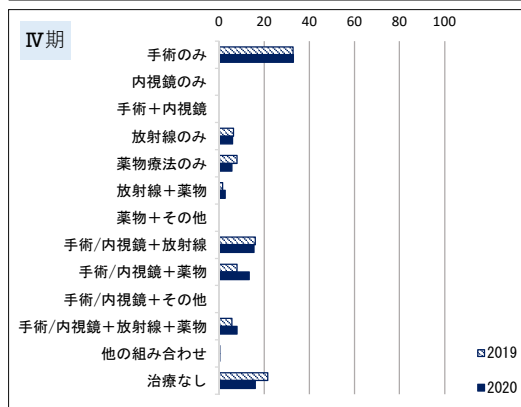
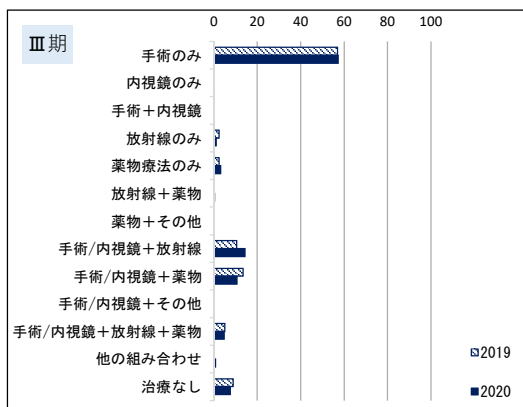
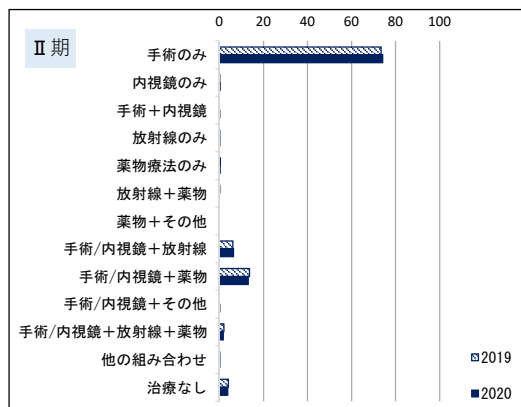
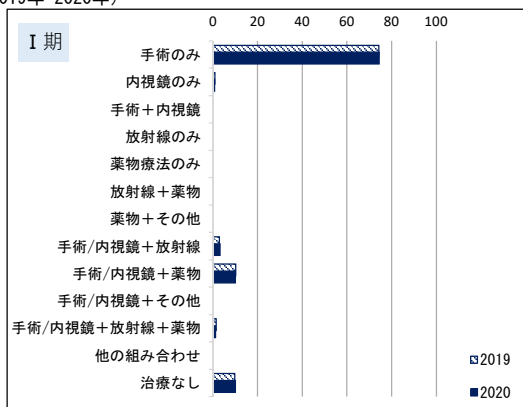


表4-14-1 (2) UICC TNM分類総合ステージ別に見た治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)
(2019年-2020年)

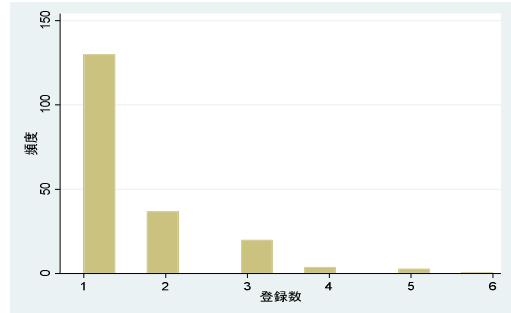
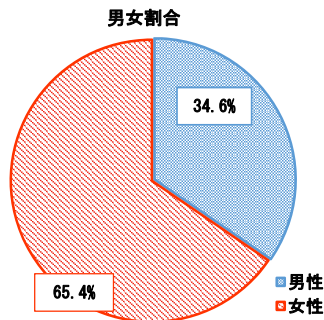


甲状腺未分化がん（甲状腺未分化癌）

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は1例で、最小登録数が1例、最大登録数が6例であった。

対象施設数	195
平均	2
最小値	1
中央値	1
最大値	6

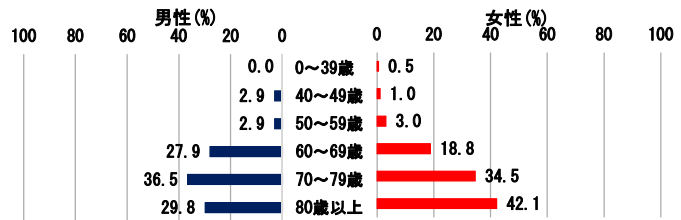


●性別

男性	104
女性	197
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	75.9	10.3	76.7
拠点	75.4	10.1	75.9
県推薦	77.6	11.1	78.5
任意	82.8	4.7	84.1



●UICC TNM病期分布

表4-12②-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明	該当無	合計
2018	0.0	1.6	1.2	87.4	4.1	41.9	41.5	9.4	0.4	246
2019	0.0	1.1	0.0	92.8	3.4	34.3	55.1	6.0	0.0	265
2020	0.3	0.3	0.3	92.4	8.0	38.2	46.2	6.6	0.0	301

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12②-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	適用外等	不明	該当無	合計
2018	0.0	0.0	0.0	92.7	3.7	67.9	21.1	5.5	0.9	0.9	109
2019	0.0	0.0	0.0	90.5	3.6	60.7	26.2	8.3	0.0	0.0	84
2020	0.0	1.5	0.8	94.7	8.4	56.5	29.8	2.3	0.8	0.0	131

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12②-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	II期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明	該当無	合計
2018	0.0	0.0	96.8	2.9	50.8	43.1	2.9	0.4	246
2019	0.4	0.0	97.4	2.3	39.6	55.5	2.3	0.0	265
2020	0.7	0.3	96.3	5.0	44.2	47.2	2.7	0.0	301
男性	1.9	0.0	97.1	4.8	34.6	57.7	1.0	0.0	104
女性	0.0	0.5	95.9	5.1	49.2	41.6	3.6	0.0	197

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-12②-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）

総合ステージ	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	290	15	133	142	(7-9)
	100.0	100.0	100.0	100.0	100
手術のみ	16.2	33.3	24.1	7.0	0.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	5.2	7.0	3.8	7.0	0.0
薬物療法のみ	25.2	30.3	21.8	30.3	25.0
放射線+薬物	3.8	4.2	3.8	4.2	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	9.3	4.2	13.5	4.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	13.8	16.2	11.3	16.2	0.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	4.8	1.4	8.3	1.4	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	21.7	29.6	13.5	29.6	75.0
(内訳) 外科的治療	43.8				0.0
鏡視下治療	0.3	-	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12①-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）

総合ステージ	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	290	15	133	142	(7-9)
	100.0	100.0	100.0	100.0	100
手術のみ	16.2	33.3	24.1	7.0	0.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	5.2	0.0	3.8	7.0	0.0
薬物療法のみ	25.2	6.7	21.8	30.3	25.0
放射線+薬物	3.8	0.0	3.8	4.2	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	7.9	13.3	12.0	3.5	0.0
手術/内視鏡+薬物	13.4	13.3	11.3	15.5	0.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	6.6	13.3	9.8	2.8	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	21.7	20.0	13.5	29.6	75.0
(内訳) 外科的治療	43.8				0.0
鏡視下治療	0.3	-	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12②-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）

総合ステージ	IV期	IVA	IVB	IVC	不明
全体	290	15	133	142	(7-9)
	100.0	100.0	100.0	100.0	100
手術のみ	15.5	26.7	23.3	7.0	0.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	5.2	7.0	3.8	7.0	0.0
薬物療法のみ	25.2	30.3	21.8	30.3	25.0
放射線+薬物	3.8	4.2	3.8	4.2	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	8.3	3.5	12.0	3.5	0.0
手術/内視鏡+薬物	13.8	15.5	12.0	15.5	0.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	6.6	2.8	9.8	2.8	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	21.7	29.6	13.5	29.6	75.0
(内訳) 外科的治療	43.8				0.0
鏡視下治療	0.3	-	-	-	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-12②-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

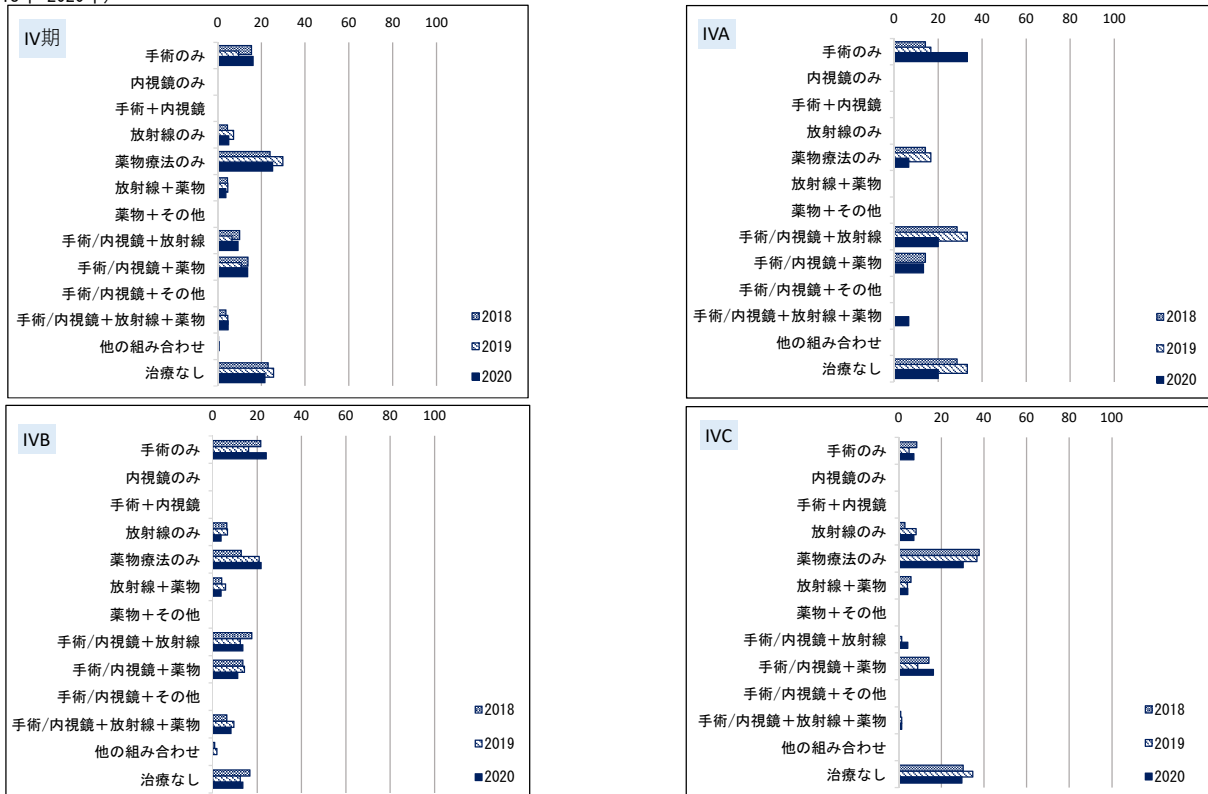
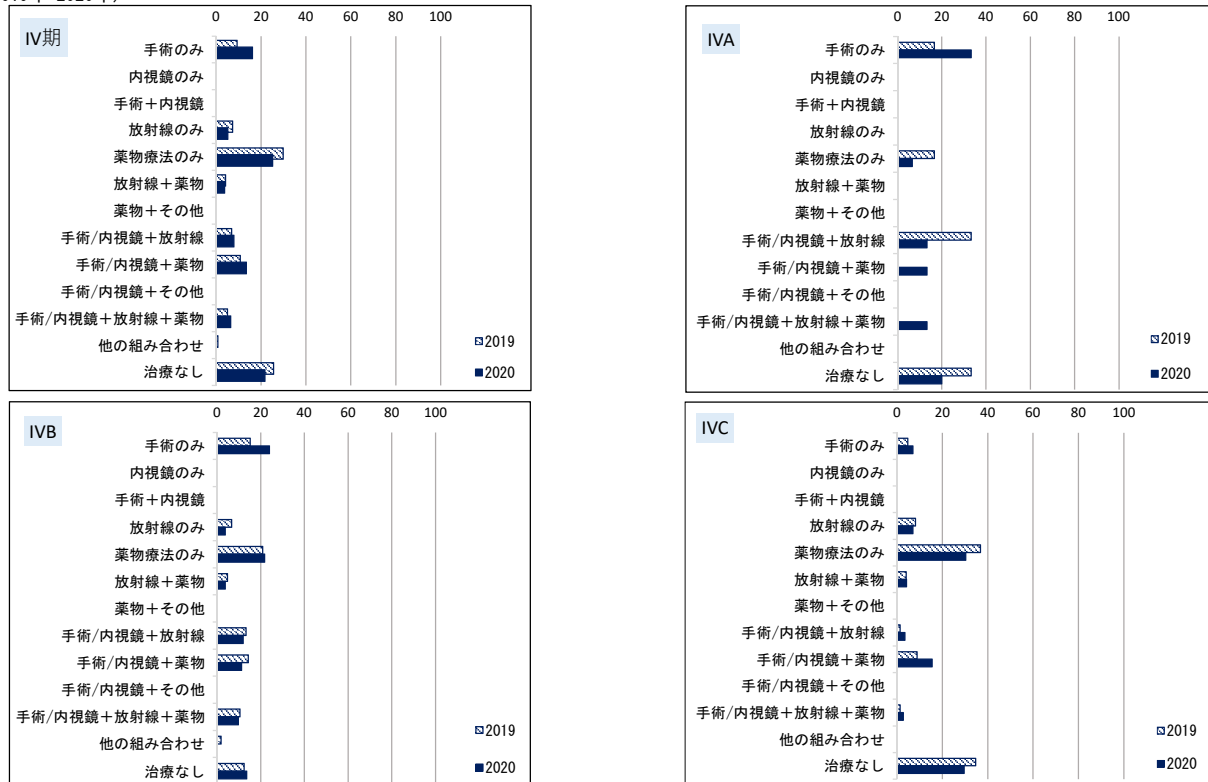


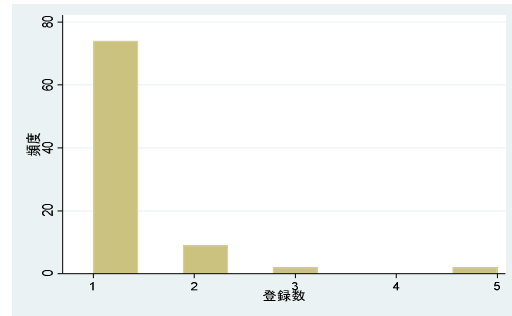
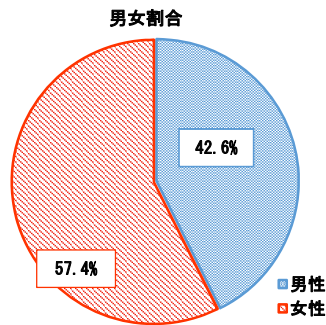
表4-12②-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



甲状腺髄様がん（甲状腺髄様癌）

●施設別登録数

対象施設数	87
平均	1
最小値	1
中央値	1
最大値	5

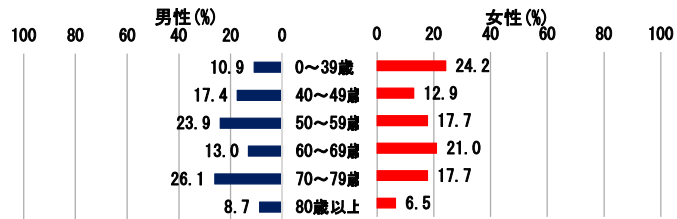


●性別

男性	46
女性	62
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	57.0	17.3	56.4
拠点	59.7	17.2	56.3
県推薦	57.4	18.1	60.2
任意	-	-	-



●UICC TNM病期分布

表4-12③-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明	該当無	合計
2018	30.7	25.8	5.7	29.0	21.0	0.0	8.1	8.9	0.0	124
2019	37.9	30.0	3.6	18.6	12.9	0.0	5.0	10.0	0.0	140
2020	34.3	28.7	3.7	22.2	16.7	0.9	4.6	11.1	0.0	108

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12③-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	適用外等	不明	該当無	合計
2018	29.0	20.2	15.8	34.2	0.2	2.9	0.0	0.9	0.0	0.0	114
2019	44.3	19.1	14.5	21.4	19.9	0.0	1.5	0.0	0.8	0.0	131
2020	33.0	20.0	20.0	25.0	23.0	0.0	2.0	1.0	1.0	0.0	100

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12③-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明	該当無	合計
2018	28.2	19.4	14.5	37.9	29.8	0.0	8.1	0.0	0.0	124
2019	42.1	17.9	15.0	25.0	19.3	0.0	5.7	0.0	0.0	140
2020	33.3	19.4	18.5	28.7	23.1	0.9	4.6	0.0	0.0	108
男性	30.4	15.2	26.1	28.3	17.4	2.2	8.7	0.0	0.0	46
女性	35.5	22.6	12.9	29.0	27.4	0.0	1.6	0.0	0.0	62

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-12③-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	IVC
全体	36 100.0	21 100.0	20 100.0	31 100.0	25 100.0	(1-3) 100.0	(4-6) 100.0
手術のみ	86.1	90.5	75.0	67.7	76.0	0.0	40.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	20.0
薬物療法のみ	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	40.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	3.2	4.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	5.6	4.8	15.0	12.9	16.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	8.3	4.8	10.0	6.5	4.0	100.0	0.0
(内訳) 外科的治療	83.3	95.2	90.0	83.9	0.0	0.0	0.0
鏡視下治療	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

※分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12③-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	IVC
全体	36 100.0	21 100.0	20 100.0	31 100.0	25 100.0	(1-3) 100.0	(4-6) 100.0
手術のみ	88.9	90.5	85.0	67.7	76.0	0.0	40.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	20.0
薬物療法のみ	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	40.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	3.2	4.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	5.6	4.8	15.0	9.7	12.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	3.2	4.0	0.0	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	5.6	4.8	0.0	6.5	4.0	100.0	0.0
(内訳) 外科的治療	86.1	95.2	100.0	83.9	0.0	0.0	0.0
鏡視下治療	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

※分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-12③-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	IVA	IVB	IVC
全体	36 100.0	21 100.0	20 100.0	31 100.0	25 100.0	(1-3) 100.0	(4-6) 100.0
手術のみ	88.9	90.5	85.0	76.0	76.0	0.0	20.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0
薬物療法のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	5.6	4.8	15.0	12.0	12.0	0.0	20.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
治療なし	5.6	4.8	0.0	4.0	4.0	100.0	0.0
(内訳) 外科的治療	86.1	95.2	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0
鏡視下治療	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

※分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjocho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-12③-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

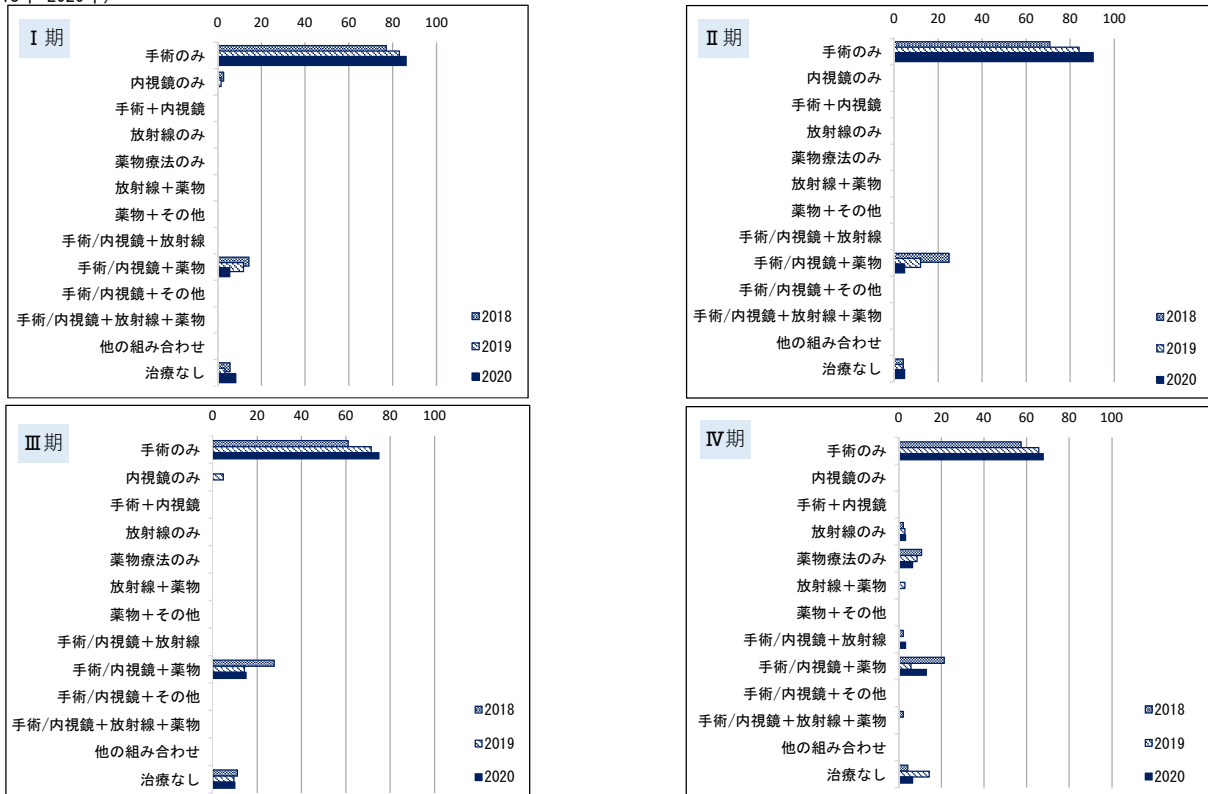
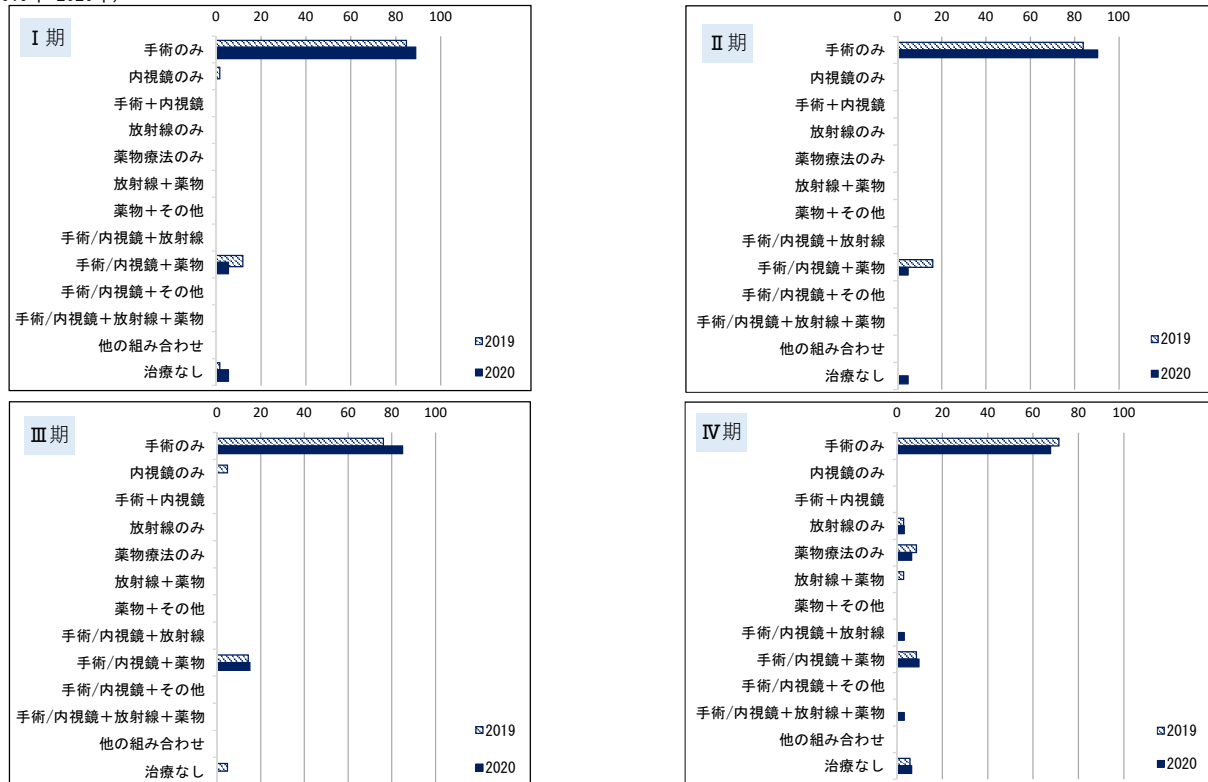


表4-12③-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



13. 胆嚢がん (胆嚢癌)

	全登録		症区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	16,757	811	16,200	13,174	5,417	41.1	768	2,543	19.3	682
2019	17,725	833	17,112	13,738	5,605	40.8	801	2,639	19.2	700
2020	16,978	844	16,447	13,229	5,289	40.0	799	2,474	18.7	692

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

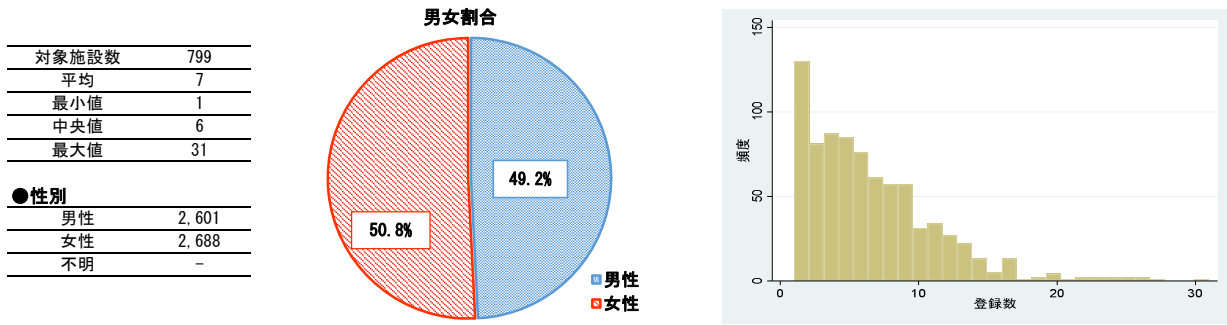
*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例 (初回治療開始例) 登録割合 (カバー率 66.9 (%))

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数をみると、1施設当たりの登録数の中央値は6例で、最小登録数が1例、最大登録数31例であった。

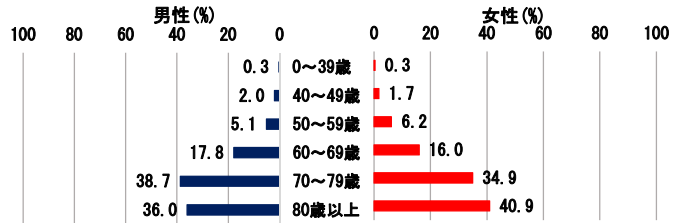


●性別

男性	2,601
女性	2,688
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	76.1	10.6	77.3
拠点	75.4	10.5	76.7
県推薦	77.4	10.5	78.6
任意	77.9	11.4	78.8



●UICC TNM病期分布

表4-13-3よりIV期の割合が最も多く約45%を占め、次いでIII期が約20%であった。登録割合の変動について、2018年以降大きな変化は見られない。

表4-13-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IIA期	IIB期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IIID期	IIIE期	IIIF期	IV期	IVA期	IVB期	不明	該当無	合計
2018	1.0	8.4	4.2	4.0	9.1	6.4	2.4	19.1	9.8	9.3	41.7	5.2	36.5	20.6	0.1		5,417
2019	1.1	7.2	3.7	3.3	9.5	6.6	2.8	18.4	10.1	8.2	41.8	4.6	37.2	21.9	0.1		5,605
2020	1.2	7.4	4.1	3.3	9.5	6.4	3.2	18.0	9.4	8.6	42.0	4.7	37.2	21.8	0.0		5,289

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-13-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IIA期	IIB期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IIID期	IIIE期	IIIF期	IV期	適用外等/ 術前治療後	不明	該当無	合計
2018	9.5	21.1	12.8	8.3	32.9	21.6	11.3	23.1	9.4	13.7	10.2		1.2	1.9	0.1	2,543
2019	11.7	20.5	12.5	8.0	32.2	21.5	10.7	21.4	8.6	12.8	10.7		1.8	1.6	0.0	2,639
2020	12.9	19.3	10.8	8.5	30.8	20.0	10.8	23.1	8.7	14.3	10.8		1.5	1.8	0.0	2,474

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

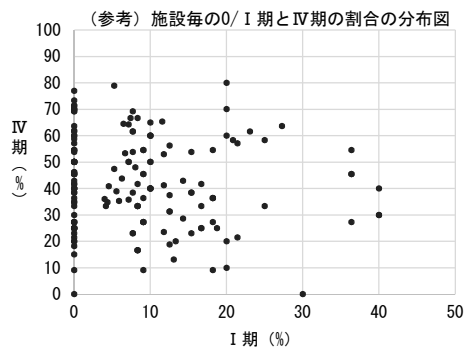
表4-13-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	I期	IIA期	IIB期	III期	IIIA期	IIIB期	IIIC期	IIID期	IIIE期	IIIF期	IV期	IVA期	IVB期	不明	該当無	合計
2018	4.5	10.6	6.4	4.2	16.3	10.8	5.6	20.3	8.9	11.4	44.3	4.9	39.4	3.9	0.0		5,417
2019	5.5	10.2	6.1	4.0	16.0	10.7	5.3	19.7	9.2	10.5	44.9	4.6	40.4	3.7	0.0		5,605
2020	6.0	9.9	5.5	4.4	15.2	9.9	5.4	19.7	8.7	11.0	45.1	4.6	40.5	4.0	0.0		5,289
男性	6.3	10.2	5.3	4.9	16.5	10.2	6.2	20.5	9.2	11.3	42.4	4.2	38.3	4.0	0.0		2,601
女性	5.7	9.6	5.7	3.9	14.1	9.5	4.6	18.9	8.2	10.8	47.8	5.1	42.7	3.9	0.0		2,688

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-13-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例10例以上の165施設)

	中央値	最小値	25%値	75%値	最大値
0期	0.0	0.0	0.0	0.0	36.4
I期	6.7	0.0	0.0	10.0	40.0
II期	8.3	0.0	0.0	16.7	42.9
III期	18.2	0.0	9.1	18.2	27.3
IV期	40.9	0.0	27.3	27.3	54.5



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-13-5(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	319 100.0	523 100.0	291 100.0	232 100.0	806 100.0	521 100.0	285 100.0	1,043 100.0	459 100.0	584 100.0	2,387 100.0	245 100.0	2,142 100.0	211 100.0
手術のみ	98.1	89.9	91.4	87.9	82.5	84.8	78.2	38.1	38.1	38.0	4.8	6.9	4.5	15.2
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.5	0.8	0.4	0.8	0.9
薬物療法のみ	0.0	1.0	1.4	0.4	0.2	0.2	0.4	16.2	14.2	17.8	43.8	44.9	43.7	9.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	1.0	1.2	0.9	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.4	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5
手術/内視鏡+薬物	0.3	1.7	1.0	2.6	11.4	10.6	13.0	17.3	9.4	23.5	6.5	7.3	6.4	3.8
手術/内視鏡+その他	0.6	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.7	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.7	0.2	0.4	0.8	0.4	0.9
治療なし	0.9	7.3	6.2	8.6	5.2	4.4	6.7	26.5	35.9	19.0	42.4	37.6	43.0	69.7
(内訳) 外科的治療	36.1	45.7	-	-	65.1	-	-	48.5	-	-	10.3	-	-	8.5
鏡視下治療	63.0	46.1	-	-	29.3	-	-	7.3	-	-	1.3	-	-	10.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-13-5(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	319 100.0	523 100.0	291 100.0	232 100.0	806 100.0	521 100.0	285 100.0	1,043 100.0	459 100.0	584 100.0	2,387 100.0	245 100.0	2,142 100.0	211 100.0
手術のみ	98.7	89.9	91.4	87.9	82.3	84.6	77.9	37.6	37.5	37.7	4.7	6.9	4.4	15.2
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.5	0.8	0.4	0.8	0.9
薬物療法のみ	0.0	1.0	1.4	0.4	0.2	0.2	0.4	15.9	13.7	17.6	43.6	44.5	43.5	9.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	1.0	1.2	1.0	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.4	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5
手術/内視鏡+薬物	0.3	1.7	1.0	2.6	12.0	10.9	14.0	18.2	10.7	24.1	6.7	7.8	6.6	4.3
手術/内視鏡+その他	0.6	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.7	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.7	0.2	0.4	0.8	0.4	0.9
治療なし	0.3	7.3	6.2	8.6	4.8	4.2	6.0	26.3	35.7	18.8	42.4	37.6	43.0	69.2
(内訳) 外科的治療	36.4	45.7	-	-	65.3	-	-	48.9	-	-	10.4	-	-	9.0
鏡視下治療	63.3	46.1	-	-	29.5	-	-	7.4	-	-	1.3	-	-	10.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-13-5(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	IA	IB	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IV期	IVA	IVB	不明
全体	319 100.0	523 100.0	291 100.0	232 100.0	806 100.0	521 100.0	285 100.0	1,043 100.0	459 100.0	584 100.0	2,387 100.0	245 100.0	2,142 100.0	211 100.0
手術のみ	98.7	89.5	91.4	87.1	82.0	84.5	77.5	36.9	37.3	36.6	4.6	6.5	4.3	15.2
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.5	0.8	0.4	0.8	0.9
薬物療法のみ	0.0	1.0	1.4	0.4	0.2	0.2	0.4	15.9	13.7	17.6	43.8	44.5	43.7	9.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	1.0	1.2	1.0	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.8	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.2	0.0	0.4	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5
手術/内視鏡+薬物	0.3	1.9	1.0	3.0	12.2	10.9	14.4	18.9	10.9	25.2	6.9	8.2	6.7	4.3
手術/内視鏡+その他	0.6	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.7	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.7	0.2	0.4	0.4	0.4	0.9
治療なし	0.3	7.3	6.2	8.6	4.8	4.2	6.0	26.3	35.7	18.8	42.1	37.6	42.7	69.2
(内訳) 外科的治療	36.7	45.7	-	-	65.8	-	-	48.9	-	-	10.4	-	-	9.5
鏡視下治療	63.0	46.1	-	-	29.0	-	-	7.4	-	-	1.3	-	-	10.4

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jncr-cs.ganjoho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-13-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）
 (2018年-2020年)

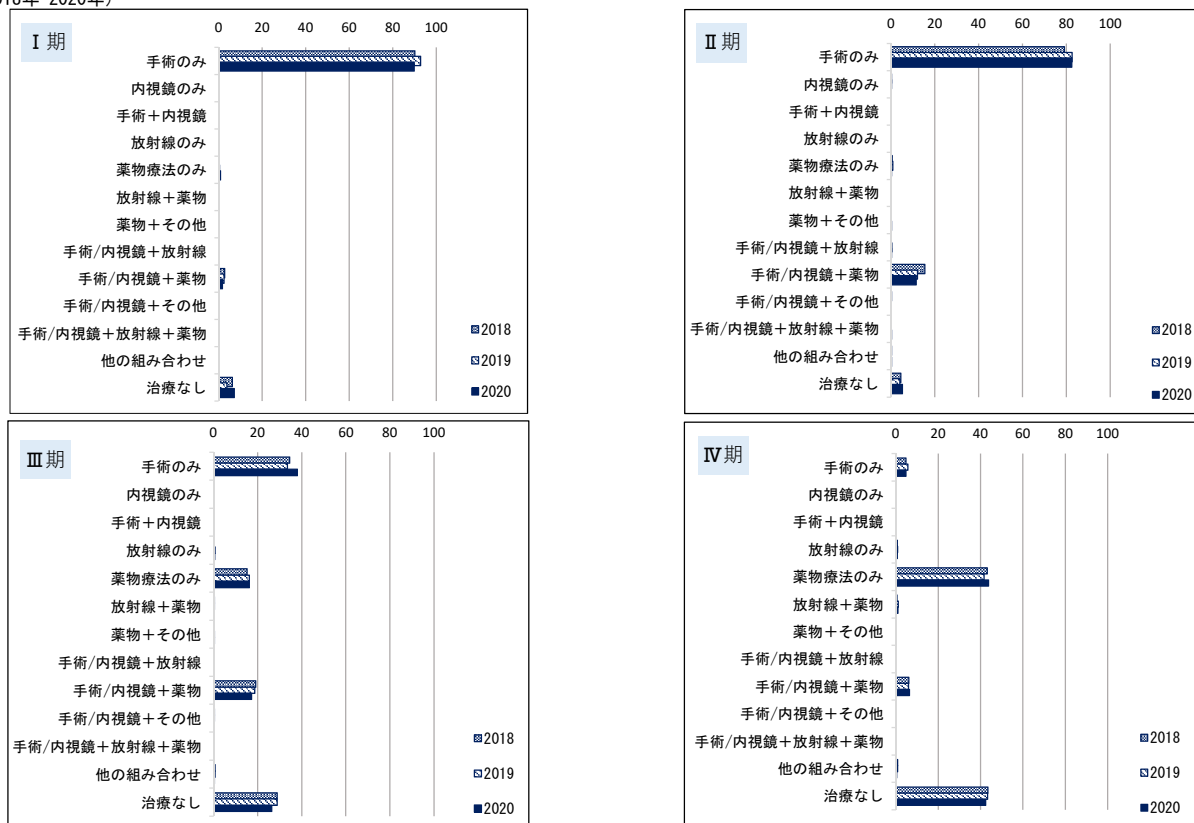
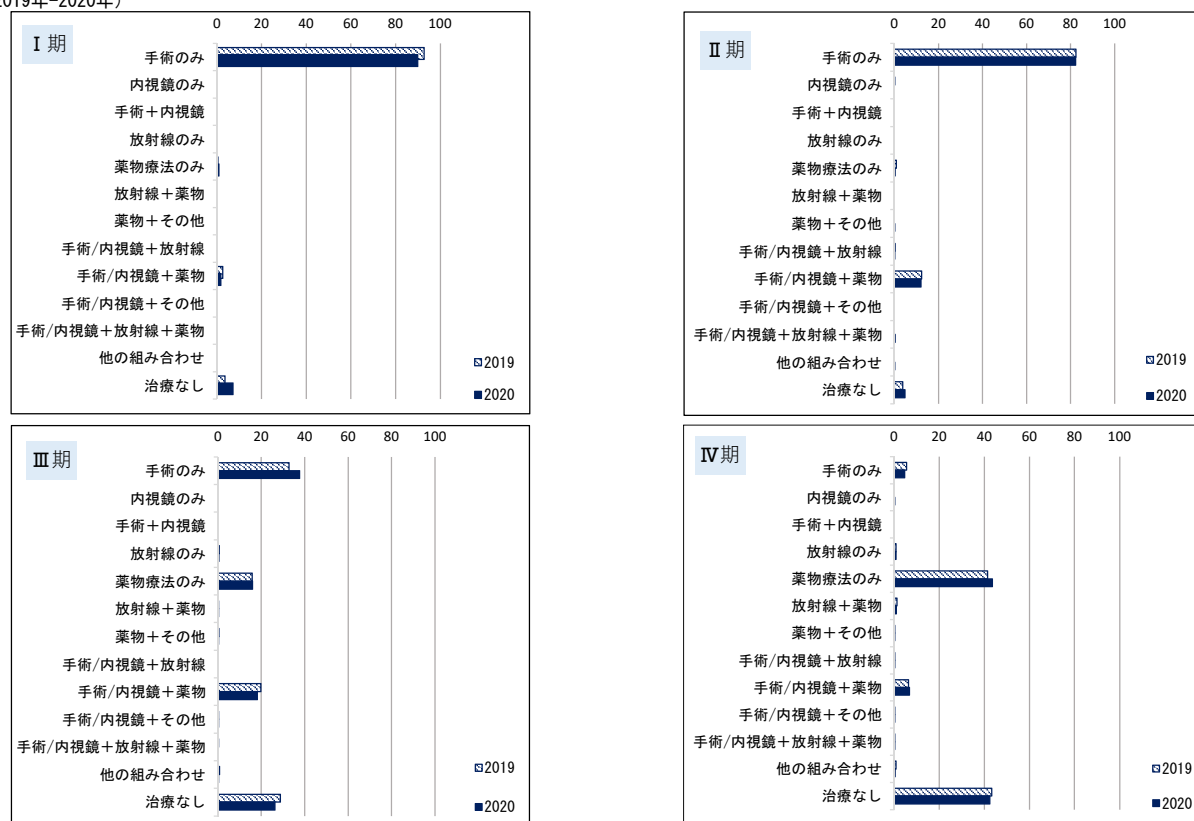


表4-13-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）
 (2019年-2020年)



14. 喉頭がん（喉頭癌）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	6,145	606	6,014	4,910	4,891	99.6	495	1,587	32.3	354
2019	6,324	635	6,184	4,959	4,923	99.3	496	1,665	33.6	369
2020	5,730	649	5,602	4,496	4,458	99.2	502	1,541	34.3	350

