

大阪赤十字病院 2019年 院内がん登録統計

診療情報管理課
2020年11月発行

大坂赤十字病院 2019年院内がん登録統計

<はじめに>

院内がん登録とは、当院で診断・治療をしたすべての患者さんの情報を、診療科を問わず病院全体で集め、がん診療がどのように行われているかを明らかにする調査です。

この院内がん登録統計は、2019年診断症例として国立がん研究センターが行う「がん診療連携拠点病院等院内がん登録全国集計」に届出を行ったデータを対象としています。

<目次>

- I. がん登録届出件数の推移
 1. 届出件数の推移(2015年-2019年診断症例)
 2. 届出件数比較(2018年・2019年診断症例)

- II. 2019年診断症例届出件数に関する統計
 1. 部位別・男女別届出件数
 2. 部位別男女比
 3. 男女別上位届出件数
 4. 医療圏別届出件数

- III. 2019年診断症例初回治療に関する統計
 1. 外科的治療実施件数
 2. 鏡視下治療実施件数
 3. 内視鏡下治療実施件数
 4. 放射線治療実施件数
 5. 化学療法実施件数

IV. 主要部位(胃・大腸・肝臓・肺・乳房・前立腺)に関する統計

1. 届出件数の推移(2015年-2019年診断症例)
2. 部位別年齢階級割合
3. 主要部位各部位統計
 - ① 治療前ステージ割合
 - ② 年齢階級別・治療前ステージ件数
 - ③ 術後病理学的ステージ割合
 - ④ 年齢階級別・術後病理学的ステージ件数
 - ⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

I. がん登録届出件数の推移

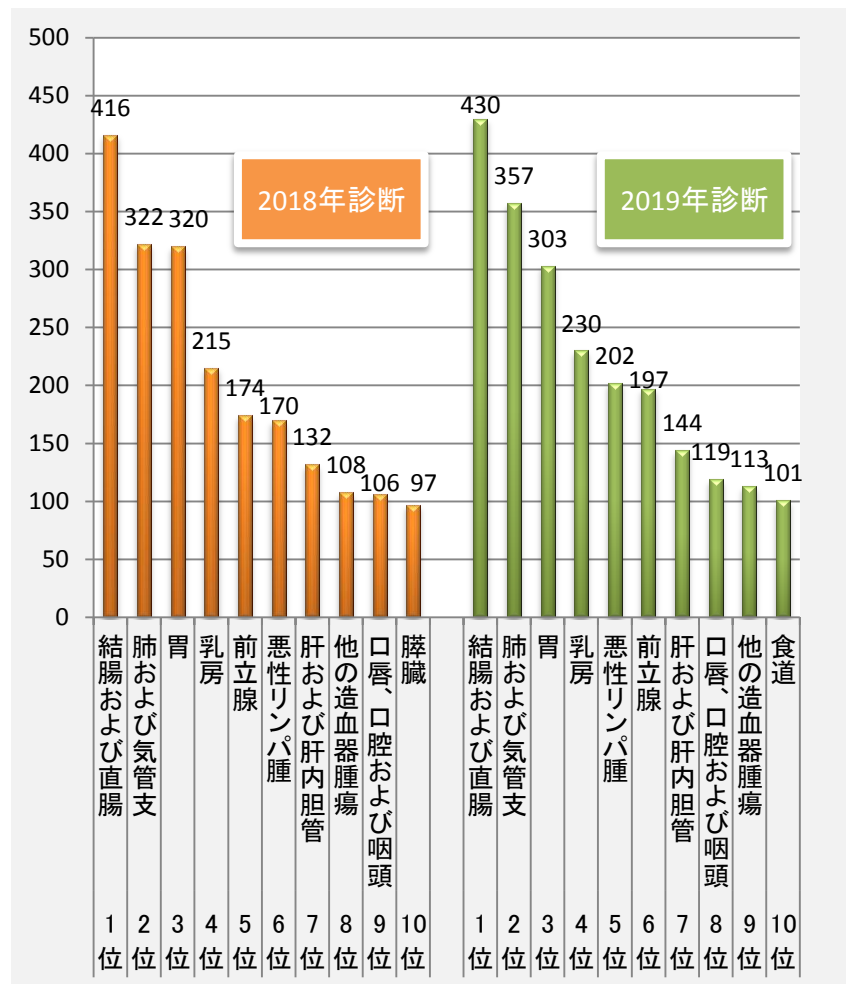
1. 届出件数の推移(2015年-2019年診断症例)

◆ 過去5年間のがん登録届出件数の推移です。



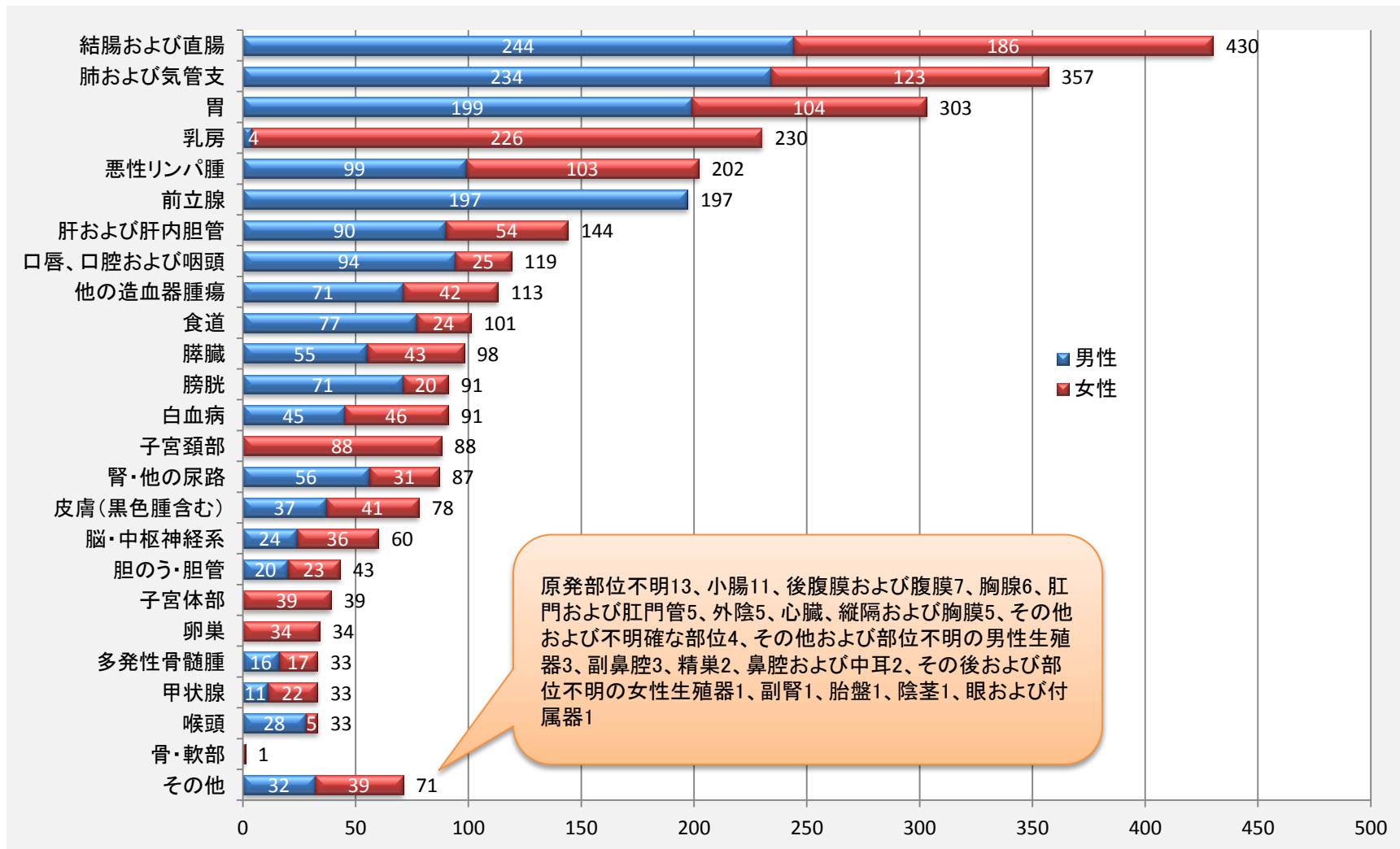
2. 届出件数比較(2018年・2019年診断症例)

◆ 過去2年間の上位10位部位の比較です。

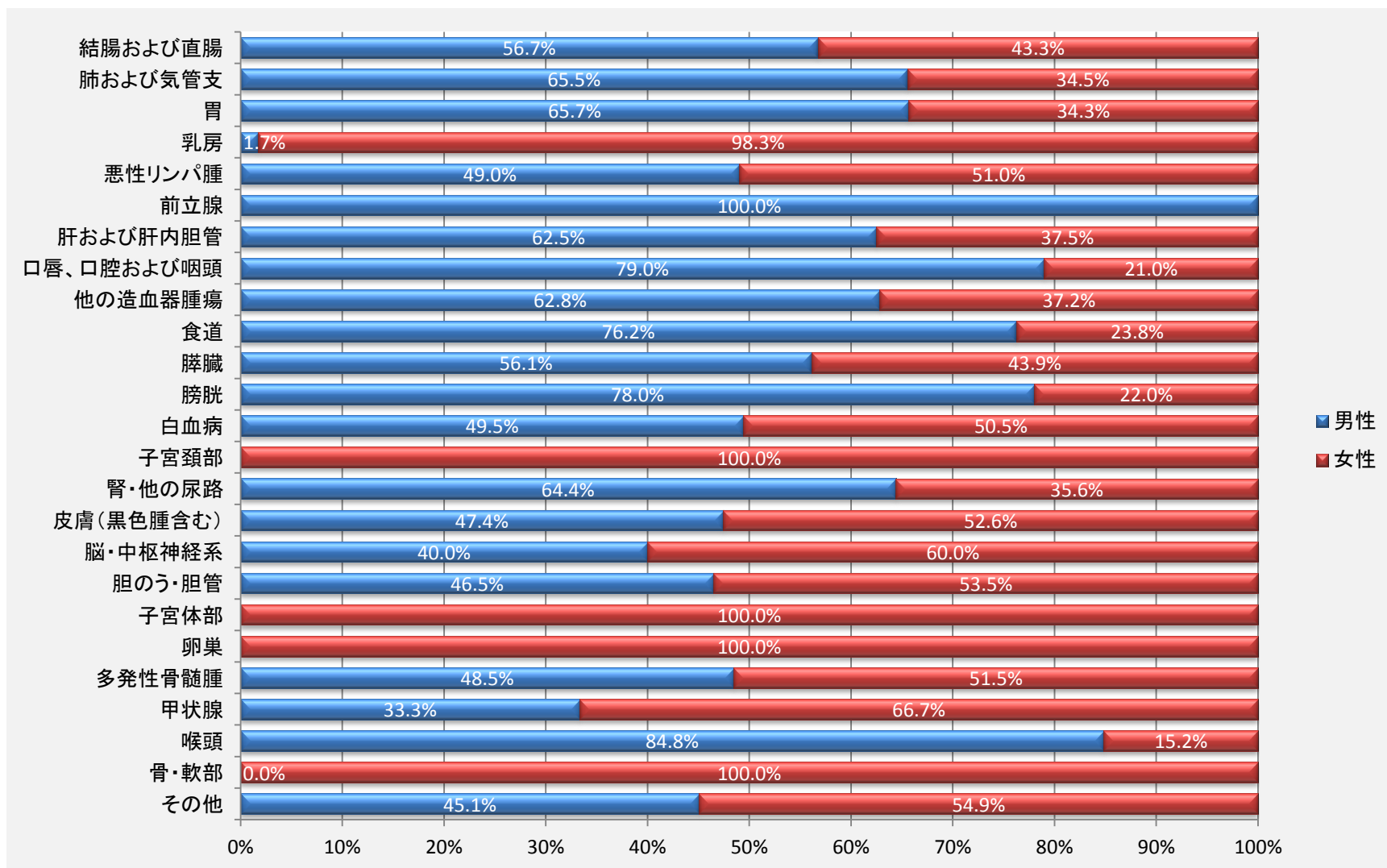


II. 2019年診断症例届出件数に関する統計

1. 部位別・男女別届出件数

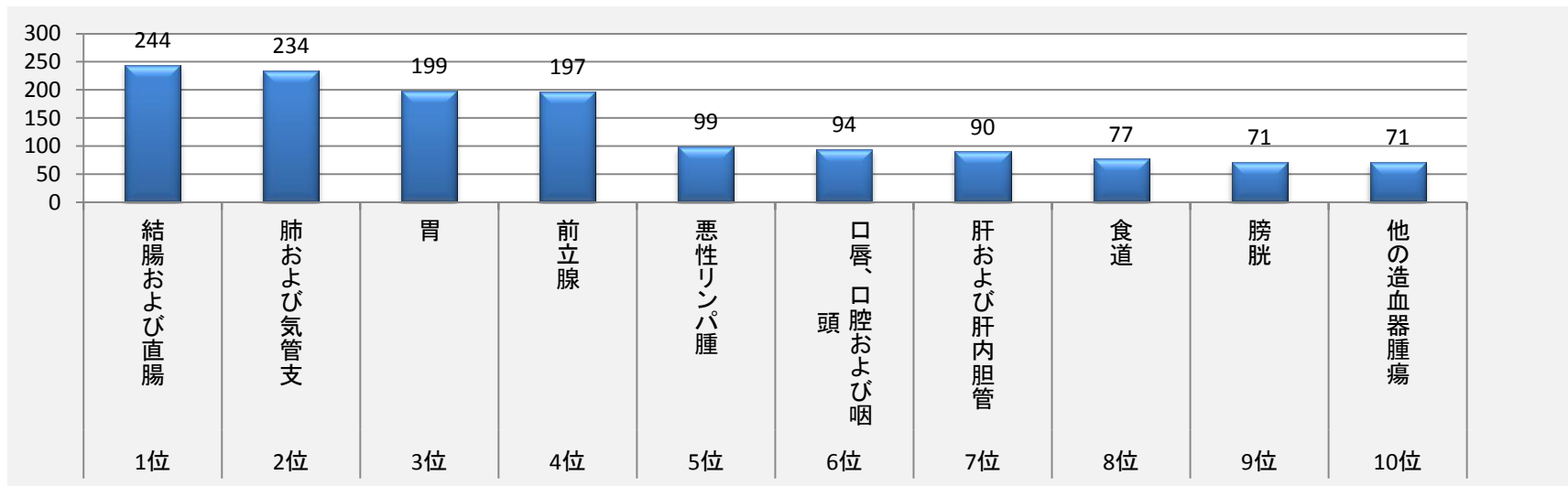


2. 部位別男女比

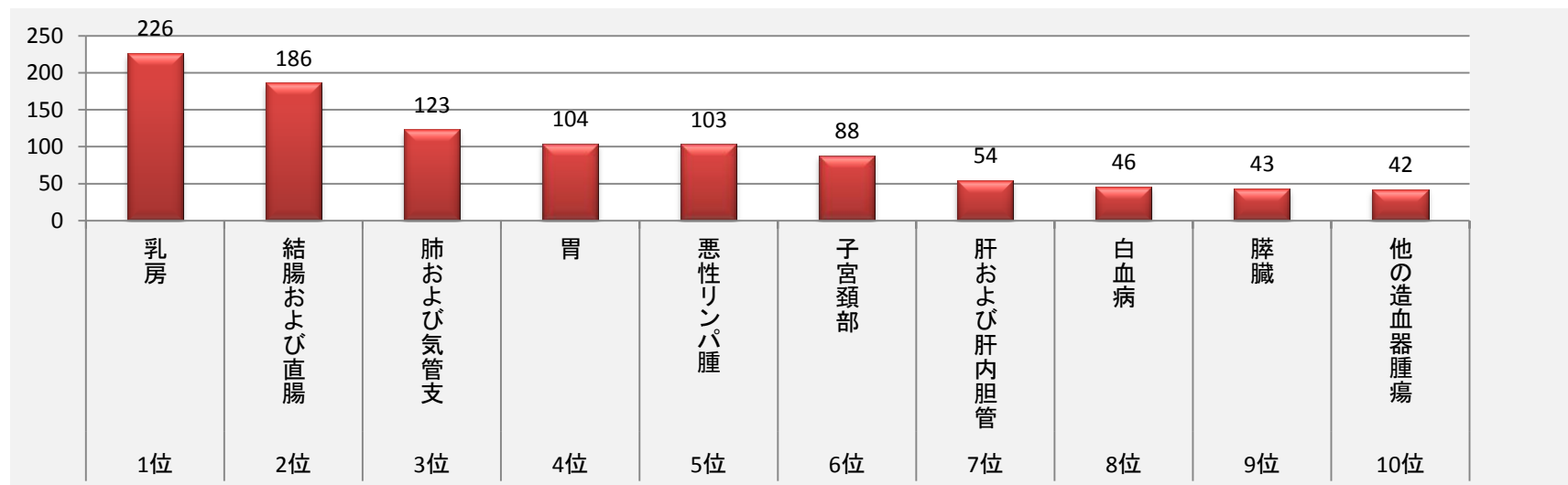


3. 男女別上位届出件数

(男性)



