８．治療前ステージ別治療法・がん診療連携拠点病院等（成人）全国集計と比較（2021年症例）

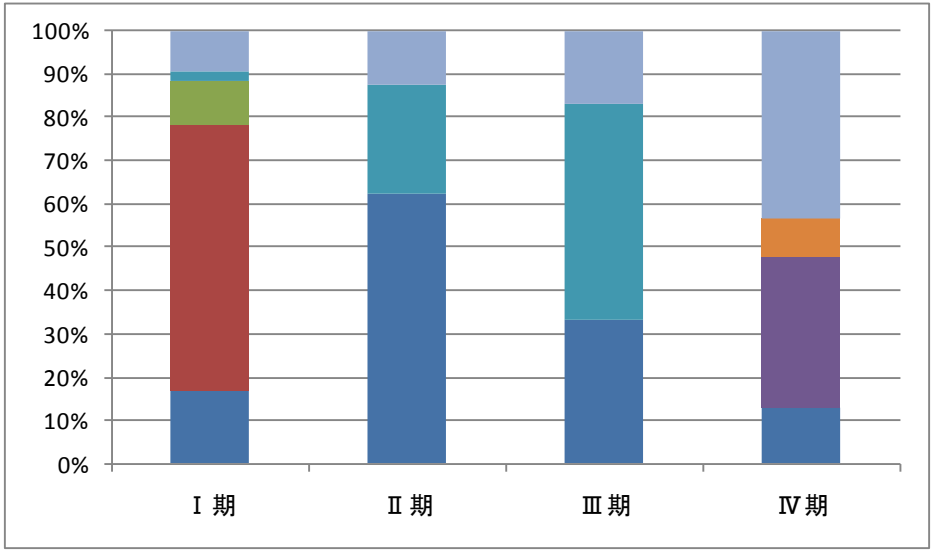
※院内がん登録全国集計結果閲覧システムから集計のため
不明は集計せず。
10件以下の数値は平均値に置き換えて集計した。
例：1～3件→2件で集計

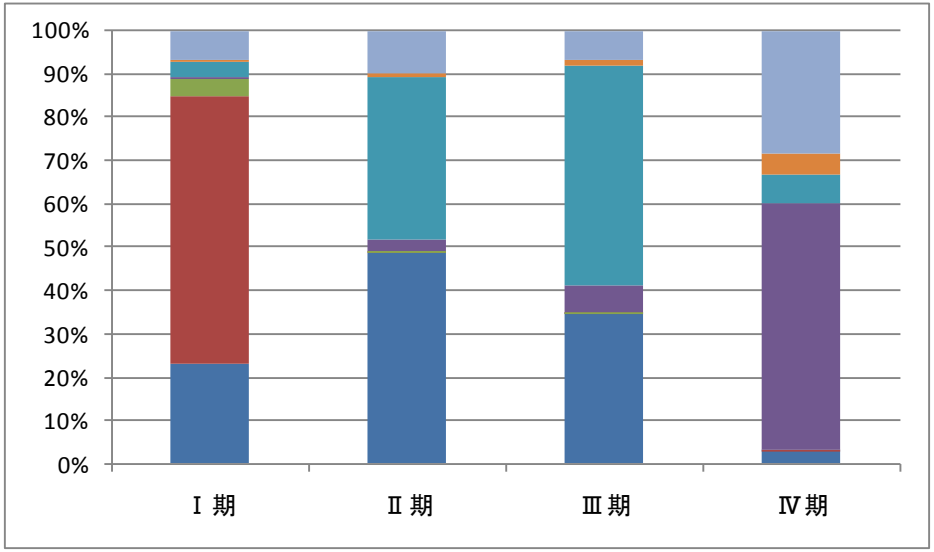
≪全国集計値の出典≫
国立がん研究センターがん情報サービス
「院内がん登録全国集計」
https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbcrtables/

①胃…Ⅱ期の手術単独症例、Ⅲ～Ⅳ期の治療なしの症例が多い

<当院>	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	16.7%	62.5%	33.3%	13.0%
内視鏡のみ	61.7%	0.0%	0.0%	0.0%
手術＋内視鏡	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	0.0%	0.0%	34.8%
手術/内視鏡＋薬物	2.5%	25.0%	50.0%	0.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	8.7%
治療なし	9.2%	12.5%	16.7%	43.5%

＜全国＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	23.1%	48.7%	34.8%	3.1%
内視鏡のみ	61.8%	0.2%	0.0%	0.1%
手術＋内視鏡	4.1%	0.2%	0.1%	0.0%
薬物療法のみ	0.4%	2.8%	6.1%	56.9%
手術/内視鏡＋薬物	3.7%	37.4%	51.1%	6.8%
他の組み合わせ	0.4%	1.1%	1.3%	4.9%
治療なし	6.5%	9.6%	6.5%	28.3%