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

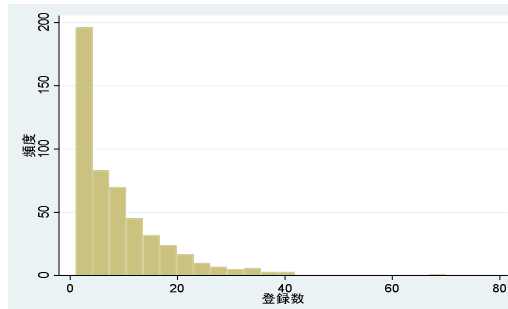
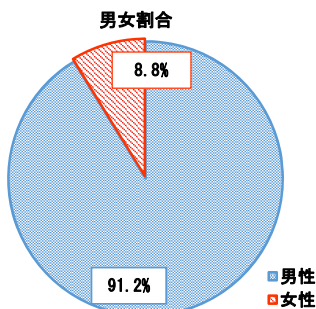
2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 92.5（%））

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は6例で、最小登録数が1例、最大登録数が70例であった。

対象施設数	502
平均	9
最小値	1
中央値	6
最大値	70

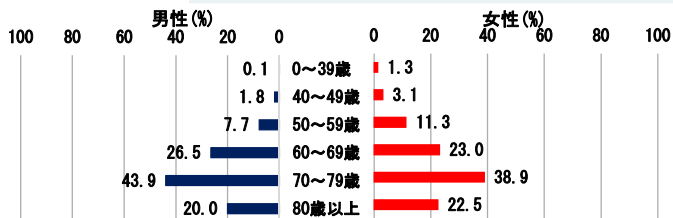


●性別

男性	4,067
女性	391
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	72.4	9.6	72.7
拠点	72.2	9.5	72.6
県推薦	73.6	10.0	74.0
任意	75.0	8.1	76.9



●UICC TNM病期分布

表4-14-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明	該当無	合計
2018	5.3	38.4	20.2	14.6	17.3	14.2	1.5	1.7	4.1	0.0	4,891
2019	5.6	38.3	19.9	15.2	16.1	12.9	1.7	1.6	4.9	0.0	4,923
2020	5.2	36.3	20.3	15.8	17.7	14.5	1.7	1.5	4.6	0.0	4,458

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-14-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	適用外等	不明	該当無	合計
2018	0.0	30.6	9.4	14.8	23.8	18.1	5.3	0.4	6.9	1.7	0.0	1,587
2019	0.0	31.1	8.5	14.5	22.6	16.2	5.4	1.0	7.1	2.2	0.0	1,665
2020	0.0	30.6	9.8	13.3	26.3	19.1	6.4	0.9	5.5	1.9	0.0	1,541

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-14-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

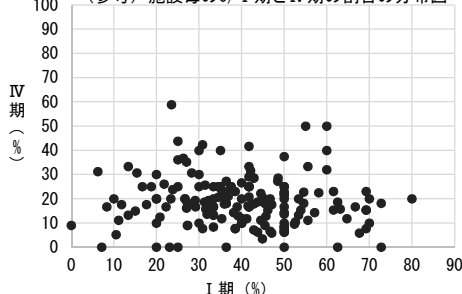
	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明	該当無	合計
2018	6.9	39.7	20.7	13.9	18.0	13.9	2.8	1.7	0.8	0.0	4,891
2019	7.9	40.0	20.3	14.3	16.7	12.1	3.0	1.6	0.8	0.0	4,923
2020	0.0	37.6	21.2	14.8	18.7	13.6	3.5	1.6	1.0	0.0	4,458
男性	0.0	38.1	21.1	14.7	18.5	13.5	3.5	1.5	1.0	0.0	4,067
女性	0.0	32.5	22.3	16.1	21.0	14.6	3.6	2.8	0.5	0.0	391

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-14-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例10例以上の173施設）

	中央値	最小値	25%値	75%値	最大値
0期	0.0	0.0	0.0	7.1	30.0
I期	35.0	0.0	26.3	17.4	43.8
II期	20.0	0.0	11.8	15.5	60.0
III期	15.7	0.0	9.1	13.1	46.7
IV期	18.2	0.0	11.8	13.2	58.8

（参考）施設毎の0/I期とIV期の割合の分布図



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-14-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明
全体	299	1,676	944	660	835	605	158	72	44
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	16.4	6.4	7.4	27.1	37.0	37.0	20.3	9.7	6.8
内視鏡のみ	40.5	13.1	3.2	0.9	0.2	0.2	0.0	0.0	9.1
手術+内視鏡	0.0	0.2	0.4	0.6	0.7	0.7	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	22.1	61.5	39.9	14.5	5.8	5.8	1.9	15.3	13.6
薬物療法のみ	0.3	0.7	0.8	1.7	3.1	3.1	1.9	26.4	2.3
放射線+薬物	2.7	4.7	37.6	43.3	27.1	27.1	18.4	13.9	6.8
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	4.3	6.4	3.4	1.4	6.1	6.1	13.9	2.8	6.8
手術/内視鏡+薬物	0.0	0.1	0.3	2.1	2.8	2.8	5.1	2.8	0.0
手術/内視鏡+その他	3.3	1.6	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.7	0.4	2.2	1.2	6.9	6.9	29.7	4.2	2.3
他の組み合わせ	2.7	1.4	0.8	0.9	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
治療なし	7.0	3.5	3.6	5.9	10.1	10.1	8.9	25.0	52.3
(内訳) 外科的治療	15.4	7.8	10.1	31.5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6
鏡視下治療	4.0	1.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-14-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明
全体	299	1,676	944	660	835	605	158	72	44
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	16.7	6.3	7.4	27.1	30.9	36.5	19.0	9.7	6.8
内視鏡のみ	40.5	13.4	3.2	0.9	0.1	0.2	0.0	0.0	9.1
手術+内視鏡	0.0	0.2	0.4	0.6	0.5	0.7	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	22.1	61.8	39.7	14.1	5.9	5.8	1.9	15.3	13.6
薬物療法のみ	0.3	0.7	0.8	1.7	4.8	3.0	1.9	26.4	2.3
放射線+薬物	2.7	4.6	37.6	43.2	24.0	26.6	18.4	13.9	6.8
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	4.3	6.6	3.6	1.4	7.7	6.6	14.6	1.4	6.8
手術/内視鏡+薬物	0.0	0.1	0.3	2.1	3.2	2.8	5.1	2.8	0.0
手術/内視鏡+その他	3.0	1.6	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.7	0.4	2.3	1.8	12.0	7.9	30.4	5.6	2.3
他の組み合わせ	3.0	1.4	0.8	0.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
治療なし	6.7	2.9	3.5	5.9	10.9	9.8	8.9	25.0	52.3
(内訳) 外科的治療	15.7	7.9	10.1	32.0	53.9	0.0	0.0	0.0	13.6
鏡視下治療	4.0	1.1	1.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-14-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	I期	II期	III期	IV期	IVA期	IVB期	IVC期	不明
全体	299	1,676	944	660	835	605	158	72	44
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	16.4	6.3	7.2	26.8	36.2	36.2	18.4	9.7	6.8
内視鏡のみ	40.1	13.1	3.2	0.9	0.2	0.2	0.0	0.0	6.8
手術+内視鏡	0.0	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	22.1	61.8	39.7	13.9	5.6	5.6	1.9	15.3	13.6
薬物療法のみ	0.3	0.7	0.6	1.2	2.3	2.3	1.9	26.4	2.3
放射線+薬物	2.7	4.7	37.7	43.6	26.9	26.9	18.4	13.9	6.8
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	4.7	6.9	3.7	1.5	7.1	7.1	15.2	1.4	6.8
手術/内視鏡+薬物	0.0	0.1	0.3	2.3	3.0	3.0	3.8	2.8	0.0
手術/内視鏡+その他	3.0	1.6	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	1.0	0.4	2.3	2.0	8.3	8.3	31.6	5.6	4.5
他の組み合わせ	3.0	1.4	1.0	0.9	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
治療なし	6.7	2.9	3.5	5.9	9.6	9.6	8.9	25.0	52.3
(内訳) 外科的治療	15.7	7.9	10.1	32.3	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6
鏡視下治療	4.0	1.1	1.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.gan.joho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-14-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)
(2018年-2020年)

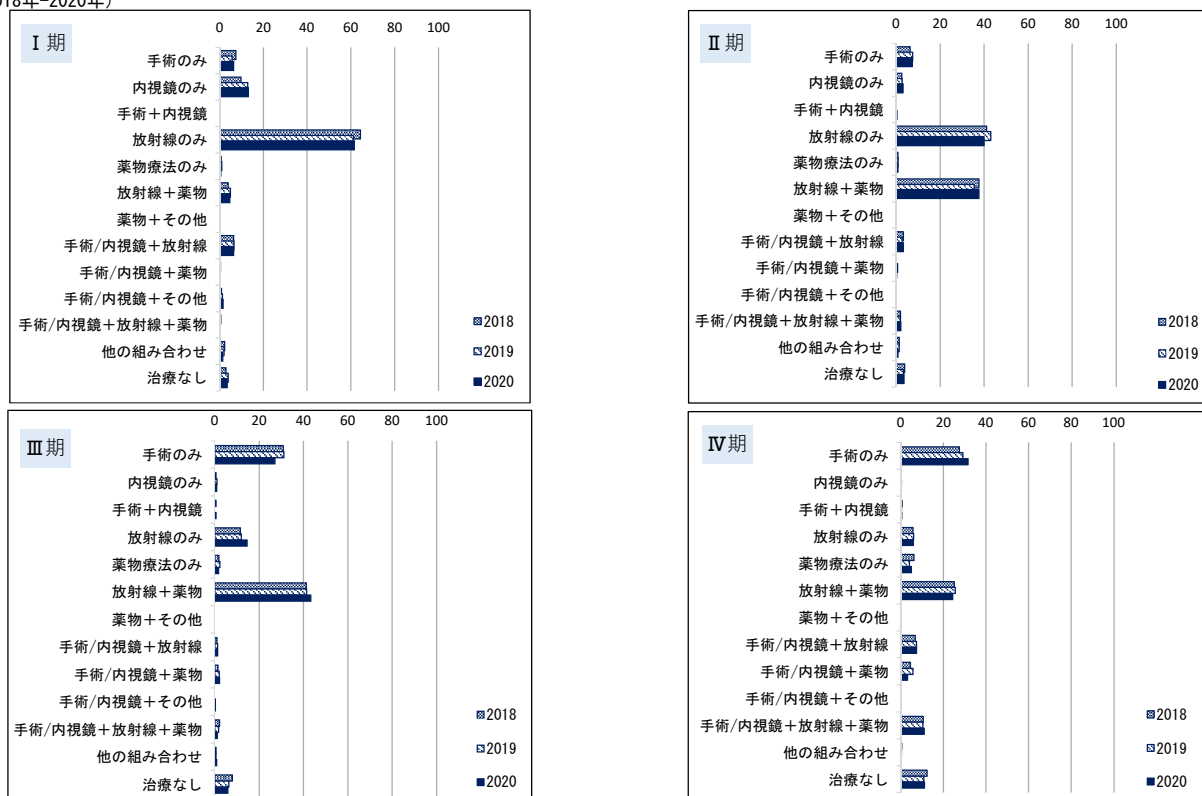
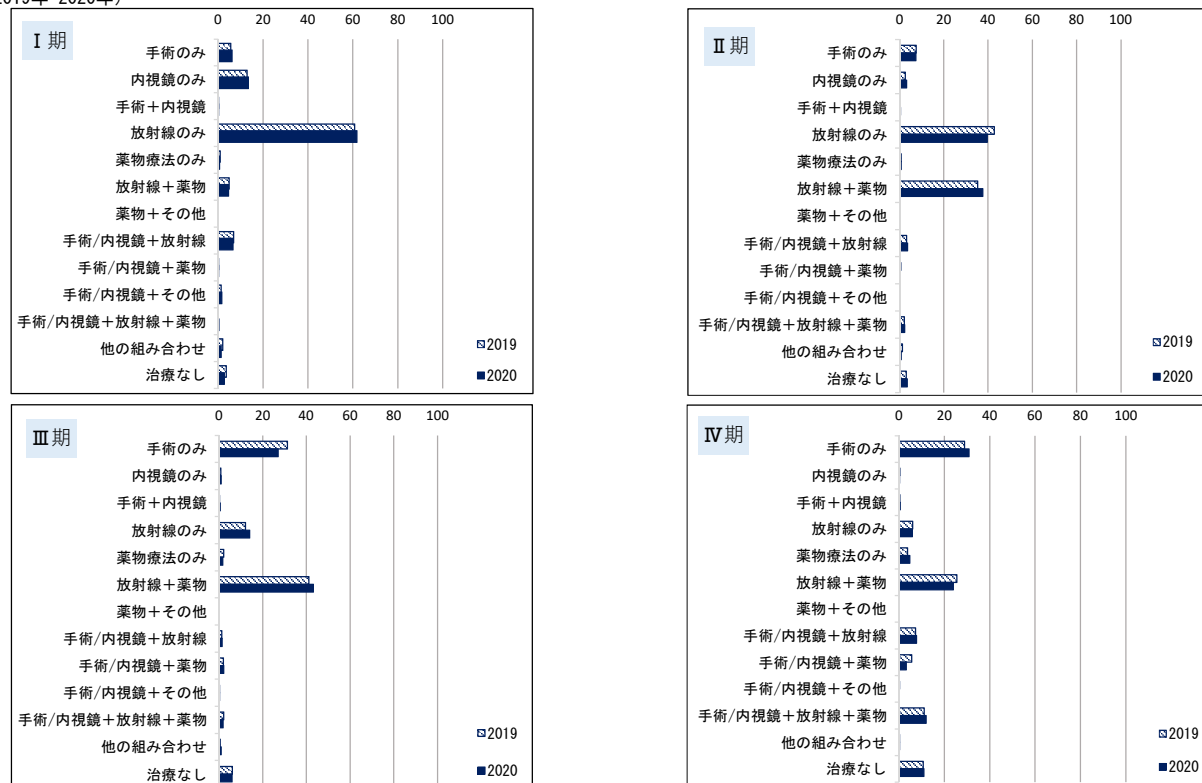


表4-14-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)
(2019年-2020年)



15. 腎がん（腎癌）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	20,312	799	19,773	16,426	16,264	99.0	725	13,262	80.7	669
2019	21,527	815	20,908	17,186	17,005	98.9	734	13,696	79.7	681
2020	20,252	826	19,709	16,258	16,079	98.9	756	12,799	78.7	684

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

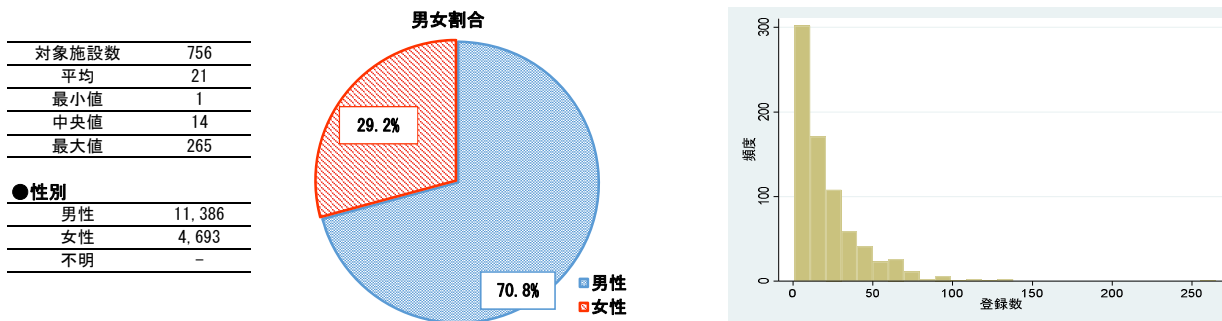
*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 76.7（%））

●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は14例で、最小登録数が1例、最大登録数が265例で2018年診断例とほぼ同様であった。

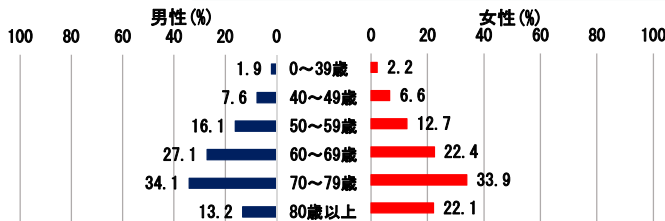


●性別

男性	11,386
女性	4,693
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	68.0	12.3	70.0
拠点	67.7	12.3	69.7
県推薦	69.1	12.5	70.8
任意	70.5	12.2	71.7



●UICC TNM病期分布

表4-15-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	68.3	5.5	8.0	10.5	2.9	4.8	16,264
2019	71.1	5.3	8.2	11.5	3.5	0.5	17,005
2020	69.5	5.3	8.8	12.3	3.5	0.6	16,079

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-15-1a 腎細胞癌に限定したUICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	73.3	6.1	8.5	9.0	3.0	0.0	14,123
2019	73.9	5.7	8.3	9.0	3.1	0.0	14,807
2020	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13,837

表4-15-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	適用外等	不明	該当無	合計
2018	75.8	4.9	12.8	4.8	1.2	0.4	0.2	13,262
2019	77.5	4.5	12.5	3.9	1.3	0.2	0.2	13,696
2020	76.7	4.8	12.6	4.0	1.3	0.3	0.2	12,799

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-15-2a 腎細胞癌に限定したUICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	適用外等	不明	該当無	合計
2018	76.2	4.9	12.8	4.8	1.0	0.3	0.0	13,169
2019	77.8	4.5	12.5	3.9	1.1	0.2	0.0	13,643
2020	77.1	4.8	12.7	4.0	1.0	0.3	0.0	12,674

表4-15-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	68.4	4.3	11.6	10.5	0.5	4.8	16,264
2019	71.4	4.0	11.7	11.5	1.0	0.4	17,005
2020	73.1	4.5	12.5	9.6	0.2	0.0	16,079
男性	73.0	3.9	12.7	10.1	0.3	0.0	11,386
女性	73.4	6.2	11.9	8.4	0.1	0.0	4,693

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

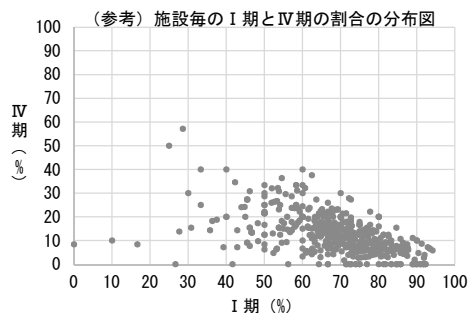
表4-15-3a 腎細胞癌に限定したUICC TNM分類 総合ステージ別登録数の割合

	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	73.5	4.7	12.6	9.0	0.2	0.0	14,123
2019	74.2	4.3	12.4	9.0	0.2	0.0	14,807
2020	73.1	4.5	12.5	9.6	0.2	0.0	13,837

IV.腫瘍結果詳細

表4-15-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布 (対象例10例以上の474施設)

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
I期	70.1	0.0	61.4	15.5	76.9	94.1
II期	5.0	0.0	1.9	6.8	8.7	36.4
III期	7.7	0.0	4.0	7.8	11.8	41.7
IV期	11.8	0.0	6.9	10.3	17.1	57.1



●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-15-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	11,282	699	1,919	1,977	16,079
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	83.7	85.7	79.0	10.9	13.5
内視鏡のみ	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.1	0.0	0.1	4.9	1.8
薬物療法のみ	0.3	2.1	7.6	38.1	12.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	9.6	0.9
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	1.9	5.6	13.5	0.9
手術/内視鏡+その他	0.0	0.3	0.1	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	2.6	0.0
他の組み合わせ	2.7	0.3	0.4	0.6	0.0
治療なし	12.9	9.6	7.2	18.0	70.3
(内訳) 外科的治療	9.0	30.9	23.7	12.8	5.4
鏡視下治療	74.9	56.9	61.3	16.0	9.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-15-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	11,282	699	1,919	1,977	111
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	87.0	86.6	80.4	10.2	13.5
内視鏡のみ	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.1	0.0	0.1	4.9	1.8
薬物療法のみ	0.3	1.6	7.0	37.0	12.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	9.6	0.9
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	2.6	6.5	15.3	1.8
手術/内視鏡+その他	0.0	0.3	0.1	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.1	0.1	3.0	0.0
他の組み合わせ	2.7	0.3	0.4	0.6	0.0
治療なし	9.5	8.4	5.5	17.8	69.4
(内訳) 外科的治療	9.4	31.5	24.3	13.4	5.4
鏡視下治療	77.9	58.1	62.9	16.7	9.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-15-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	11,282	699	1,919	1,977	111
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	86.9	86.3	80.3	9.7	13.5
内視鏡のみ	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.1	0.0	0.1	4.9	1.8
薬物療法のみ	0.3	1.6	6.9	36.6	12.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	9.8	0.9
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.2	2.6	6.6	15.3	1.8
手術/内視鏡+その他	0.1	0.6	0.1	0.3	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.1	0.1	3.4	0.0
他の組み合わせ	2.7	0.3	0.4	0.7	0.0
治療なし	9.5	8.4	5.5	17.7	69.4
(内訳) 外科的治療	9.4	31.5	24.3	13.7	5.4
鏡視下治療	77.9	58.1	62.9	16.7	9.9

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.ganjocho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-15-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療) (2018年-2020年)

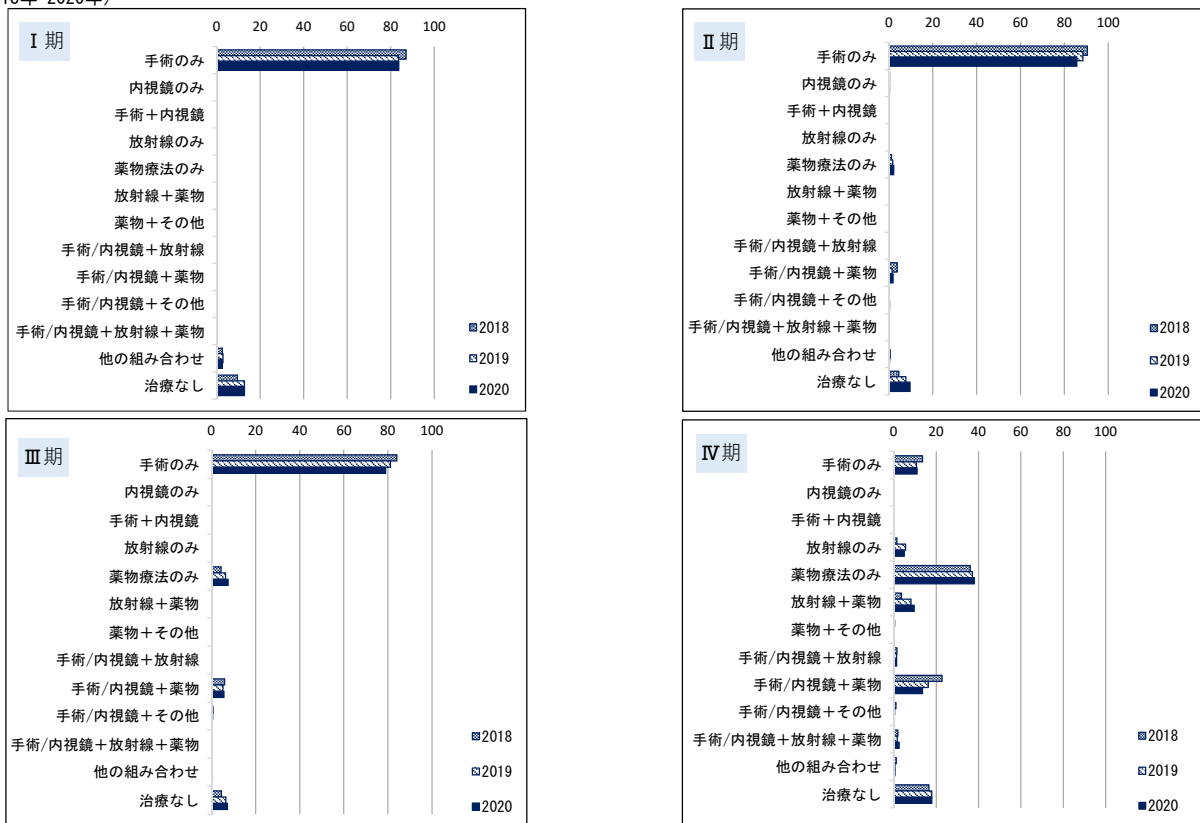
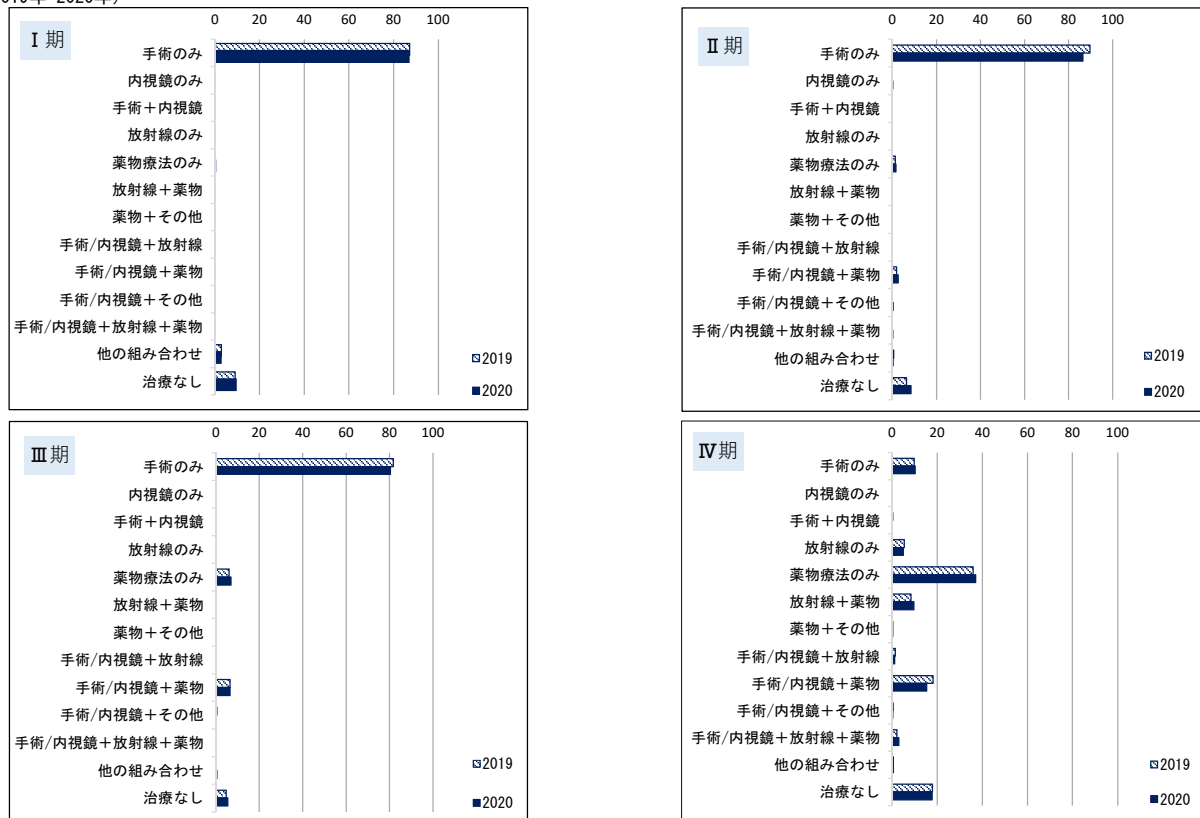


表4-15-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む) (2019年-2020年)



11. 腎盂・尿管がん（腎盂・尿管癌）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2018	9,661	769	9,453	7,778	7,763	99.8	708	5,467	70.3	657
2019	10,401	805	10,152	8,271	8,247	99.7	724	5,684	68.7	662
2020	10,301	806	10,053	8,306	8,282	99.7	730	5,801	69.8	669

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

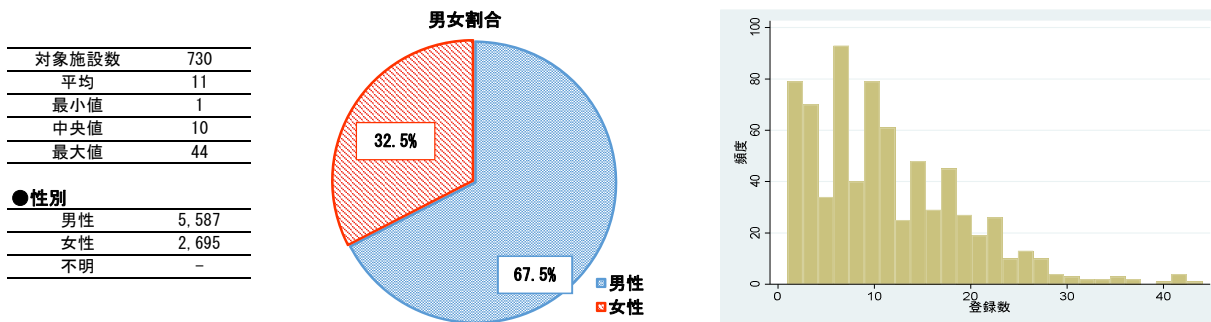
*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（カバー率 73.7（%））

●施設別登録数

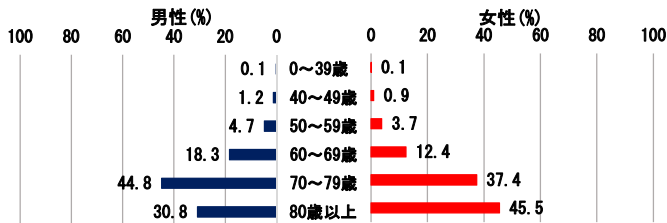
施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は10例で、最小登録数が1例、最大登録数が44例であった。



性別	登録数
男性	5,587
女性	2,695
不明	-

●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	76.0	9.3	77.0
拠点	75.8	9.2	76.7
県推薦	76.7	9.4	77.8
任意	77.5	10.1	77.9



●UICC TNM病期分布

表4-16-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	0期	0a期	0is期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当無	合計
2018	12.7	9.9	2.8	19.7	16.5	13.3	24.4	13.4	0.0	7,763
2019	13.0	10.0	2.9	19.3	15.0	12.8	25.3	14.6	0.0	8,247
2020	12.9	9.9	3.0	18.3	15.0	13.0	24.9	16.0	0.0	8,282

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-16-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	0期	0a期	0is期	I期	II期	III期	IV期	適用外等	不明	その他	合計
2018	22.9	18.8	4.1	17.2	13.2	28.1	9.4	8.0	1.1	0.0	5,467
2019	24.9	19.6	5.2	16.7	12.3	27.4	9.2	8.6	0.9	0.0	5,684
2020	25.1	20.1	5.1	16.9	12.5	27.1	8.1	9.2	1.0	0.0	5,801

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

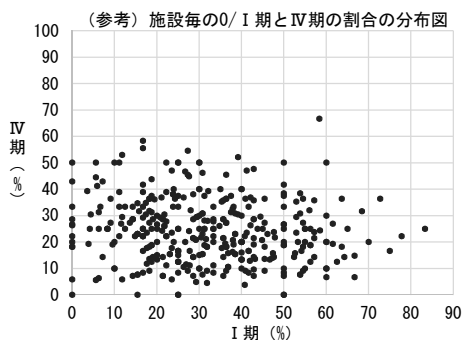
表4-16-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	0期	0a期	0is期	I期	II期	III期	IV期	不明	その他	合計
2018	18.0	14.3	3.7	15.5	12.2	22.6	27.2	4.5	0.0	7,763
2019	19.1	14.5	4.6	14.6	11.3	22.0	27.7	5.3	0.0	8,247
2020	19.6	15.1	4.5	15.0	11.7	22.1	26.7	5.0	0.0	8,282
男性	21.5	16.4	5.1	15.4	11.5	21.6	25.2	4.7	0.0	5,587
女性	15.5	12.2	3.4	14.3	11.9	23.2	29.6	5.5	0.0	2,695

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-16-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例10例以上の368施設）

	中央値	最小値	25%値	（四分位範囲）	75%値	最大値
0期	10.3	0.0	4.8	14.3	19.1	50.0
I期	16.7	0.0	8.3	18.9	27.3	60.0
II期	13.6	0.0	6.3	13.8	20.0	53.8
III期	12.5	0.0	7.1	11.6	18.8	50.0
IV期	23.5	0.0	15.4	16.2	31.6	66.7



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-16-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	0期	0a	0is	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	1,622 100.0	1,247 100.0	375 100.0	1,245 100.0	965 100.0	1,832 100.0	2,208 100.0	410 100.0
手術のみ	80.0	82.9	70.1	74.0	64.7	53.7	9.1	1.7
内視鏡のみ	3.2	3.9	0.8	1.3	1.1	0.2	0.6	1.0
手術+内視鏡	1.0	1.0	1.1	1.3	1.2	0.8	0.2	0.0
放射線のみ	0.1	0.1	0.0	0.9	2.6	0.8	4.2	5.4
薬物療法のみ	0.9	0.6	1.9	2.4	2.6	2.5	38.6	9.3
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	3.8	1.2
薬物+その他	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.0
手術/内視鏡+薬物	5.6	5.7	5.3	7.1	15.4	34.5	17.5	9.5
手術/内視鏡+その他	1.2	1.0	1.9	0.6	0.8	0.3	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	0.6	0.0
他の組み合わせ	3.4	1.3	10.4	1.0	0.5	0.5	0.3	3.4
治療なし	4.4	3.3	8.3	11.5	10.3	5.2	24.5	68.5
(内訳) 外科的治療	11.1	-	-	11.4	15.3	16.1	9.3	3.4
鏡視下治療	75.4	-	-	71.2	67.2	74.3	17.3	7.3

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-16-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	0a	0is	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	1,622 100.0	1,247 100.0	375 100.0	1,245 100.0	965 100.0	1,832 100.0	2,208 100.0	410 100.0
手術のみ	80.8	83.6	71.5	74.4	65.3	52.7	8.9	1.7
内視鏡のみ	3.1	3.8	0.8	1.2	1.1	0.1	0.6	1.0
手術+内視鏡	1.2	1.2	1.1	1.3	1.2	0.7	0.2	0.0
放射線のみ	0.1	0.1	0.0	0.9	2.6	0.8	4.3	5.6
薬物療法のみ	0.7	0.5	1.3	2.1	1.9	2.1	36.4	8.8
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.4	4.2	1.2
薬物+その他	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3	0.0
手術/内視鏡+薬物	5.9	5.9	5.9	7.6	16.5	36.1	19.5	10.0
手術/内視鏡+その他	1.3	1.0	2.1	0.6	0.8	0.3	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	1.0	0.0
他の組み合わせ	3.3	1.2	10.4	1.0	0.5	0.5	0.3	3.4
治療なし	3.6	2.6	6.9	10.9	9.2	4.6	24.2	68.3
(内訳) 外科的治療	11.4	-	-	11.7	16.0	16.3	10.4	3.4
鏡視下治療	76.4	-	-	71.9	68.3	75.1	18.4	7.8

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-16-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以降に他施設で実施した治療を含む)

総合ステージ	0期	0a	0is	I期	II期	III期	IV期	不明
全体	1,622 100.0	1,247 100.0	375 100.0	1,245 100.0	965 100.0	1,832 100.0	2,208 100.0	410 100.0
手術のみ	80.6	83.4	71.5	74.4	65.0	52.4	8.7	1.7
内視鏡のみ	3.0	3.7	0.8	1.0	1.1	0.1	0.6	1.0
手術+内視鏡	1.2	1.2	1.1	1.4	1.2	0.7	0.2	0.0
放射線のみ	0.1	0.1	0.0	0.9	2.6	0.9	4.3	5.4
薬物療法のみ	0.7	0.5	1.3	2.1	1.9	2.0	36.0	8.8
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.4	4.2	1.2
薬物+その他	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.4	0.2
手術/内視鏡+薬物	5.9	5.9	5.9	7.6	16.7	36.4	19.9	10.0
手術/内視鏡+その他	1.4	1.1	2.1	0.6	0.9	0.3	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	0.9	1.0	0.0
他の組み合わせ	3.3	1.2	10.4	1.0	0.5	0.5	0.4	3.4
治療なし	3.6	2.6	6.9	10.9	9.2	4.5	24.1	68.3
(内訳) 外科的治療	11.5	-	-	11.8	16.1	16.4	10.6	3.4
鏡視下治療	76.3	-	-	72.0	68.3	75.1	18.6	7.8

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhc-rs.ganjoho.jp/hbortables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-16-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）
 (2018年-2020年)

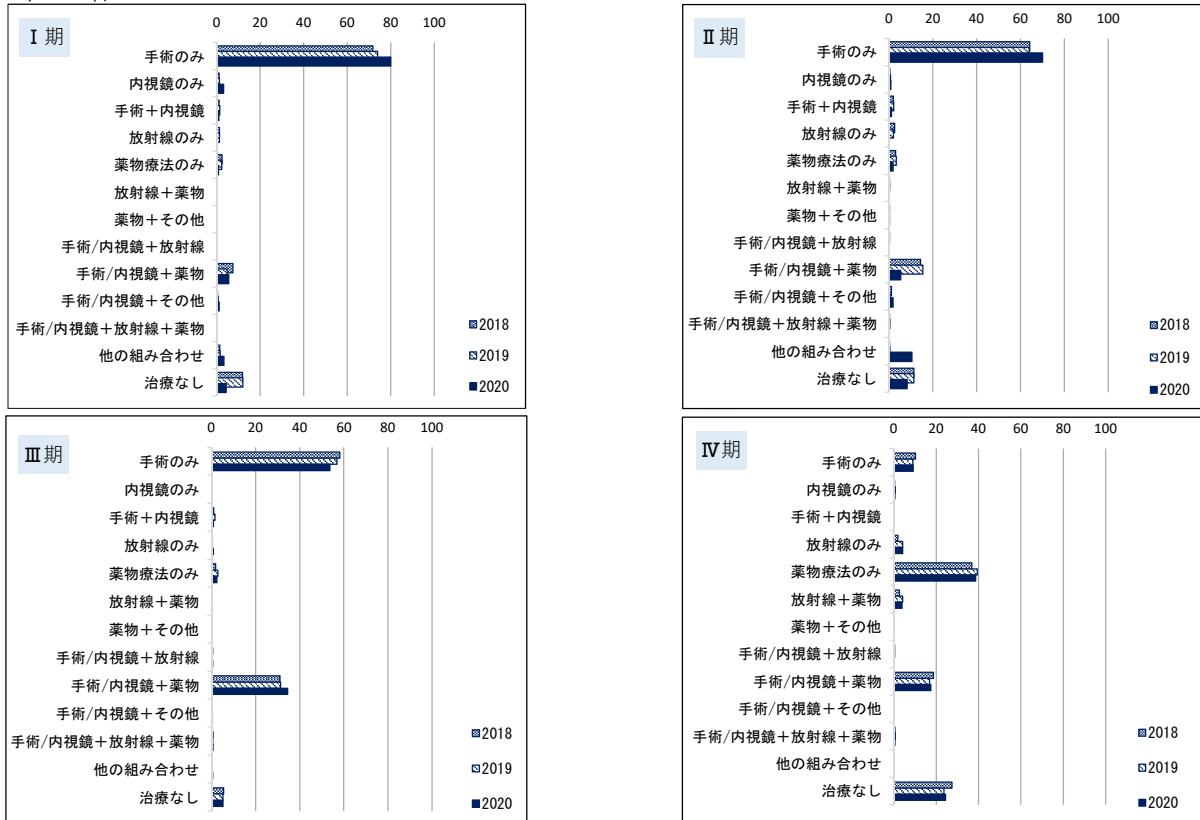
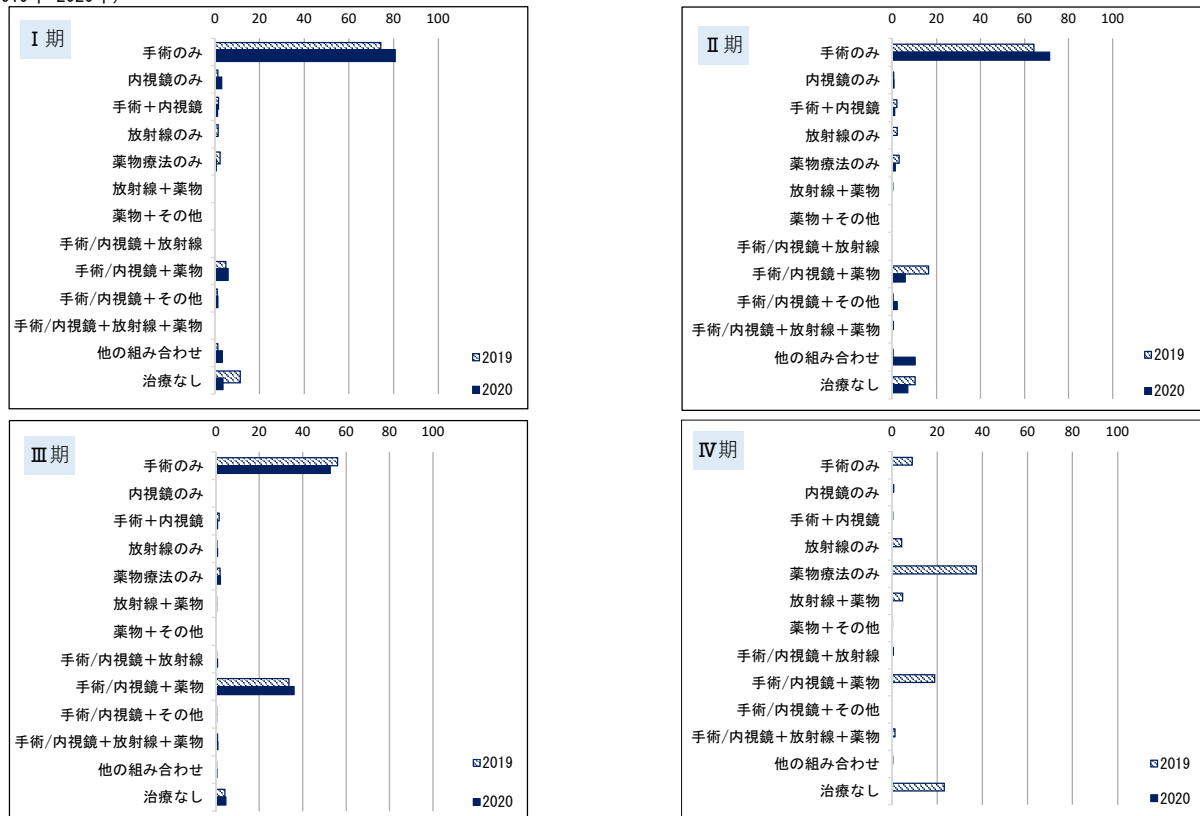