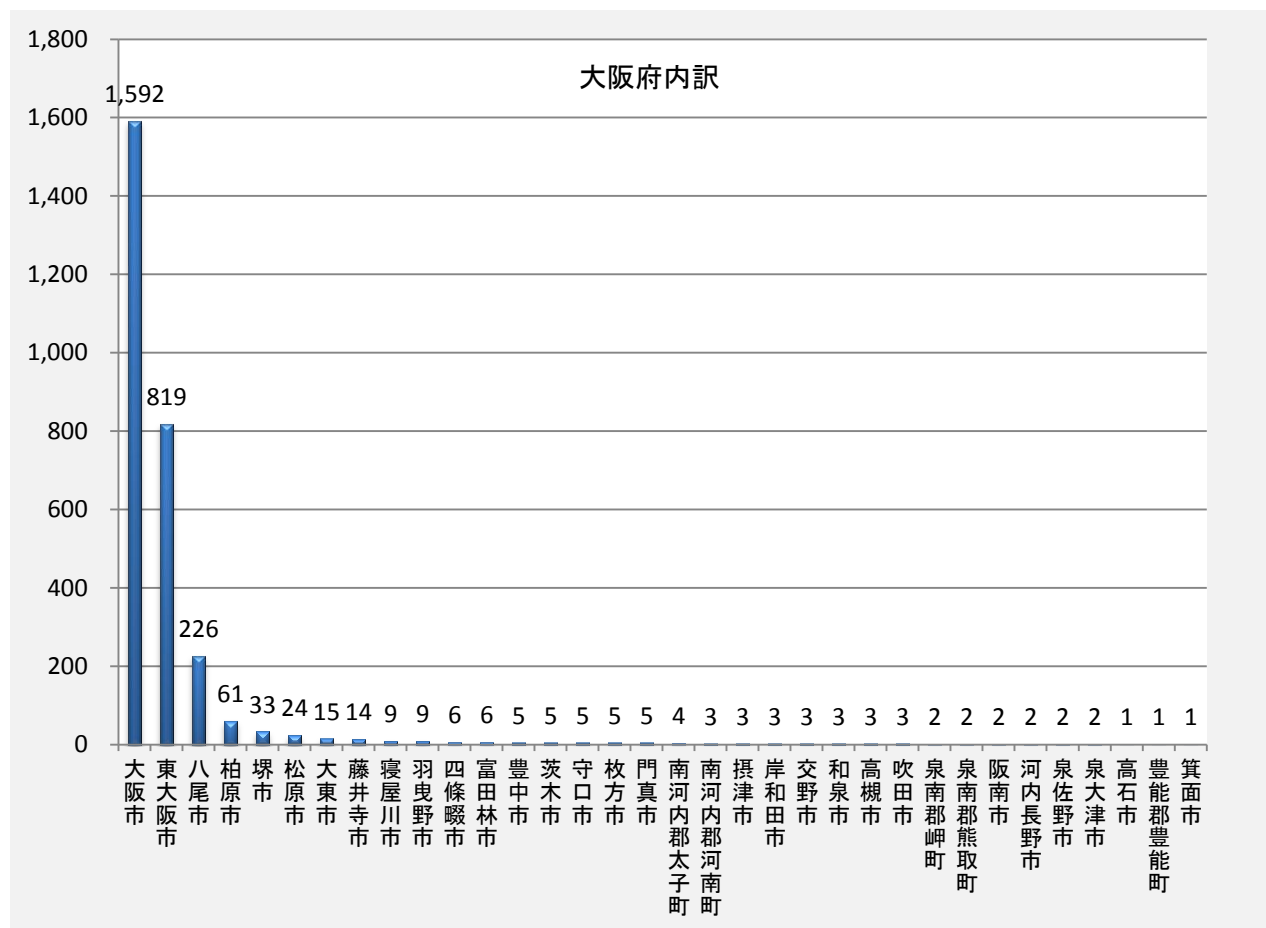
(女性)



4. 医療圏別届出件数

◆ 診断時の居住地別届出件数です。

都道府県	件数
大阪府	2,879
奈良県	109
兵庫県	29
三重県	25
和歌山県	10
京都府	5
滋賀県	5
島根県	2
鹿児島県	2
岡山県	1
香川県	1
静岡県	1
長崎県	1
徳島県	1
愛媛県	1
広島県	1
宮城県	1
沖縄県	1
山梨県	1



III.2019年診断症例初回治療に関する統計

◆ 一般的ながん治療とは

原発巣や転移巣のがん組織に対して縮小あるいは消失を目的に行う治療や、がん組織に直接作用するものではなく、がんによる症状の緩和・軽減のために行われる治療があります。

◆ がん登録における初回治療とは

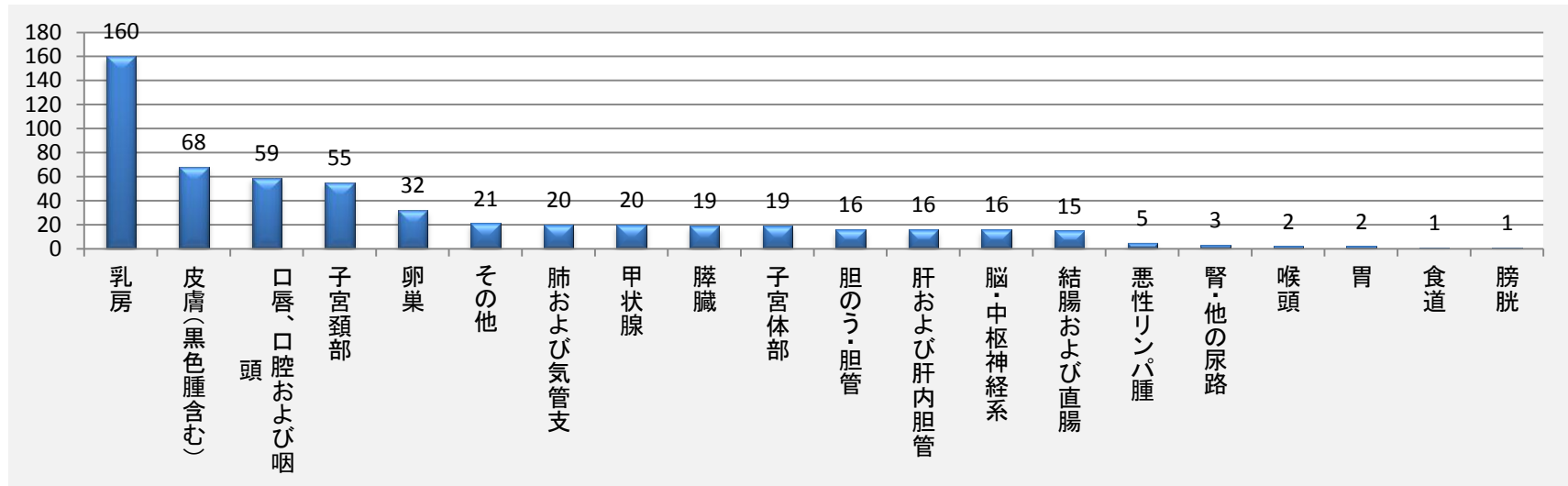
治療を開始する前に、医師が計画し実行した治療を言います。

治療開始後に、新たに計画・実行された治療は含みません。

また、がん診療連携拠点病院等 院内がん登録全国集計届出後に行われた初回治療についても本統計には含まれません。

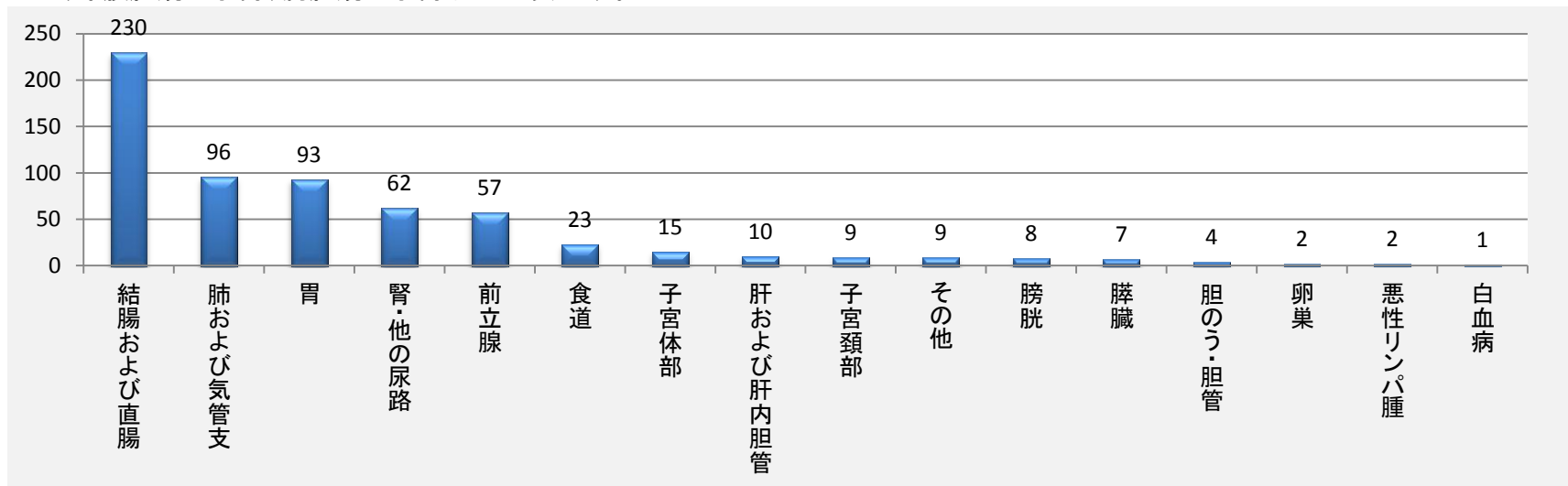
1. 外科的治療実施件数

◆ 腫瘍の縮小・消失を目的に、肉眼的視野下で行われた手術です。



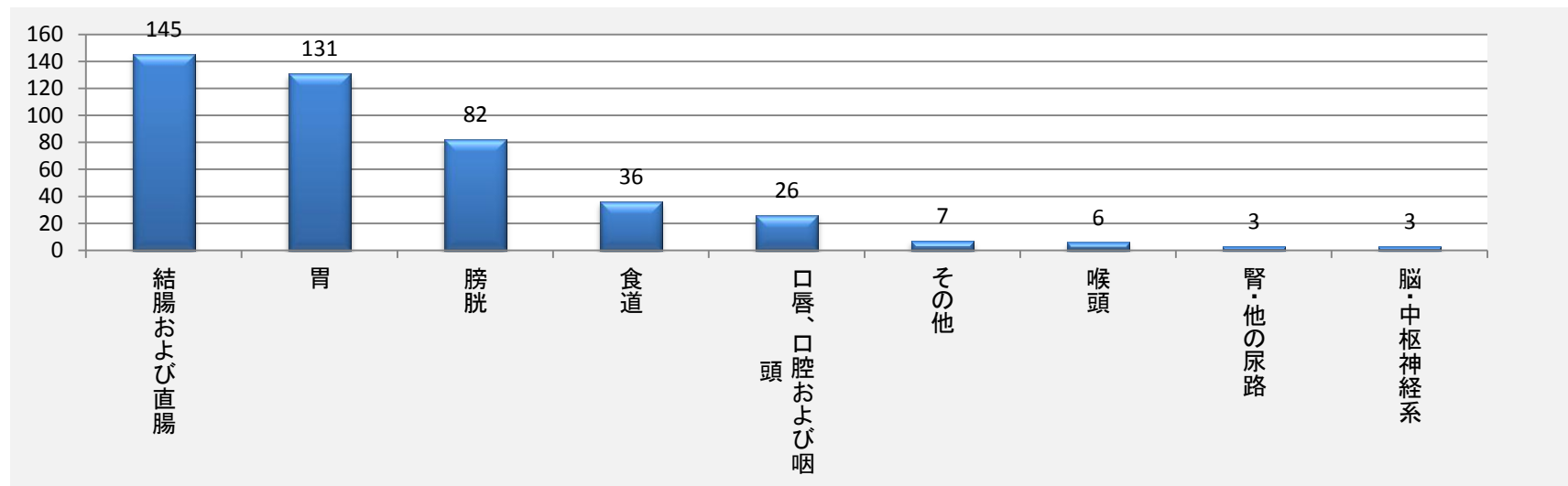
2. 鏡視下治療実施件数

◆ 既存の開腹・開胸手術ではなく、腹部や胸部の皮膚に小さな孔を開けそこから挿入した内視鏡や鉗子などを挿入して行われる手術です。腹腔鏡下手術、胸腔鏡下手術などがあります。



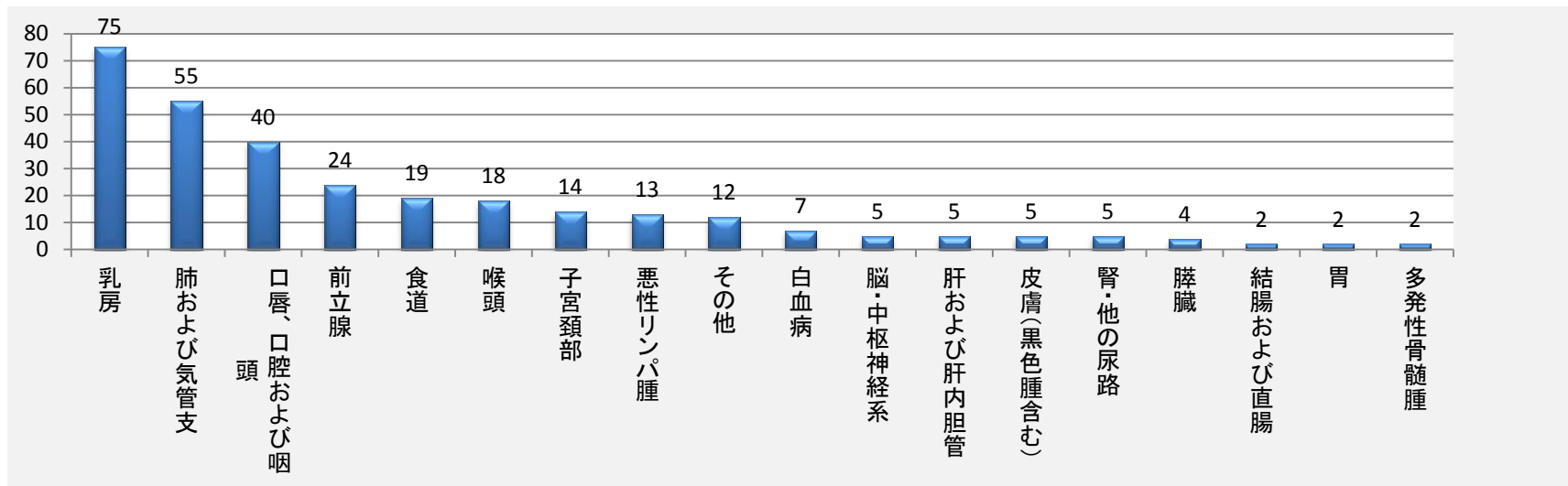
3. 内視鏡下治療実施件数

◆ 口腔や肛門などの自然開口部から挿入された内視鏡を用いて行われる手術です。



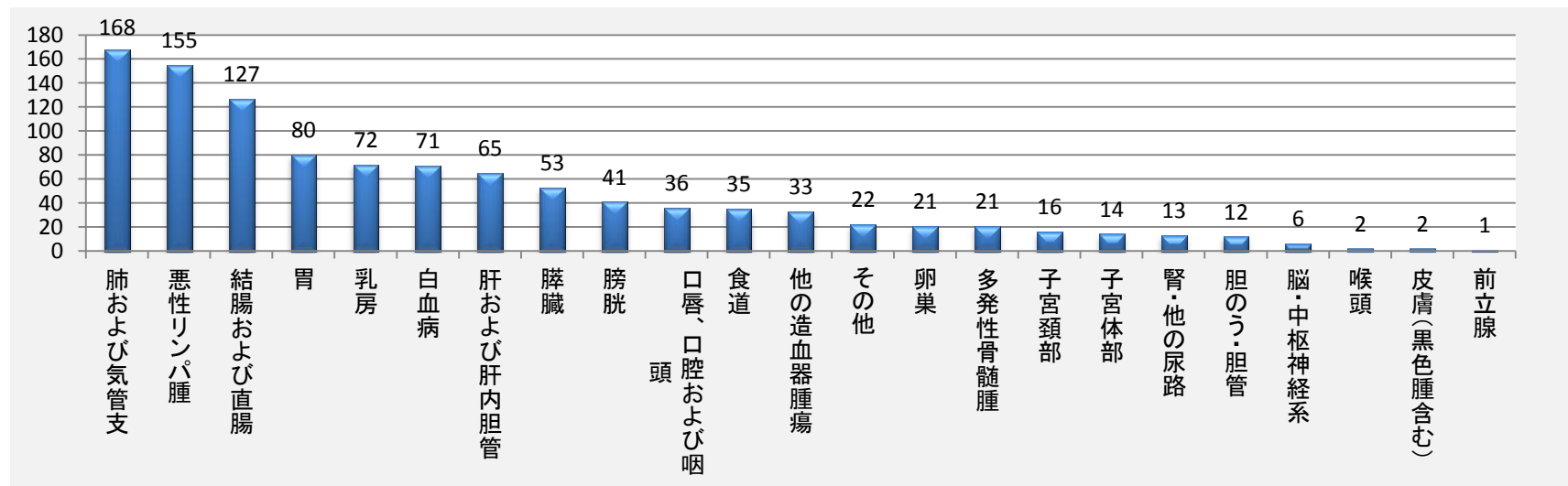
4. 放射線治療実施件数

◆ 腫瘍の縮小・消失又は緩和目的に行われる治療です。



5. 化学療法実施件数

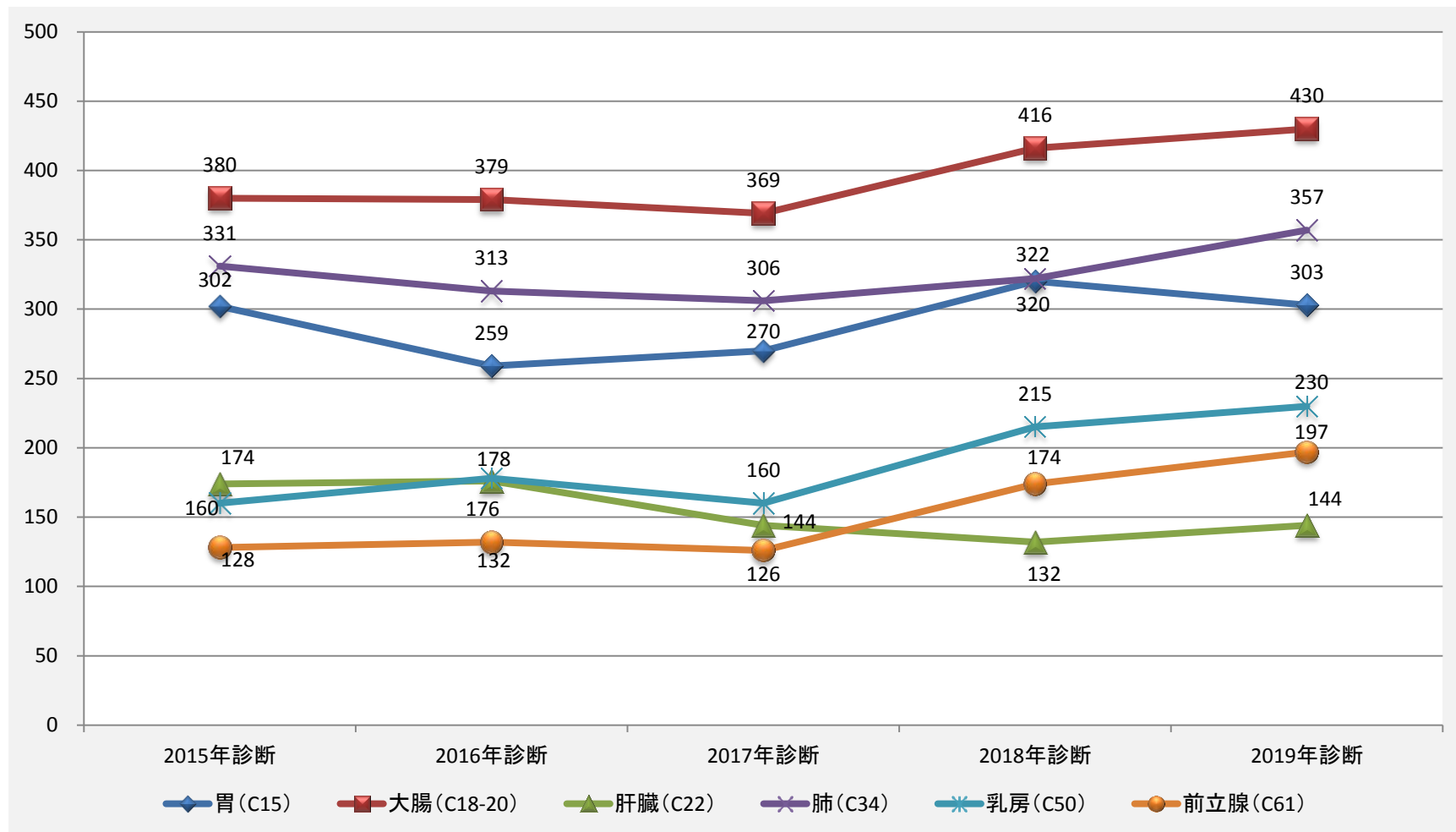
◆ 腫瘍の縮小・消失を目的に行われる治療です。



IV. 主要部位(胃・大腸・肝臓・肺・乳房・前立腺)に関する統計

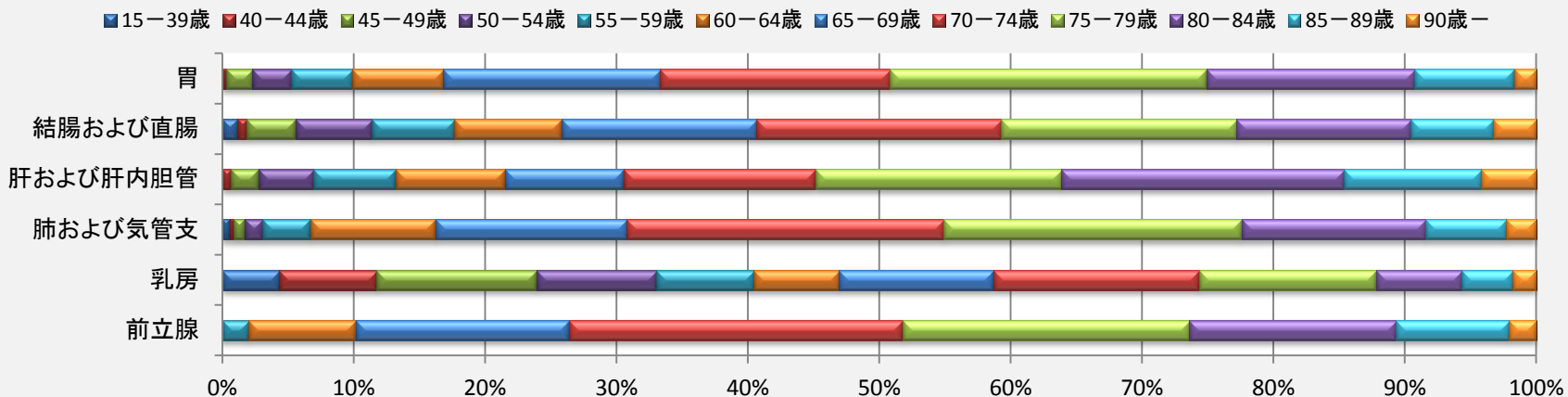
1. 届出件数の推移(2015年-2019年診断症例)

◆ 過去5年間の主要部位のがん登録届出件数の推移です。



2. 部位別年齢階級割合

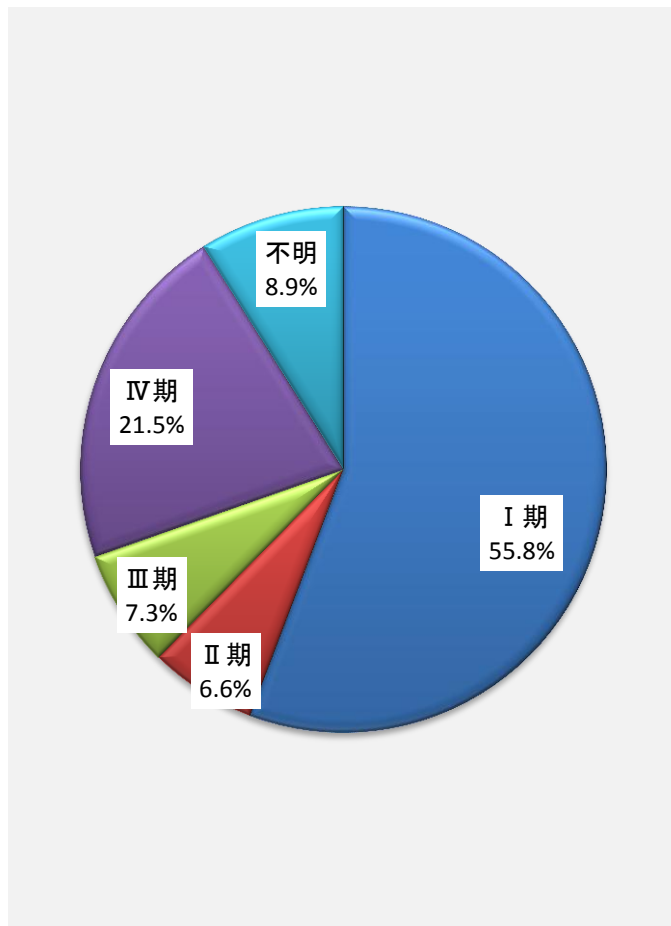
◆ 2019年に診断された主要部位別の年齢階級割合です。



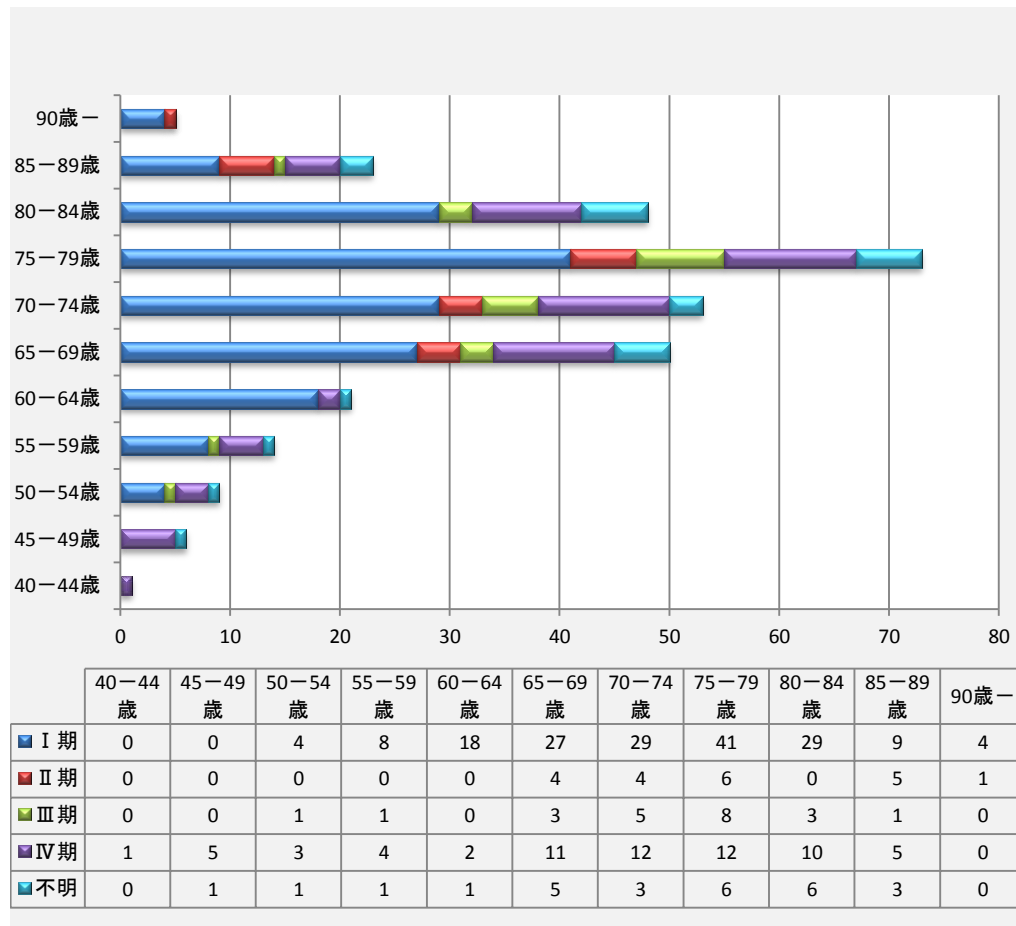
	前立腺	乳房	肺および気管支	肝および肝内胆管	結腸および直腸	胃
15-39歳	0	10	2	0	5	0
40-44歳	0	17	1	1	3	1
45-49歳	0	28	3	3	16	6
50-54歳	0	21	5	6	25	9
55-59歳	4	17	13	9	27	14
60-64歳	16	15	34	12	35	21
65-69歳	32	27	52	13	64	50
70-74歳	50	36	86	21	80	53
75-79歳	43	31	81	27	77	73
80-84歳	31	15	50	31	57	48
85-89歳	17	9	22	15	27	23
90歳-	4	4	8	6	14	5

3. 主要部位各部位統計(胃)

① 治療前ステージ割合



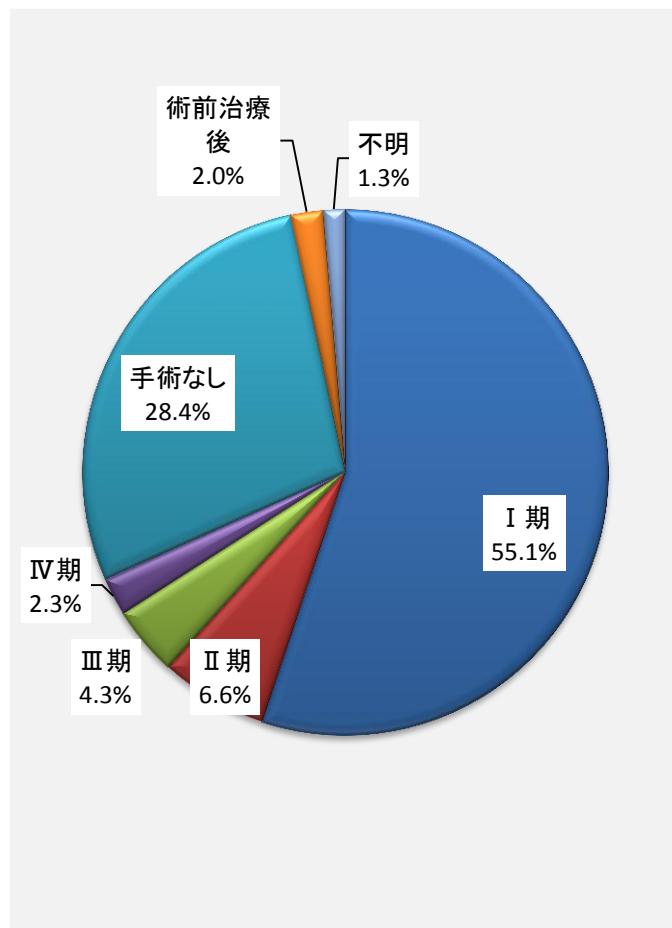
② 年齢階級別・治療前ステージ件数



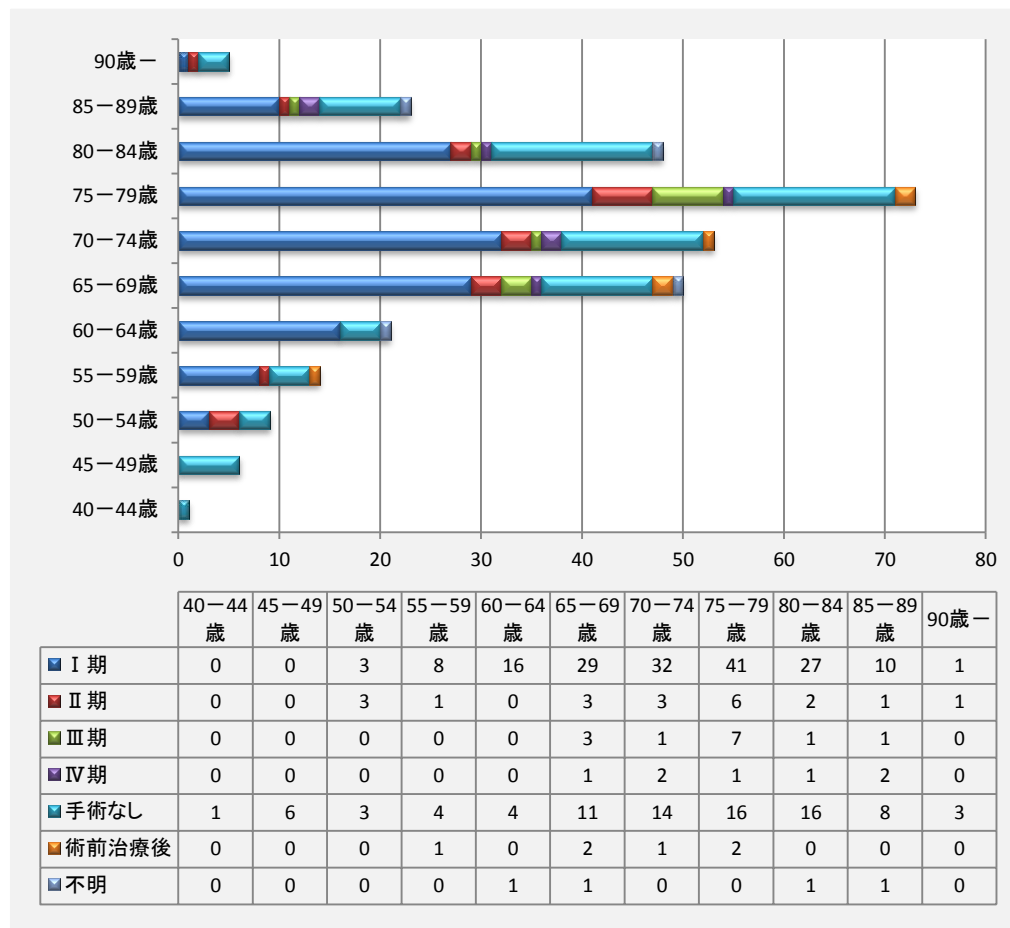
- ◆ 治療前ステージとは、治療開始前に諸検査によって診断されたステージです。
- ◆ 治療を希望されない場合など検査をせずステージが「不明」となる場合があります。