表4-16-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）
 (2019年-2020年)



17. 卵巣がん（卵巣癌）（女）

	全登録		症例区分80 その他を除く	初回治療開始例	治療前ステージ集計			術後病理学的ステージ集計		
	全登録数	施設数			対象数*1	%*2	施設数	対象数*1	%*2	施設数
2019	15,957	806	15,602	12,607	12,415	98.5	683	10,640	84.4	636
2020	15,478	790	15,144	12,304	12,122	98.5	688	10,434	84.8	627

*1治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、集計方法を参照

*2分母は自施設初回治療開始例

2016年からは都道府県推薦病院・小児がん拠点病院を、2017年から任意参加病院を含む

※参考 院内がん登録2017診断例（初回治療開始例）登録割合（部位別）（カバー率 79.5（%））

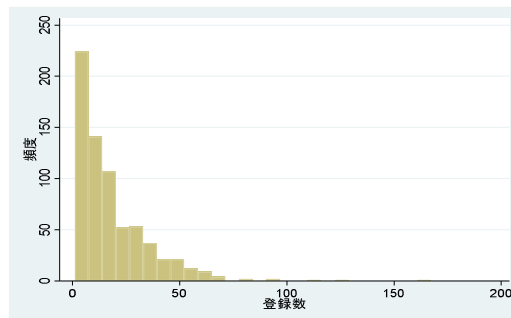
●施設別登録数

施設別登録数件数と分布を下記に示す。施設別登録数を見ると、1施設当たりの登録数の中央値は13例で、最小登録数が1例、最大登録数が167例であった。

対象施設数	688
平均	18
最小値	1
中央値	13
最大値	167

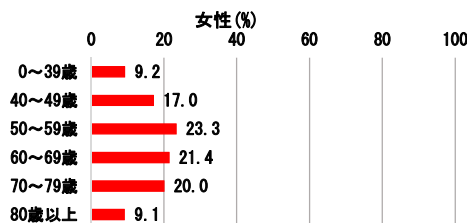
●性別

男性	0
女性	12,122
不明	-



●年齢

	平均	標準偏差	中央値
全体	59.9	15.4	60.2
拠点	59.8	15.2	60.2
県推薦	60.2	16.1	59.9
任意	62.3	16.0	61.8



●UICC TNM病期分布

表4-17-1 UICC TNM分類 治療前ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	IC	II期	IIA	IIB	III期	IIIA1	IIIA2	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2019	35.2	27.2	1.9	5.5	4.9	2.1	2.6	21.6	2.2	1.4	4.8	13.2	14.7	3.2	11.0	23.5	0.2	12,415
2020	34.9	27.1	1.9	5.2	4.7	2.1	2.4	21.7	2.1	1.1	5.2	13.3	15.1	3.4	11.3	23.6	0.0	12,122

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-17-2 UICC TNM分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	IC	II期	IIA	IIB	III期	IIIA1	IIIA2	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	適用外等	不明	該当無	合計
2019	55.5	30.4	1.2	23.8	7.1	2.8	4.2	15.9	2.7	1.6	3.7	7.8	5.6	1.3	4.2	13.4	2.1	0.4	10,640
2020	54.9	29.3	1.5	23.9	7.0	3.0	4.0	16.1	2.5	1.5	4.0	8.1	6.1	1.2	4.8	13.4	2.1	0.4	10,434

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

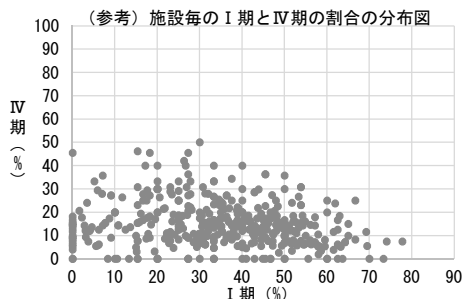
表4-17-3 UICC TNM分類総合ステージ別登録数の割合

	I期	IA	IB	IC	II期	IIA	IIB	III期	IIIA1	IIIA2	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明	該当無	合計
2019	48.5	26.6	1.2	20.7	7.0	2.8	4.1	25.6	2.9	2.0	5.5	15.2	15.7	3.4	11.8	3.1	0.1	12,415
2020	48.3	25.8	1.4	20.9	6.8	2.8	3.8	25.6	2.6	1.8	5.6	15.6	15.9	3.5	12.0	3.4	0.0	12,122

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-17-4 UICC TNM分類治療前ステージ施設別の病期の割合の分布（対象例10例以上の422施設）

	中央値	最小値	25%値	(四分位範囲)	75%値	最大値
I期	13.9	0.0	8.2	11.8	20.0	50.0
II期	35.3	0.0	23.1	23.7	46.8	77.8
III期	3.6	0.0	0.0	7.1	7.1	40.0
IV期	21.4	0.0	14.0	14.9	28.9	60.0



IV.腫瘍結果詳細

●UICC TNM分類病期別にみた治療方法の割合

表4-17-4(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	IA	IB	IC	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	5,849	3,132	169	2,535	823	341	465	3,104	534	682	1,888	1,927	423	1,460	416
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	61.4	80.8	65.7	37.0	15.8	17.9	14.8	5.5	10.3	8.1	3.2	3.7	2.4	4.1	27.9
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.3	0.0
薬物療法のみ	0.2	0.1	0.6	0.3	5.2	5.3	3.7	21.1	11.2	14.5	26.3	32.8	32.6	32.7	17.1
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.4	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	37.4	18.0	31.4	61.8	75.7	74.5	78.7	67.4	73.2	70.8	64.5	50.1	51.5	50.1	24.5
手術/内視鏡+その他	0.1	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.2
治療なし	0.8	1.0	1.2	0.6	3.0	2.3	2.6	5.6	4.5	6.3	5.6	12.3	13.2	11.8	30.3
(内訳) 外科的治療	90.8	-	-	-	88.5	-	-	70.3	-	-	-	51.0	-	-	46.6
鏡視下治療	8.2	-	-	-	3.0	-	-	2.9	-	-	-	3.4	-	-	6.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-17-4(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	IA	IB	IC	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	5,849	3,132	169	2,535	823	341	465	3,104	534	682	1,888	1,927	423	1,460	416
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	61.2	80.7	65.7	36.8	15.2	17.0	14.4	5.5	10.5	8.2	3.1	3.5	2.1	4.0	27.6
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.3	0.0
薬物療法のみ	0.1	0.0	0.6	0.2	4.4	4.4	2.8	15.2	8.4	11.1	18.5	26.4	27.9	25.8	15.1
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.5	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
手術/内視鏡+薬物	37.9	18.4	32.0	62.3	77.3	76.5	80.0	73.4	75.8	74.2	72.4	56.7	56.5	57.1	26.7
手術/内視鏡+その他	0.1	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	0.0	0.1	0.4	0.0	0.5	0.2
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.2
治療なし	0.6	0.8	0.6	0.3	2.9	2.1	2.6	5.4	4.1	6.2	5.6	12.2	13.2	11.8	30.0
(内訳) 外科的治療	91.2	-	-	-	89.7	-	-	76.5	-	-	-	57.6	-	-	48.8
鏡視下治療	8.1	-	-	-	2.9	-	-	2.8	-	-	-	3.2	-	-	6.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

表4-17-4(3) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合 (診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療)

総合ステージ	I期	IA	IB	IC	II期	IIA	IIB	III期	IIIA	IIIB	IIIC	IV期	IVA	IVB	不明
全体	5,849	3,132	169	2,535	823	341	465	3,104	534	682	1,888	1,927	423	1,460	416
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
手術のみ	60.8	80.6	65.7	36.1	14.7	16.7	13.8	5.0	9.6	7.6	2.8	3.4	2.1	3.7	27.4
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.3	0.0
薬物療法のみ	0.1	0.0	0.6	0.2	4.1	4.1	2.6	14.9	8.4	10.9	18.2	26.2	27.4	25.5	14.2
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.5	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.2
手術/内視鏡+薬物	38.2	18.5	31.4	63.0	77.9	77.1	80.6	74.1	76.8	74.9	73.0	57.2	57.0	57.6	27.4
手術/内視鏡+その他	0.1	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.1	0.0	0.6	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.9	0.0	0.1	0.4	0.0	0.5	0.5
他の組み合わせ	0.1	0.0	0.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
治療なし	0.6	0.8	0.6	0.3	2.9	2.1	2.6	5.4	4.1	6.2	5.6	12.1	13.2	11.6	30.0
(内訳) 外科的治療	91.2	-	-	-	89.9	-	-	76.8	-	-	-	57.9	-	-	49.8
鏡視下治療	8.1	-	-	-	2.9	-	-	2.8	-	-	-	3.2	-	-	6.0

亜分類不明等があるため、亜分類の合計が必ずしも当該病期の総数と一致しない

※UICC TNM分類治療前及び術後病理学的病期別にみた治療方法の割合は、院内がん登録全国集計結果閲覧システム参照。(URL: <https://jhcr-cs.gan.joho.jp/hbcrtables/>)

IV.腫瘍結果詳細

図4-17-1(1) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以内に自施設で実施した治療）
(2019-2020年)

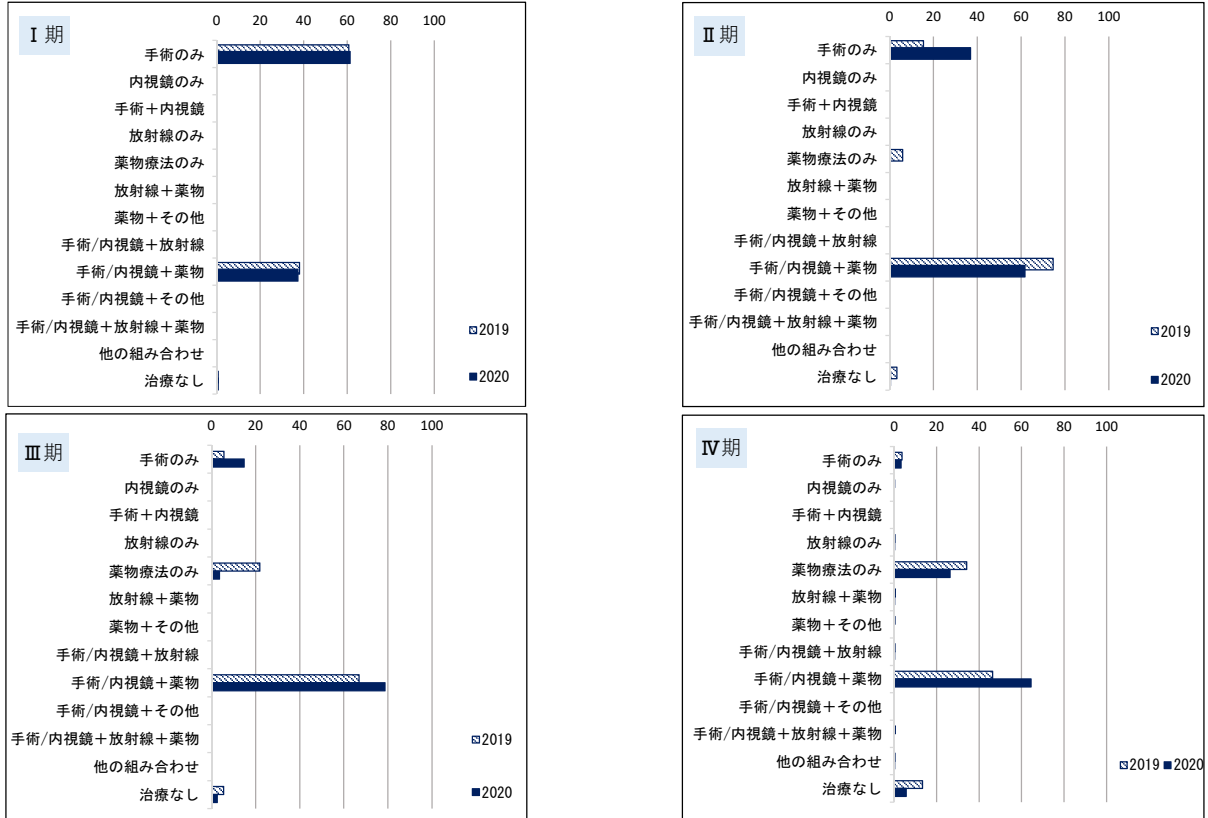
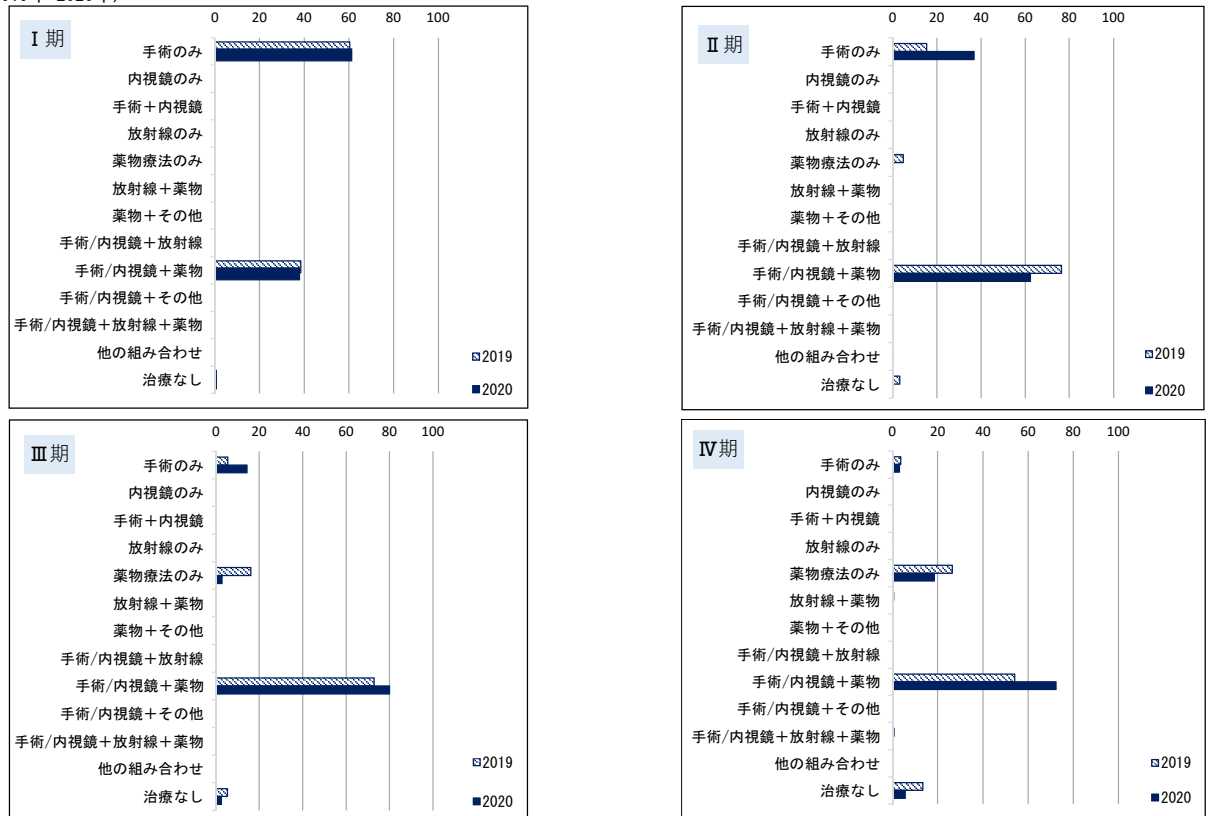


表4-17-1(2) UICC TNM分類総合ステージ別にみた治療方法の割合の経年傾向（診断日から5ヶ月以降に自施設で実施した治療を含む）
(2019年-2020年)



IV.腫瘍結果詳細

18. 病名の告知

がん診療連携拠点病院等院内がん登録標準登録様式 2016年版より、新たに追加された項目の一つ。これは、初回治療方針が決定された際に、病名の告知が行なわれていたかを判断するための項目であり、当該腫瘍病名(いわゆる悪性腫瘍「がん」であること)が、患者本人に初回治療開始前に告知されたか否かで判断される。よって、ここでは自施設において初回治療が開始された例(症例区分 20:自施設診断・自施設初回治療開始例、30:他施設診断・自施設初回治療開始例)を集計対象とした。

表 4-18-1 初回治療開始時に病名告知有の登録数の割合の分布:施設、都道府県別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	93.0	9.1	96.0	15.9	91.5	97.8	100.0
成人拠点	95.4	4.9	96.9	58.9	94.2	98.3	100.0
県推薦	92.1	7.6	94.5	36.8	89.3	97.1	100.0
任意	87.1	11.8	91.1	42.1	83.0	95.1	98.6
2019(全体)	93.5	9.0	96.2	13.4	92.5	98.0	100.0
成人拠点	95.6	4.7	96.9	65.0	94.4	98.6	100.0
県推薦	92.1	8.9	95.0	23.1	90.2	97.4	99.8
任意	91.8	7.5	93.5	60.5	88.5	97.1	100.0
2020(全体)	93.6	9.2	96.2	0.6	92.5	98.1	100.0
成人拠点	95.9	4.5	97.3	65.1	94.7	98.7	100.0
県推薦	92.4	8.4	94.9	21.2	90.6	97.3	100.0
任意	90.7	8.0	92.8	56.5	86.8	96.2	100.0
都道府県別							
2016	94.1	1.9	94.5	87.2	93.5	95.5	96.6
2017	95.0	1.7	95.2	88.7	94.1	96.3	97.8
2018	95.4	1.8	96.0	89.8	94.4	96.7	98.1
2019	95.7	1.5	96.1	90.6	94.9	96.9	97.9
2020	95.9	1.5	96.2	90.8	95.1	97.2	97.9

表 4-18-2 初回治療開始時に病名有の登録数の割合の分布(20歳以上):施設、都道府県別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	93.6	7.1	96.0	36.8	91.8	97.9	100.0
成人拠点	95.5	5.0	96.9	58.9	94.3	98.5	100.0
県推薦	92.1	7.6	94.5	36.8	89.4	97.1	100.0
任意	88.2	10.1	91.3	55.1	84.1	95.2	100.0
2019(全体)	94.0	7.4	96.3	0.0	92.6	98.1	100.0
成人拠点	95.7	4.7	97.0	65.0	94.4	98.7	100.0
県推薦	92.2	9.4	95.0	0.0	90.3	97.4	100.0
任意	91.8	7.5	93.5	60.5	88.5	97.1	100.0
2020(全体)	94.2	7.0	96.3	0.0	92.8	98.3	100.0
成人拠点	96.0	4.6	97.4	65.1	94.9	98.8	100.0
県推薦	92.5	8.6	94.9	0.0	90.7	97.3	100.0
任意	90.7	8.0	92.8	56.5	86.8	96.2	100.0
都道府県別							
2016	94.2	1.9	94.6	87.4	93.6	95.7	96.7
2017	95.1	1.7	95.3	88.8	94.1	96.3	97.8
2018	95.5	1.8	96.0	90.0	94.7	96.8	98.2
2019	95.8	1.5	96.2	90.8	95.0	97.1	98.1
2020	96.0	1.6	96.3	90.8	95.2	97.3	98.2

IV.腫瘍結果詳細

19. 症状緩和的治療

2016年診断例よりがん診療連携拠点病院等院内がん登録標準登録様式2016年版への登録様式が変更となり、新たに症状緩和的治療の有無(自施設)の項目が追加された。これは、当該腫瘍の初回治療のタイミングで、症状の緩和を目的とした治療の実施の有無について登録されるものであり、従来の「特異的」症状緩和治療の範囲に限定されるものではなく、診療行為として、緩和ケア加算が算定されている場合や投薬・処置の実地等の医行為が対象であり、精神的サポート等の無形に近い症状緩和的なアプローチは含まないものと標準登録様式で定義されている。依然、院内がん登録実務担当者間において、どのような治療を登録するか解釈にばらつきがある可能性がある。あくまでも、参考値としてご覧いただきたい。

ここでは自施設において初回治療を開始された例(症例区分20:自施設診断・自施設初回治療開始例、症例区分30:他施設診断・自施設初回治療開始例)を集計対象とした。

表 4-19-1 自施設初回治療開始例における症状緩和的治療有の登録数の割合の分布:施設、都道府県別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	11.8	12.2	9.0	0.0	5.7	14.1	100.0
成人拠点	10.6	9.3	8.5	0.2	5.8	13.0	97.9
県推薦	13.5	15.4	10.0	0.0	5.7	15.9	100.0
任意	11.0	8.7	8.8	0.5	4.9	13.3	40.0
2019(全体)	11.2	11.1	8.7	0.0	5.0	13.8	100.0
成人拠点	9.7	7.6	8.0	0.0	5.1	11.9	83.0
県推薦	12.8	13.5	9.7	0.0	4.9	15.6	99.3
任意	11.5	15.3	9.6	0.0	2.8	15.3	100.0
2020(全体)	10.8	8.8	9.1	0.0	5.3	13.9	94.9
成人拠点	9.9	7.2	8.6	0.0	5.2	12.7	72.2
県推薦	12.1	10.4	9.9	0.0	5.7	14.7	94.9
任意	10.4	8.4	8.9	0.0	3.5	14.7	33.6
都道府県別							
2016	13.2	11.0	10.0	5.1	8.0	12.9	74.5
2017	12.9	10.2	10.2	5.8	8.7	12.3	70.7
2018	10.1	3.5	9.5	4.6	8.1	10.9	21.0
2019	9.5	3.4	8.9	4.8	7.6	10.3	23.0
2020	9.7	2.7	9.4	4.7	8.0	10.9	18.8

IV.腫瘍結果詳細

表 4-19-2 自施設初回治療開始例における症状緩和的治療有の登録数の割合の分布(20歳以上):施設、都道府県別

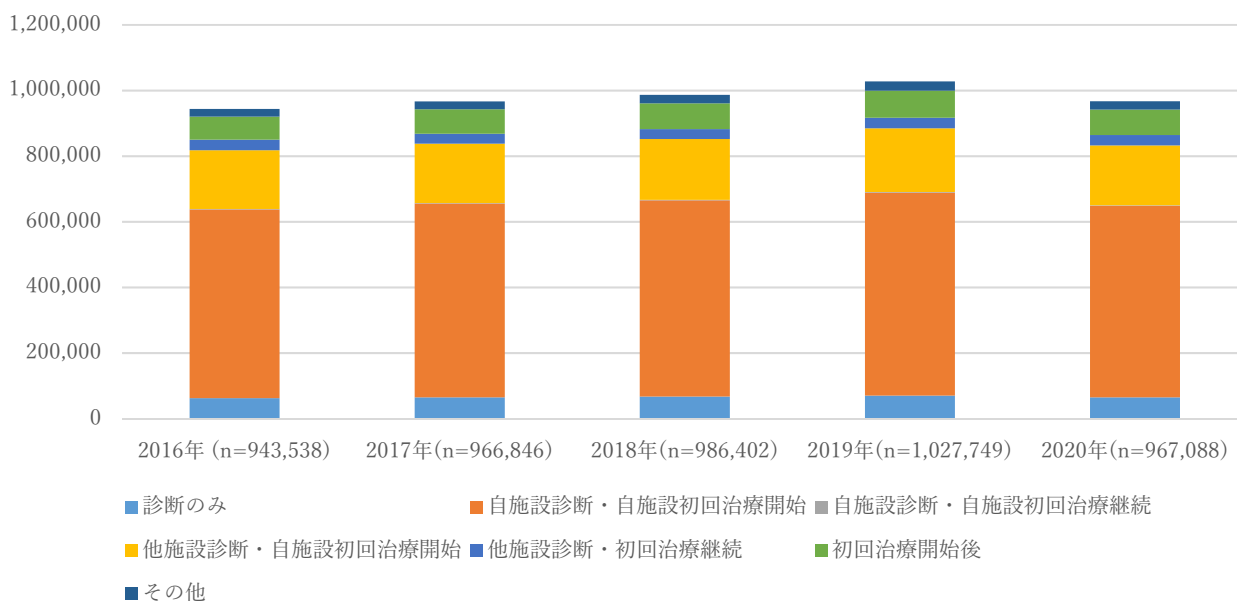
	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
施設別							
2018(全体)	11.8	12.2	9.0	0.0	5.7	13.9	100.0
成人拠点	10.6	9.3	8.5	0.2	5.9	13.0	97.9
県推薦	13.5	15.4	10.0	0.0	5.7	15.9	100.0
任意	10.8	8.8	8.8	0.0	4.5	13.4	40.0
2019(全体)	11.1	11.0	8.6	0.0	5.0	13.7	100.0
成人拠点	9.7	7.6	8.0	0.0	5.1	11.9	83.2
県推薦	12.7	13.4	9.6	0.0	4.9	15.6	99.3
任意	11.5	15.3	9.6	0.0	2.8	15.3	100.0
2020(全体)	10.7	8.6	9.1	0.0	5.3	13.7	94.9
成人拠点	9.9	7.2	8.6	0.0	5.2	12.7	72.2
県推薦	11.8	10.2	9.8	0.0	5.7	14.7	94.9
任意	10.4	8.4	8.9	0.0	3.5	14.7	33.6
都道府県別							
2016	13.2	11.0	10.0	5.0	8.0	13.0	74.4
2017	12.9	10.1	10.2	5.8	8.7	12.3	70.6
2018	10.1	3.5	9.5	4.6	8.0	10.9	21.0
2019	9.5	3.4	8.9	4.8	7.6	10.3	23.1
2020	9.7	2.7	9.4	4.7	8.0	10.9	18.8

V. 2020 年全国集計：特別集計 2016～2020年における診断月等要因別の登録数の比較

2020 年 1 月に世界保健機関が、「国際的に懸念される公衆衛生上の緊急事態 (Public Health Emergency of International Concern:PHEIC)」と宣言して以降、2020 年は世界的な新型コロナウイルス感染症の流行の一年となった。新型コロナウイルス感染症流行下における院内がん登録全国集計参加病院(がん診療連携拠点病院等、小児がん拠点、都道府県推薦病院、任意参加病院)におけるがん診療の実態を把握し、国民の皆様へ情報提供をするために特別集計として経年比較を行った。ここでは、2016 年診断例から 2020 年診断例について継続的に院内がん登録全国集計に参加した 735 施設 4,891, 623 例を対象に集計を行った結果をここに報告する。

1. 症例区分別登録数の推移

2016～2020 年診断例について、全がんでの症例区分別登録数の推移を図 3-1 に示した。全登録数で見ると、年々登録数が微増傾向にあったが、2020 年診断例では全登録数は減少に転じている。2020 年診断例の全登録数と、2016～2019 年の 4 カ年平均登録数と比較すると登録割合は 98.6%(14,046 件減)、前年 2019 年と比較すると割合は 94.1%(60,661 件減)であった。



	診断のみ	自施設診断・自施設初回治療開始	自施設診断・自施設初回治療継続	他施設診断・自施設初回治療開始	他施設診断・初回治療継続	初回治療開始後
過去 4 カ年平均との比較割合	98.4% (-1,080 件)	98.0% (-12,173 件)	108.1% (137 件)	98.5% (-2,680 件)	101.7% (528 件)	101.7% (1,273 件)
前年との比較割合	92.7% (-5,145 件)	94.3% (-35,234 件)	102.1% (37 件)	93.8% (-12,026 件)	98.6% (-437 件)	94.1% (-4,893 件)

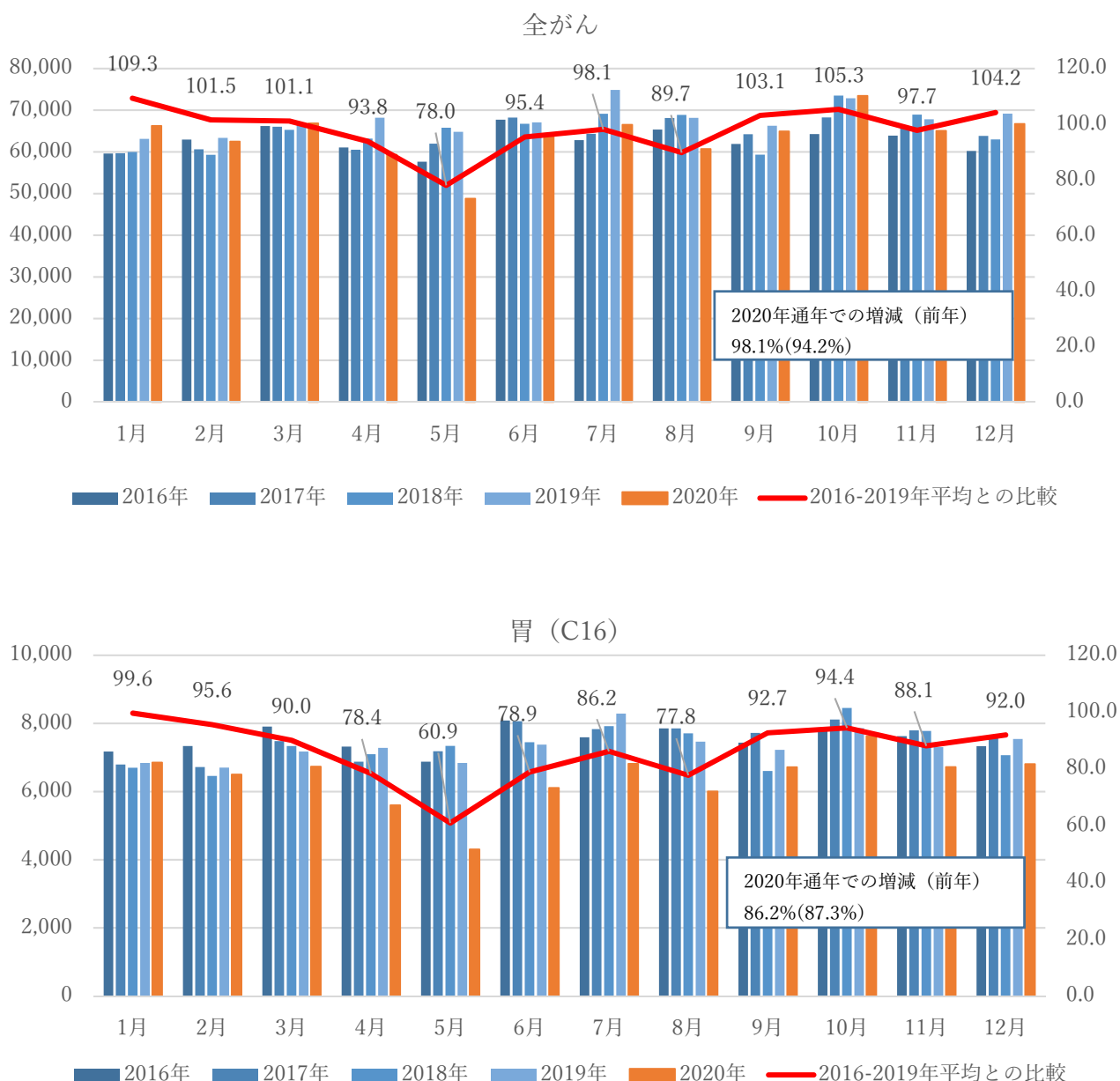
図 3-1 症例区分別登録数の診断年別推移

V.特別集計

2. 診断月別登録数の推移

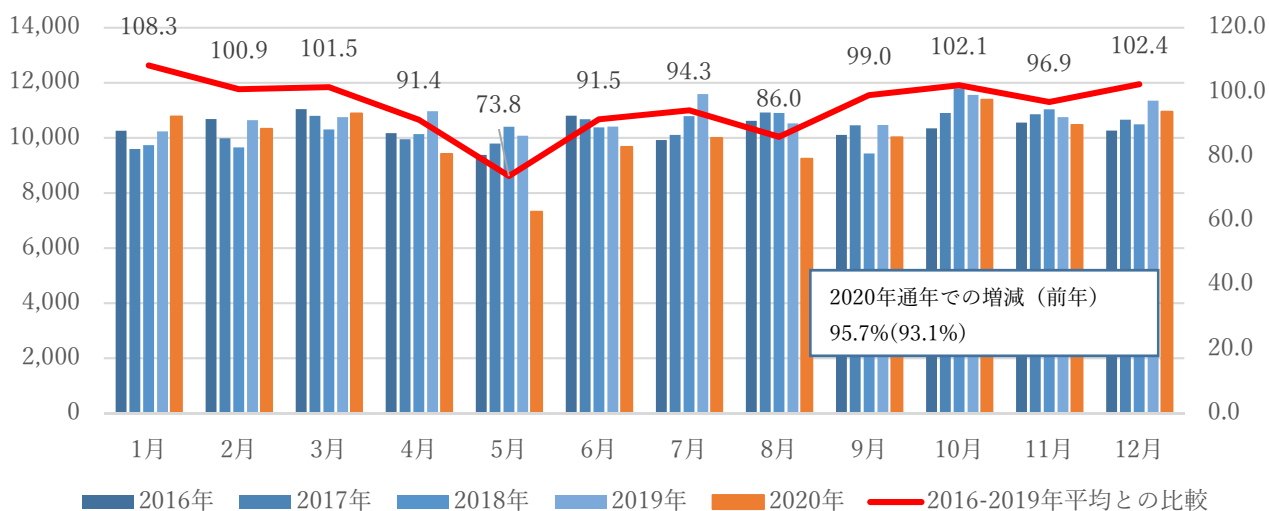
2016～2020年診断例について、全がんの初回治療開始例における診断月別登録数の推移を図3-2に示した。2020年全がんの自施設初回治療開始例の登録数は、765,201件、2020年通年での増減は、過去4カ年と比較して98.1%（14,853件減）、前年と比較して94.2%（47,260件減）であった。診断月ごとの登録数をみると、新型コロナウイルス感染症流行に伴い緊急事態宣言が発出されていた5月に登録数が減少し、その後回復傾向にあるものの、新規新型コロナウイルス感染者数が増加した8月に再びやや減少した。同様に初回治療開始例についてがんが発生した部位ごとに、診断月別登録数の推移を示す。

図3-2 初回治療開始例の診断月別登録数の推移

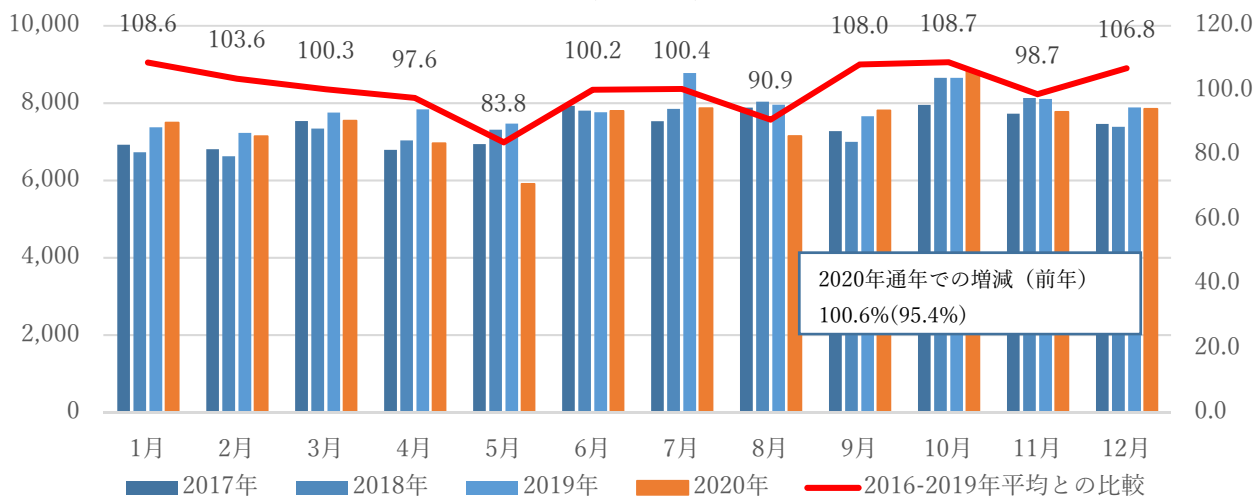


V.特別集計

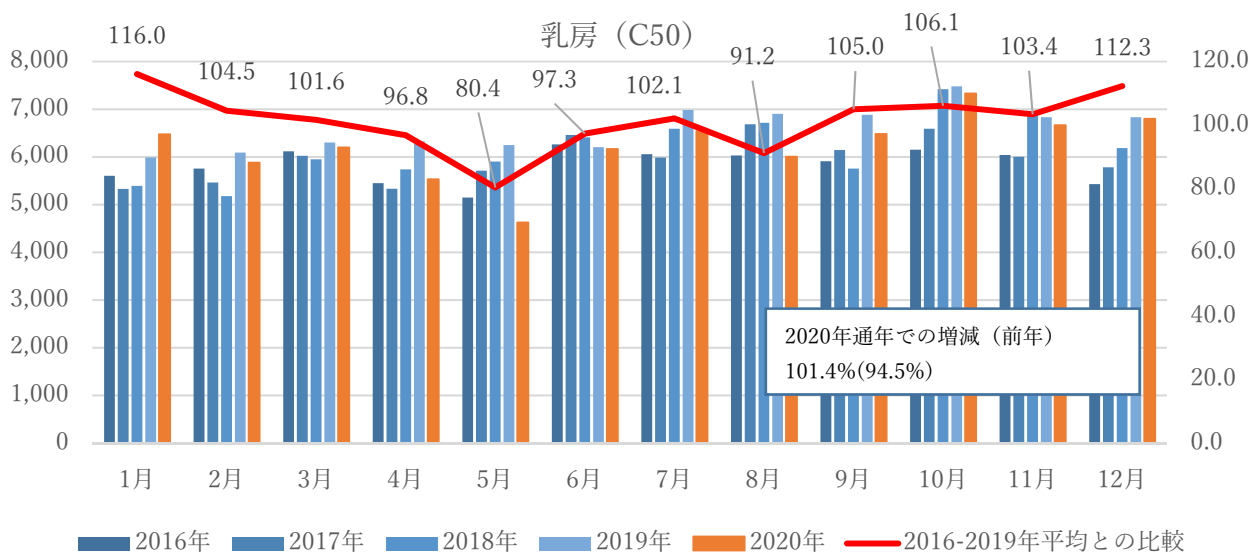
大腸 (C18-19)



肺 (C33-34)

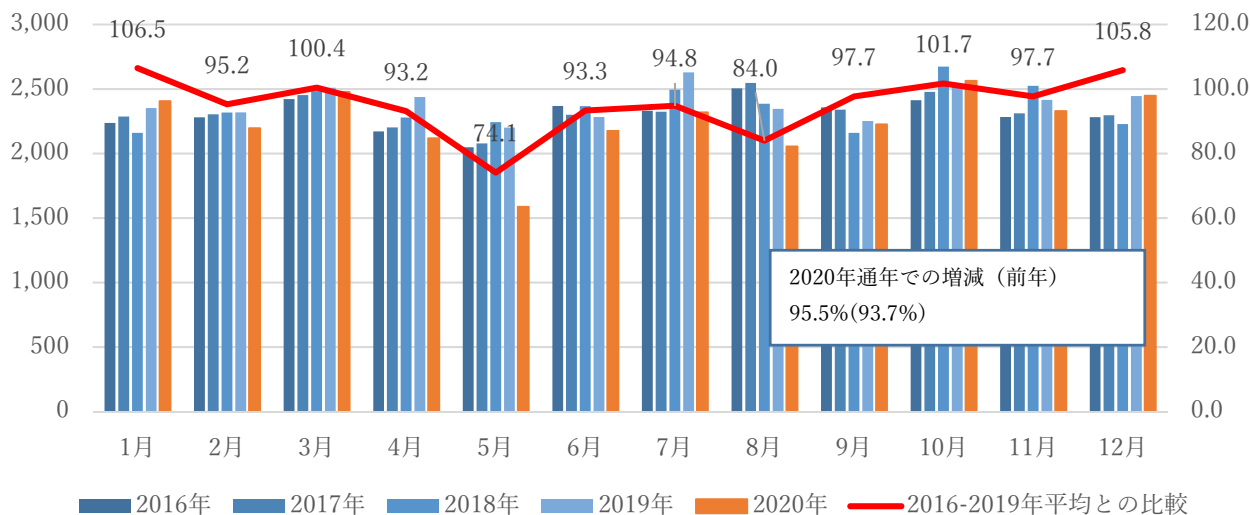


乳房 (C50)