3. 主要部位各部位統計(胃)

③ 術後病理学的ステージ割合



④ 年齢階級別・術後病理学的ステージ件数



◆ 術後病理学的ステージとは、初回治療で行われた手術の結果により診断されたステージです。

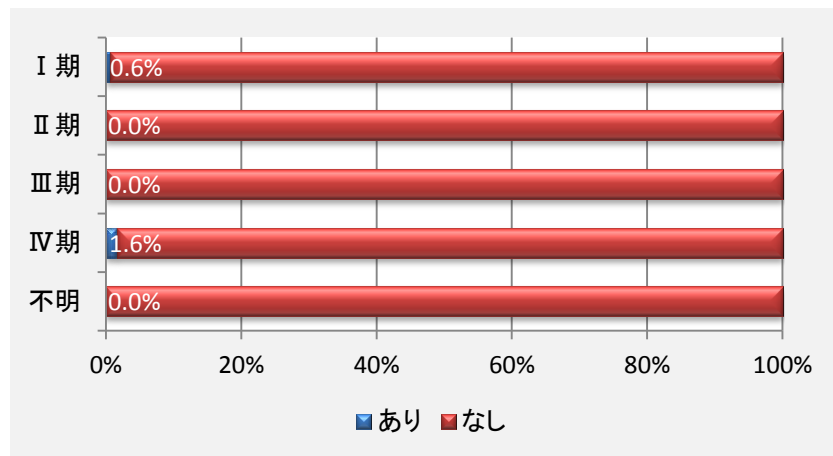
◆ 術前治療後とは、手術前に化学療法などの治療が行われた症例です。

3. 主要部位各部位統計(胃)

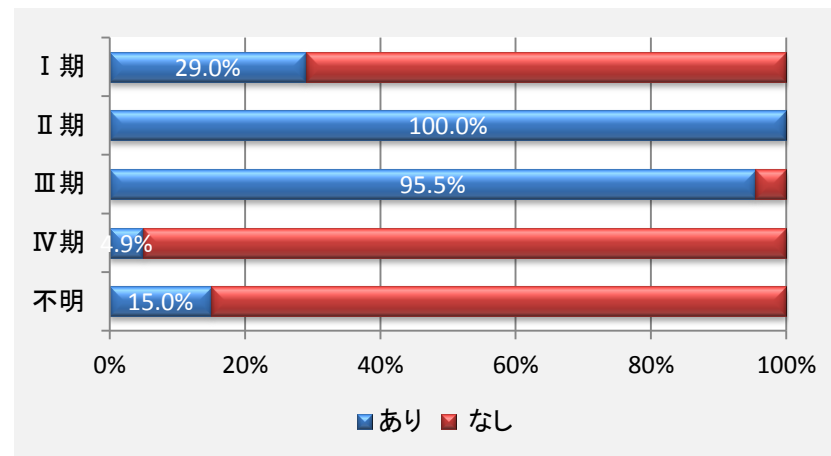
⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

- ◆ 当院で初回治療をされた方の治療前ステージ別の初回治療実施率です。
- ◆ ステージや患者さんの状態、希望などを考慮して治療内容が選択されます。

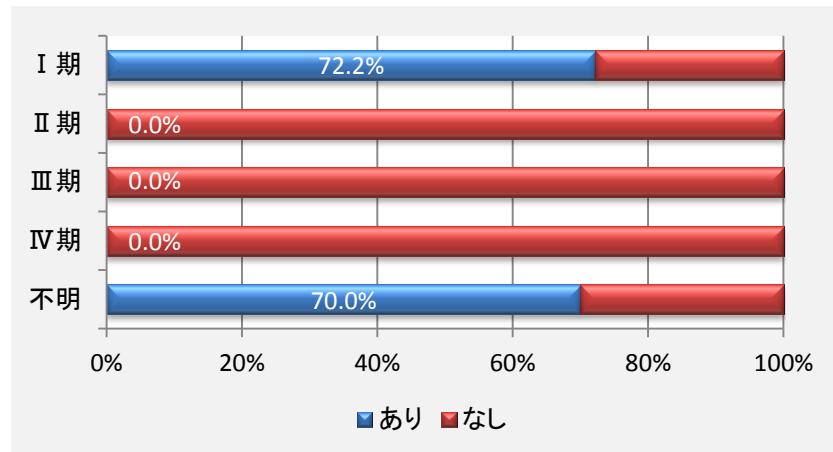
外科的治療



鏡視下治療



内視鏡下治療

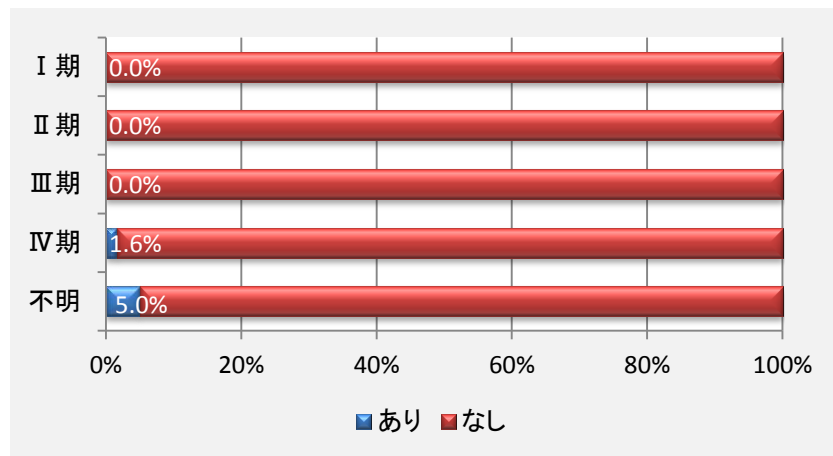


3. 主要部位各部位統計(胃)

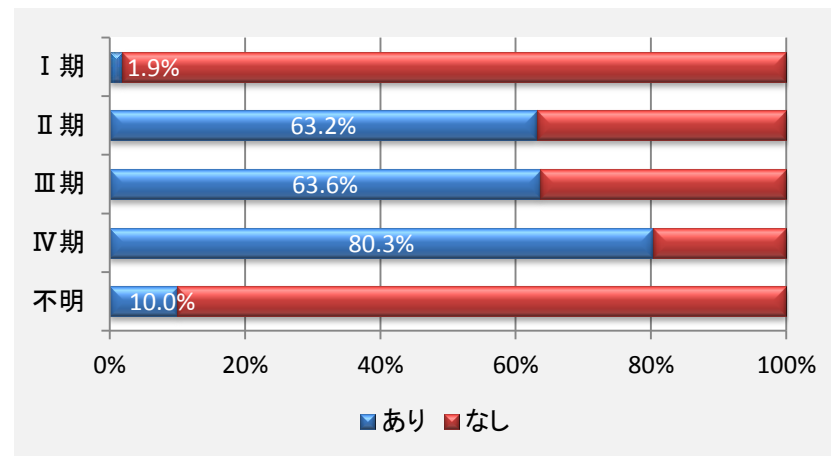
⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

- ◆ 当院で初回治療をされた方の治療前ステージ別の初回治療実施率です。
- ◆ ステージや患者さんの状態、希望などを考慮して治療内容が選択されます。

放射線治療

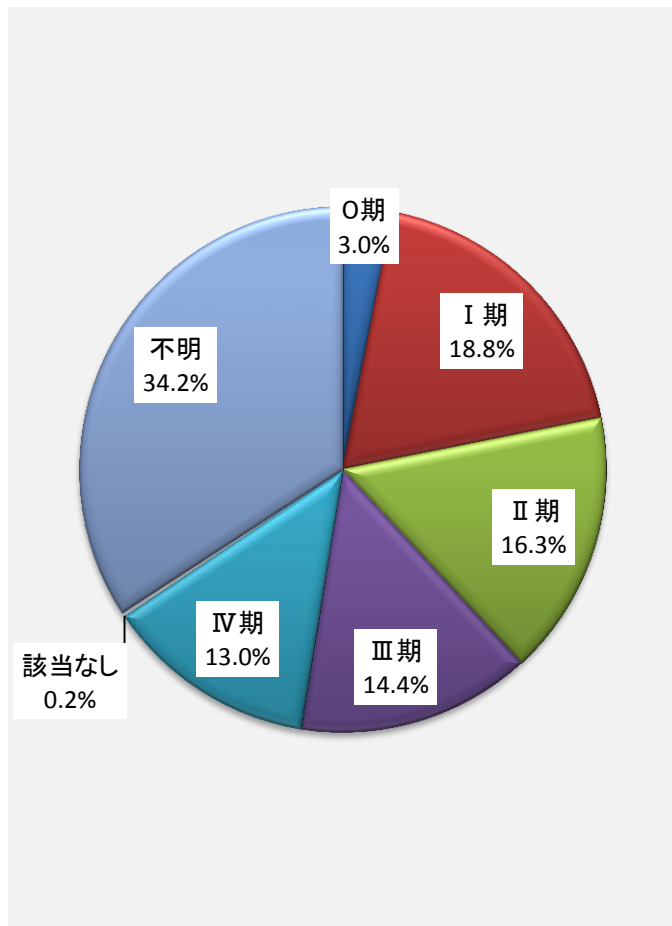


化学療法

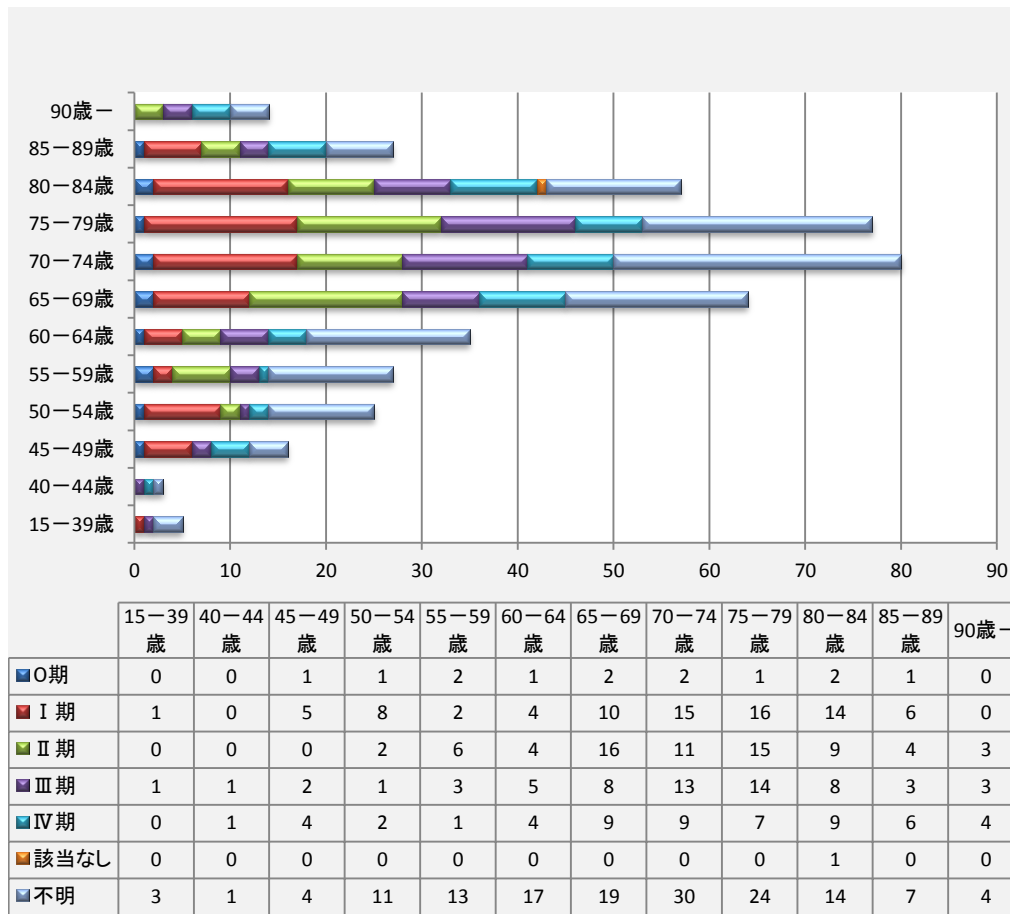


3. 主要部位各部位統計(大腸)