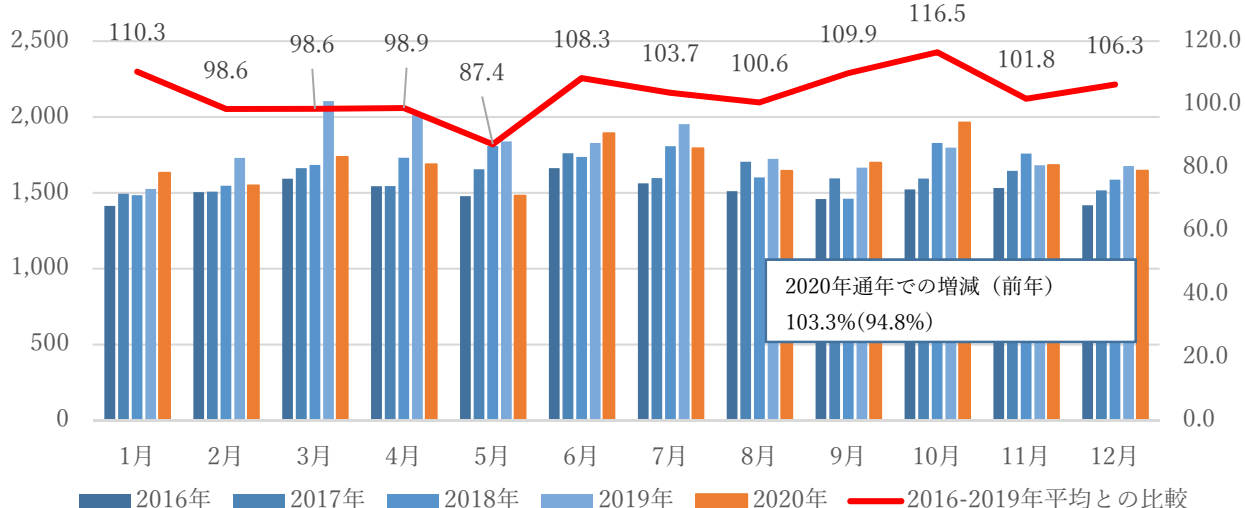


V.特別集計

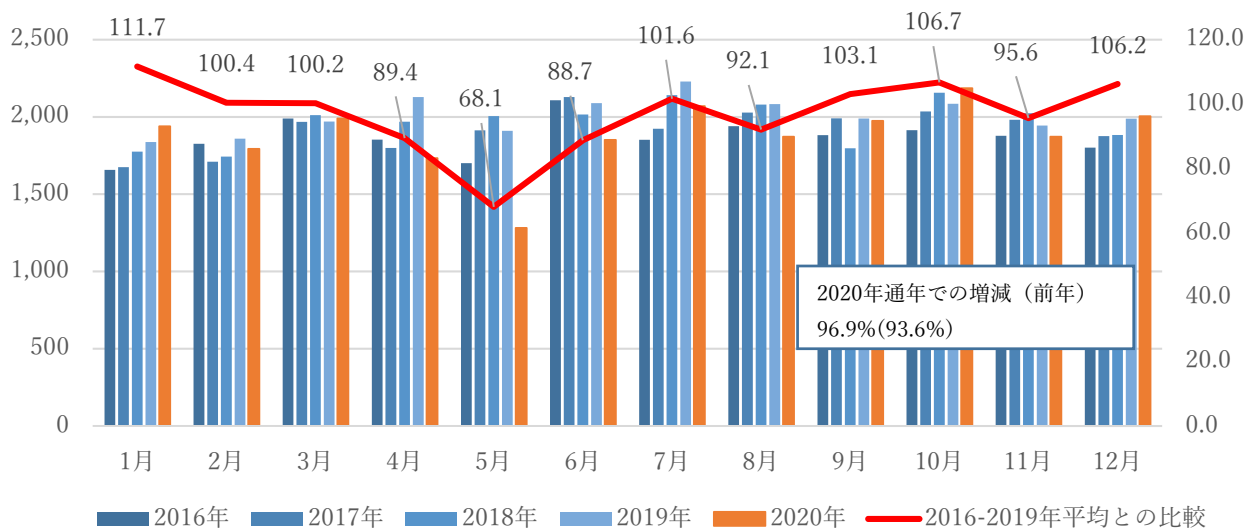
子宮頸部 (C53)



口腔・咽頭 (C00)

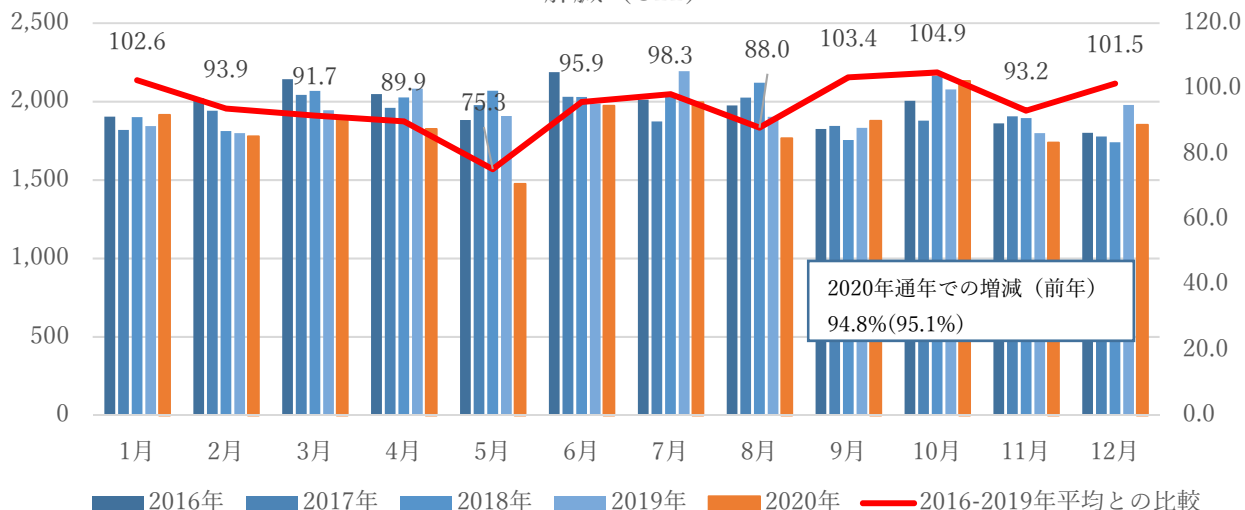


食道 (C16)

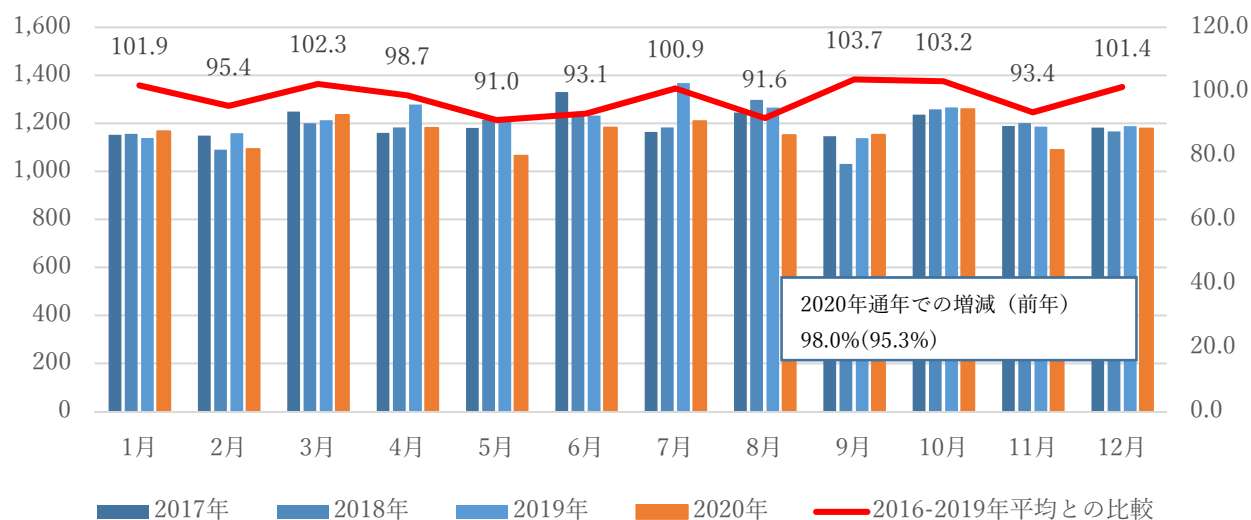


V.特別集計

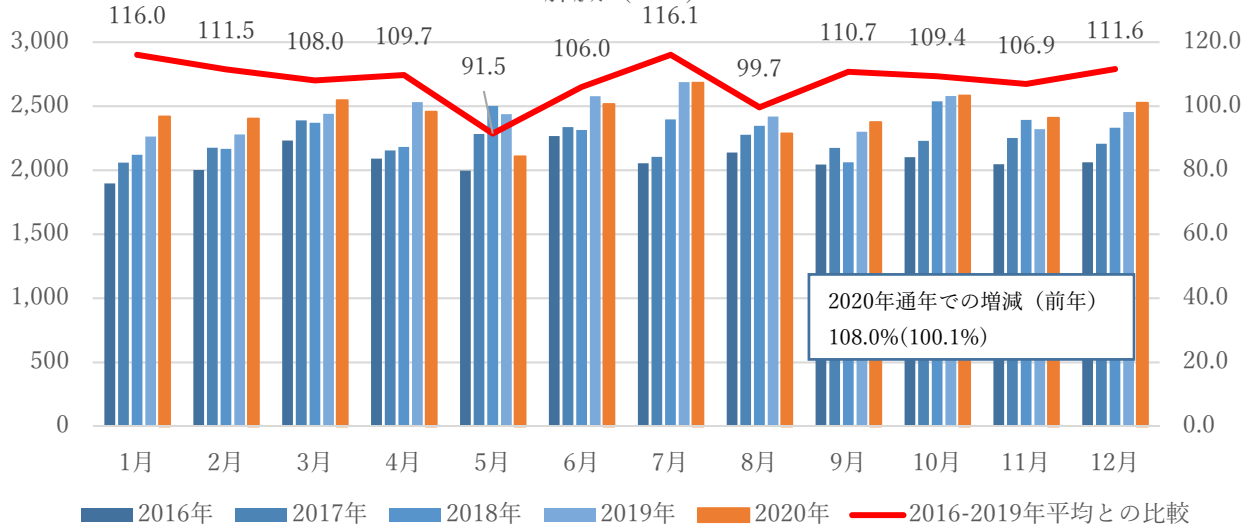
肝臓 (C22)



胆嚢・胆管 (C23-24)

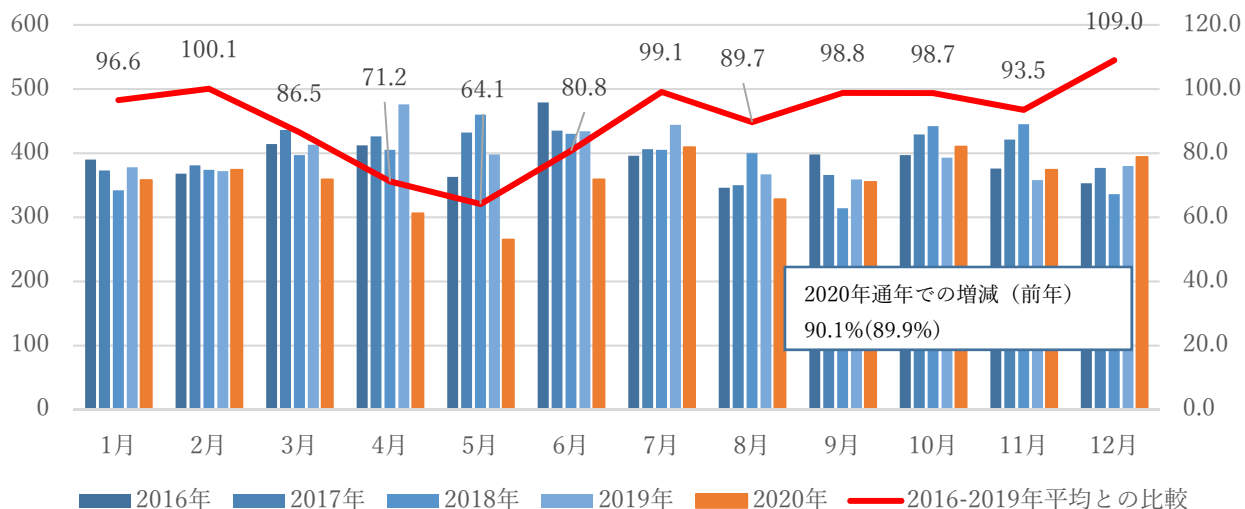


膵臓 (C25)

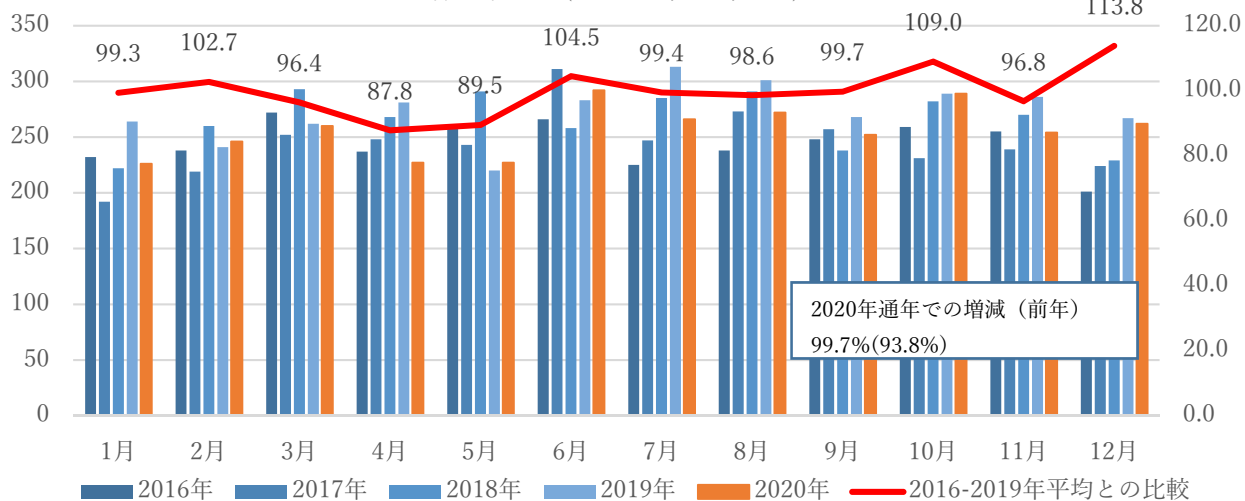


V.特別集計

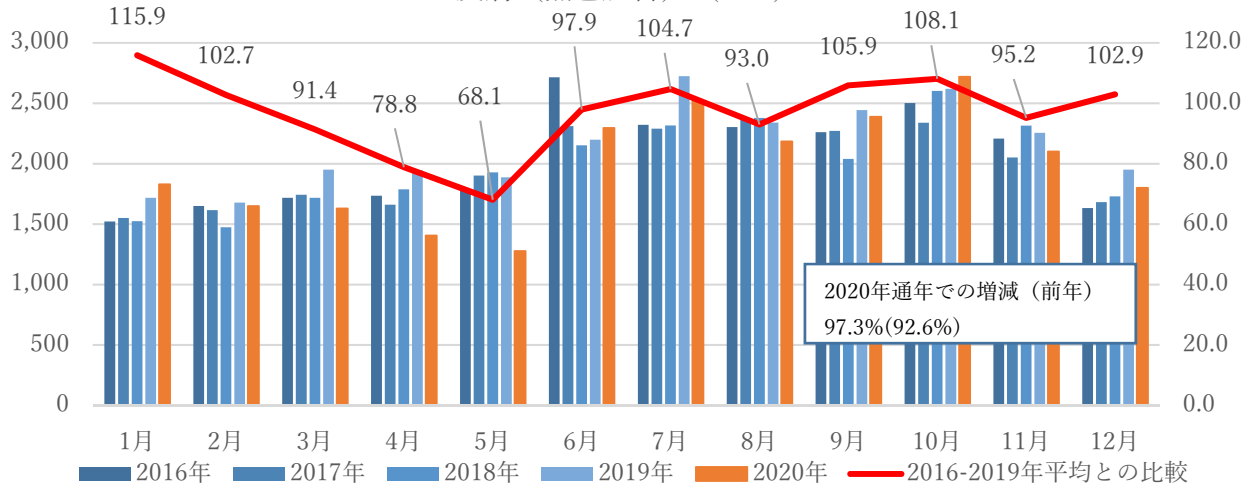
喉頭 (C32)



骨・軟部 (C40-41, 47, 49)

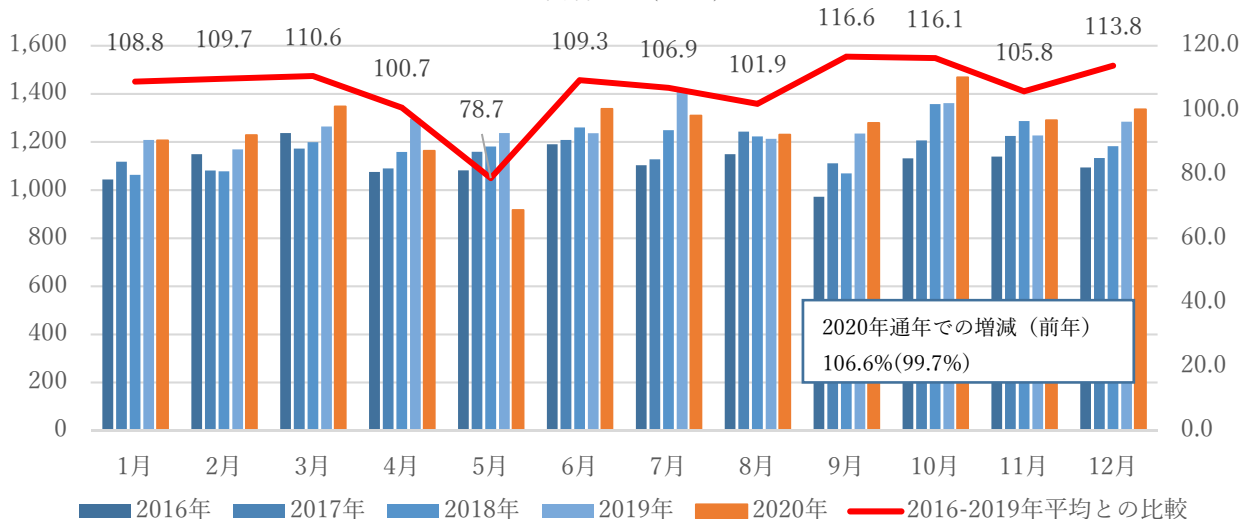


皮膚 (黒色腫含) (C44)

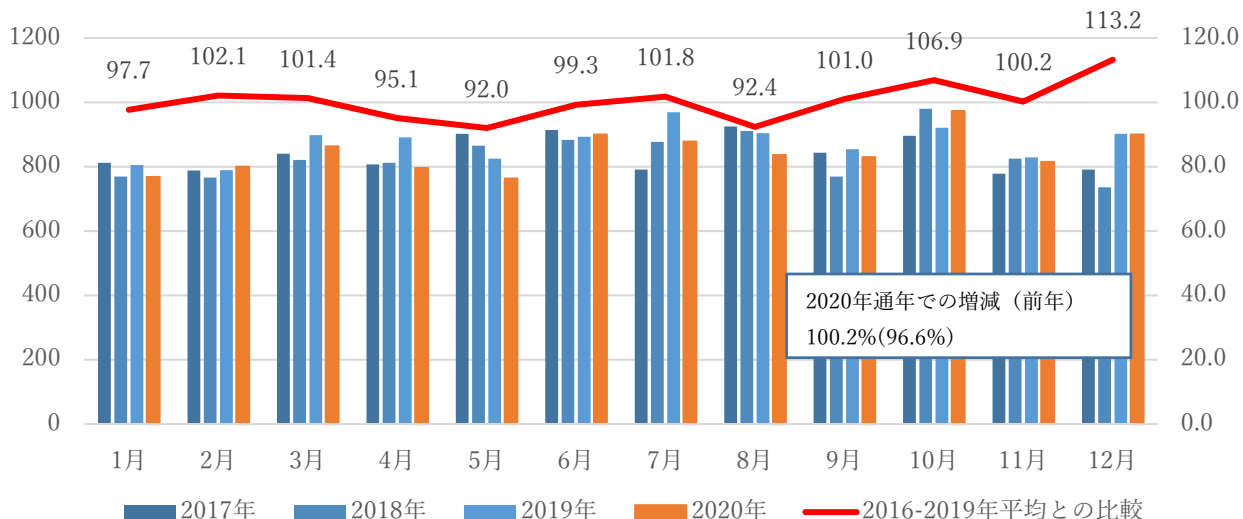


V.特別集計

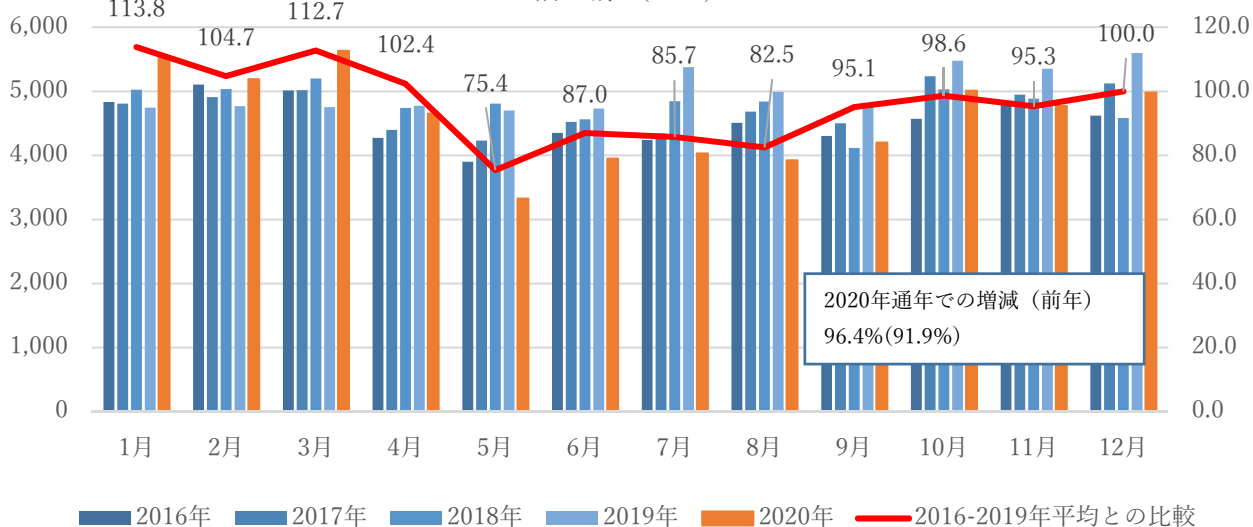
子宮体部 (C54)



卵巣 (C56)

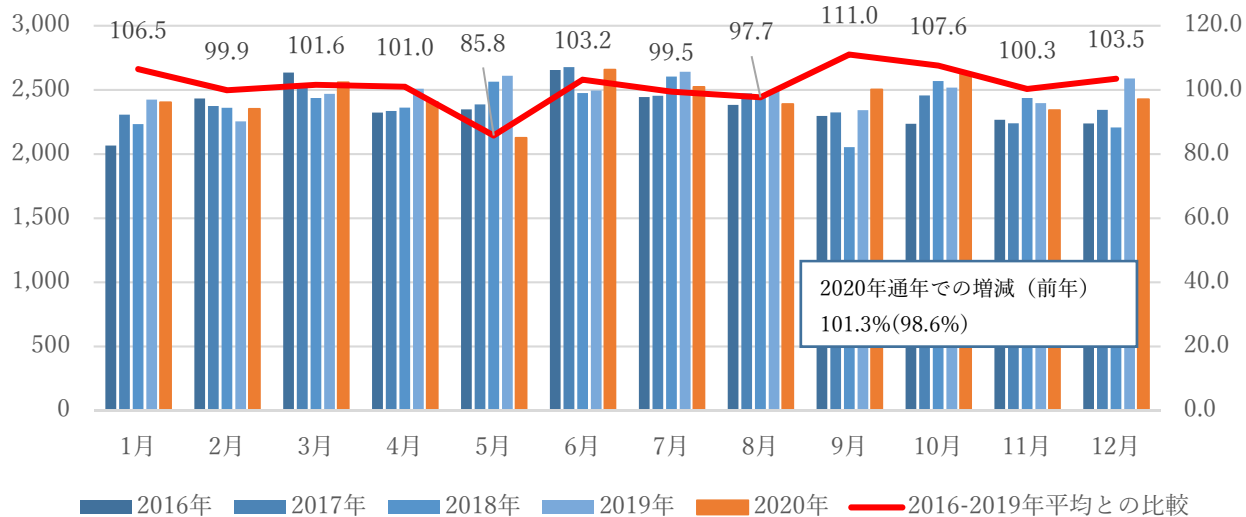


前立腺 (C61)

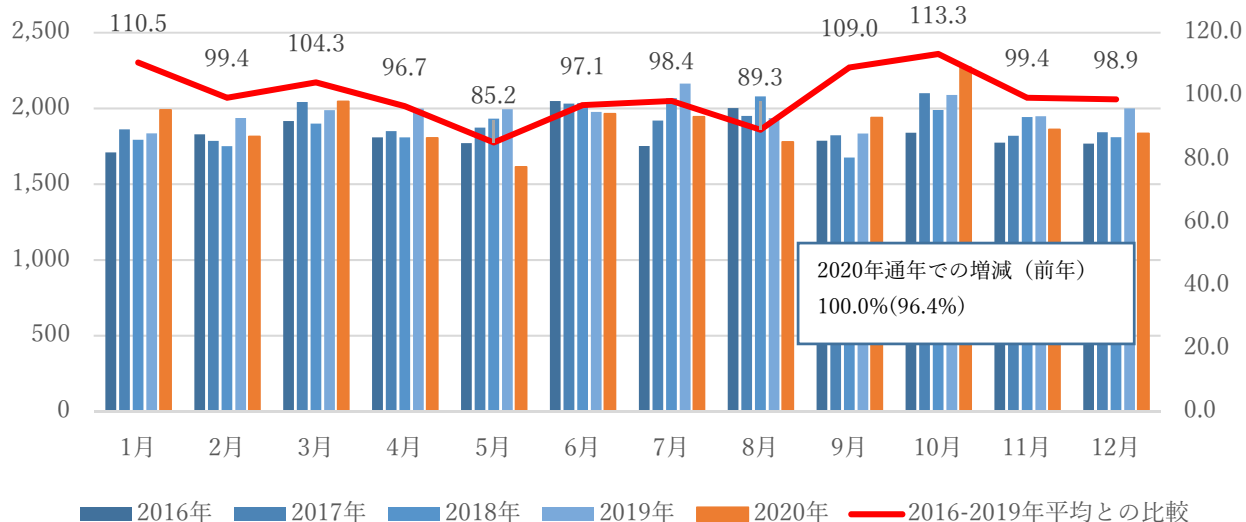


V.特別集計

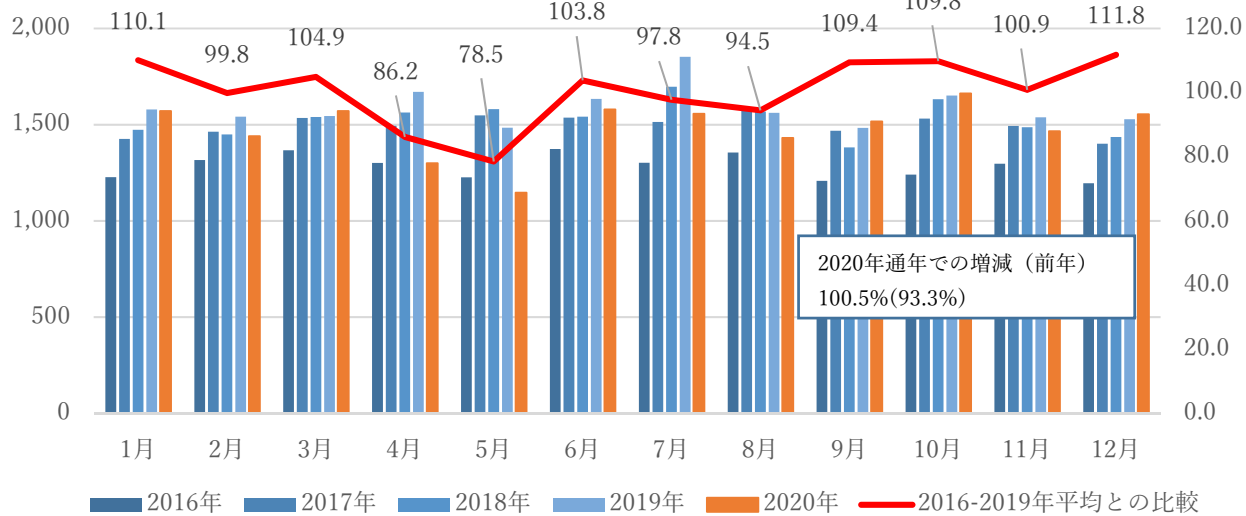
膀胱 (C67)



腎・他の尿路 (C64-66, 68)

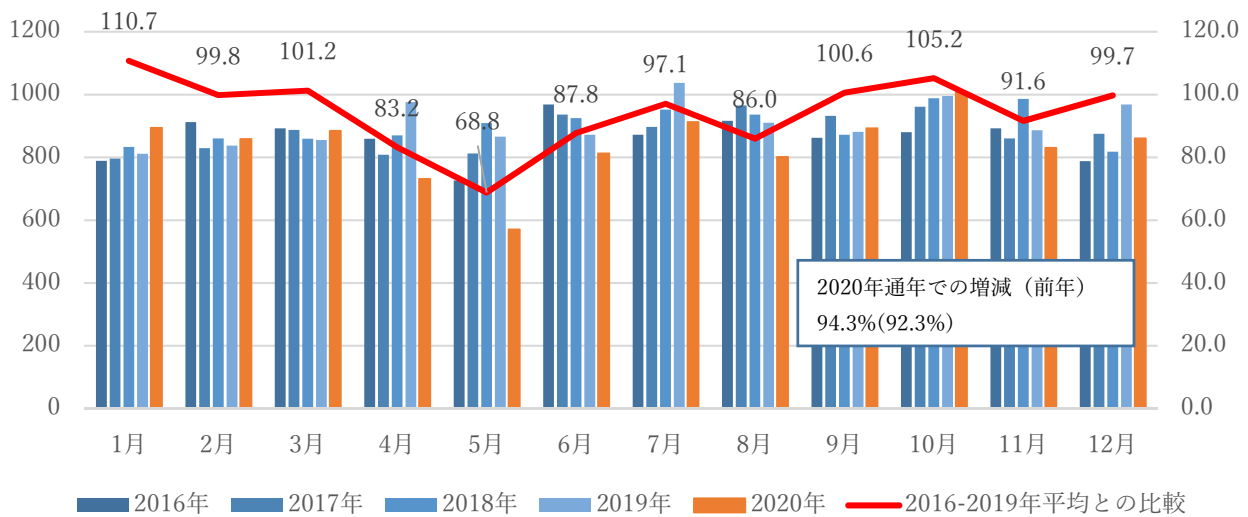


脳・中枢神経系 (C70他)

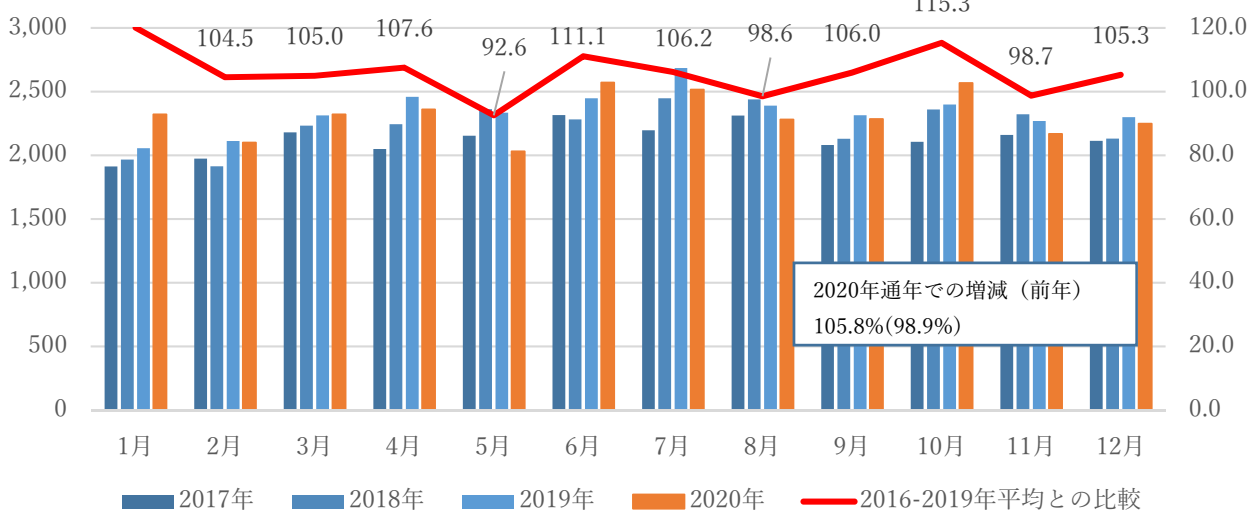


V.特別集計

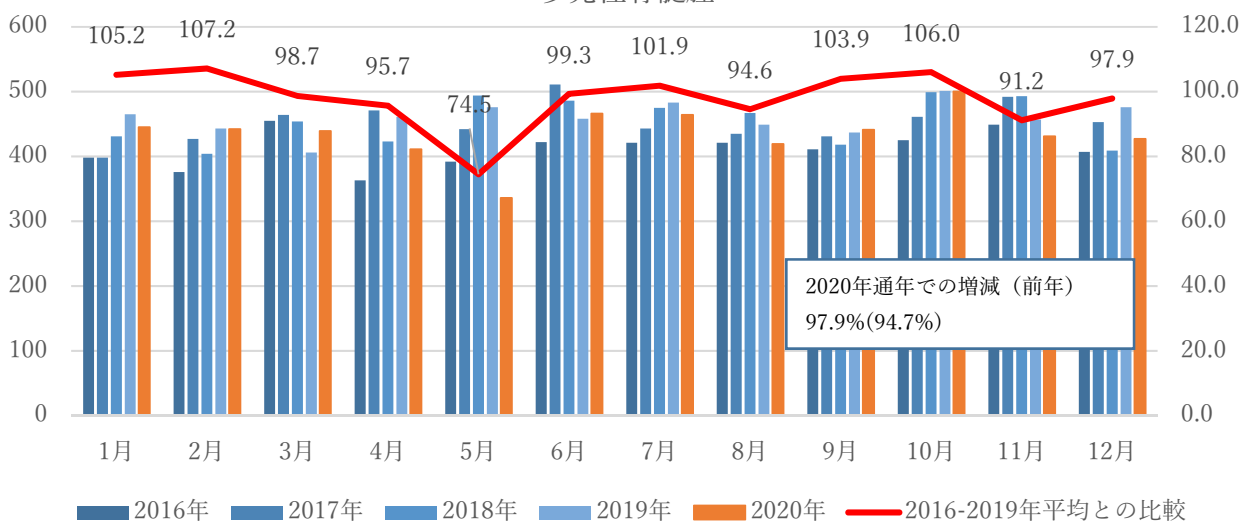
甲状腺 (C73)



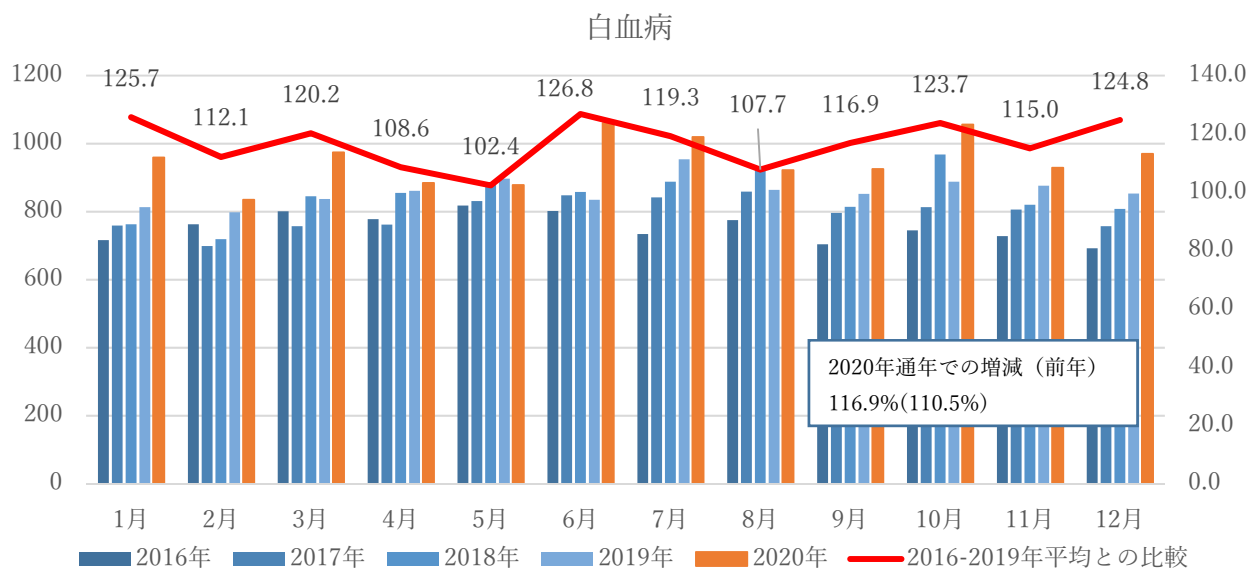
悪性リンパ腫



多発性骨髄腫



V.特別集計

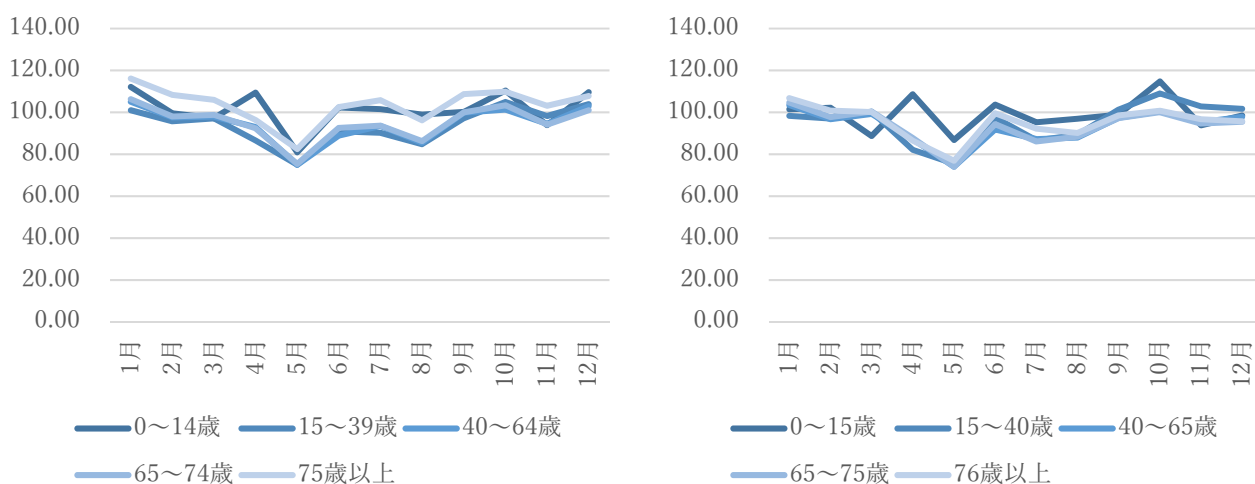


参考 部位別登録数(初回治療開始例)

	2020年登録数	過去4カ年平均登録数	過去4カ年との比較	前年との比較
全がん	765,201	780,054	98.1	94.2
口腔咽頭	20,406	19,760	103.3	94.8
食道	22,556	23,280	96.9	93.6
胃	76,756	89,063	86.2	87.3
大腸	120,453	125,807	95.7	93.1
肝臓	22,208	23,428	94.8	95.1
胆嚢胆管	13,961	14,248	98.0	95.3
膵臓	29,312	27,143	108.0	100.1
喉頭	4,291	4,762	90.1	89.9
肺	90,096	89,538	100.6	95.4
骨軟部	3,073	3,083	99.7	93.8
皮膚	23,798	24,451	97.3	92.6
乳房	74,679	73,658	101.4	94.5
子宮頸部	26,890	28,157	95.5	93.7
子宮体部	15,109	14,174	106.6	99.7
卵巣	10,122	10,102	100.2	96.6
前立腺	55,178	57,230	96.4	91.9
膀胱	29,310	28,922	101.3	98.6
腎尿路	22,855	22,847	100.0	96.4
脳神経	17,789	17,701	100.5	93.3
甲状腺	10,050	10,654	94.3	92.3
悪性リンパ腫	27,763	26,245	105.8	98.9
多発性骨髄腫	5,221	5,333	97.9	94.7
白血病	11,411	9,765	116.9	110.5

V.特別集計

参考 年齢別の診断月別登録数の推移：全がん（左：4カ年との比較、右：2019年との比較）

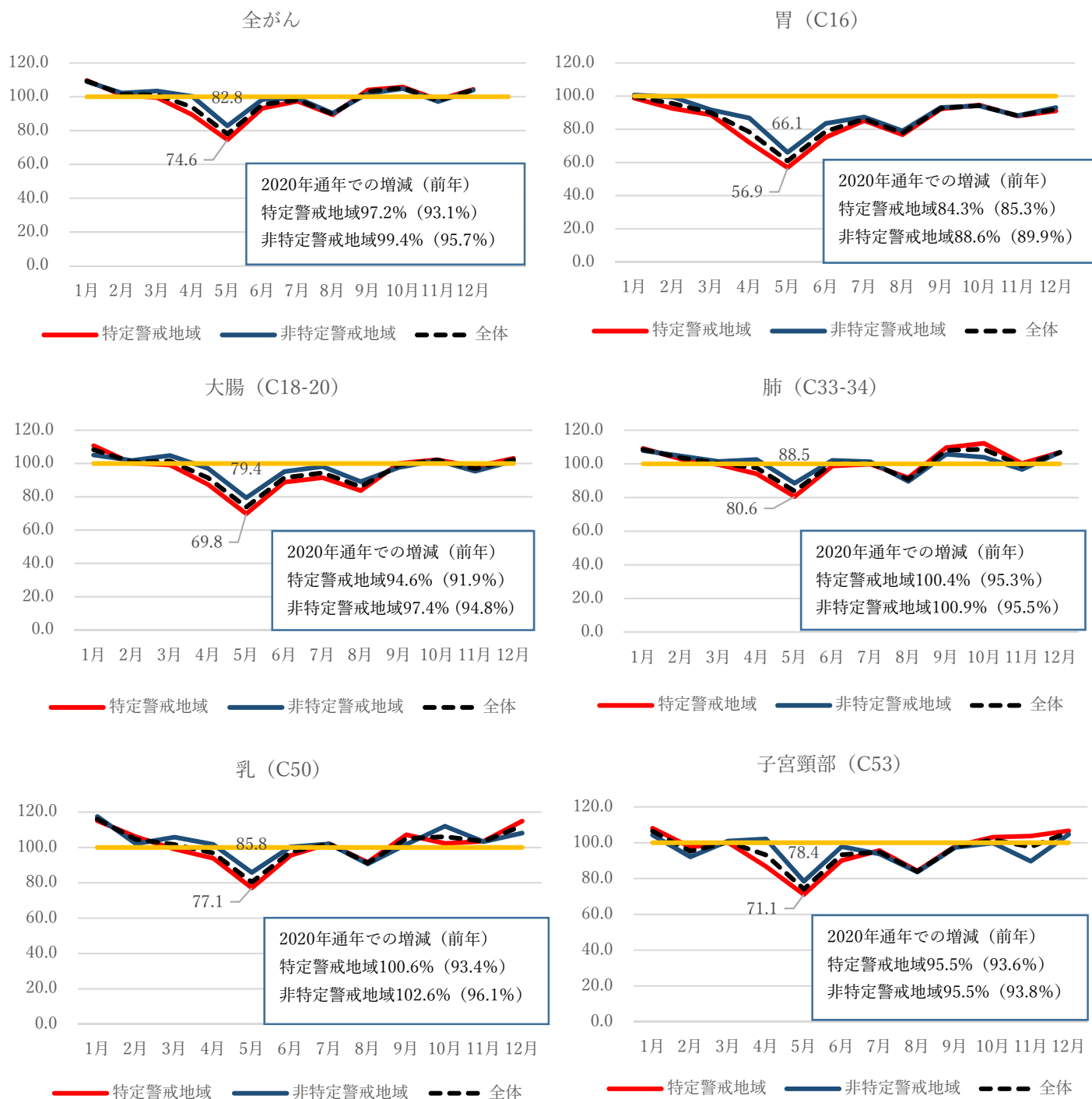


2020 年通年	0-14 歳	15-39 歳	40-64 歳	65-74 歳	75 歳以上
2016~2019 年 4 力年比較	101.2%	93.8%	94.6%	95.2%	103.5%
2019 年（前年）比較	98.9%	95.0%	93.3%	93.4%	95.3%

V.特別集計

【診断月別登録数】に関する特定警戒地域とその他の地域の比較

2020年4月から5月の緊急事態宣言下において、特に重点的に感染拡大の防止に向けた取組みを進めていく必要があるとして、特定警戒都道府県として位置づけられた13都道府県（北海道、茨城県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、石川県、岐阜県、愛知県、京都府、大阪府、兵庫県、福岡県）とそれ以外の地域で差があるかを検討するために、13都道府県とそれ以外の都道府県に分けて分析を行った。2016～2019年診断例の月別平均登録数に対する2020年診断例登録数の割合を求めた。ここでは国が推奨するがん検診の対象部位（胃、大腸、肺、乳房、子宮頸部）について検討した。双方の地域を比べると、5月の減少幅の差が大きいものの、その後の差は小さくなる傾向があった。

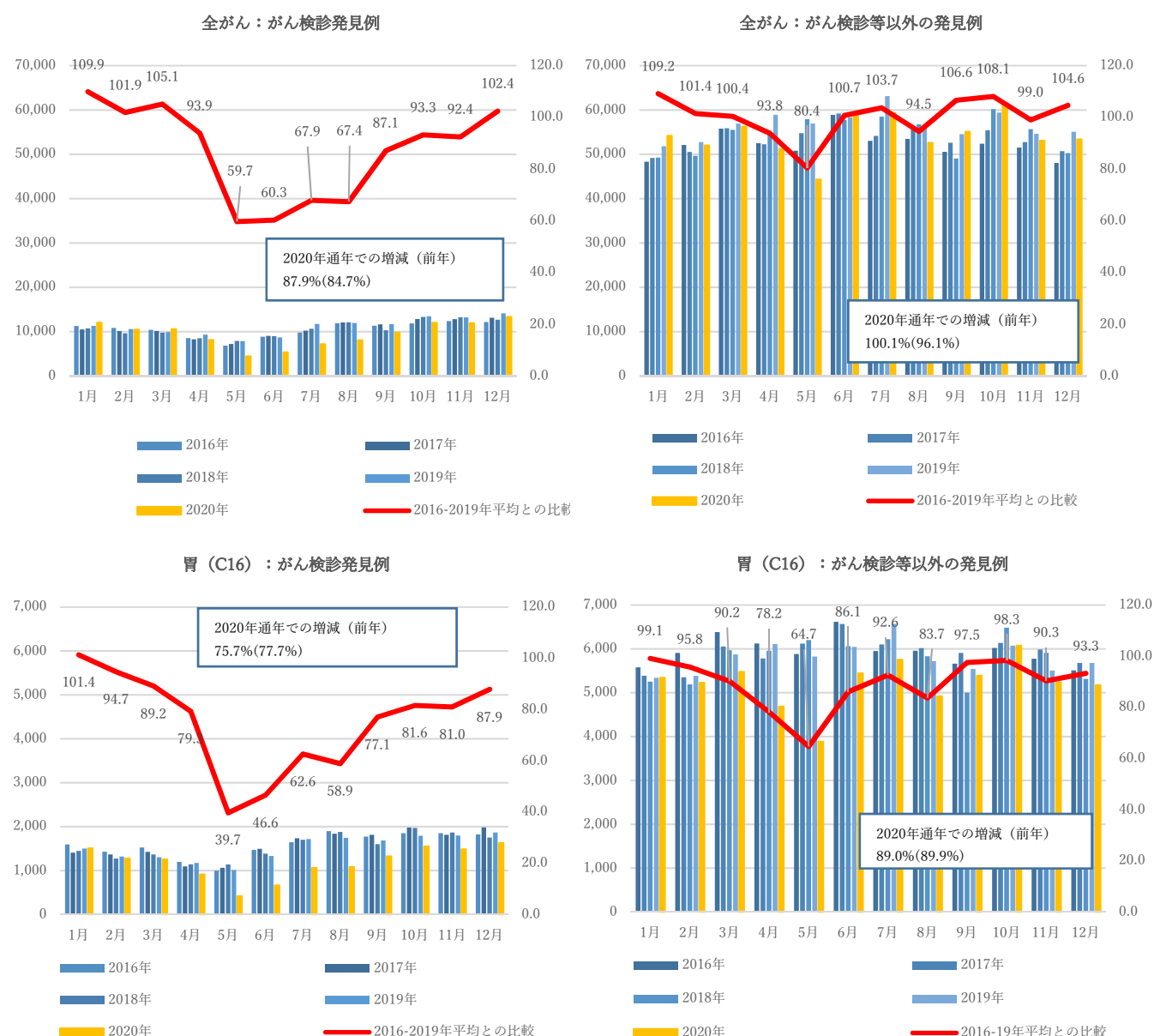


V.特別集計

3. 発見経緯別登録数の推移

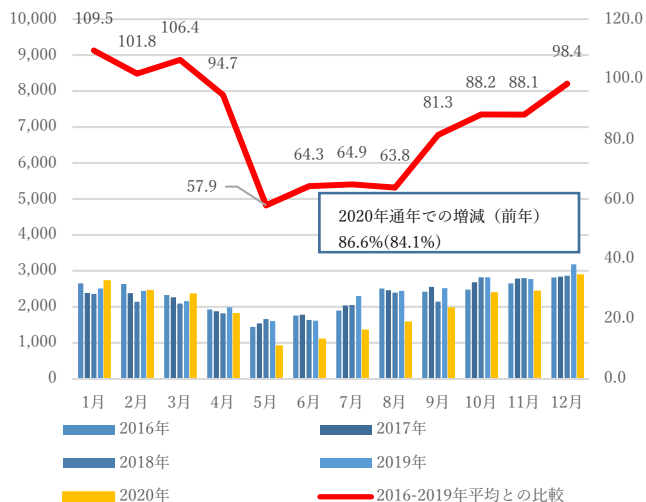
2016年～2020年診断例について、自施設初回治療開始例を対象に、全がん、胃、大腸、肺、乳房、子宮頸部の部位別に、発見経緯別(がん検診・健康診断・人間ドックのがん検診発見例と自覚症状などその他の発見例)に月別登録数の推移を算出した(図3-3)。2020年通年で過去4カ年との増減をみると、がん検診発見例は全がん87.9%(15,568件減)、胃75.7%(4,538件減)、大腸86.6%(3,697件減)、肺90.3%(1,587件減)、乳房91.9%(1,644件減)、子宮頸部87.9%(1,157件減)であった。がん検診以外の発見例は、全がん100.1%(715件増)、胃89.0%(7,769件減)、大腸98.3%(1,657件減)、肺102.9%(2,145件増)、乳房105.0%(2,665件増)、子宮頸部99.4%(110件減)であった。月別では、5～6月にがん検診発見例、検診以外の発見例ともに減少を認めた。2020年4月に市区町村におけるがん検診が延期となった事等の影響、またがん検診以外の発見例の登録数も減少していることから、受診控えも一定数生じた可能性が考えられる。

図3-3 発見経緯別の月別登録数の推移

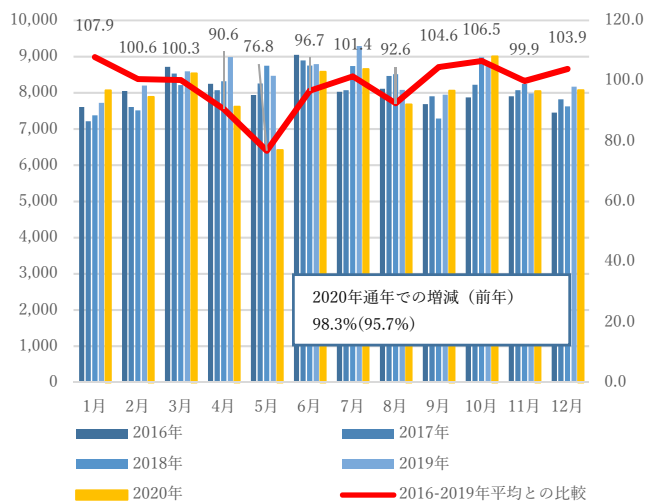


V.特別集計

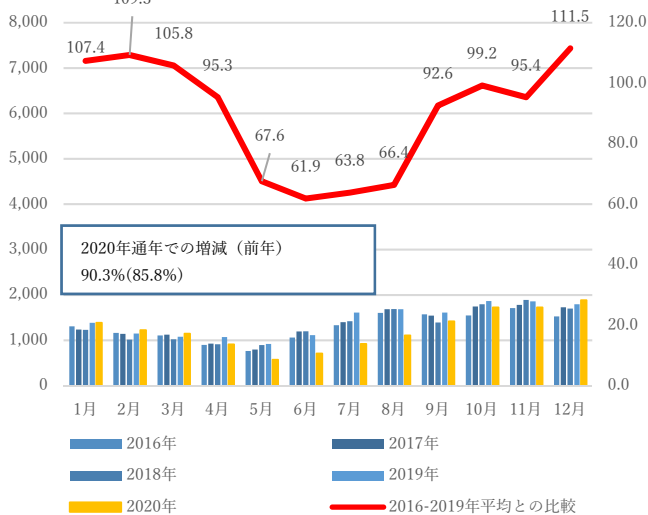
大腸 (C18-19) : がん検診発見例



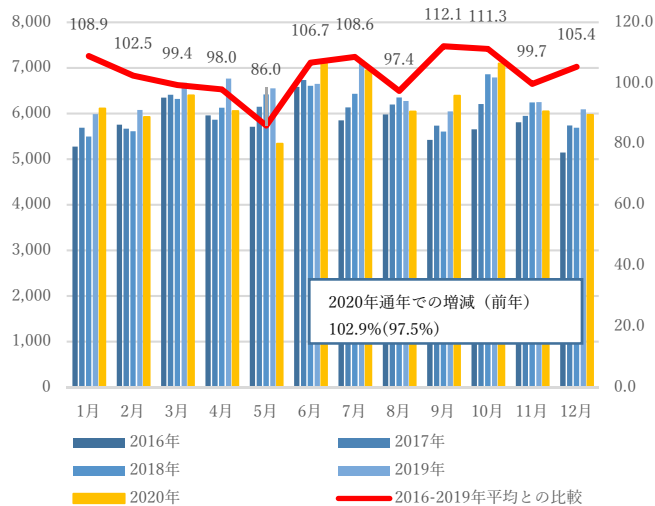
大腸 (C18-20) : がん検診等以外の発見例



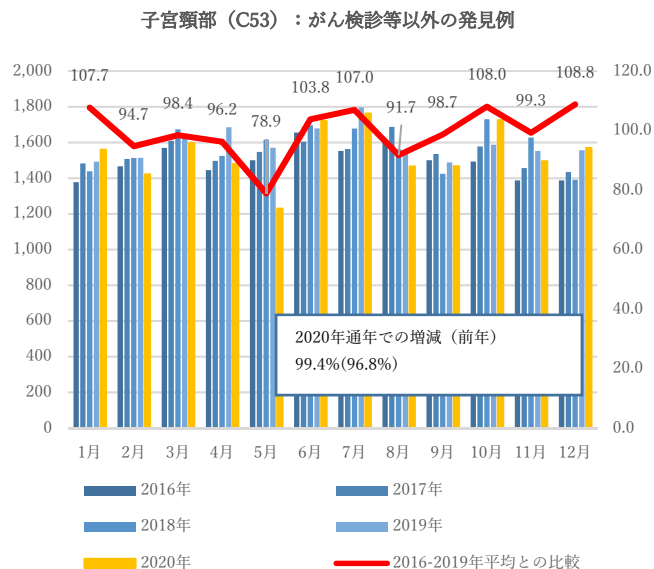
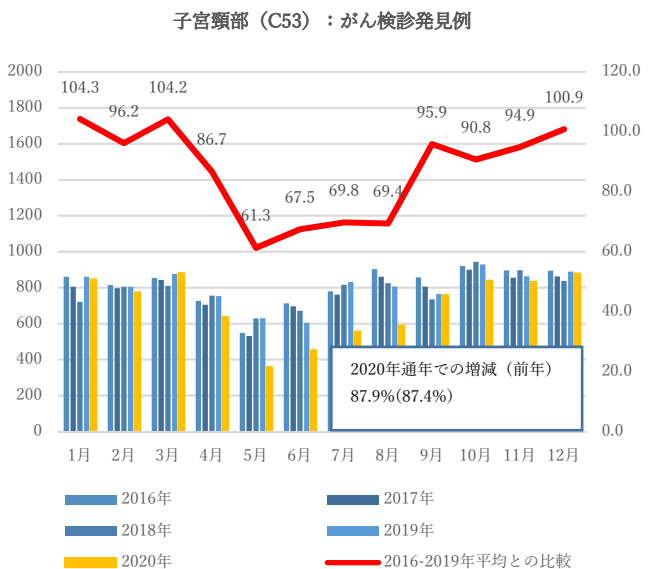
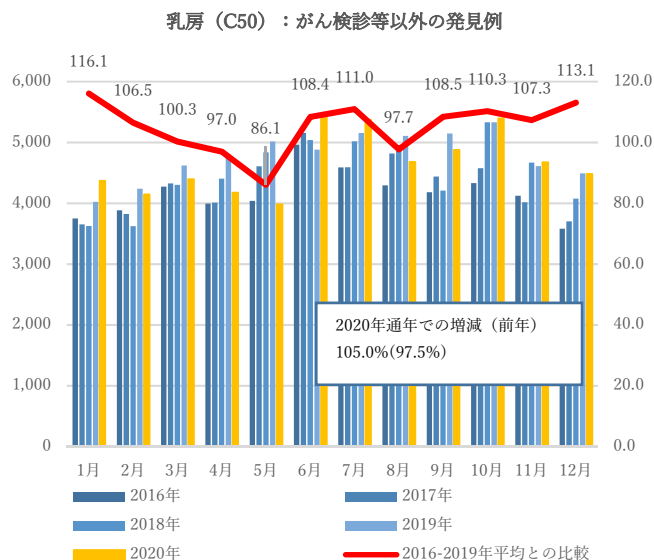
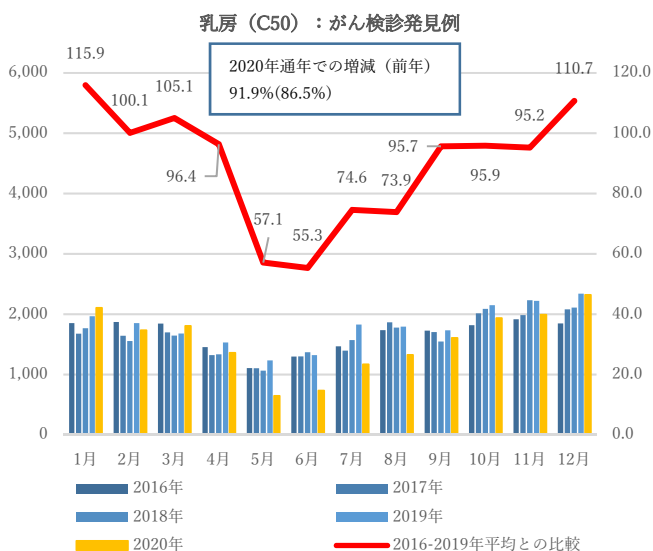
肺 (C33-34) : がん検診発見例



肺 (C33-34) : がん検診等以外の発見例



V.特別集計



参考 2020年診断例の発見経緯別登録数

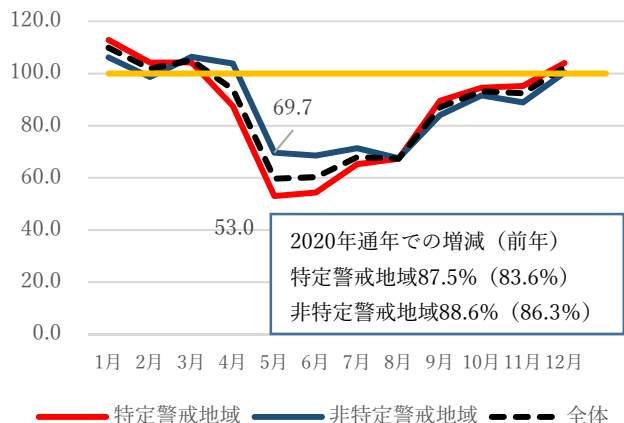
	全がん	胃	大腸	肺	乳房	子宮頸部
がん検診	113,442	14,152	23,839	14,704	18,715	8,401
検診以外	651,759	62,604	96,614	75,392	55,964	18,489

V.特別集計

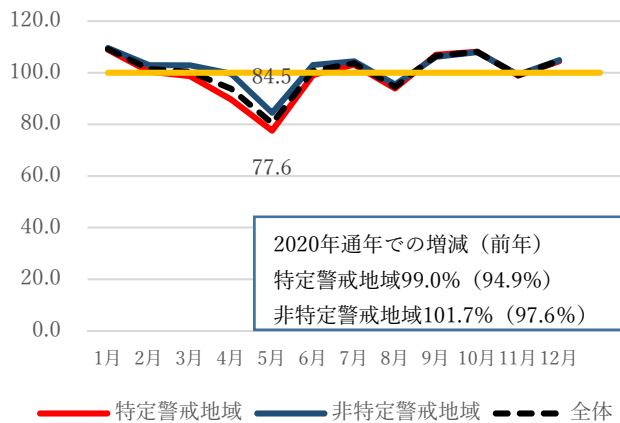
【発見経緯別の登録数】に関する特定警戒地域とその他の地域の比較

同様に特定警戒地域と非特定警戒地域別に2016～2019年の月別平均と2020年診断例の登録数の割合を算出した。がん検診等発見例、検診以外の発見例ともに特定警戒地域とその他の地域で5月に減少傾向を認め、その後回復傾向にあった。

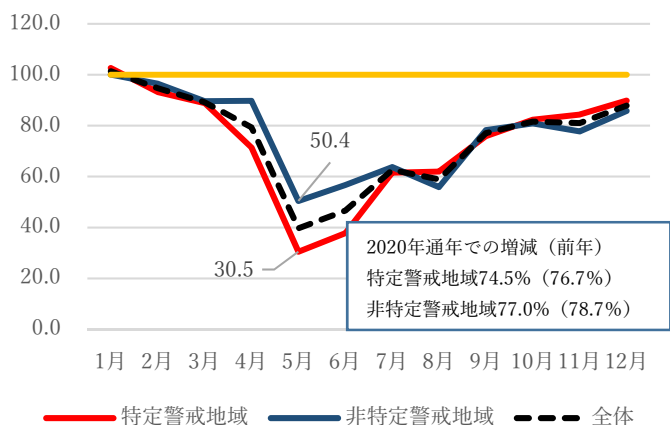
全がん：がん検診発見例



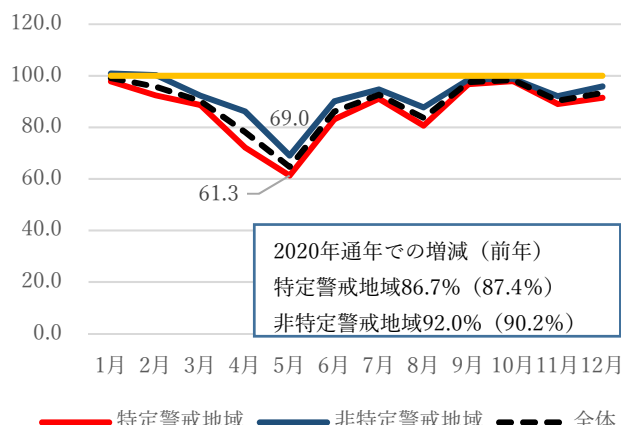
全がん：がん検診以外の発見例



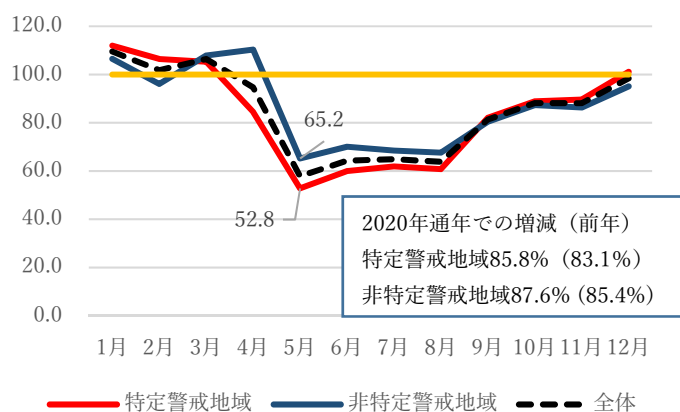
胃（C16）：がん検診発見例



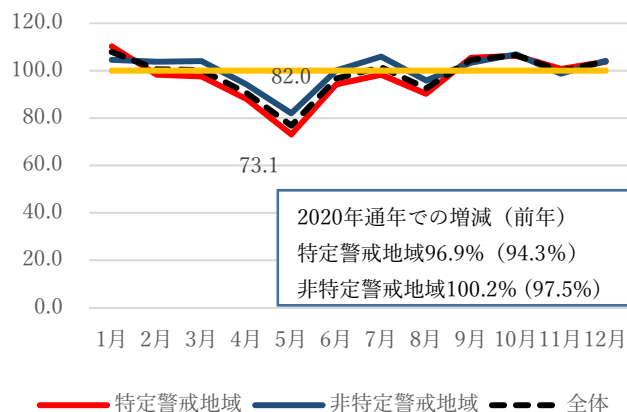
胃（C16）：がん検診以外の発見例



大腸（C18-20）：がん検診発見例

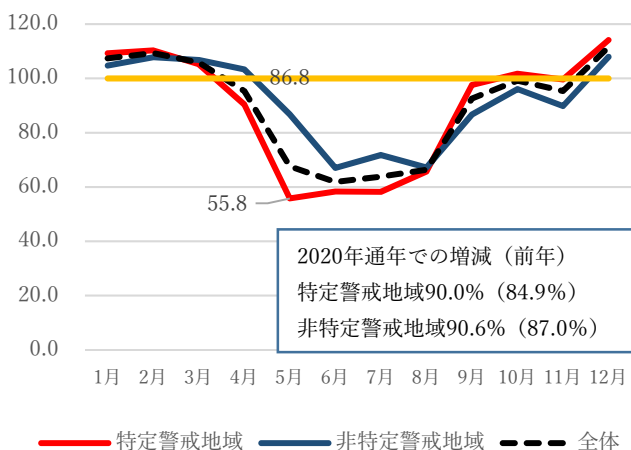


大腸（C18-20）：がん検診以外の発見例

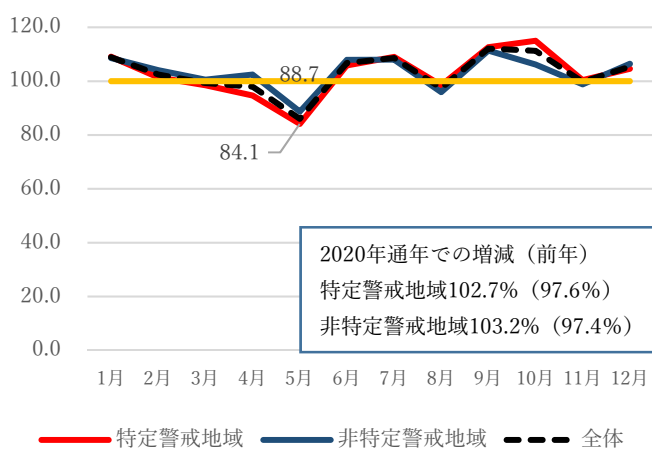


V.特別集計

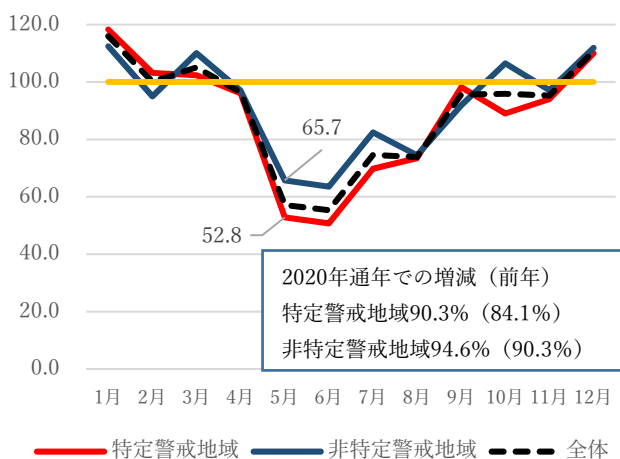
肺 (C33-34) : がん検診発見例



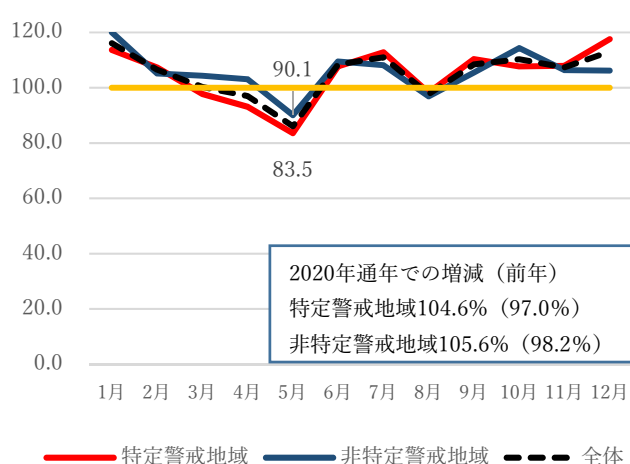
肺 (C33-34) : がん検診以外の発見例



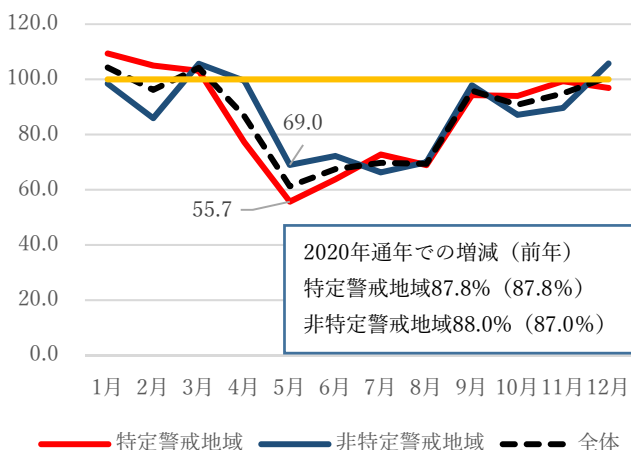
乳房 (C50) : がん検診発見例



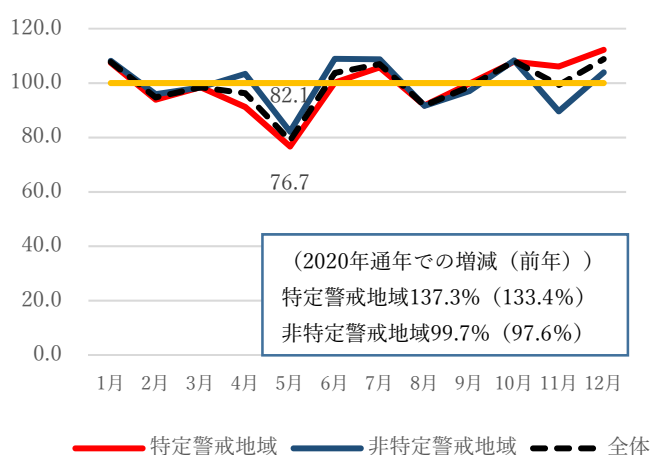
乳房 (C50) : がん検診以外の発見例



子宮頸部 (C53) : がん検診発見例



子宮頸部 (C53) : がん検診以外の発見例

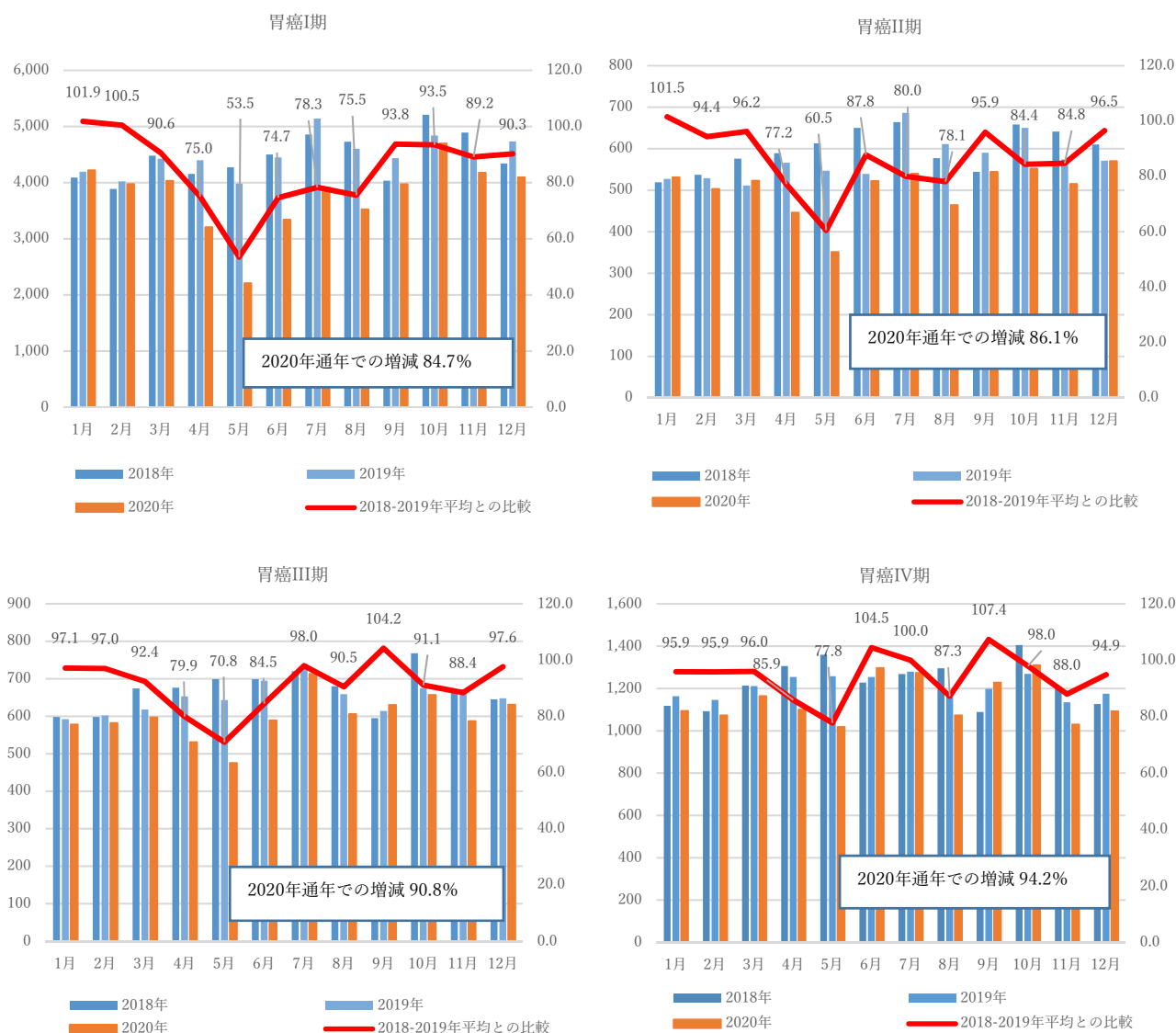


V.特別集計

4. UICC TNM 分類総合病期別登録数の推移

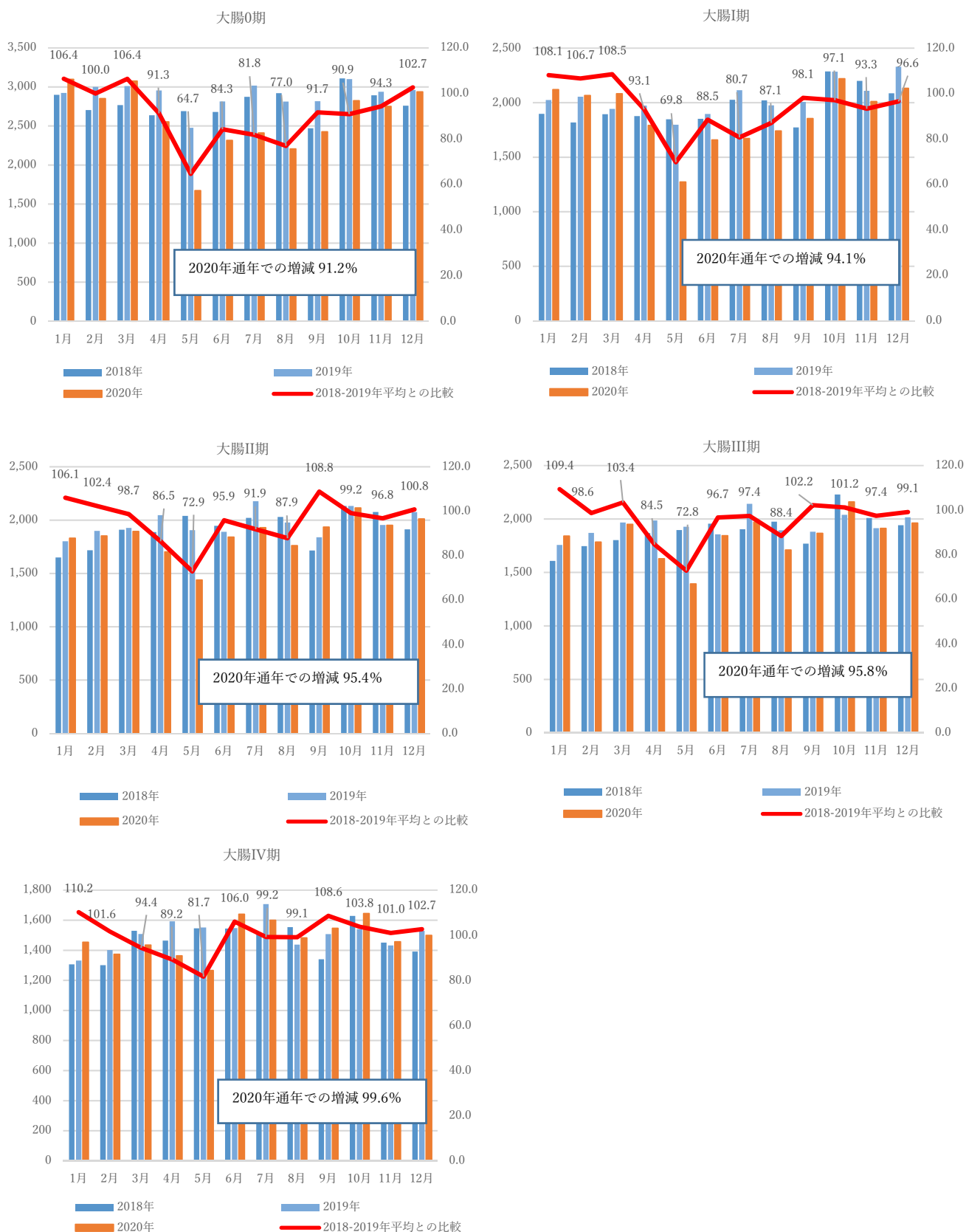
UICC TNM 分類第8版準拠で登録されている2018年から2020年診断例の自施設初回治療開始例を対象に、がん種別にUICC TNM 分類総合病期ごとに2018~2019年の平均登録数と比較を行った。ここでは主に各部位に発生した上皮性がんを集計対象としている。

胃がん（胃癌）：2020年通年での増減は、I期84.7%（8,214件減）、II期86.1%（979件減）、III期90.8%（731件減）、IV期94.2%（853件減）であった。月別にみると、5月にI期53.5%、II期60.5%、III期70.8%、IV期77.8%といずれの病期においても登録数の減少を認めた。



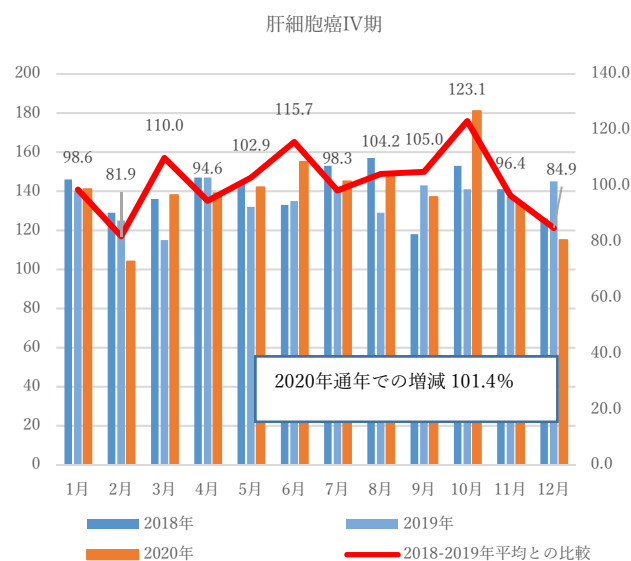
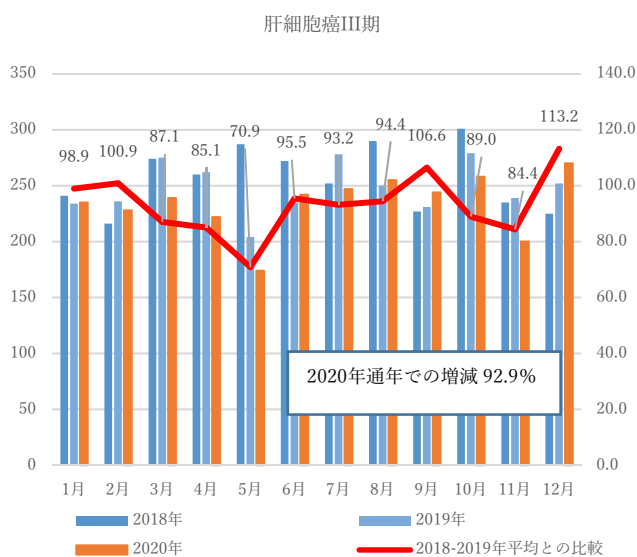
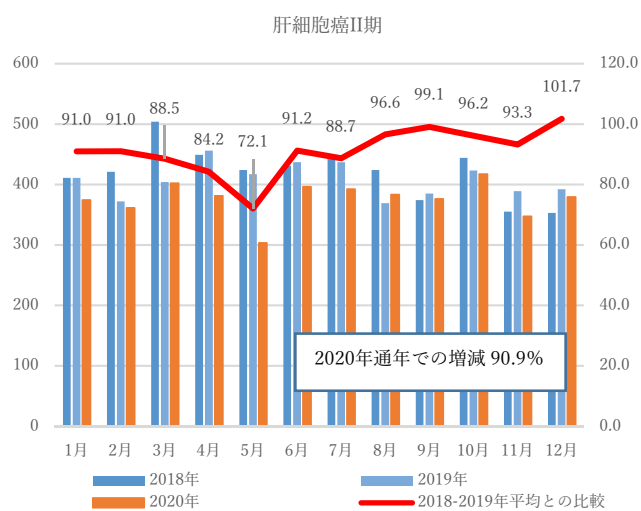
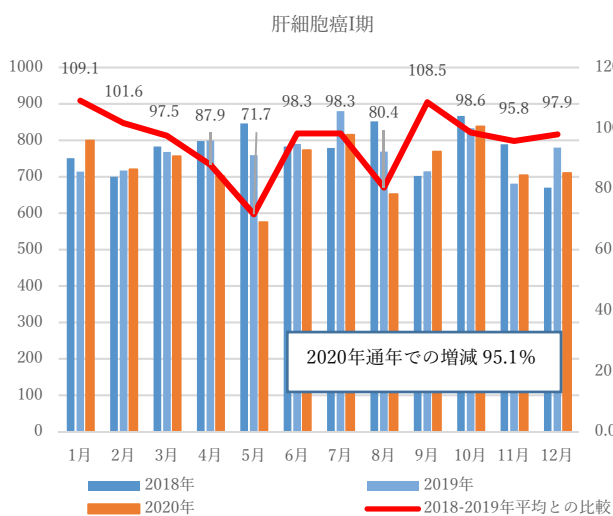
V.特別集計