① 治療前ステージ割合



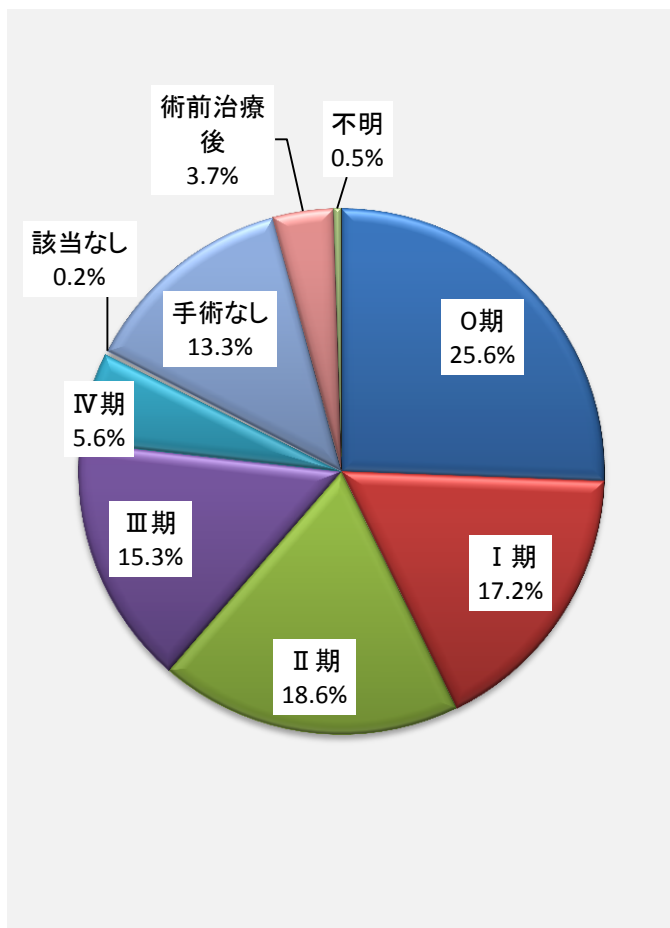
② 年齢階級別・治療前ステージ件数



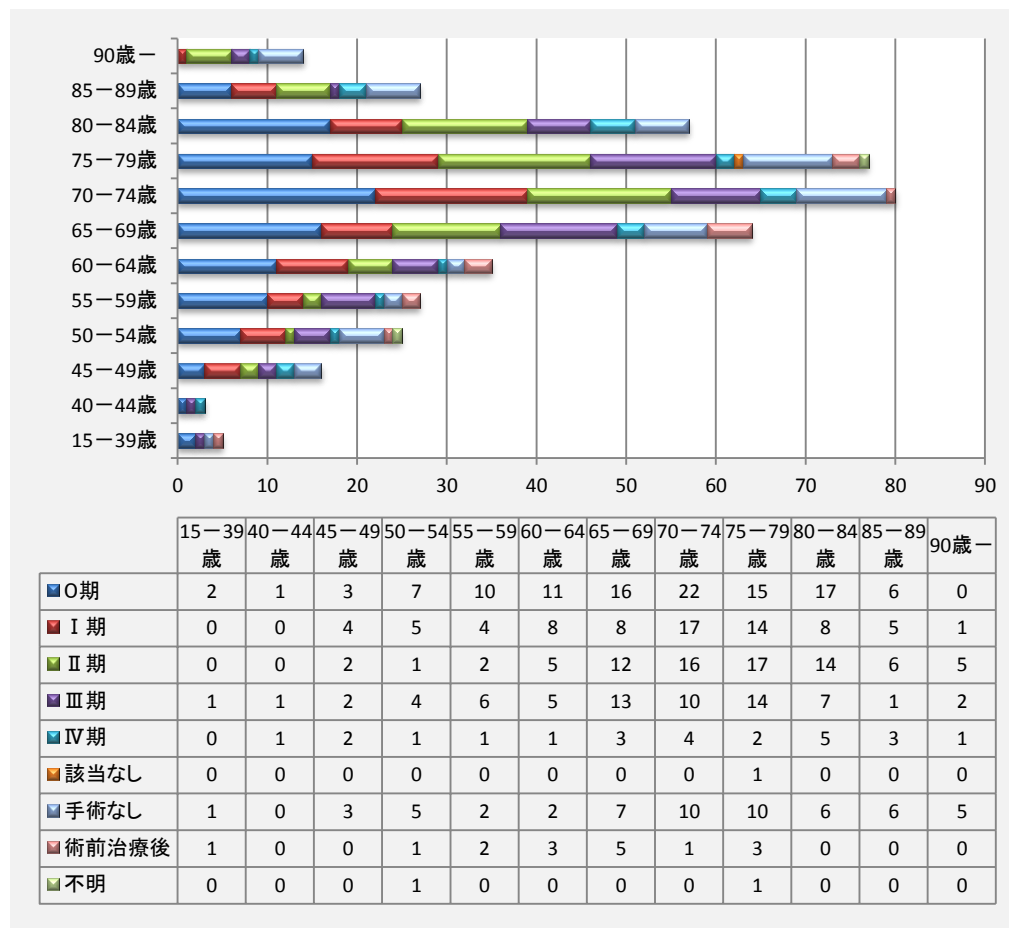
- ◆ 治療前ステージとは、治療開始前に諸検査によって診断されたステージです。
- ◆ 治療を希望されない場合など検査をせずステージが「不明」となる場合があります。

3. 主要部位各部位統計(大腸)

③ 術後病理学的ステージ割合



④ 年齢階級別・術後病理学的ステージ件数



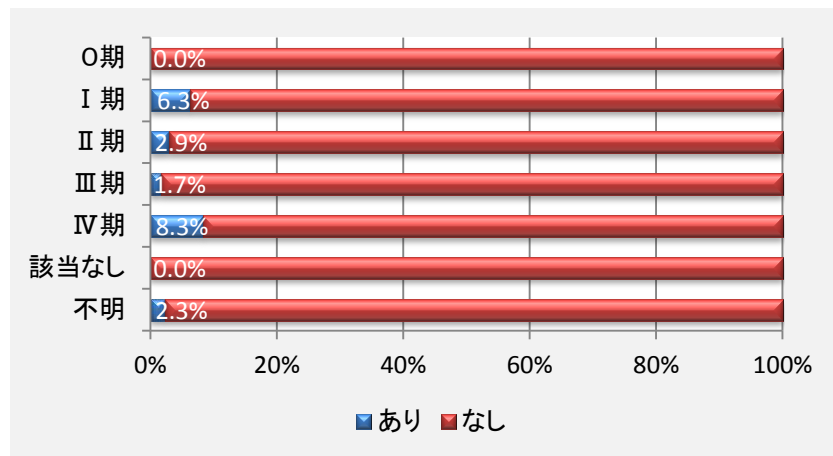
- ◆ 術後病理学的ステージとは、初回治療で行われた手術の結果により診断されたステージです。
- ◆ 術前治療後とは、手術前に化学療法などの治療が行われた症例です。

3. 主要部位各部位統計(大腸)

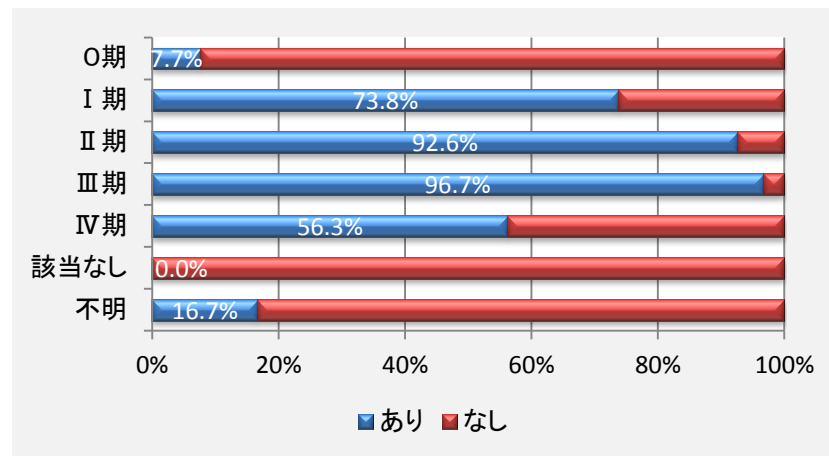
⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

- ◆ 当院で初回治療をされた方の治療前ステージ別の初回治療実施率です。
- ◆ ステージや患者さんの状態、希望などを考慮して治療内容が選択されます。

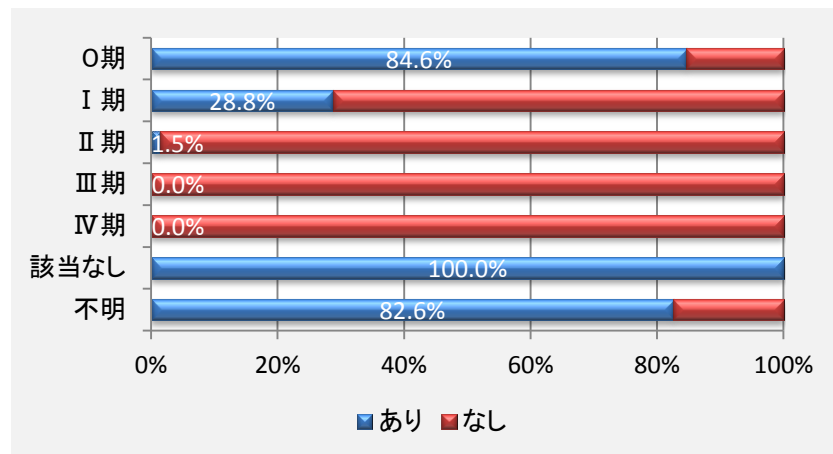
外科的治療



鏡視下治療



内視鏡下治療

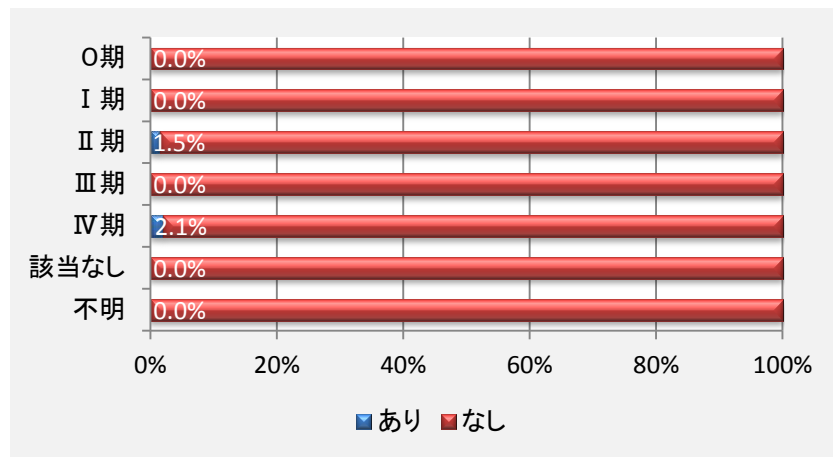


3. 主要部位各部位統計(大腸)

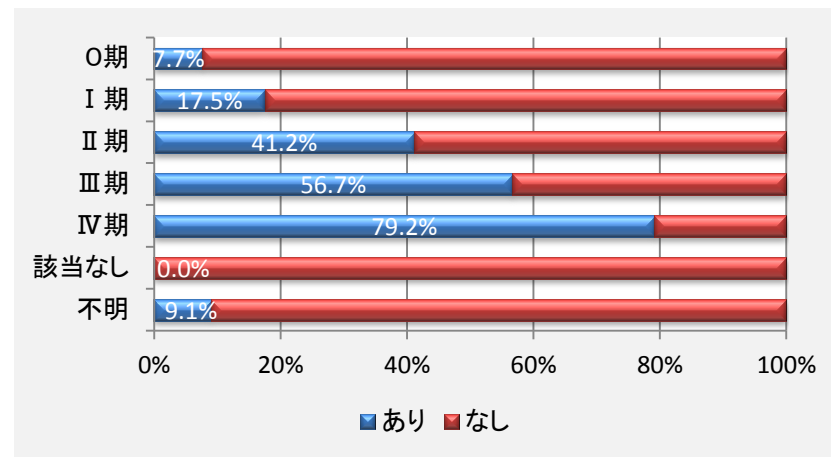
⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

- ◆ 当院で初回治療をされた方の治療前ステージ別の初回治療実施率です。
- ◆ ステージや患者さんの状態、希望などを考慮して治療内容が選択されます。

放射線治療

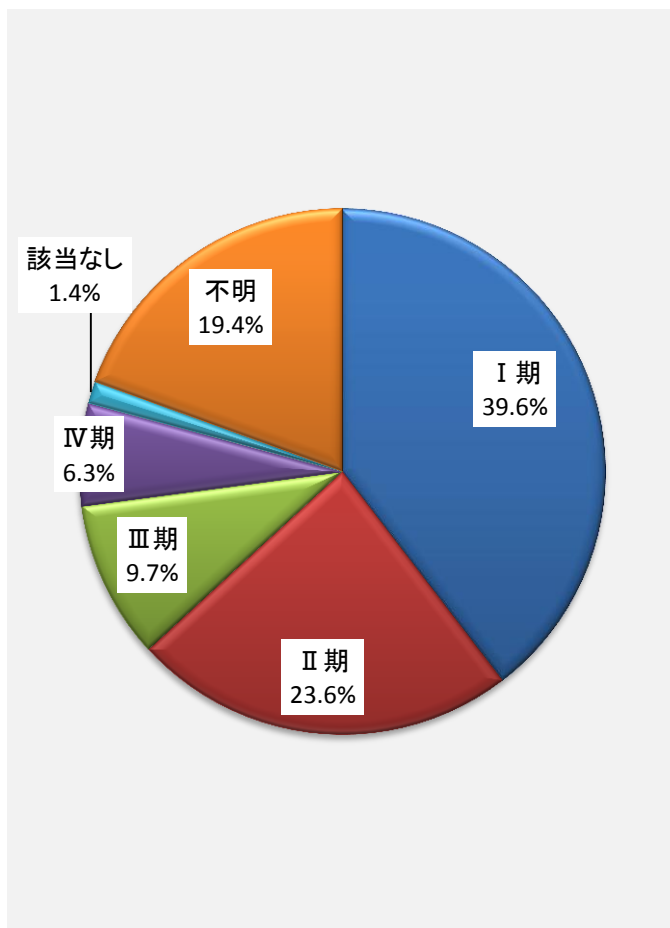


化学療法

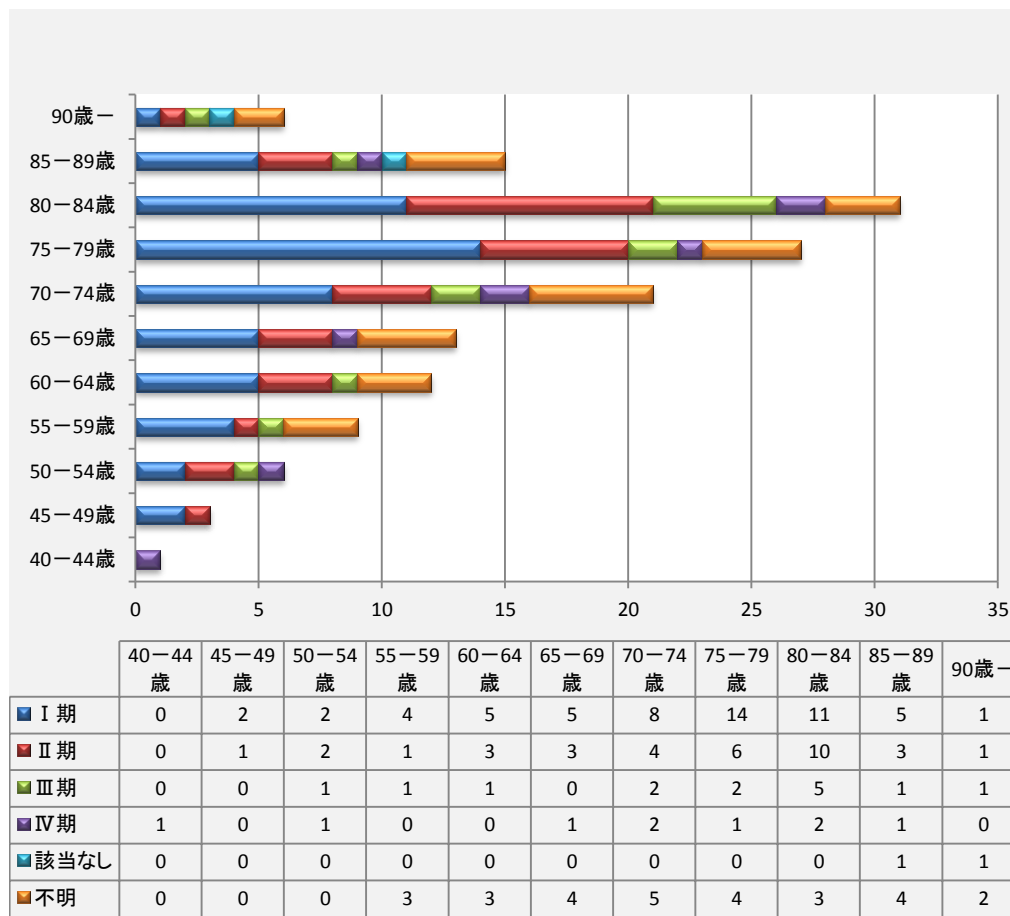


3. 主要部位各部位統計(肝臓)