大腸がん（大腸癌）：2020年診断例通年での増減は、0期91.2%（3,003件減）、I期94.1%（1,426件減）、II期95.4%（1,077件減）、III期95.8%（963件減）、IV期99.6%（73件減）であった。月別にみると、5月に0期64.7%、I期69.8%、II期72.9%、III期72.8%、IV期81.7%と減少を認めた。



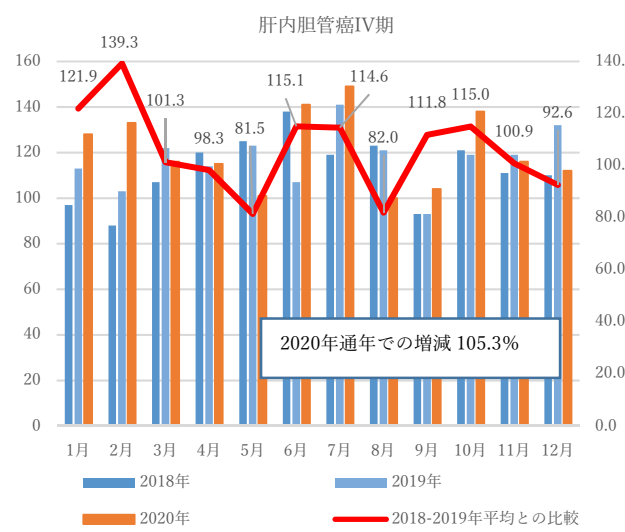
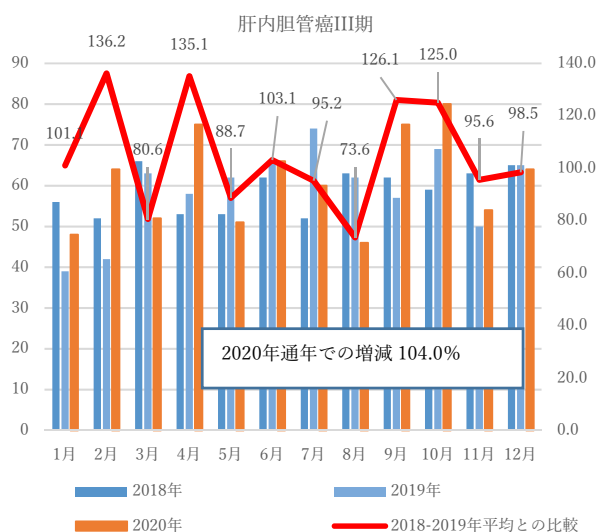
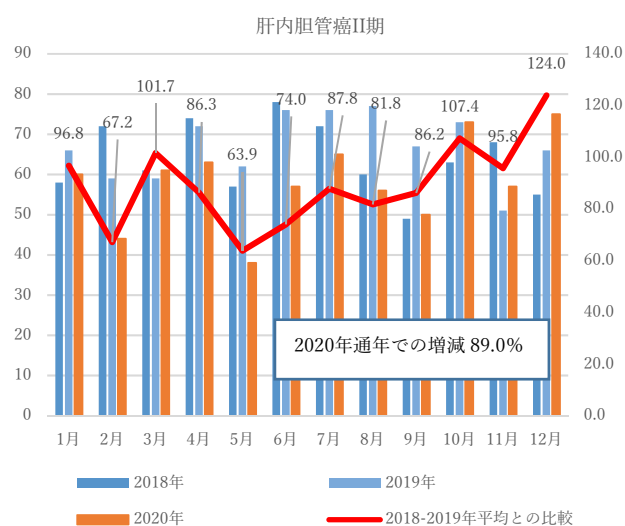
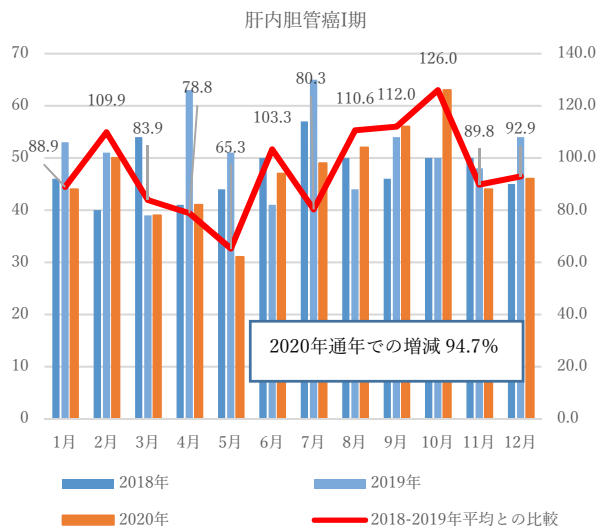
V.特別集計

肝細胞がん（肝細胞癌）：2020年診断例通年での増減は、I期95.1%（450件減）、II期90.9%（454件減）、III期92.9%（214件減）、IV期101.4%（23件増）であった。月別にみると、5月にI期71.7%、II期72.1%、III期70.9%と減少し、IV期では2月に81.9%であった。対象数が少ないため留意が必要。



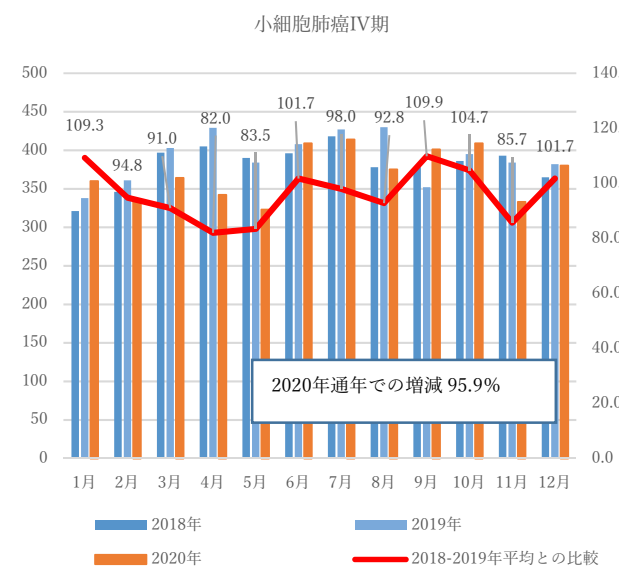
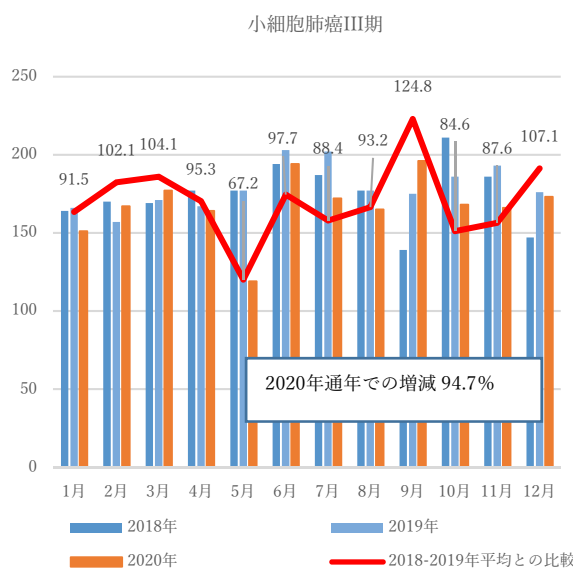
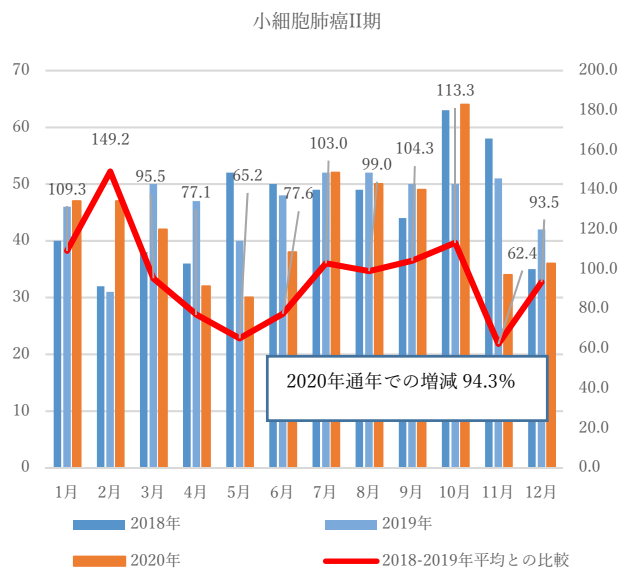
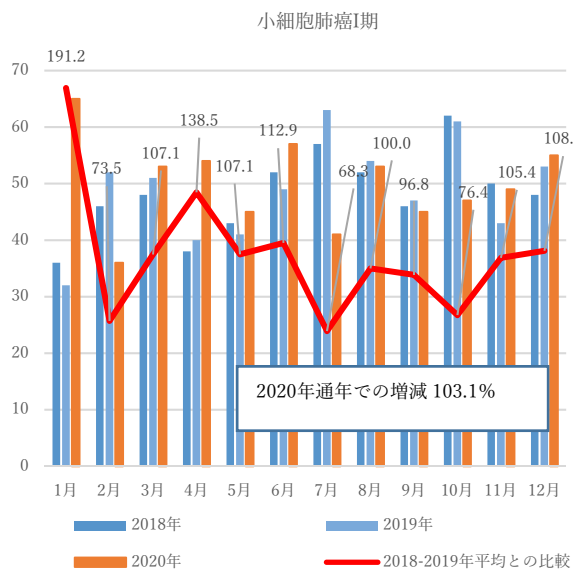
V.特別集計

肝内胆管がん（肝内胆管癌）：2020年診断例通年での増減は、I期 94.7%（32件減）、II期 89.0%（87件減）、III期 104.0%（29件増）、IV期 105.3%（74件増）であった。月別にみると、5月にI期 65.3%、II期 63.9%、IV期 81.5%と減少し、III期では3月に80.6%であった。対象数が少ないため留意が必要。



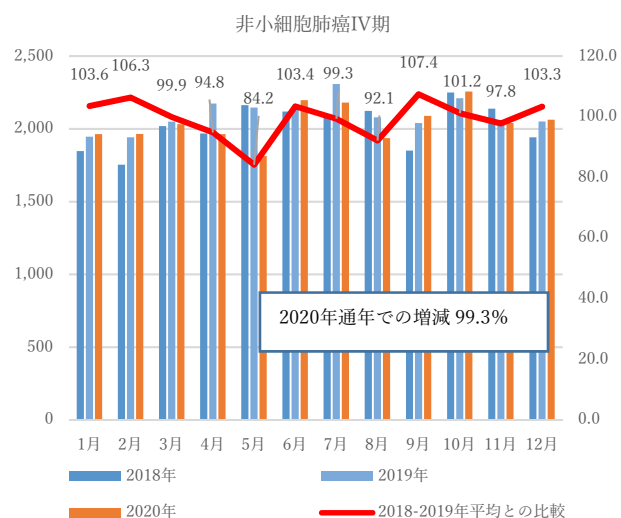
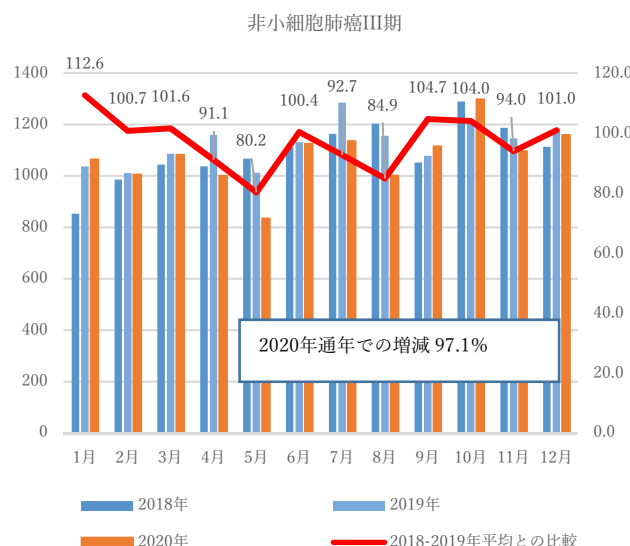
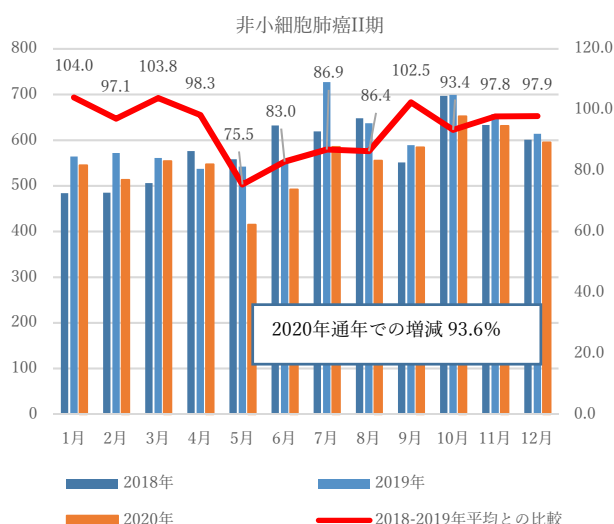
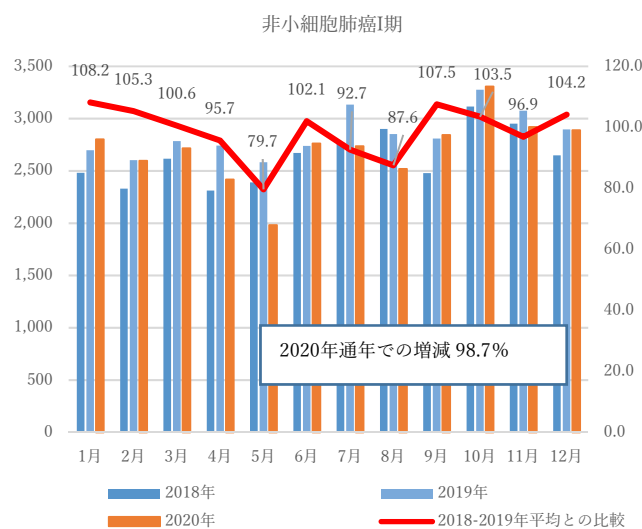
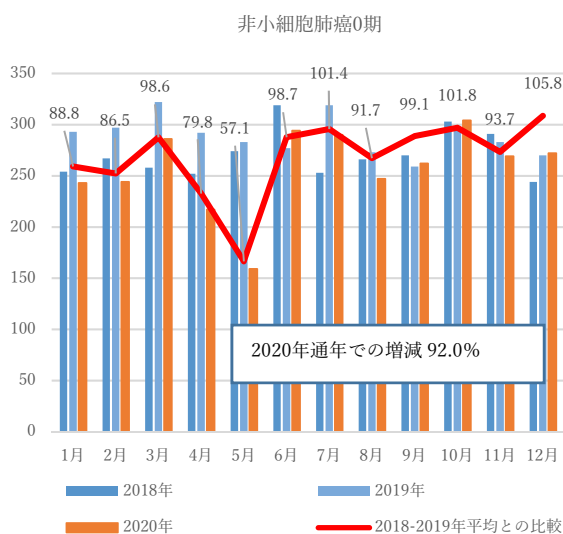
V.特別集計

小細胞肺がん(小細胞肺癌)：2020年診断例通年での増減は、I期 103.1% (18件増)、II期 94.3% (31件減)、III期 94.7% (112件減)、IV期 95.9% (188件減)であった。



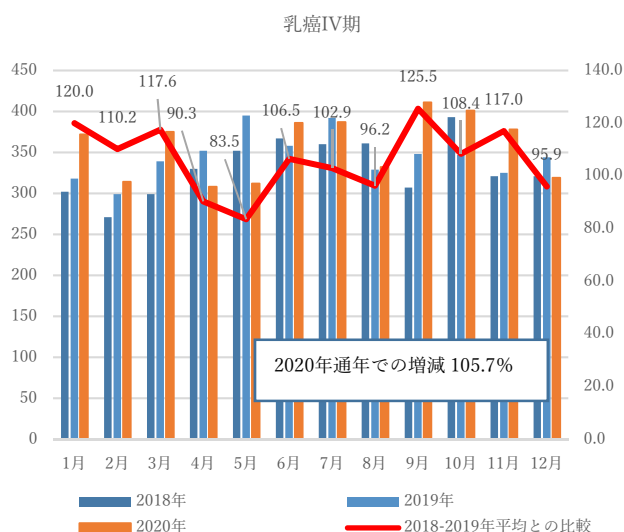
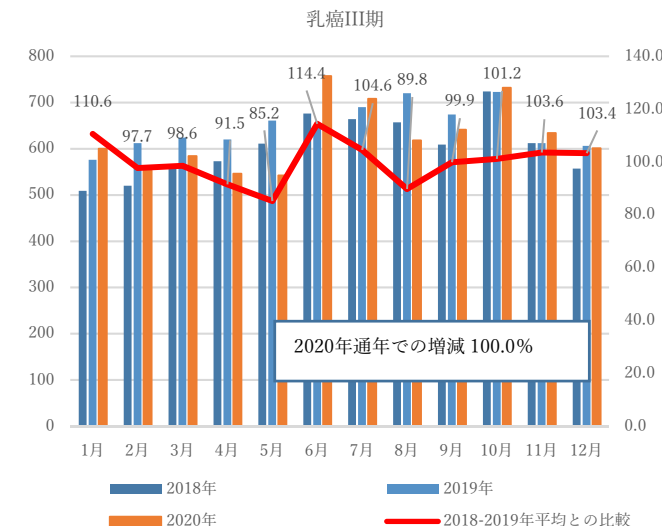
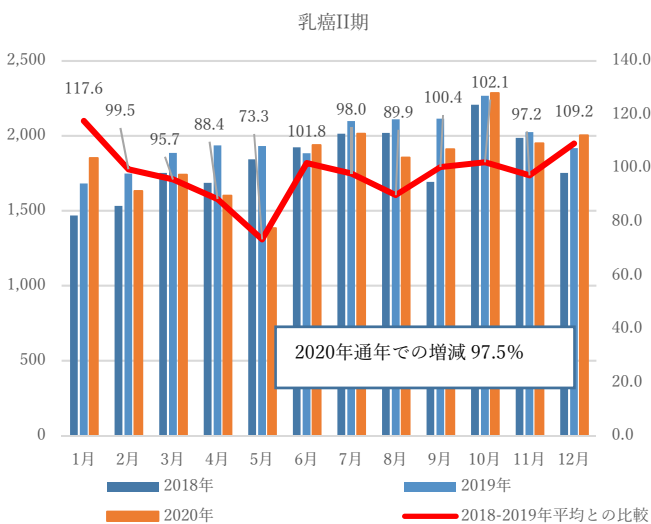
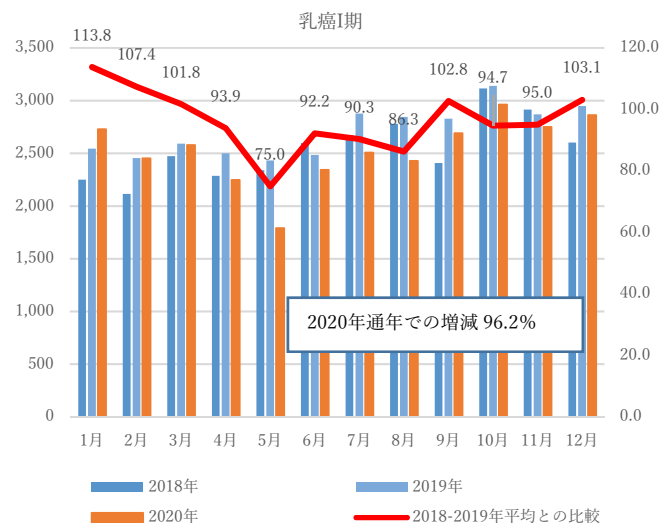
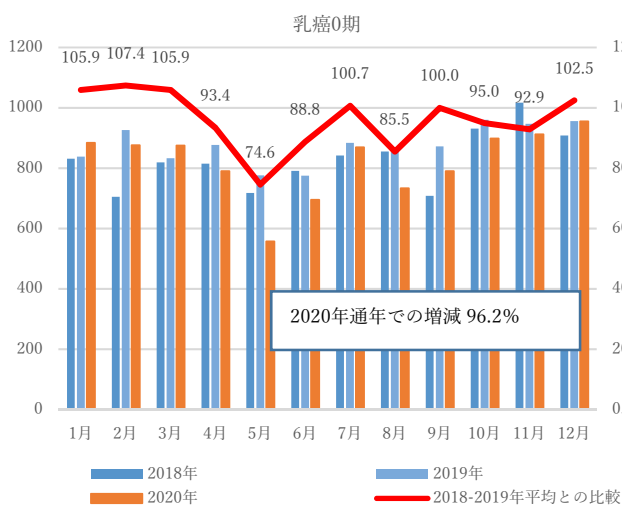
V.特別集計

非小細胞肺がん（非小細胞肺癌）：2020年診断例通年での増減は、0期92.0%（270件減）、I期98.7%（441件減）、II期93.6%（454件減）、III期97.1%（383件減）、IV期99.3%（182件減）であった。月別にみると、5月に0期57.1%、I期79.7%、II期75.5%、III期80.2%、IV期84.2%と減少を認めた。



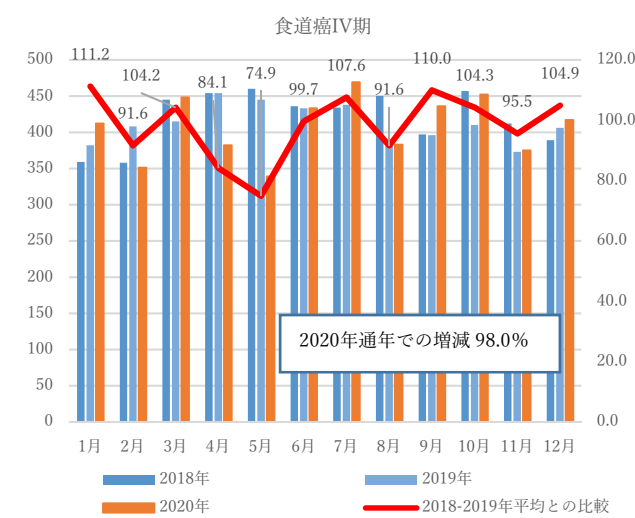
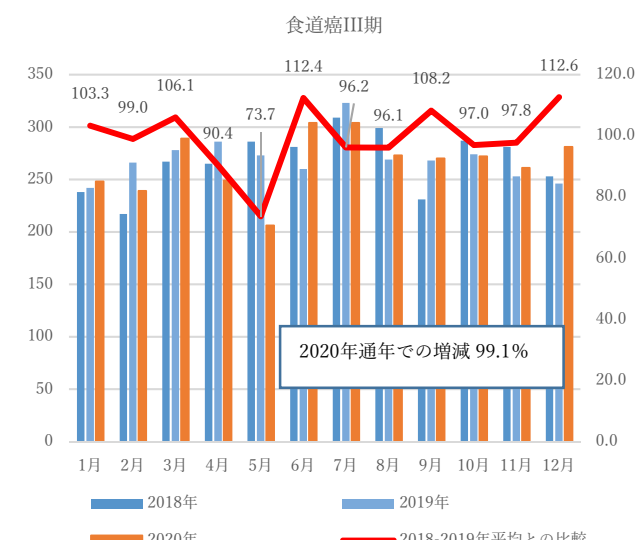
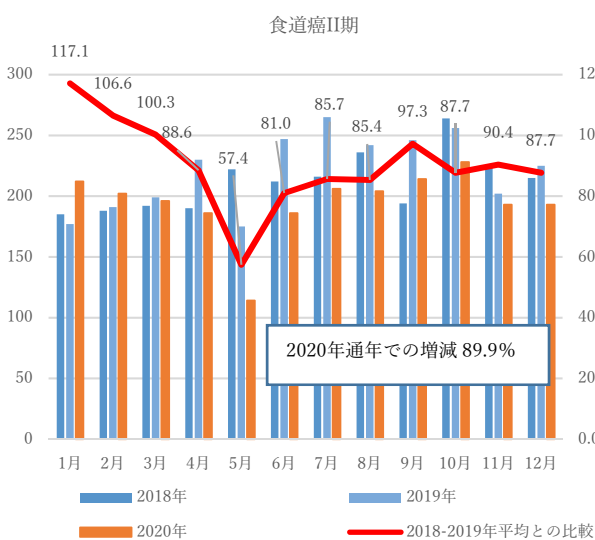
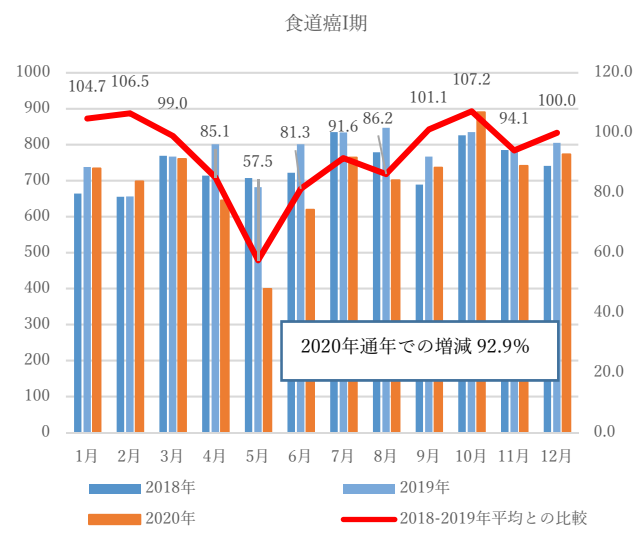
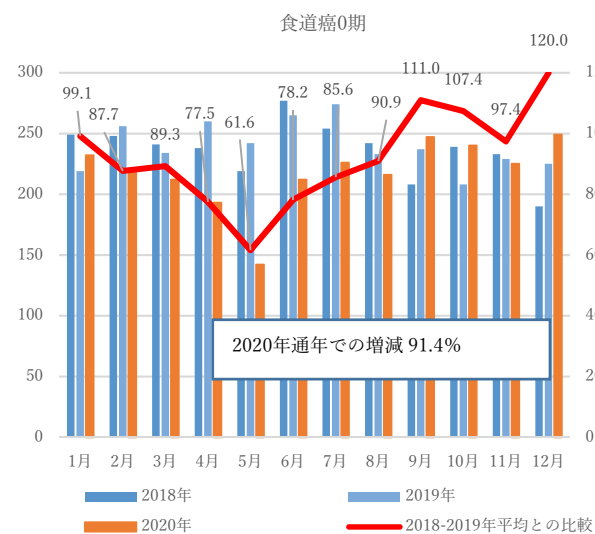
V.特別集計

乳がん(乳癌): 2020年診断例通年での増減は、0期 96.2%(388件減)、I期 96.2%(1,200件減)、II期 97.5%(572件減)、III期 100.0%、IV期 105.7%(230件増)であった。月別にみると、5月に0期 74.6%、I期 75.0%、II期 73.3%、III期 85.2%、IV期 83.5%と減少を認めた。



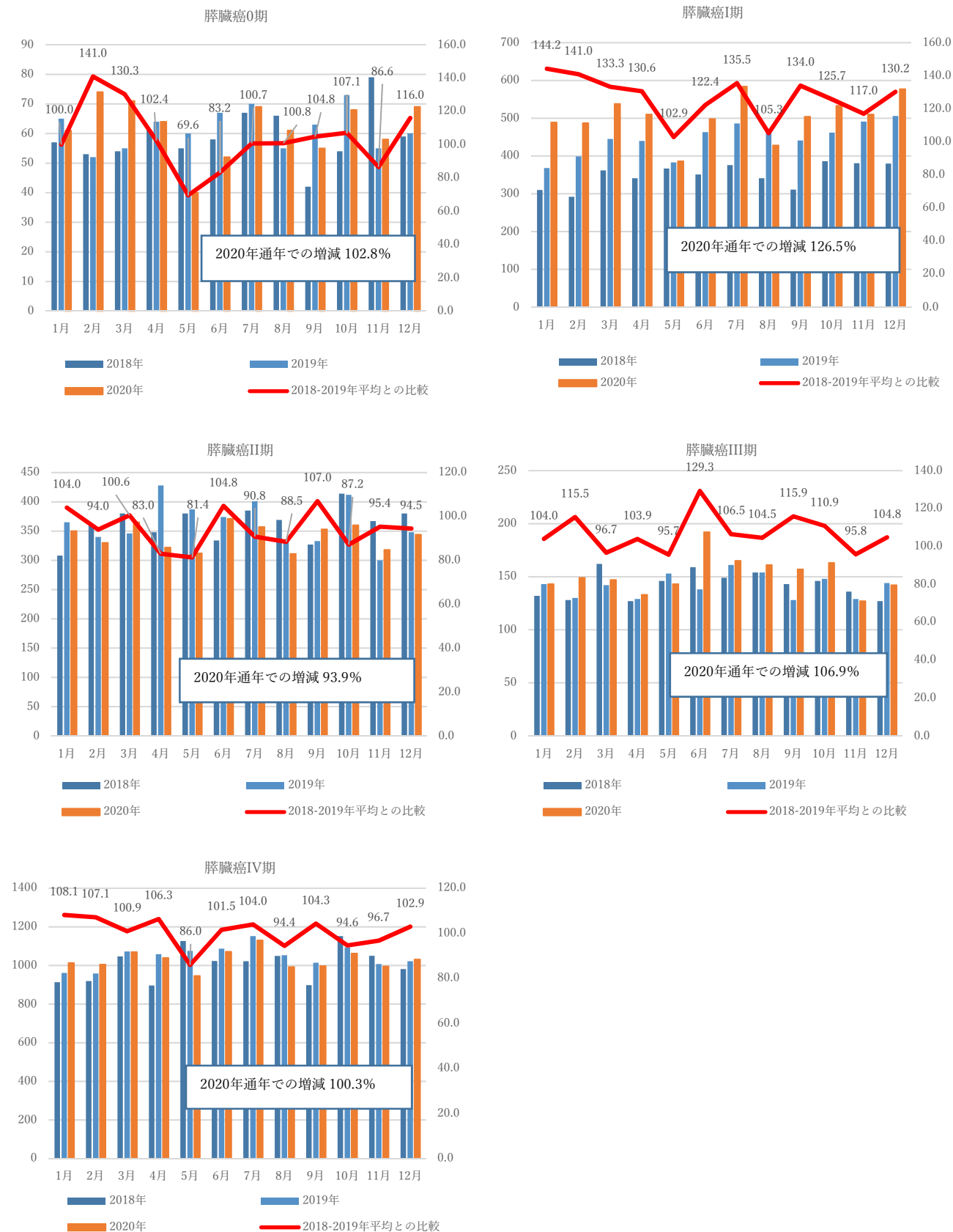
V.特別集計

食道がん（食道癌）：2020年診断例通年での増減は、0期91.4%（245件減）、I期92.9%（645件減）、II期89.9%（263件減）、III期99.1%（30件減）、IV期98.0%（102件減）であった。月別にみると、5月に0期61.6%、I期57.5%、II期57.4%、III期73.7%、IV期74.9%と減少を認めた。



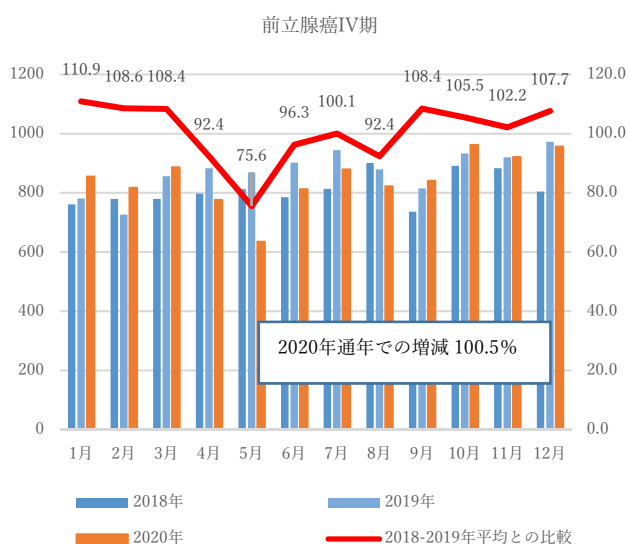
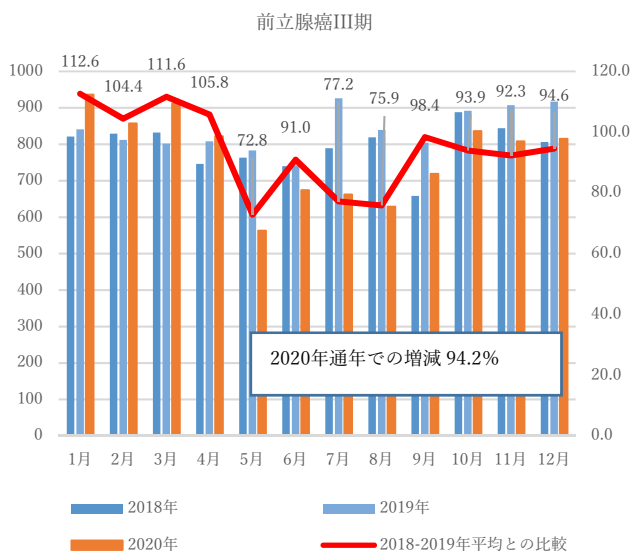
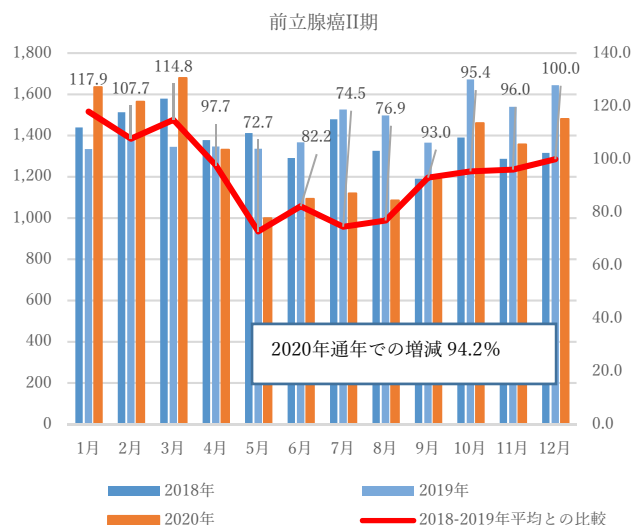
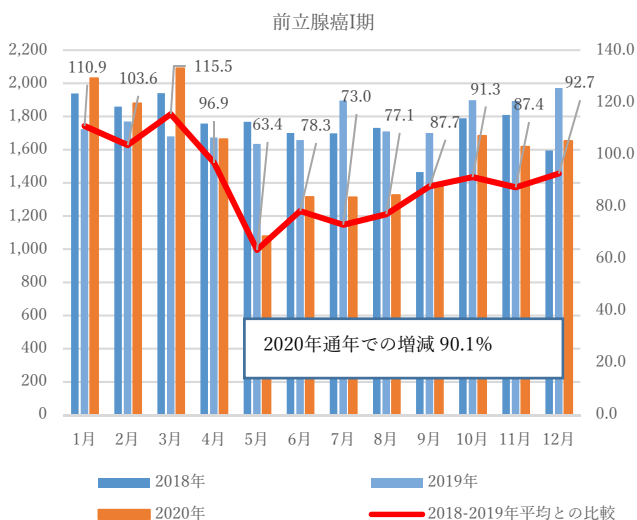
V.特別集計

膵臓がん（膵臓癌）：2020年診断例通年での増減は、0期 102.8%（20件増）、I期 126.5%（1,267件増）、II期 93.9%（268件減）、III期 106.9%（118件増）、IV期 100.3%（36件増）であった。



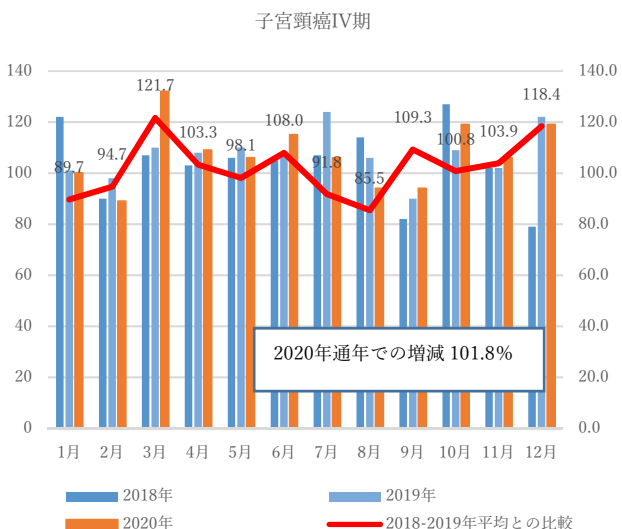
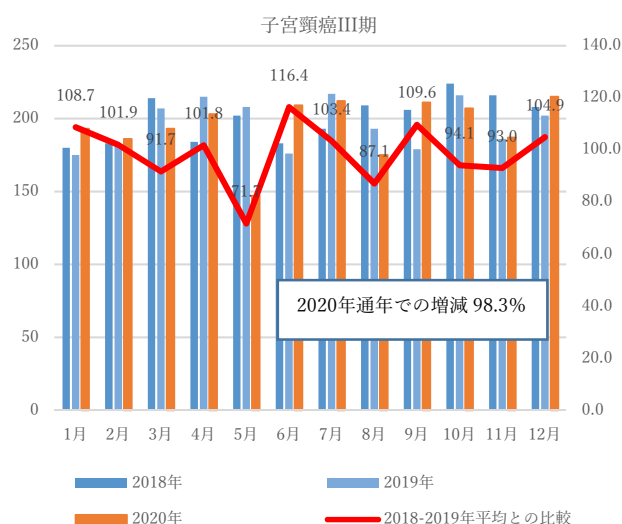
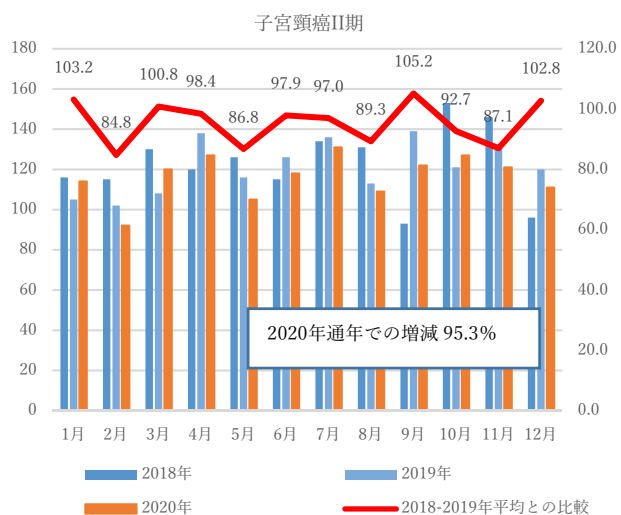
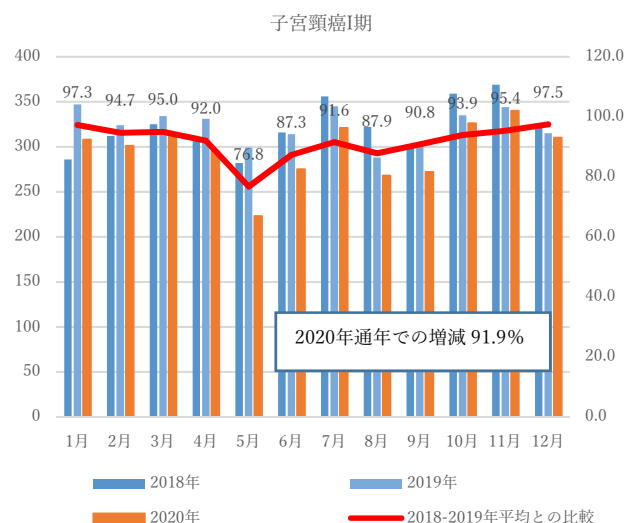
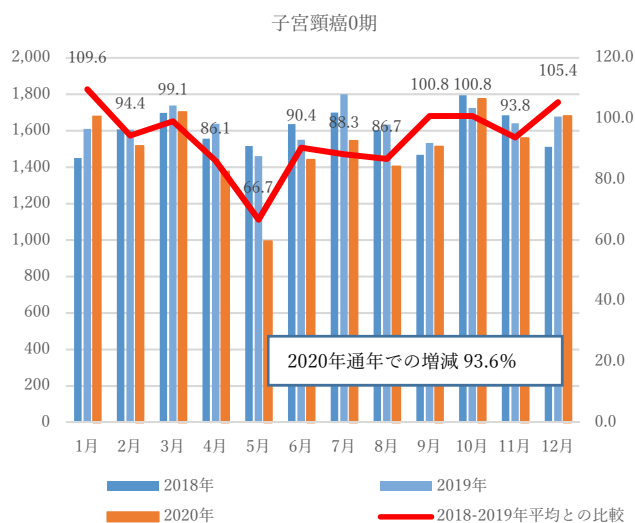
V.特別集計

前立腺がん（前立腺癌）：2020年診断例通年での増減は、I期 90.1%（2,097件減）、II期 94.2%（991件減）、III期 94.2%（571件減）、IV期 100.5%（52件増）であった。



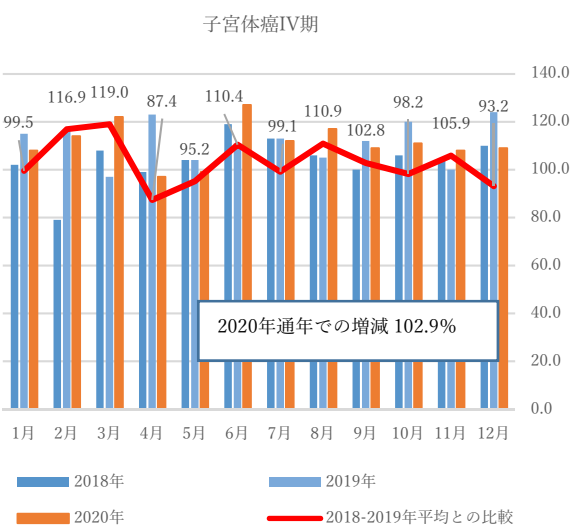
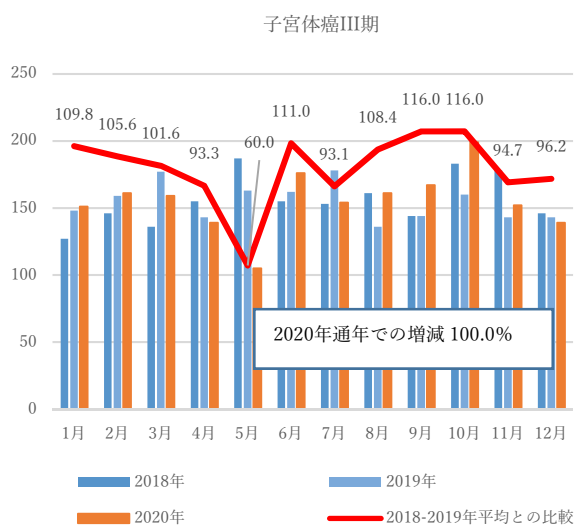
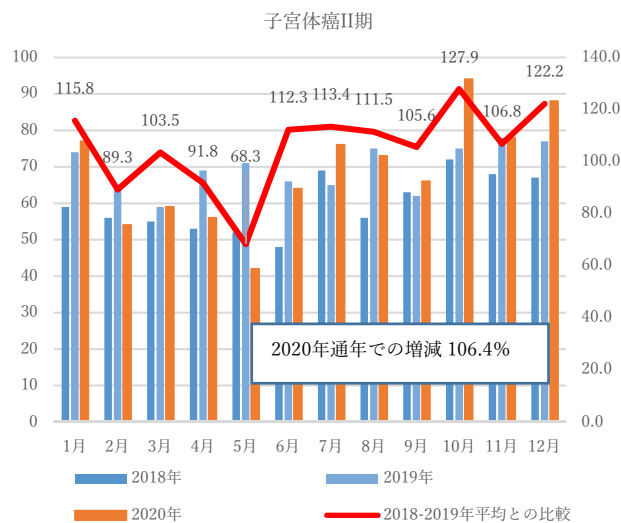
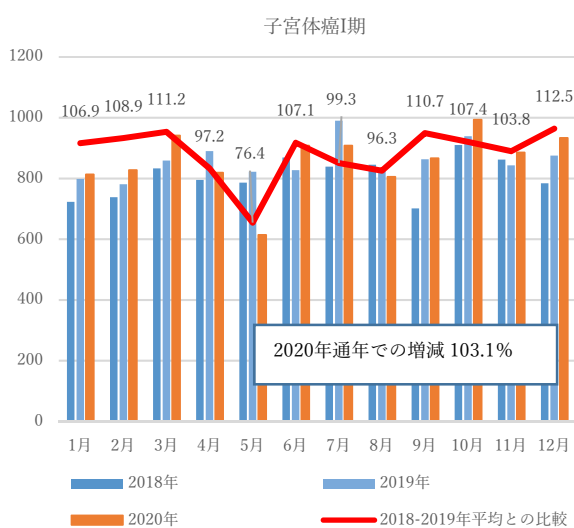
V.特別集計

子宮頸がん(子宮頸癌)：2020年診断例通年での増減は、0期93.6%(1,239件減)、I期91.9%(315件減)、II期95.3%(69件減)、III期98.3%(41件減)、IV期101.8%(23件増)であった。月別にみると、5月に0期66.7%、I期76.8%、II期86.8%、III期71.7%であった。IV期では8月に85.5%と減少を認めた。



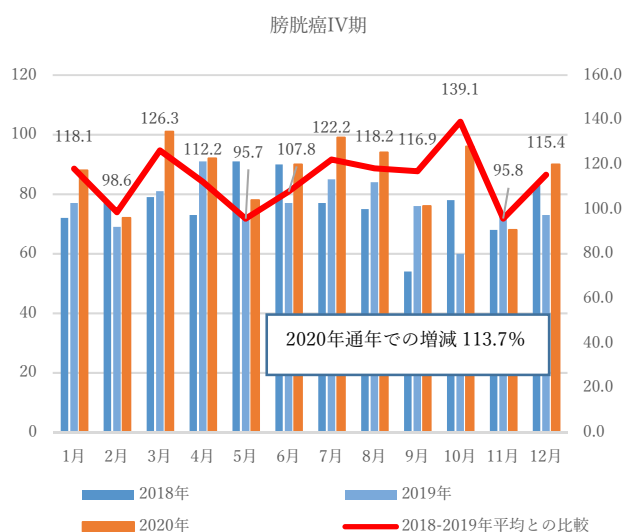
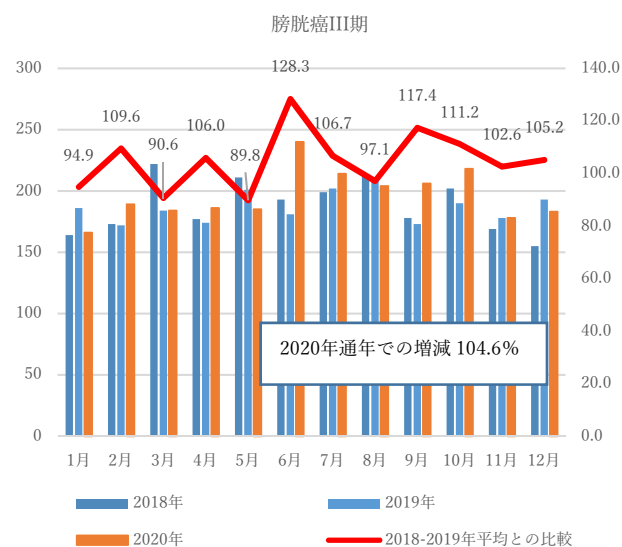
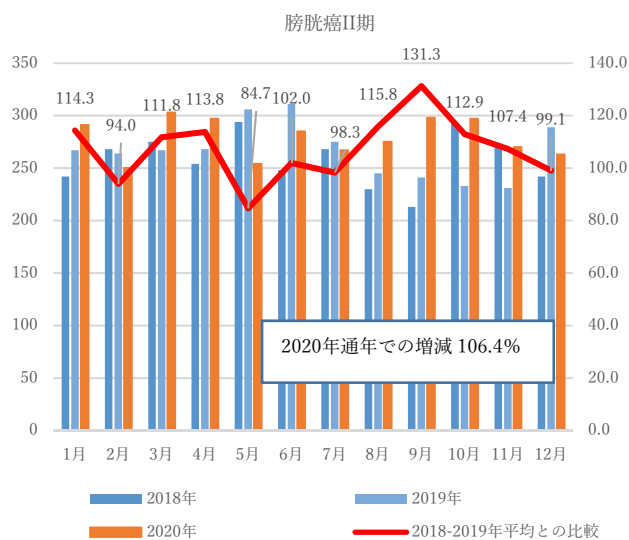
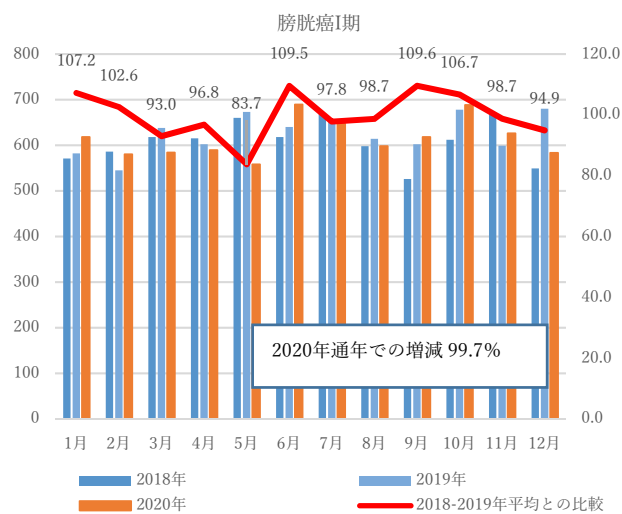
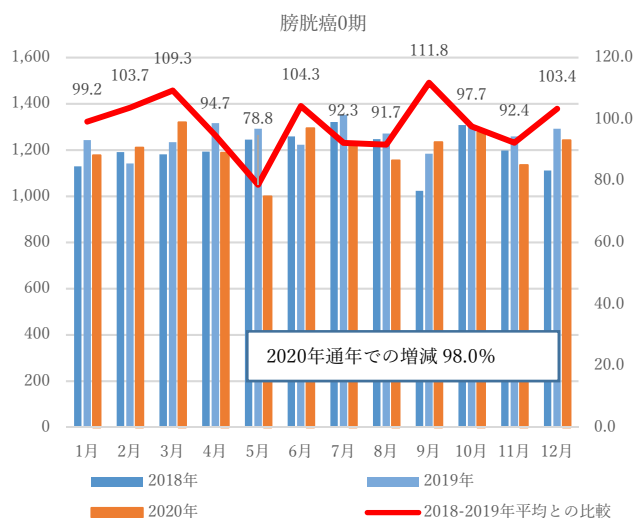
V.特別集計

子宮体がん(子宮体癌)：2020年診断例通年での増減は、I期 103.1% (313件増)、II期 106.4% (50件増)、III期 100.0%、IV期 102.9% (38件増)であった。月別にみると、5月にI期 76.4%、II期 68.3%、III期 60.0%、4月にIV期 87.4%と減少を認めた。対象数が少ないため留意が必要。



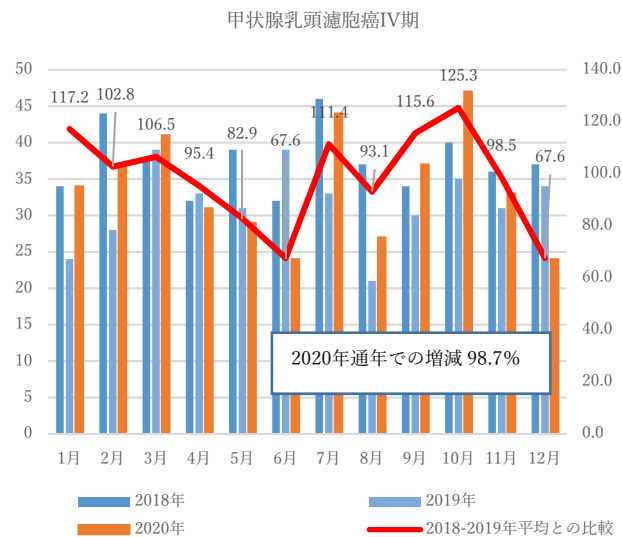
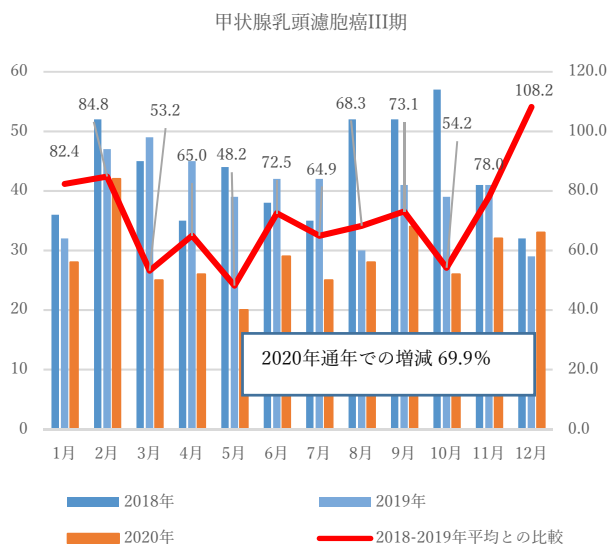
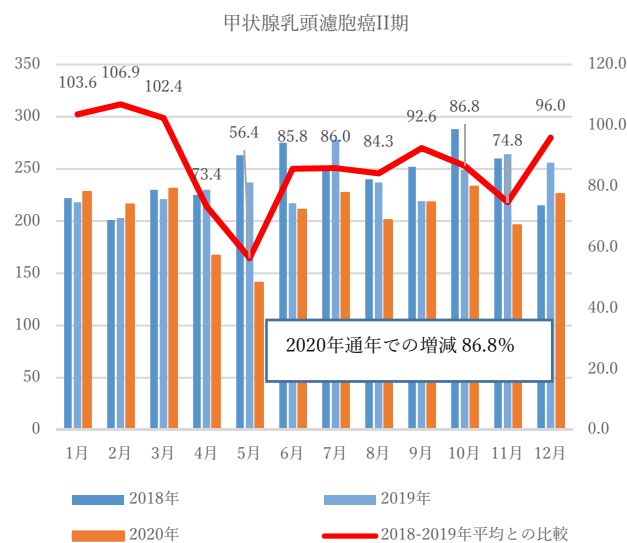
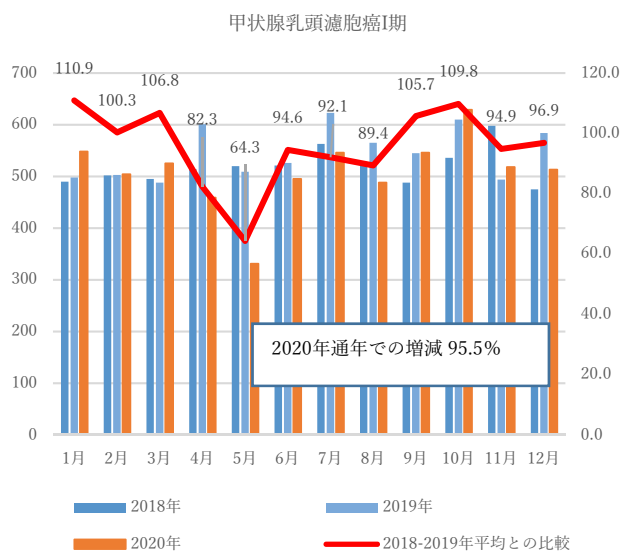
V.特別集計

膀胱がん（膀胱癌）：2020年診断例通年での増減は、0期 98.0%（296件減）、I期 99.7%（21件減）、II期 106.4%（202件増）、III期 104.6%（105件増）、IV期 113.7%（126件増）であった。対象数が少ないため留意が必要。



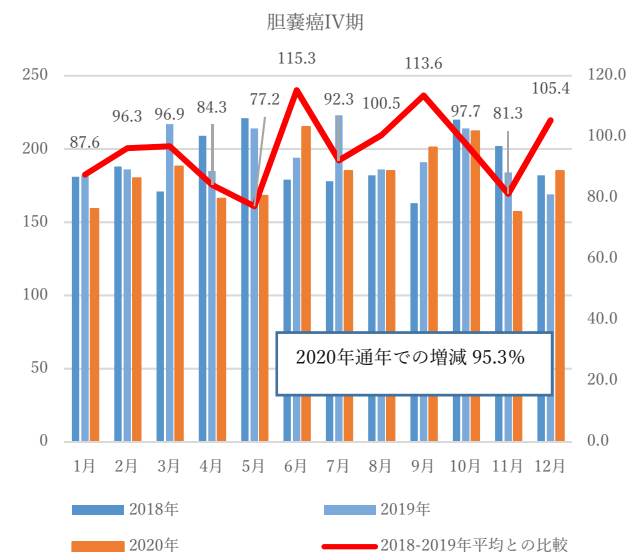
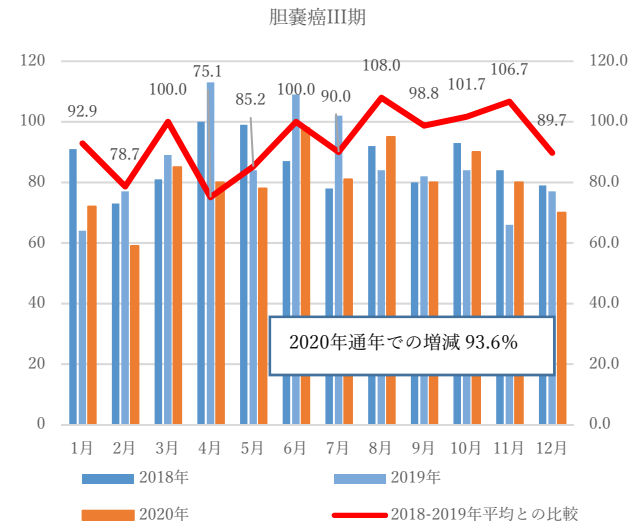
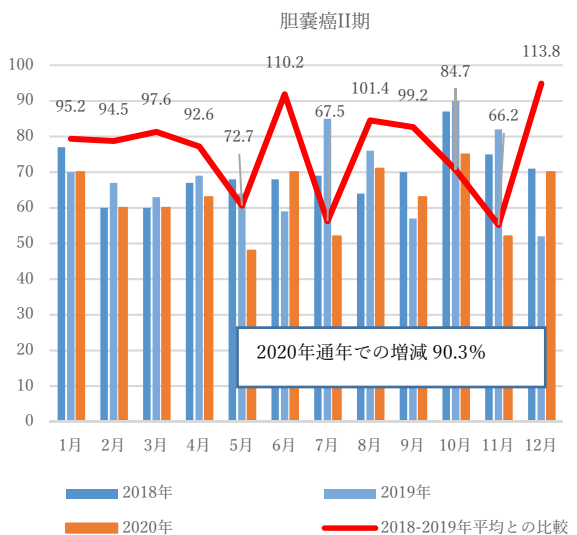
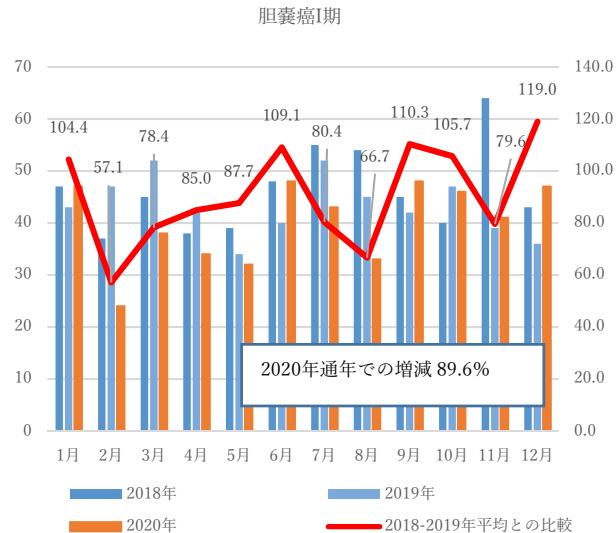
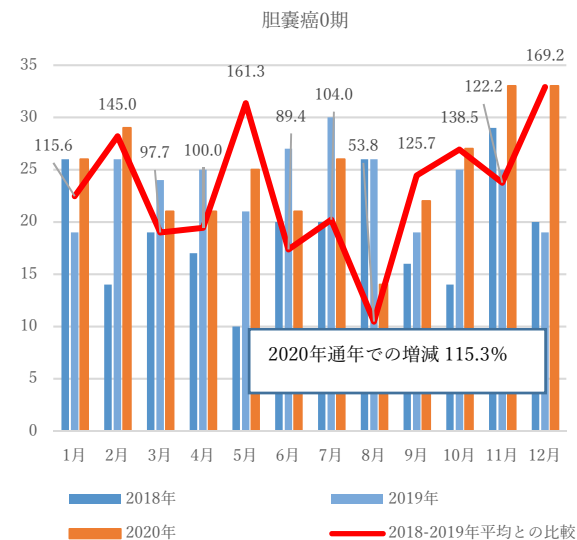
V.特別集計

甲状腺乳頭濾胞がん（甲状腺乳頭濾胞癌）：2020年診断例通年での増減は、I期 95.5%（286件減）、II期 86.8%（380件減）、III期 69.9%（150件減）、IV期 98.7%（6件減）であった。対象数が少ないため留意が必要。



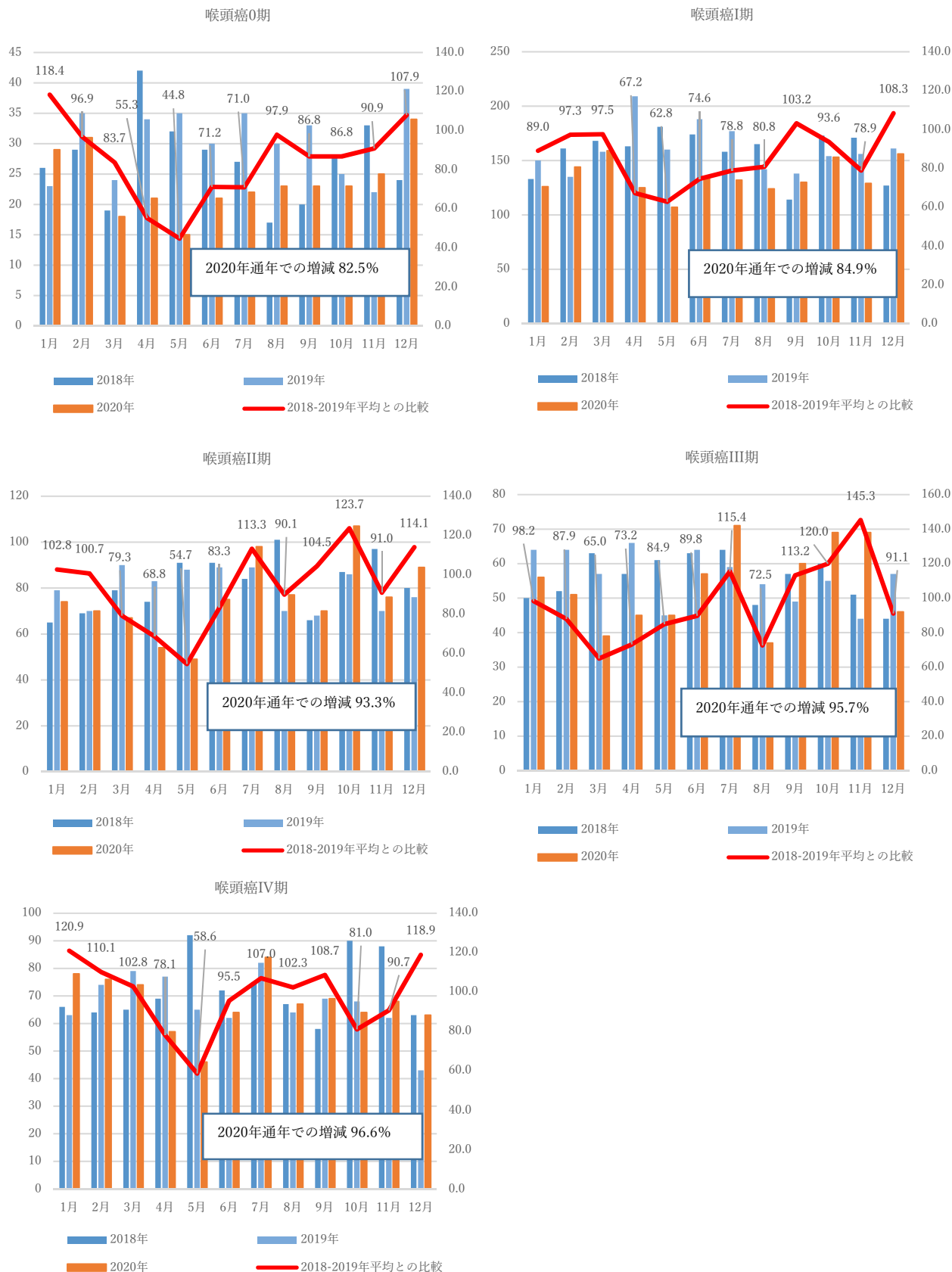
V.特別集計

胆嚢がん（胆嚢癌）：2020年診断例通年での増減は、0期115.3%（40件増）、I期89.6%（56件減）、II期90.3%（81件減）、III期93.6%（66件減）、IV期95.3%（110件減）であった。対象数が少ないため留意が必要。



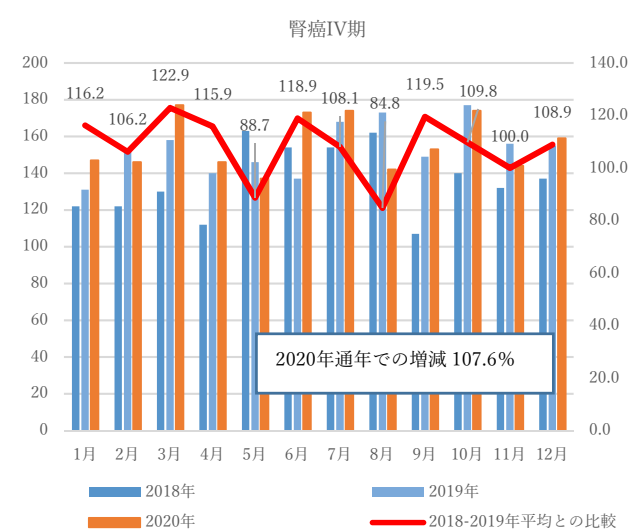
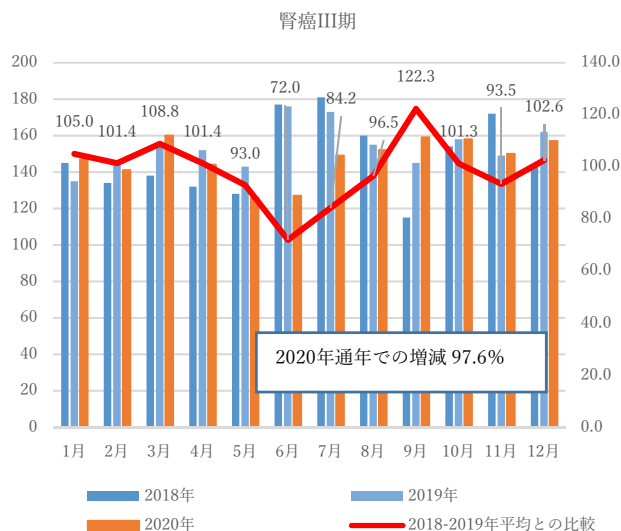
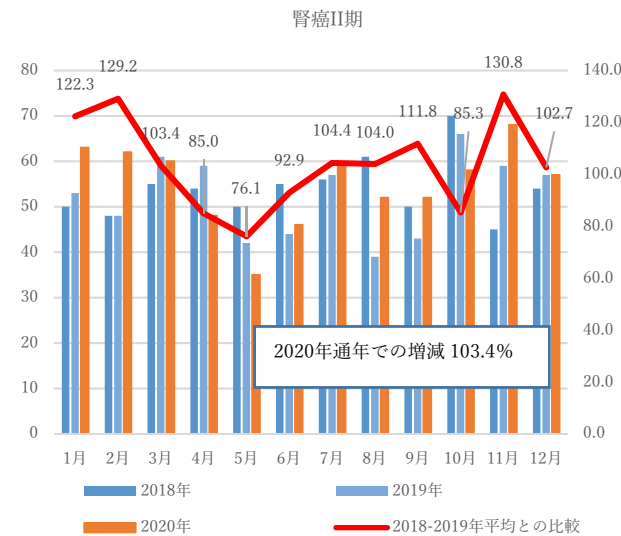
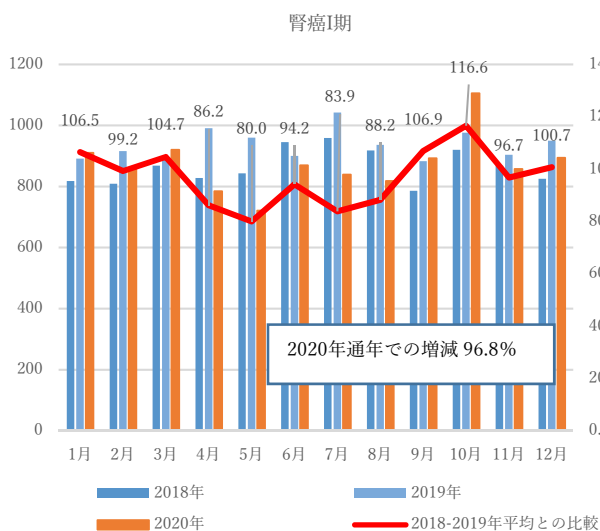
V.特別集計

喉頭がん（喉頭癌）：2020年診断例通年での増減は、0期82.5%（61件減）、I期84.9%（288件減）、II期93.3%（65件減）、III期95.7%（29件減）、IV期96.6%（29件減）であった。対象数が少ないため留意が必要。



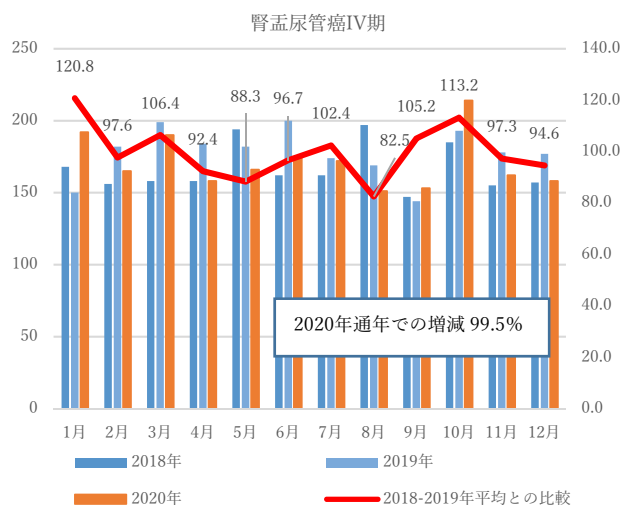
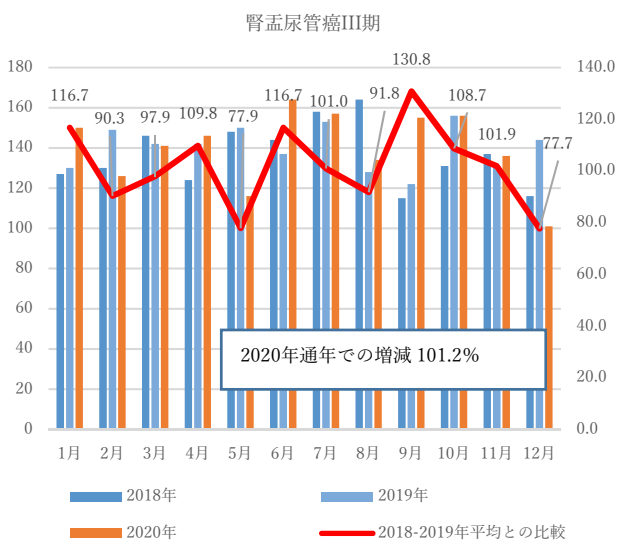
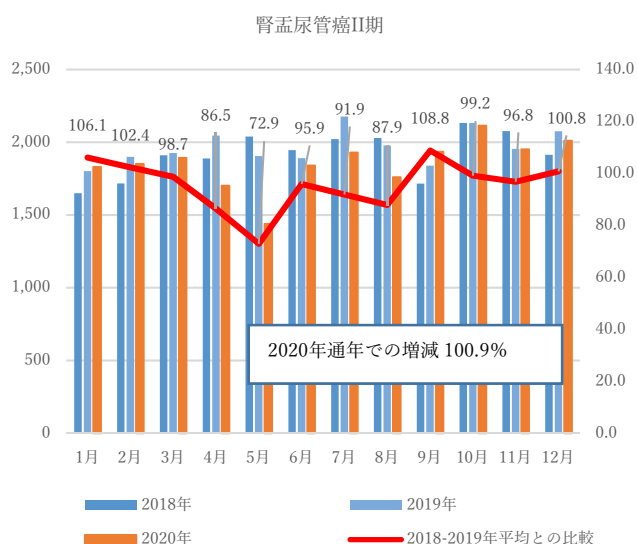
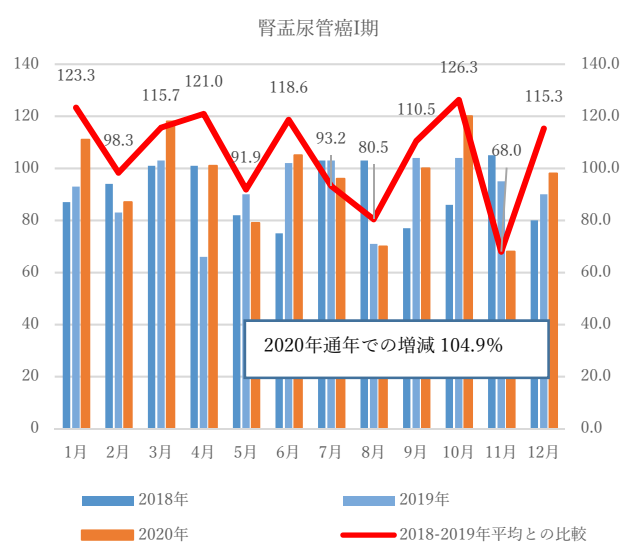
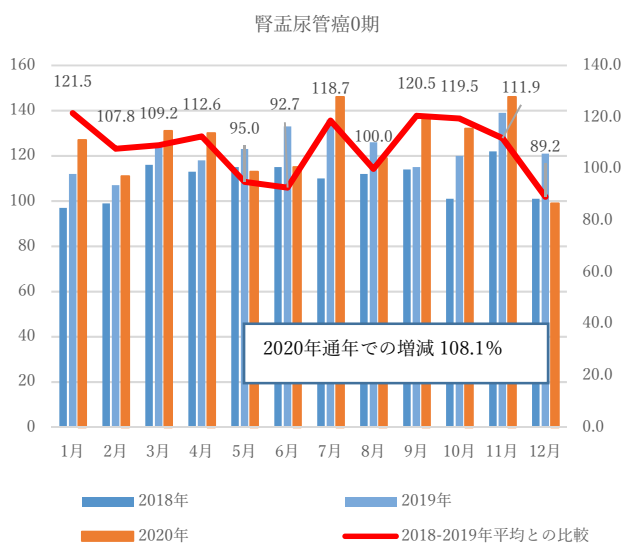
V.特別集計

腎がん（腎癌）：2020年診断例通年での増減は、I期96.8%（348件減）、II期103.4%（22件増）、III期97.6%（44件減）、IV期107.6%（133件増）であった。対象数が少ないため留意が必要。



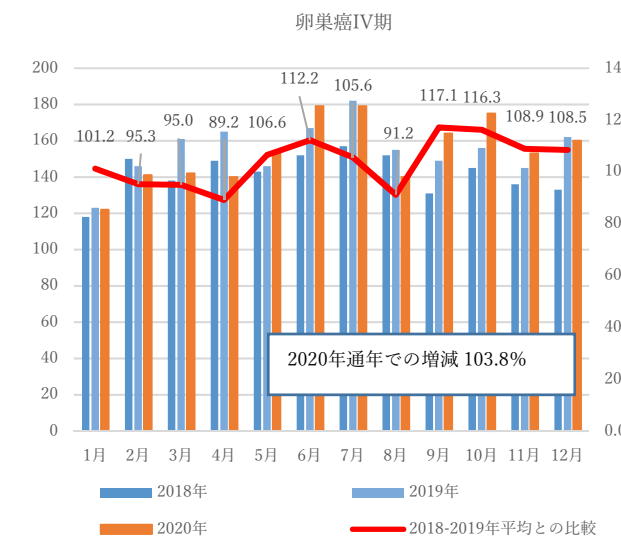
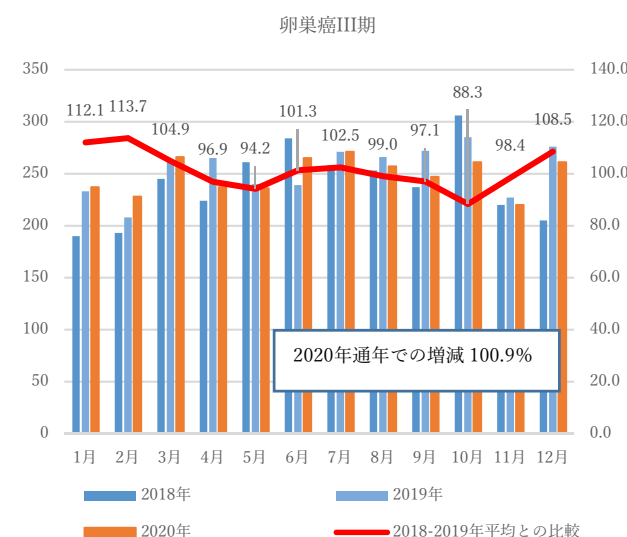
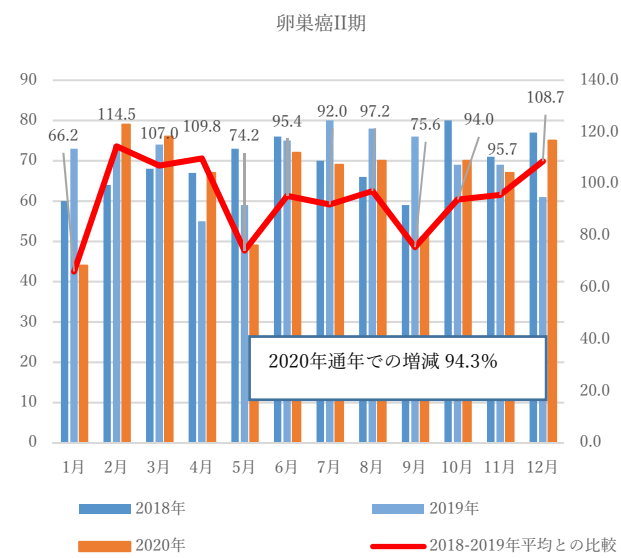
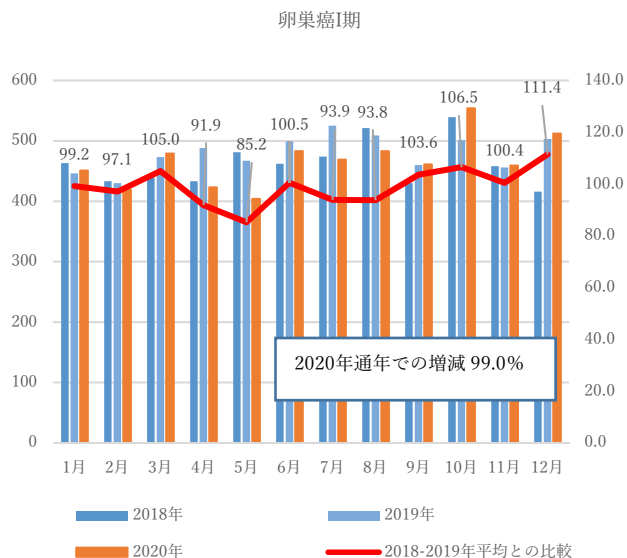
V.特別集計

腎盂尿管がん（腎盂尿管癌）：2020年診断例通年での増減は、0期 108.1%(113件増)、I期 104.9%（54件増）、II期 100.9%（8件増）、III期 101.2%（21件減）、IV期 99.5%（10件減）であった。対象数が少ないため留意が必要。



V.特別集計

卵巣がん（卵巣癌）：2020年診断例通年での増減は、I期 99.0%（56件減）、II期 94.3%（48件減）、III期 100.9%（26件増）、IV期 103.8%（69件増）であった。対象数が少ないため留意が必要。