① 治療前ステージ割合



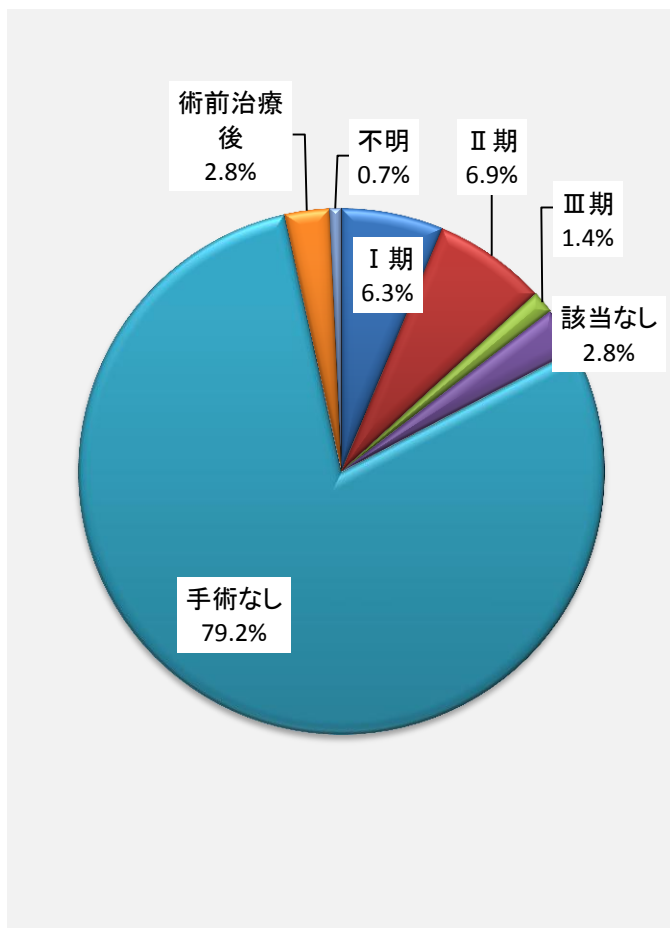
② 年齢階級別・治療前ステージ件数



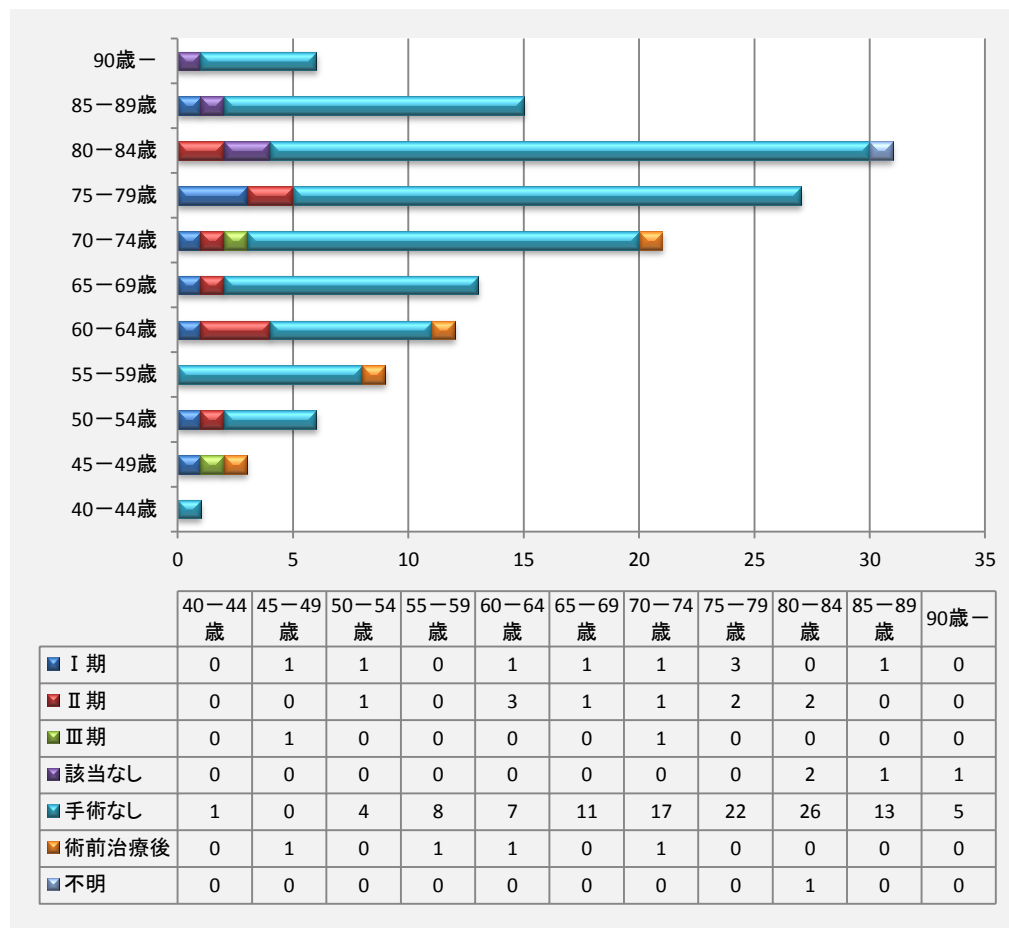
- ◆ 治療前ステージとは、治療開始前に諸検査によって診断されたステージです。
- ◆ 治療を希望されない場合など検査をせずステージが「不明」となる場合があります。

3. 主要部位各部位統計(肝臓)

③ 術後病理学的ステージ割合



④ 年齢階級別・術後病理学的ステージ件数



◆術後病理学的ステージとは、初回治療で行われた手術の結果により診断されたステージです。

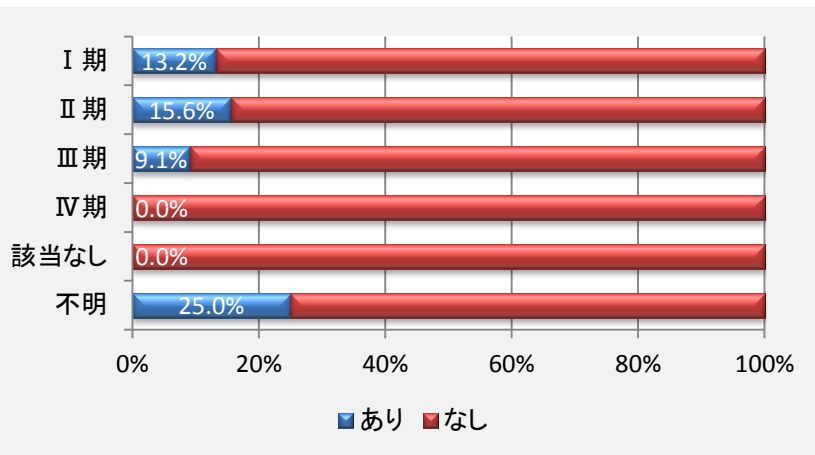
◆術前治療後とは、手術前に化学療法などの治療が行われた症例です。

3. 主要部位各部位統計(肝臓)

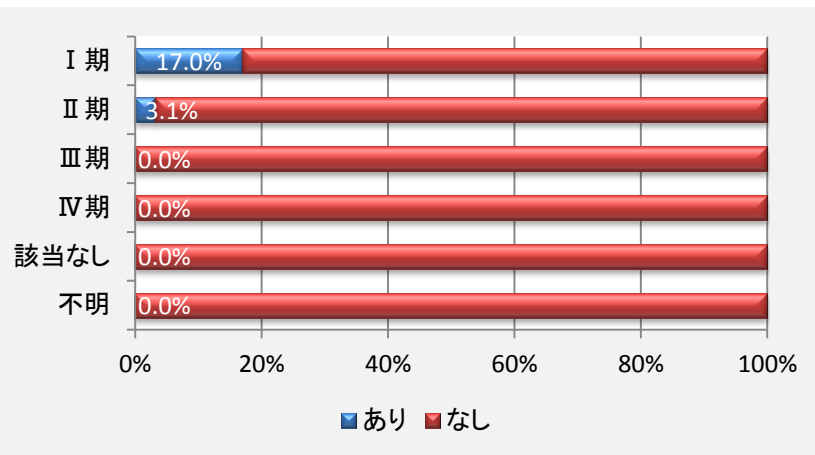
⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

- ◆ 当院で初回治療をされた方の治療前ステージ別の初回治療実施率です。
- ◆ ステージや患者さんの状態、希望などを考慮して治療内容が選択されます。

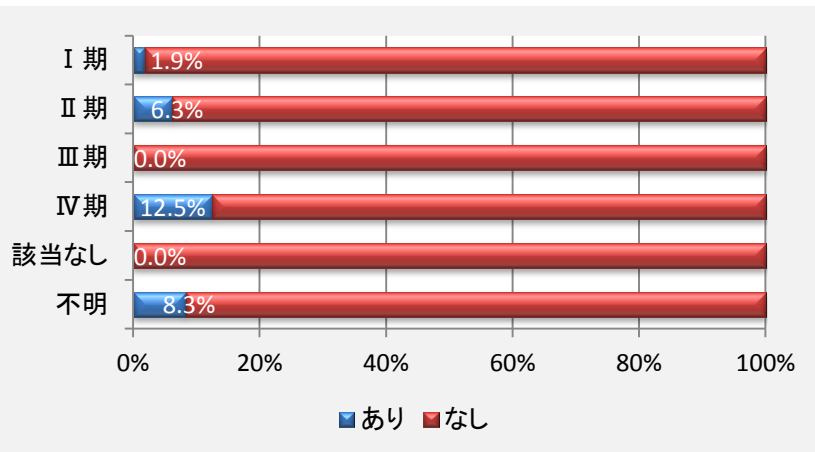
外科的治療



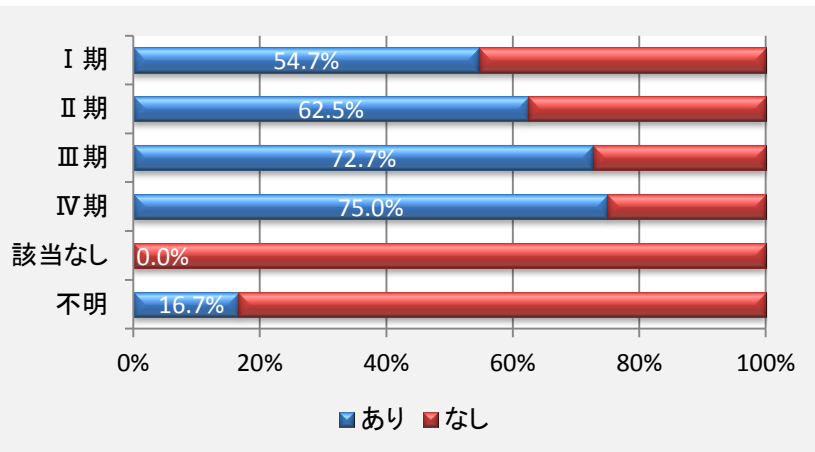
鏡視下治療



放射線治療

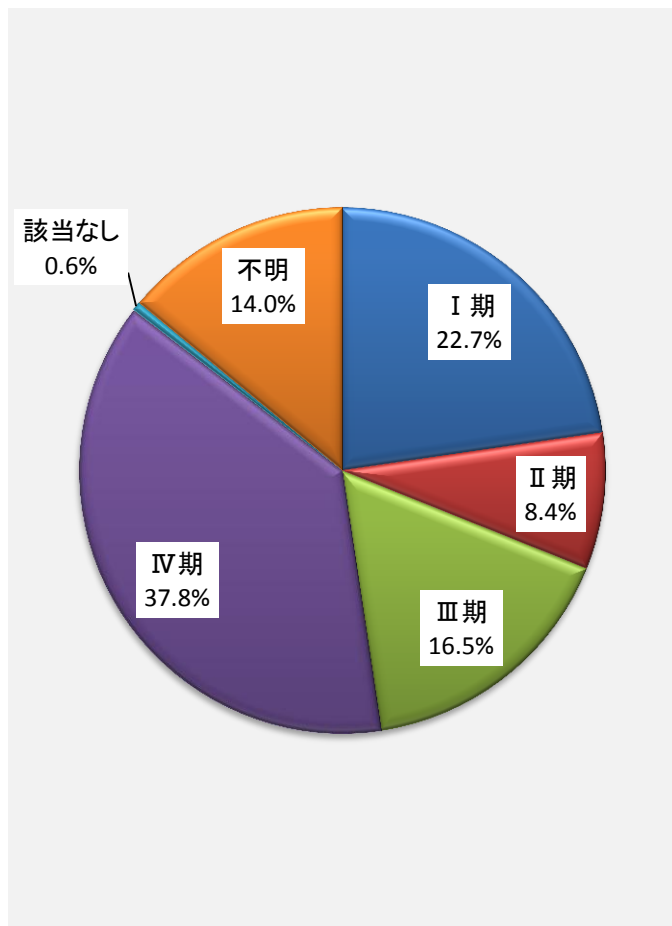


化学療法

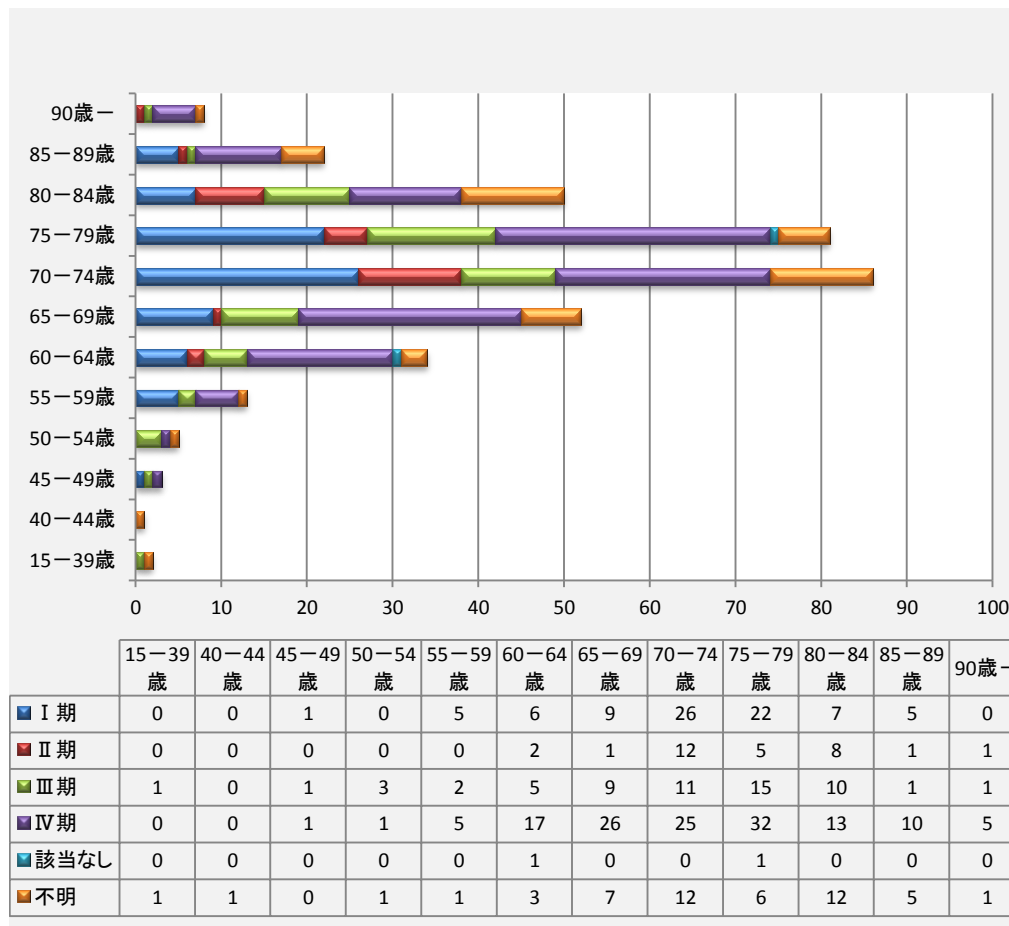


3. 主要部位各部位統計(肺)