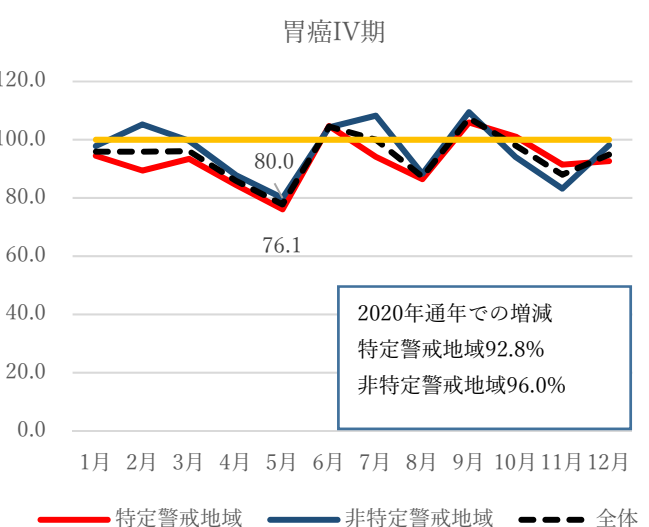
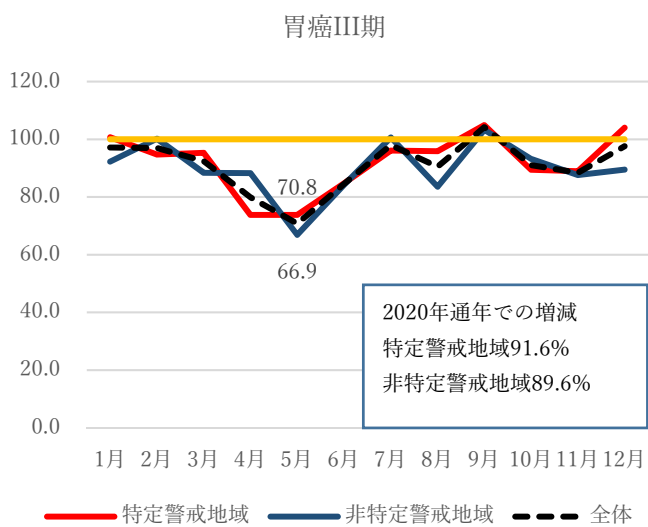
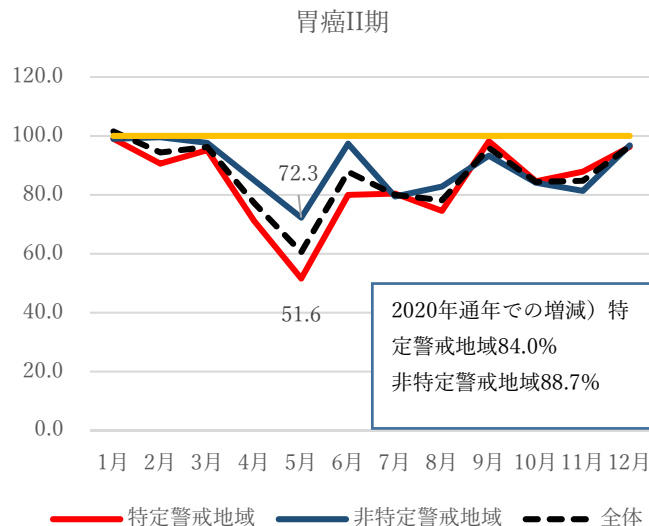
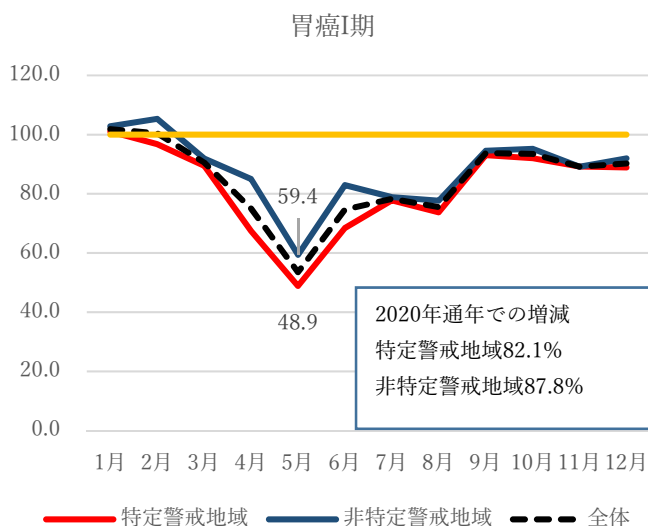
V.特別集計

【UICC TNM 分類総合病期別登録数】に関する特定警戒地域別とその他の地域の比較

同様に特定警戒地域と非特定警戒地域別に集計を行った。対象数が限定されている癌の病期では変動が大きく算出される傾向があるため、主にある程度登録数があるがんを対象とした。

＜胃がん（胃癌）＞

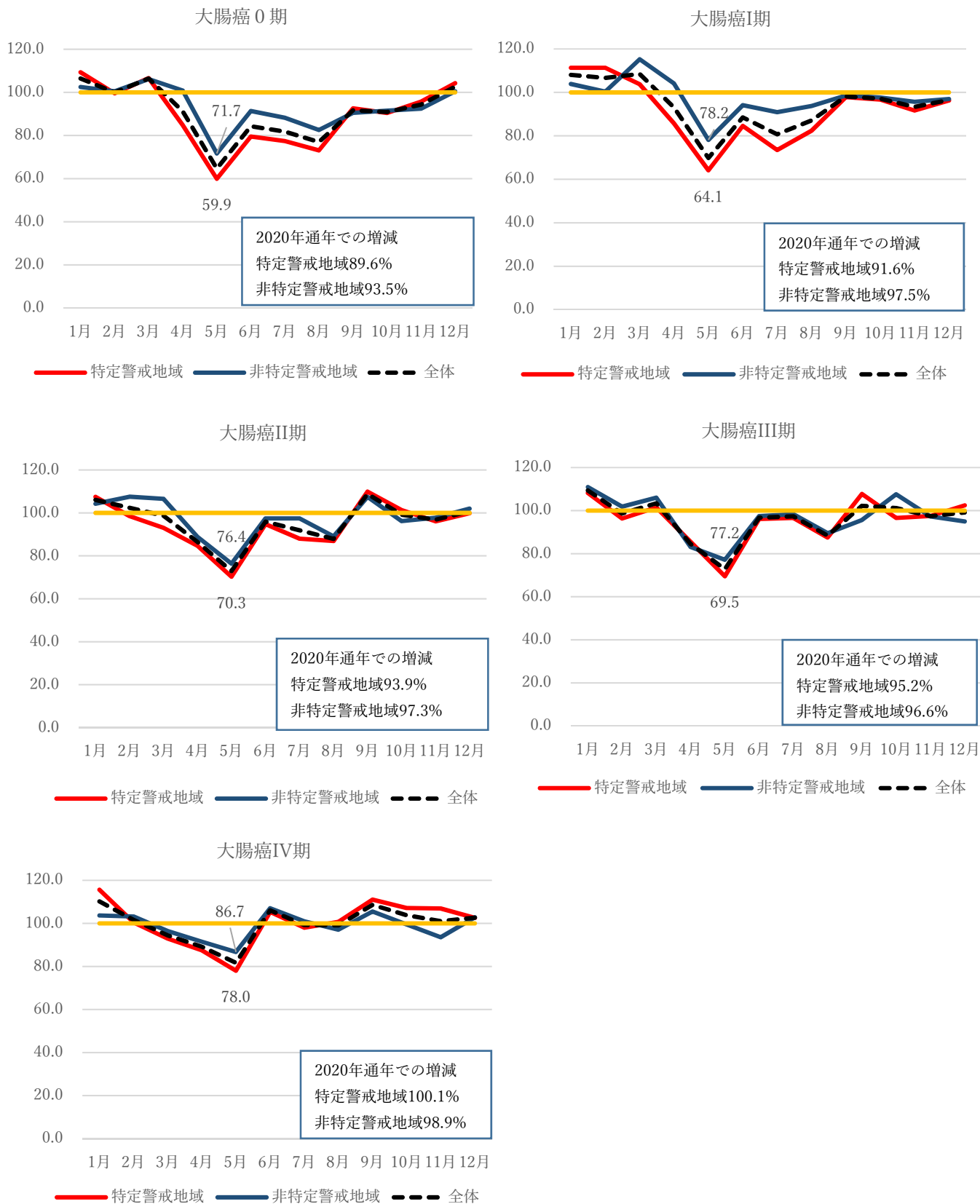
2020年診断例通年での増減は、地域によって大きな差はないものの、5月の減少幅は特定警戒地域で大きい傾向にあった。



V.特別集計

<大腸がん（大腸癌）>

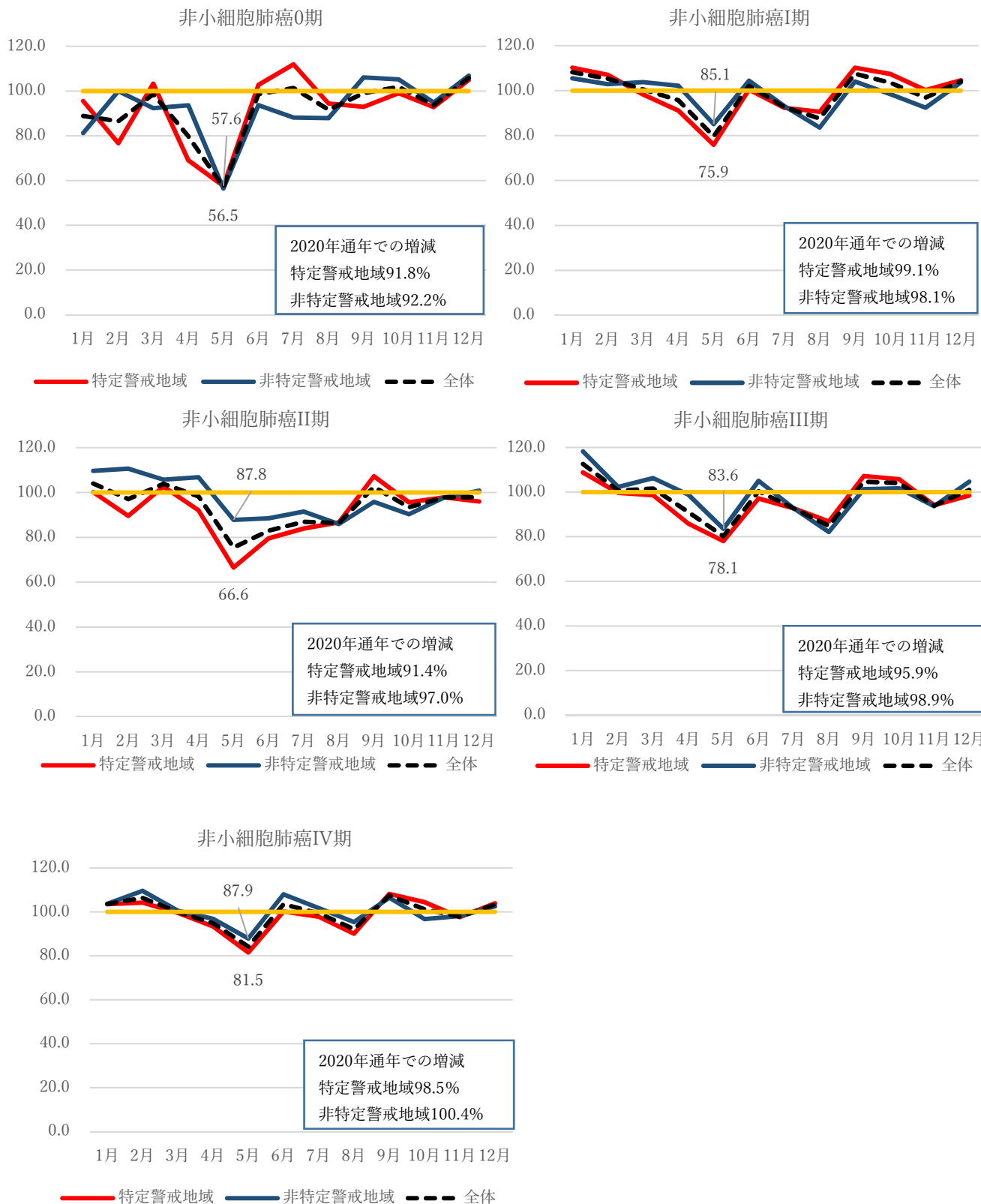
2020年診断例通年での増減は、0、I期の特定警戒地域で非特定警戒地域より減少が大きかった。月別にみると、0期、I期で特定警戒地域における減少幅が大きい傾向にあった。



V.特別集計

<非小細胞肺癌（非小細胞肺癌）>

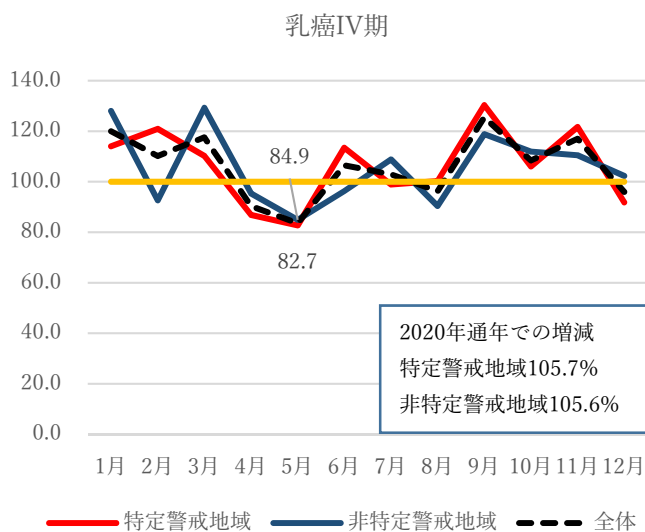
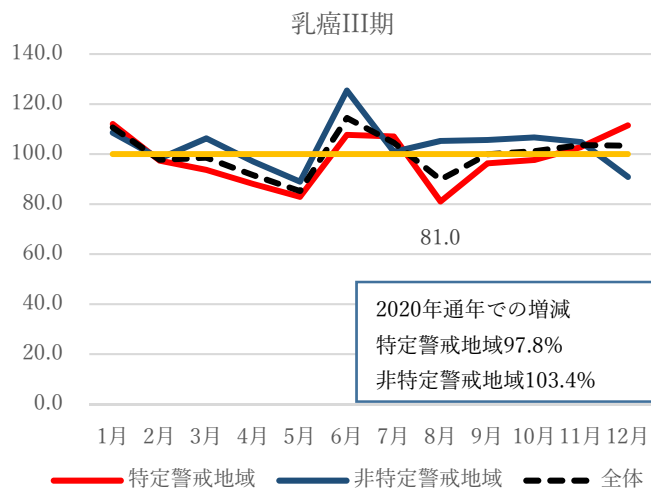
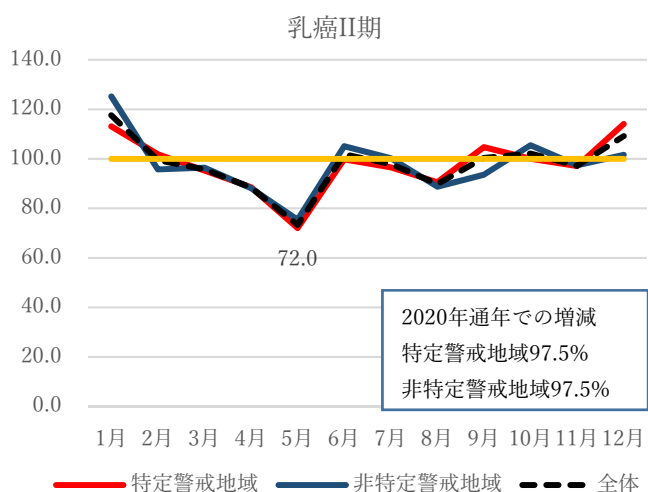
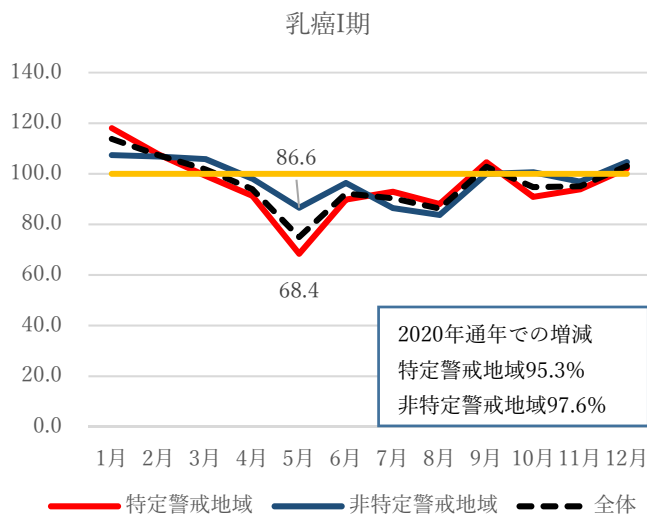
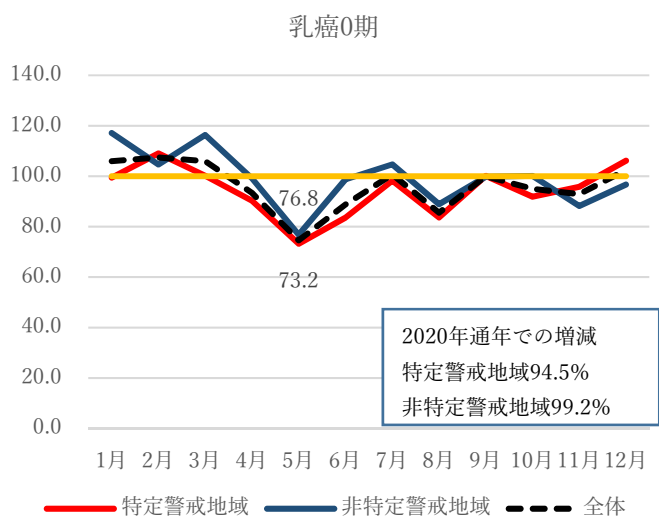
2020年診断例通年での増減は、特定警戒地域とその他の地域とで大きな差はなかった。月別では、特定警戒地域で減少幅が大きい傾向にあった。なお、0期は対象が少ないため変動をみるには留意が必要である。



V.特別集計

<乳がん(乳癌)>

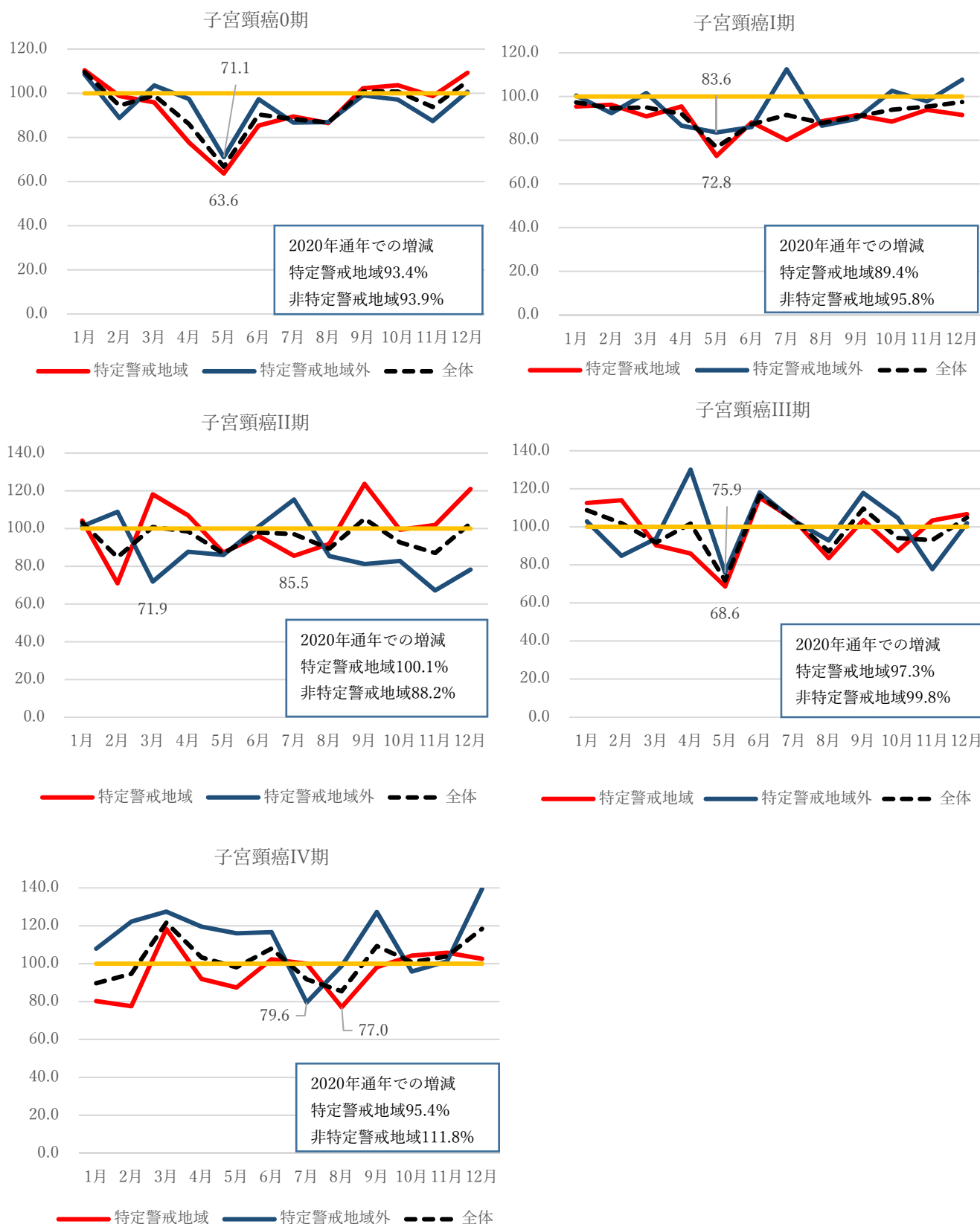
2020年診断例通年での増減は、特定警戒地域とその他の地域で大きな差はなかった。5月の減少は、0期、I期、IV期で特定警戒地域で若干減少幅が大きい傾向にあった。



V.特別集計

<子宮頸がん(子宮頸癌)>

2020年診断例通年での増減は、I期、II期で特定警戒地域とそれ以外の地域で差が5%以上あったが、対象が少ないため解釈には留意が必要である。子宮頸癌で多い0期をみると、5月の減少が大きかった。

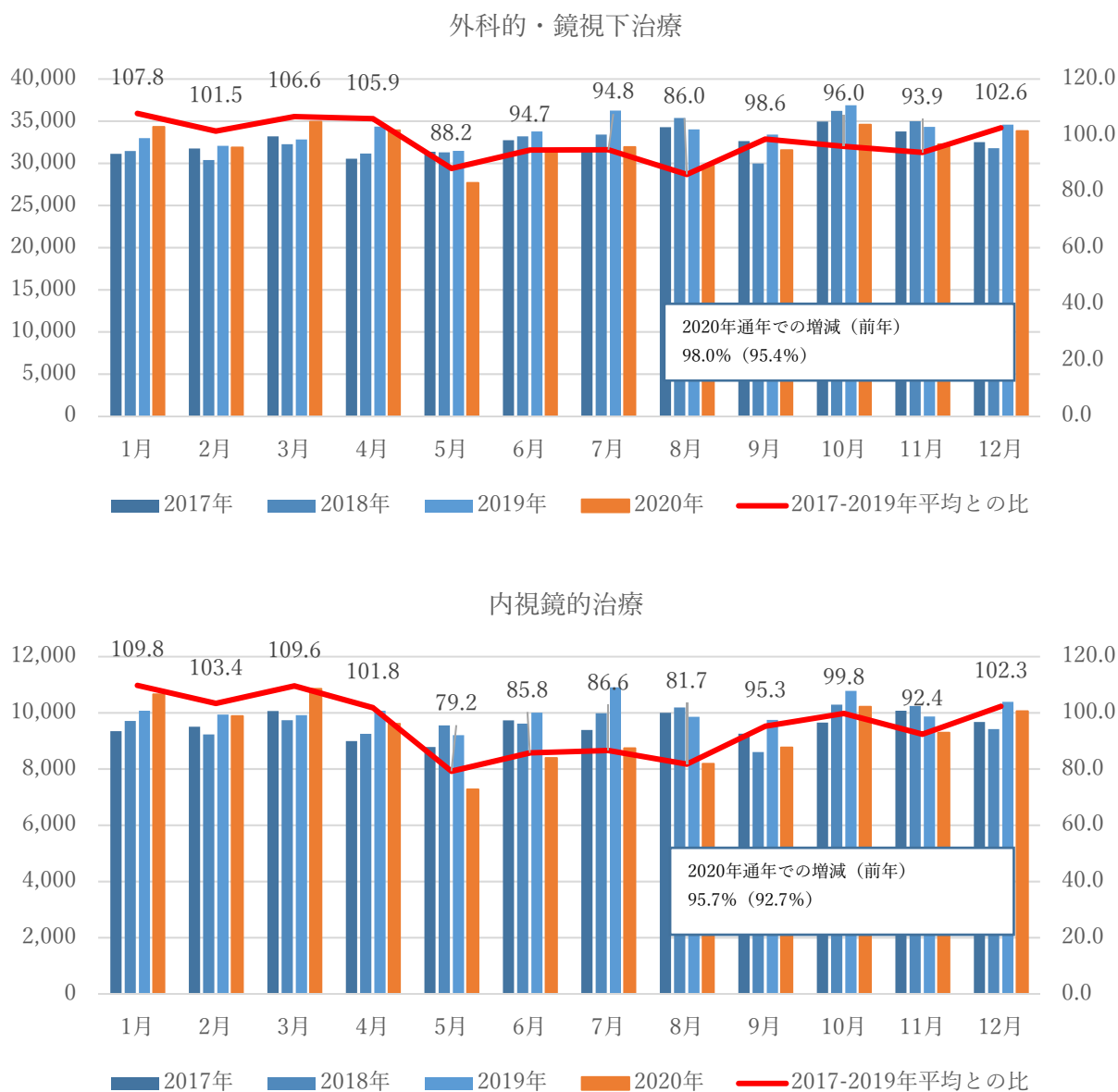


V.特別集計

5. 治療月別登録数の推移

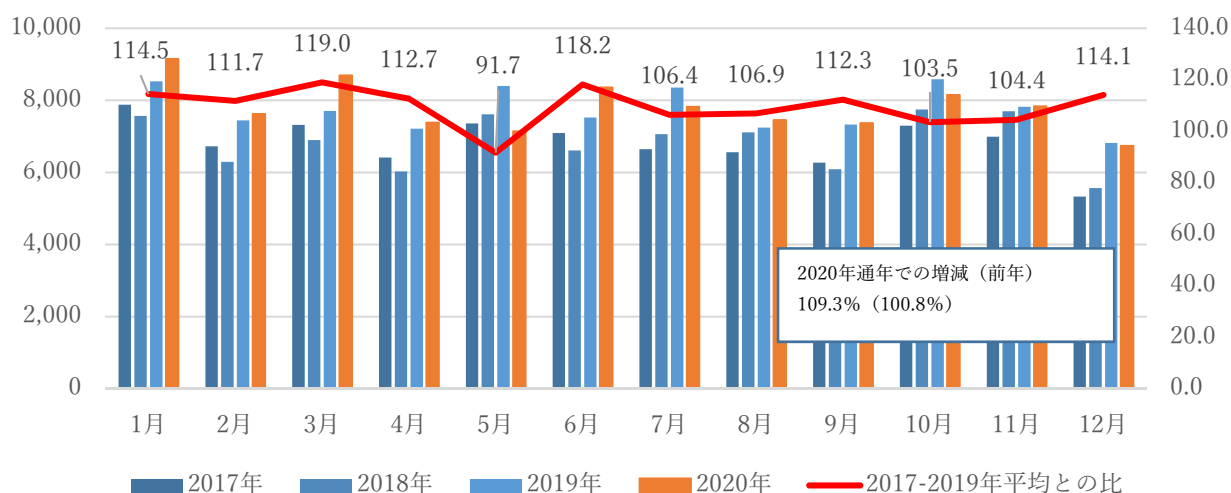
2017年から2020年診断例の自施設初回治療開始例を対象に、2017年から2020年に自施設で実施された治療月別の登録数の推移を算出した。過去3カ年の平均と比較すると2020年診断例通年での増減は、外科的・鏡視下治療が8,101件減(98.0%)、内視鏡的治療5,082件減(95.7%)、放射線治療8,003件増(109.3%)、化学療法2,147件増(100.9%)、内分泌療法2,538件増(103.3%)であった。月別にみると、5月に1~2割程度の減少を認めた。院内がん登録では、初回治療として実施された登録数のみが登録されるため限界があることに留意する必要がある。

図3-4 初回治療開始例の治療月別登録数の推移

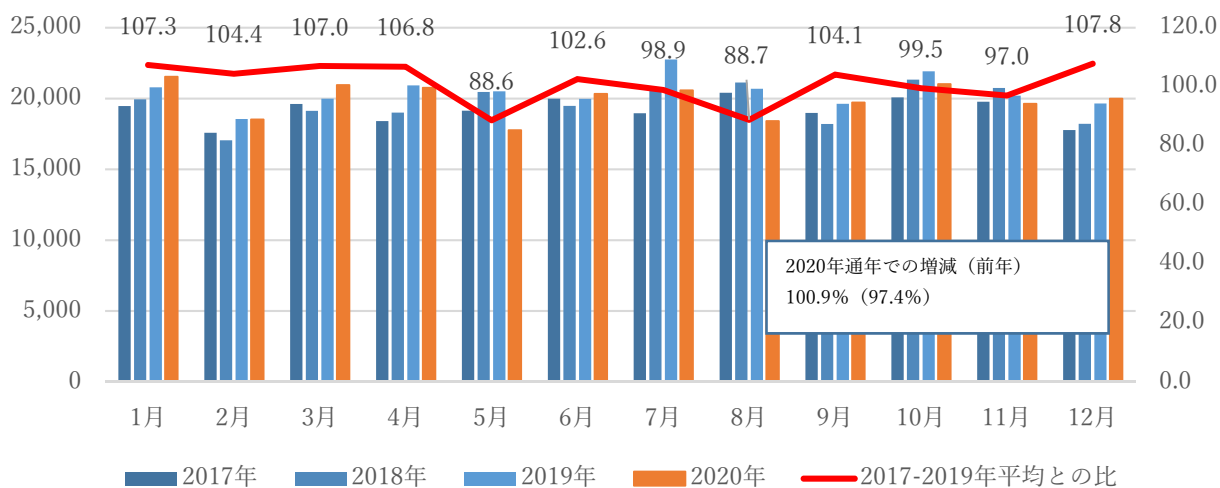


V.特別集計

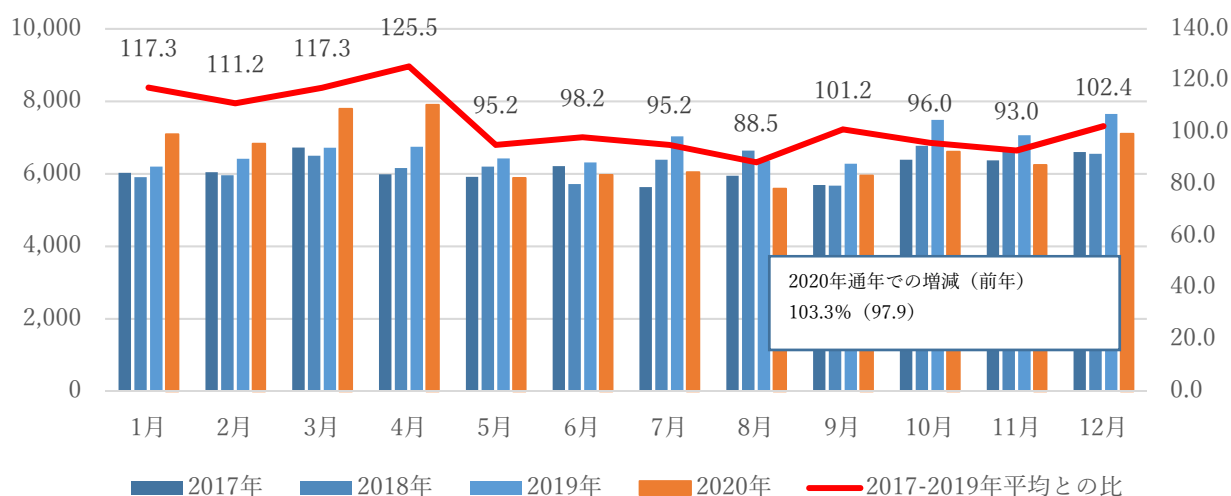
放射線治療



化学療法



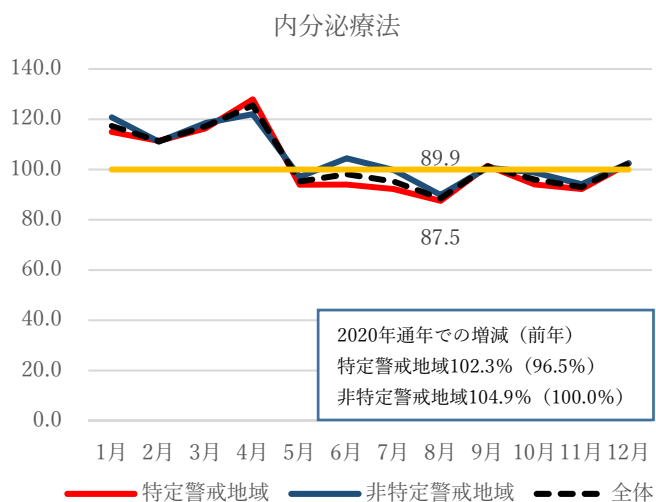
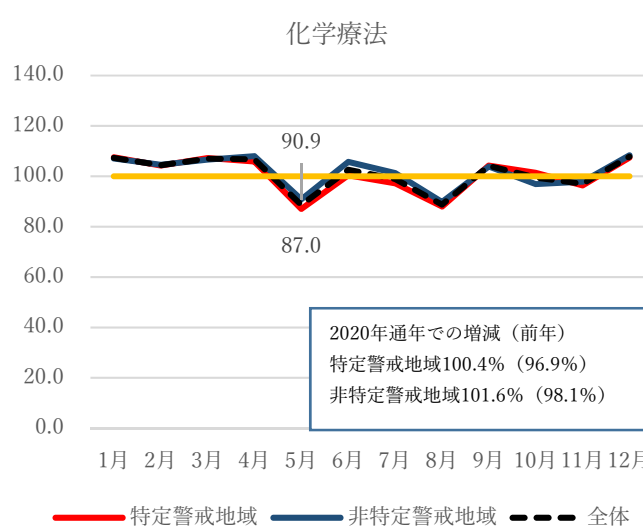
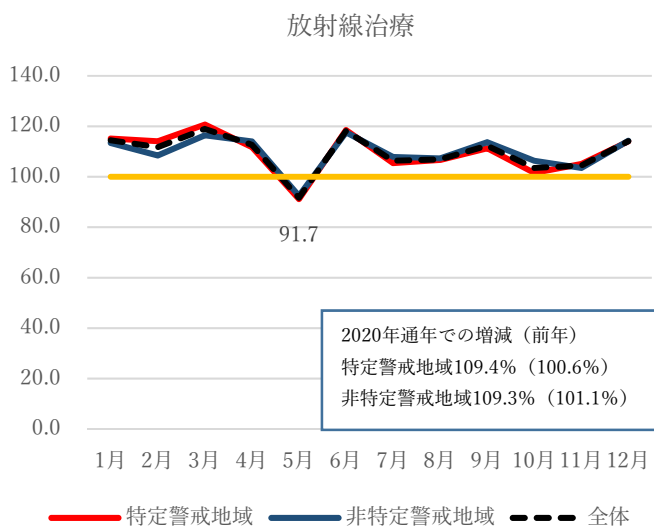
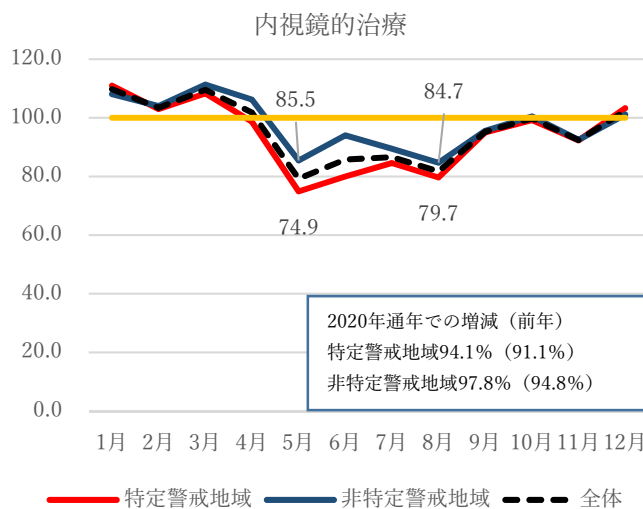
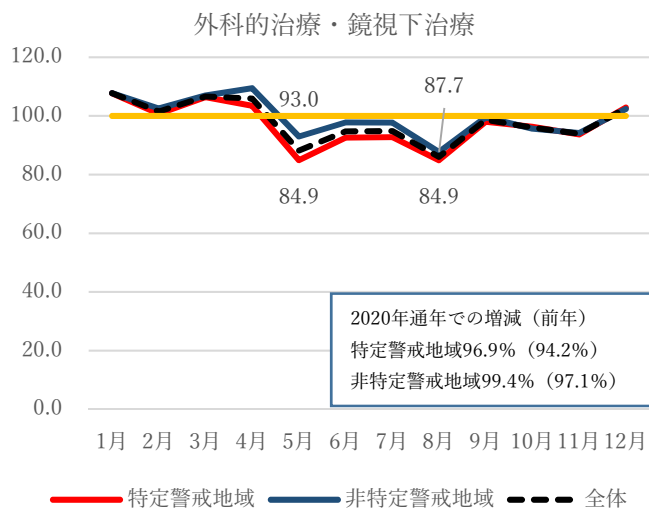
内分泌療法



V.特別集計

【治療月別登録数】に関する特定警戒地域別とその他の地域の比較

特定警戒地域と非特定警戒地域別に月別に初回治療実施状況について、2017-2019年診断例の平均登録数と2020年診断例と比較した。2020年診断例通年での増減は、特定警戒地域とそれ以外の地域で大きな差はなかった。



2020年 全施設

付表1-1 症状緩和の治療登録数：都道府県

	総数	あり	なし	不明
全体	817,573	78,615	738,802	156
北海道	38,969	4,567	34,401	(1-3)
青森	10,393	1,958	8,434	(1-3)
岩手	9,024	844	8,179	(1-3)
宮城	14,235	1,032	13,202	(1-3)
秋田	9,158	968	8,187	(1-3)
山形	8,574	935	7,638	(1-3)
福島	10,787	952	9,833	(1-3)
茨城	15,853	1,532	14,317	(4-6)
栃木	14,891	1,478	13,413	0
群馬	13,470	1,459	12,010	(1-3)
埼玉	32,122	2,457	29,655	10
千葉	38,883	3,802	35,073	(7-9)
東京	90,900	7,709	83,174	17
神奈川	47,745	4,234	43,492	19
新潟	16,512	1,381	15,131	0
富山	8,058	784	7,274	0
石川	8,701	627	8,071	(1-3)
福井	5,687	801	4,886	0
山梨	4,148	344	3,803	(1-3)
長野	14,021	1,651	12,368	(1-3)
岐阜	12,258	952	11,303	(1-3)
静岡	25,218	3,416	21,791	11
愛知	43,938	5,746	38,187	(4-6)
三重	11,852	1,834	10,014	(4-6)
滋賀	9,601	1,102	8,498	(1-3)
京都	18,682	1,785	16,892	(4-6)
大阪	67,835	5,451	62,370	14
兵庫	33,827	3,143	30,678	(4-6)
奈良	9,349	437	8,911	(1-3)
和歌山	7,705	860	6,842	(1-3)
鳥取	5,743	532	5,209	(1-3)
島根	5,409	660	4,741	(7-9)
岡山	14,461	733	13,727	(1-3)
広島	20,434	2,183	18,250	(1-3)
山口	7,763	711	7,049	(1-3)
徳島	5,473	339	5,134	0
香川	5,851	509	5,342	0
愛媛	10,456	992	9,461	(1-3)
高知	4,984	391	4,592	(1-3)
福岡	30,529	2,193	28,334	(1-3)
佐賀	4,223	444	3,779	0
長崎	8,876	666	8,204	(4-6)
熊本	12,423	1,202	11,221	0
大分	6,348	544	5,804	0
宮崎	3,841	203	3,638	0
鹿児島	9,608	810	8,797	(1-3)
沖縄	8,755	1,262	7,493	0

関係者一覧

【監修】

東 尚弘 国立がん研究センターがん対策研究所がん登録センター

奥山 絢子 国立がん研究センターがん対策研究所がん登録センター院内がん登録分析室

【解析・執筆・編集】

奥山 絢子 国立がん研究センターがん対策研究所がん登録センター院内がん登録分析室

渡部 万里 国立がん研究センターがん対策研究所がん登録センター院内がん登録分析室

馬越 理子 国立がん研究センターがん対策研究所がん登録センター院内がん登録分析室

【データ収集】

塚田 庸一郎 国立がん研究センターがん対策研究所がん登録センター院内がん登録室

近藤 誓哉 国立がん研究センターがん対策研究所がん登録センター院内がん登録室

院内がん登録全国集計の事務局

国立がん研究センター がん対策研究所 がん登録センター院内がん登録分析室

担当：奥山、渡部

〒104-0045 東京都中央区築地 5-1-1

電話：03-3547-5201(内線 1600)

メールアドレス：hbcr_analysis@ml.res.ncc.go.jp

院内がん登録 2020 年全国集計 報告書

2021 年 11 月第 1 刷発行(非売品)

編 集 東尚弘 奥山絢子

発 行 国立研究開発法人 国立がん研究センター

がん対策研究所 がん登録センター

問い合わせ先: 院内がん登録分析室

〒104-0045 東京都中央区築地五丁目 1 番 1 号

電話 03-3542-2511