① 治療前ステージ割合



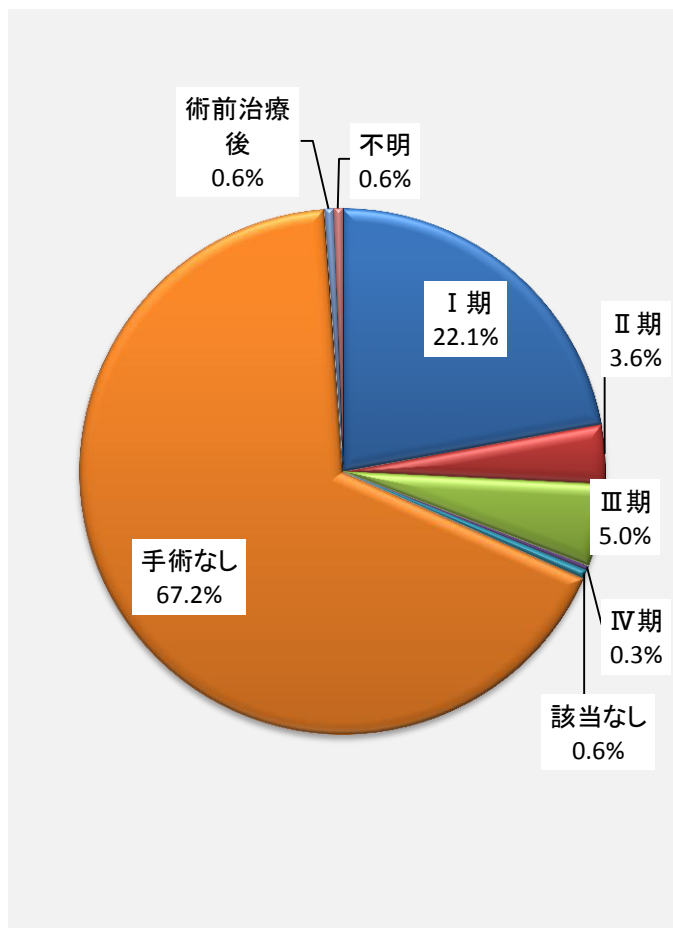
② 年齢階級別・治療前ステージ件数



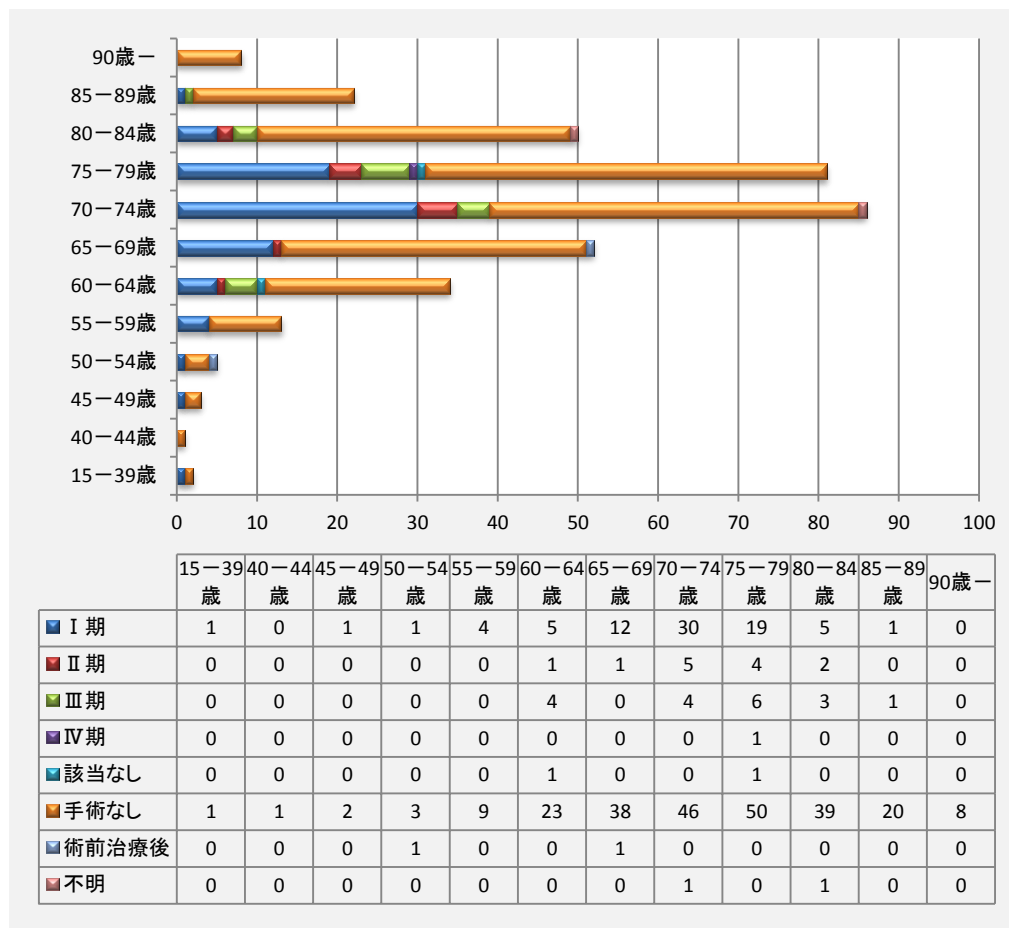
- ◆ 治療前ステージとは、治療開始前に諸検査によって診断されたステージです。
- ◆ 治療を希望されない場合など検査をせずステージが「不明」となる場合があります。

3. 主要部位各部位統計(肺)

③ 術後病理学的ステージ割合



④ 年齢階級別・術後病理学的ステージ件数



◆ 術後病理学的ステージとは、初回治療で行われた手術の結果により診断されたステージです。

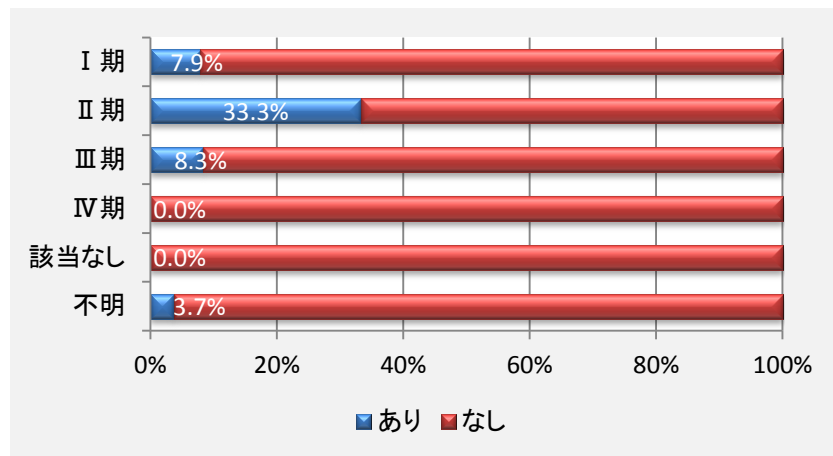
◆ 術前治療後とは、手術前に化学療法などの治療が行われた症例です。

3. 主要部位各部位統計(肺)

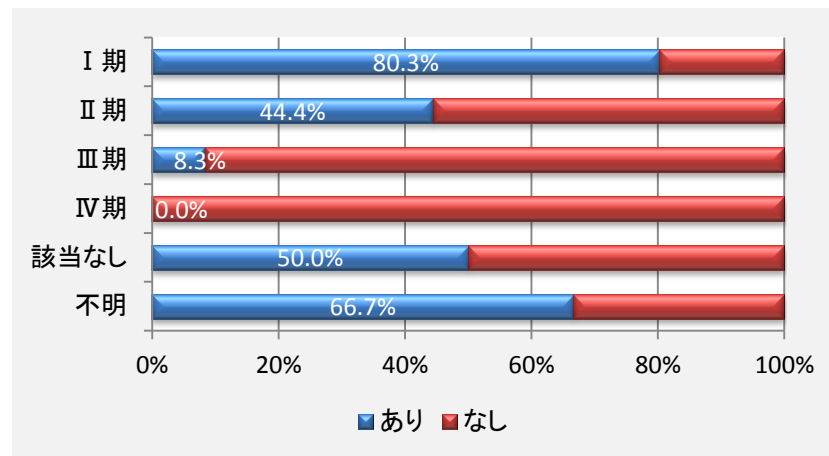
⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

- ◆ 当院で初回治療をされた方の治療前ステージ別の初回治療実施率です。
- ◆ ステージや患者さんの状態、希望などを考慮して治療内容が選択されます。

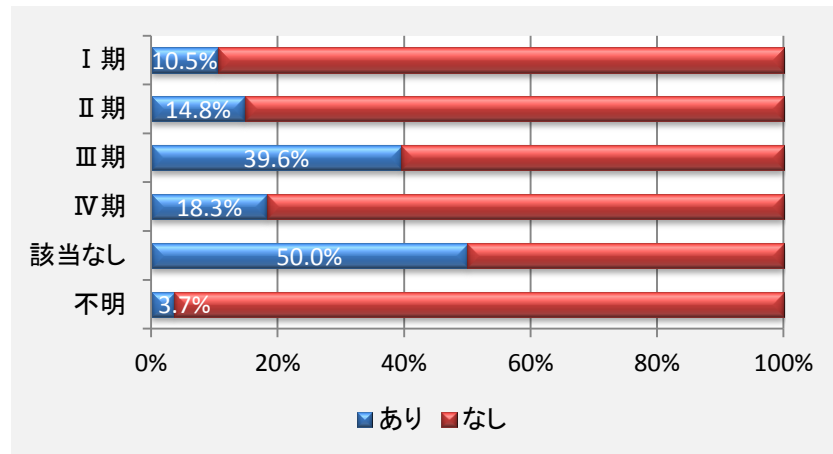
外科的治療



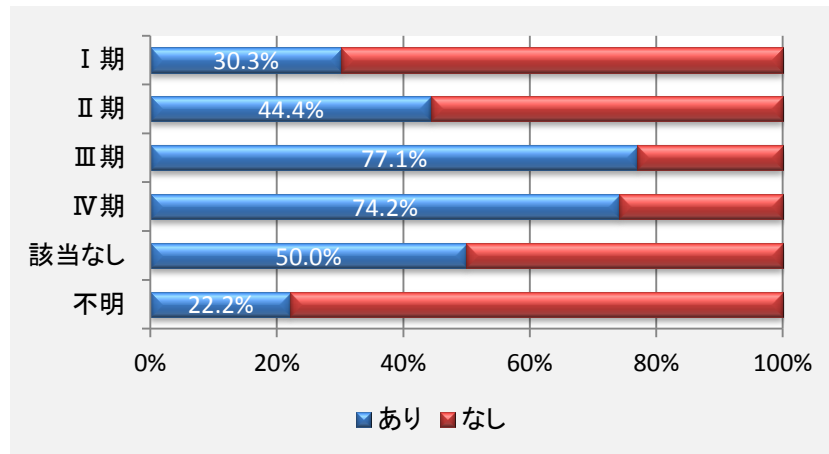
鏡視下治療



放射線治療

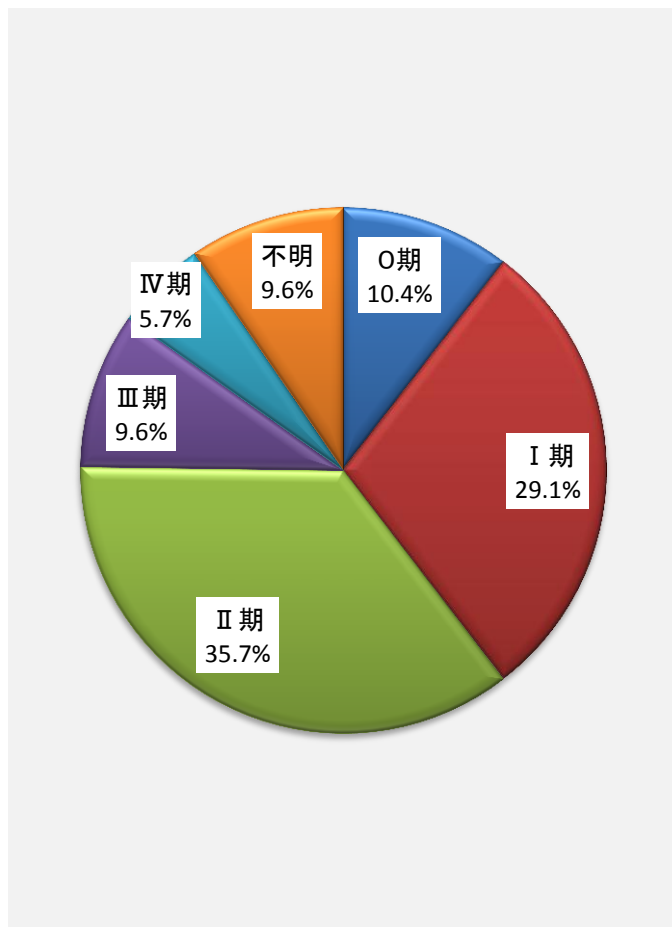


化学療法



3. 主要部位各部位統計(乳房)

① 治療前ステージ割合



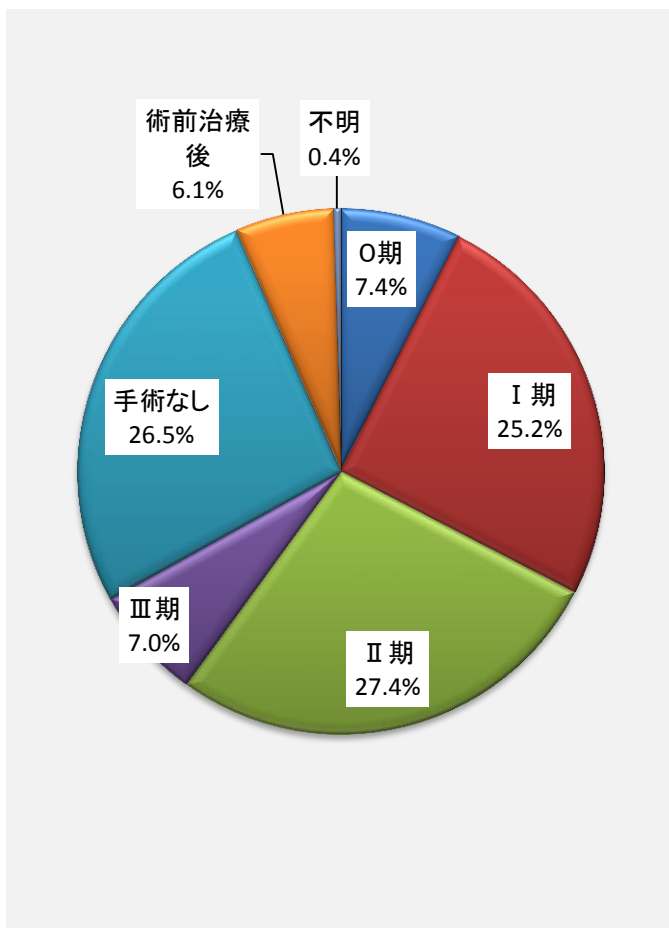
② 年齢階級別・治療前ステージ件数



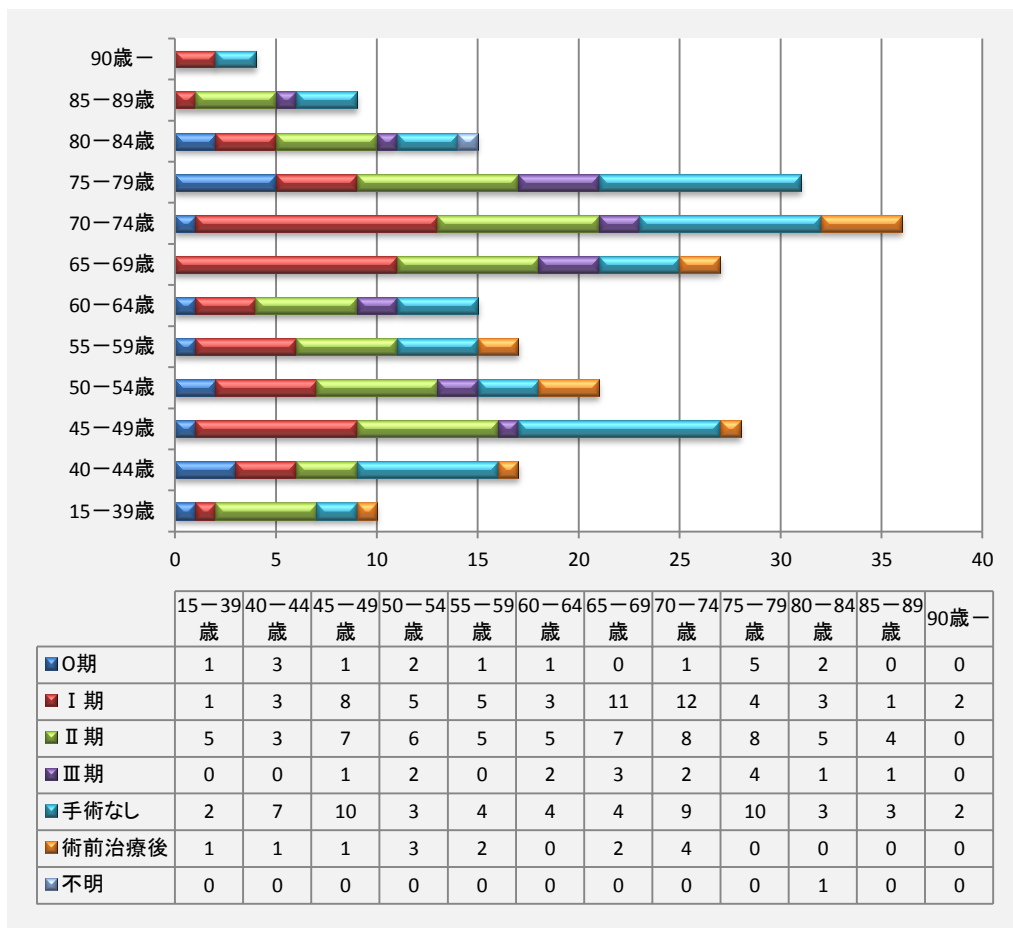
- ◆ 治療前ステージとは、治療開始前に諸検査によって診断されたステージです。
- ◆ 治療を希望されない場合など検査をせずステージが「不明」となる場合があります。

3. 主要部位各部位統計(乳房)

③ 術後病理学的ステージ割合



④ 年齢階級別・術後病理学的ステージ件数



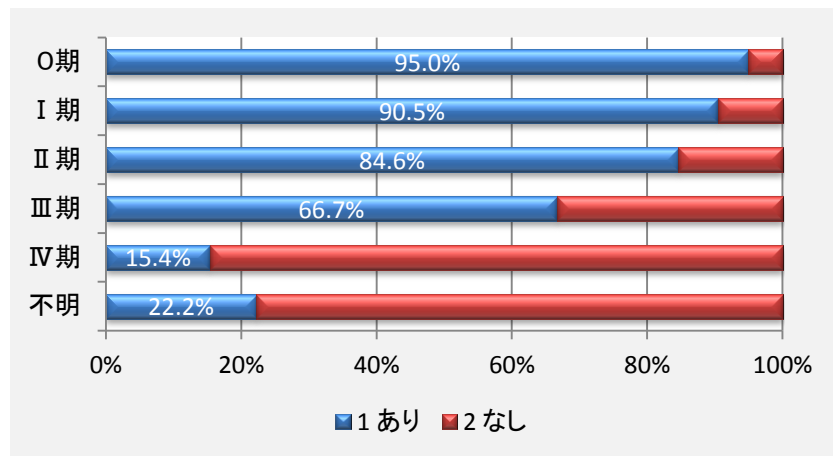
- ◆ 術後病理学的ステージとは、初回治療で行われた手術の結果により診断されたステージです。
- ◆ 術前治療後とは、手術前に化学療法などの治療が行われた症例です。

3. 主要部位各部位統計(乳房)

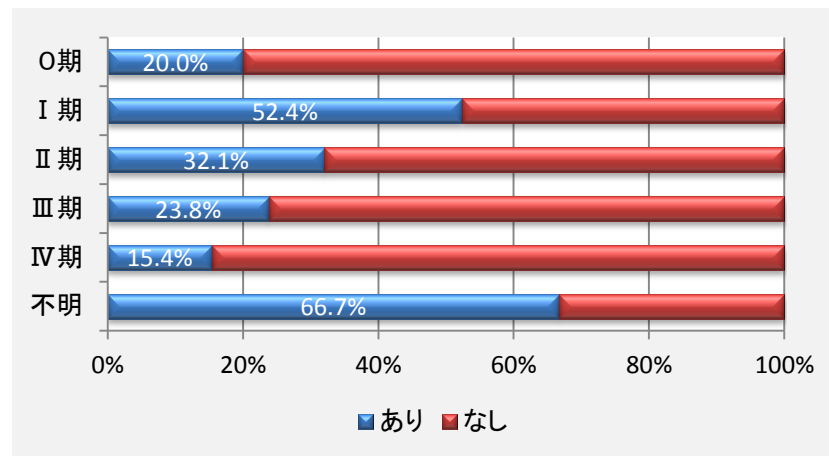
⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

- ◆ 当院で初回治療をされた方の治療前ステージ別の初回治療実施率です。
- ◆ ステージや患者さんの状態、希望などを考慮して治療内容が選択されます。

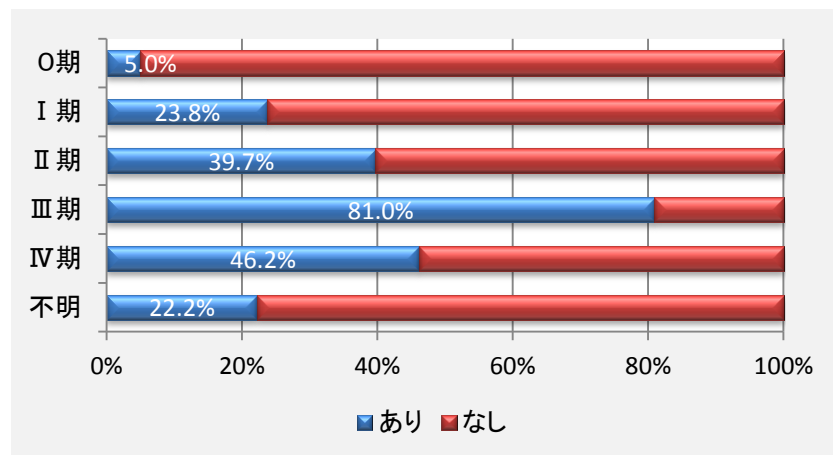
外科的治療



放射線治療

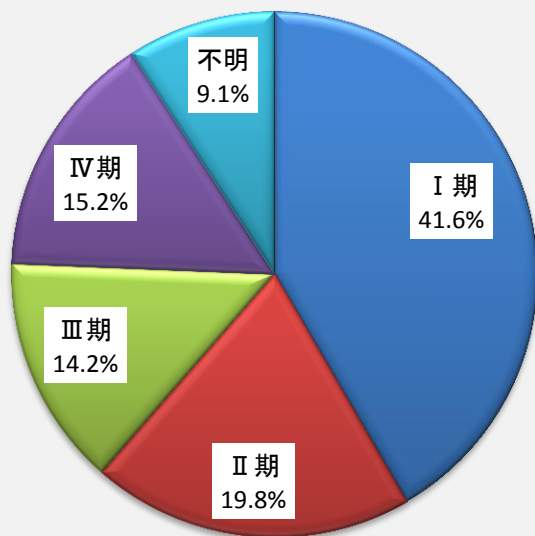


化学療法

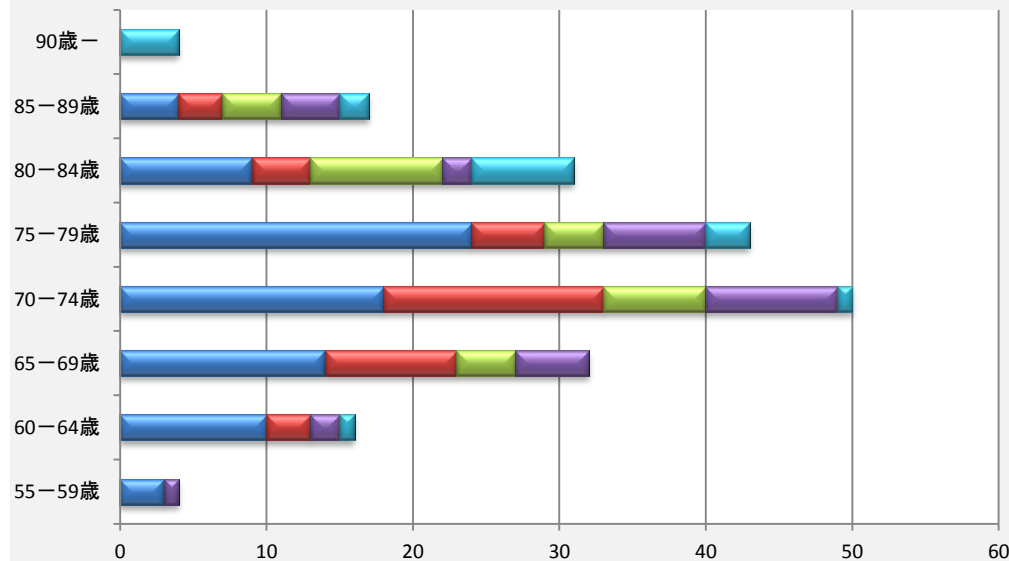


3. 主要部位各部位統計(前立腺)

① 治療前ステージ割合



② 年齢階級別・治療前ステージ件数

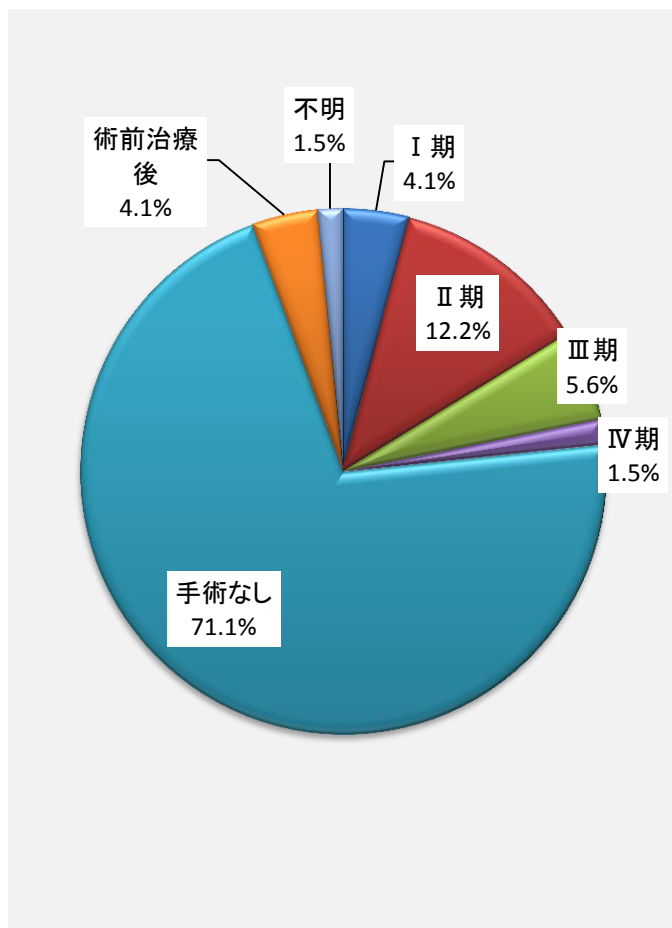


	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85-89歳	90歳-
I期	3	10	14	18	24	9	4	0
II期	0	3	9	15	5	4	3	0
III期	0	0	4	7	4	9	4	0
IV期	1	2	5	9	7	2	4	0
不明	0	1	0	1	3	7	2	4

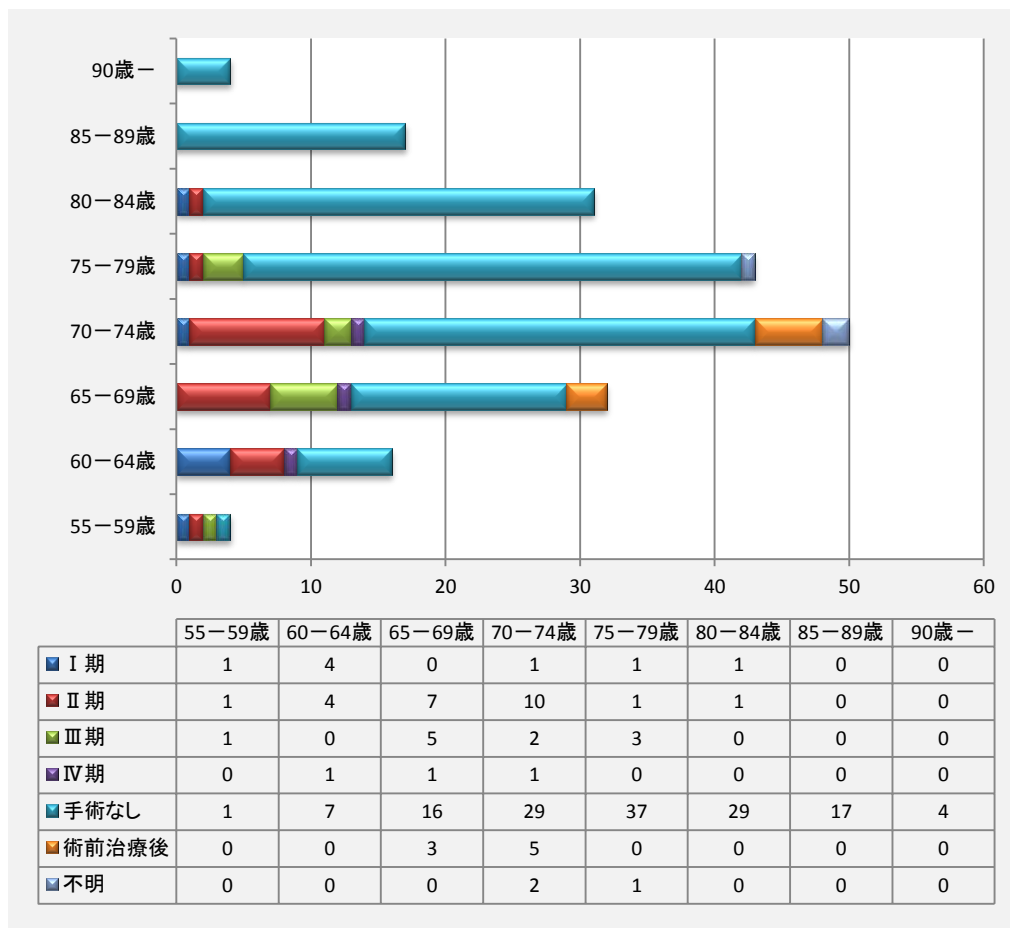
- ◆ 治療前ステージとは、治療開始前に諸検査によって診断されたステージです。
- ◆ 治療を希望されない場合など検査をせずステージが「不明」となる場合があります。

3. 主要部位各部位統計(前立腺)

③ 術後病理学的ステージ割合



④ 年齢階級別・術後病理学的ステージ件数



◆ 術後病理学的ステージとは、初回治療で行われた手術の結果により診断されたステージです。

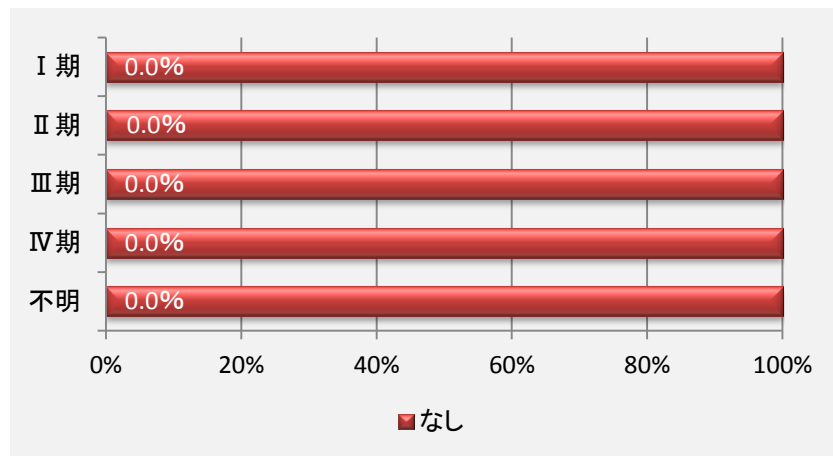
◆ 術前治療後とは、手術前に化学療法などの治療が行われた症例です。

3. 主要部位各部位統計(前立腺)

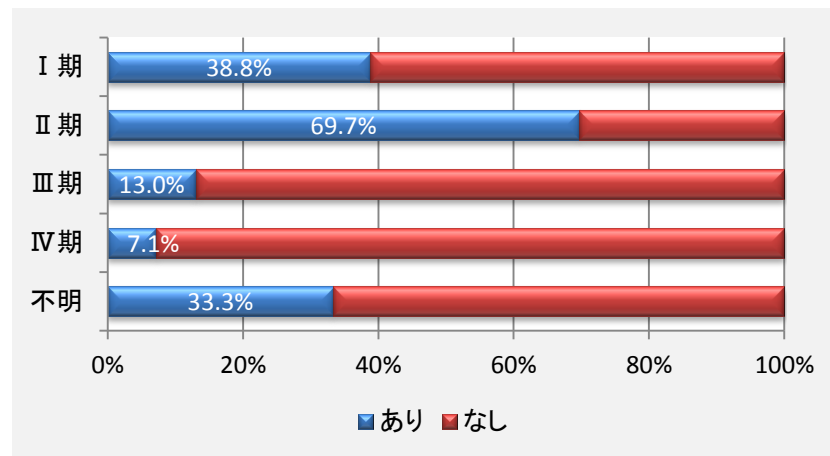
⑤ 治療前ステージ別初回治療実施率

- ◆ 当院で初回治療をされた方の治療前ステージ別の初回治療実施率です。
- ◆ ステージや患者さんの状態、希望などを考慮して治療内容が選択されます。

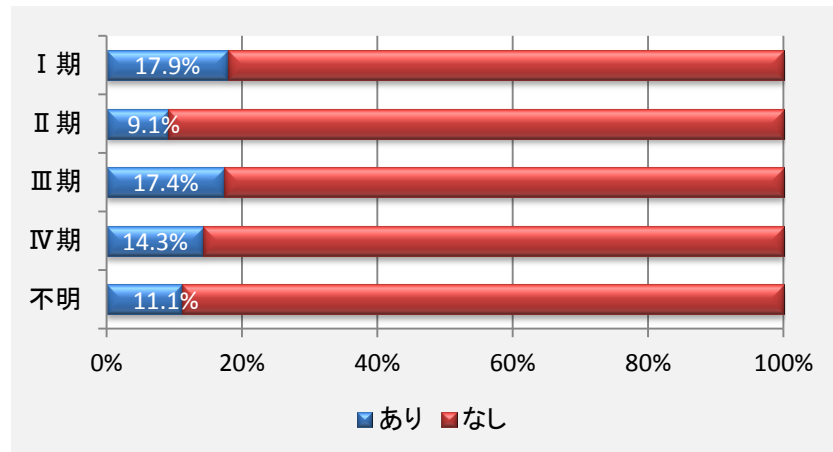
外科的治療



鏡視下治療



放射線治療



化学療法