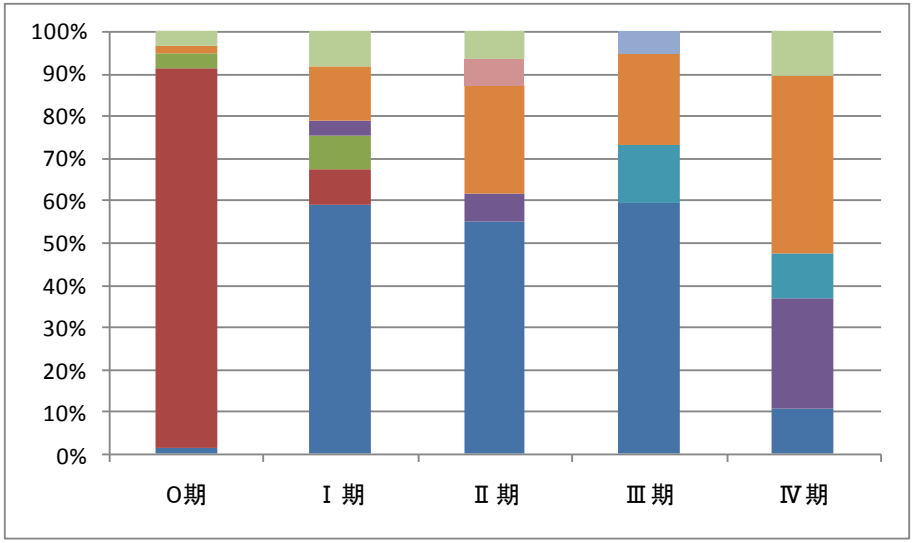


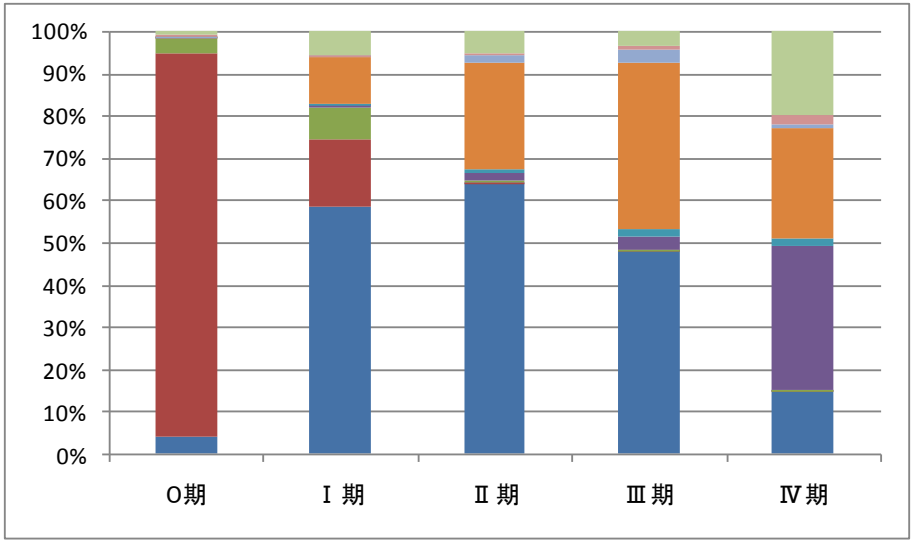
■手術のみ ■内視鏡のみ ■手術＋内視鏡 ■薬物療法のみ ■手術/内視鏡＋薬物 ■他の組み合わせ ■治療なし

②大腸…Ⅲ期の手術単独症例、Ⅳ期の手術＋薬物療法症例が多い

＜当院＞	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	1.5%	60.0%	60.7%	61.1%	9.5%
内視鏡のみ	91.5%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%
手術＋内視鏡	3.8%	8.3%	0.0%	0.0%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	3.3%	7.1%	0.0%	23.8%
放射線＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	13.9%	9.5%
手術/内視鏡＋薬物	1.5%	13.3%	28.6%	22.2%	38.1%
手術/内視鏡＋放射線＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	0.0%
治療なし	3.8%	8.3%	7.1%	0.0%	9.5%

＜全国＞	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	4.1%	58.3%	64.2%	48.1%	14.8%
内視鏡のみ	90.7%	16.0%	0.1%	0.1%	0.0%
手術＋内視鏡	3.6%	7.7%	0.4%	0.2%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	0.7%	1.5%	2.8%	34.1%
放射線＋薬物	0.0%	0.2%	1.2%	2.0%	1.9%
手術/内視鏡＋薬物	0.3%	10.9%	25.3%	39.5%	26.4%
手術/内視鏡＋放射線＋薬物	0.0%	0.3%	1.4%	2.8%	0.9%
他の組み合わせ	0.1%	0.3%	0.7%	0.9%	1.8%
治療なし	1.1%	5.6%	5.3%	3.7%	20.1%



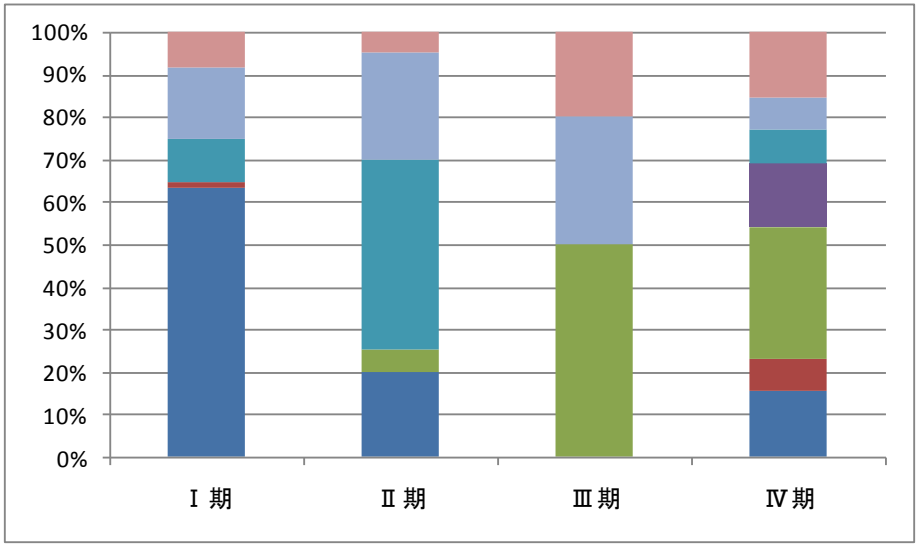


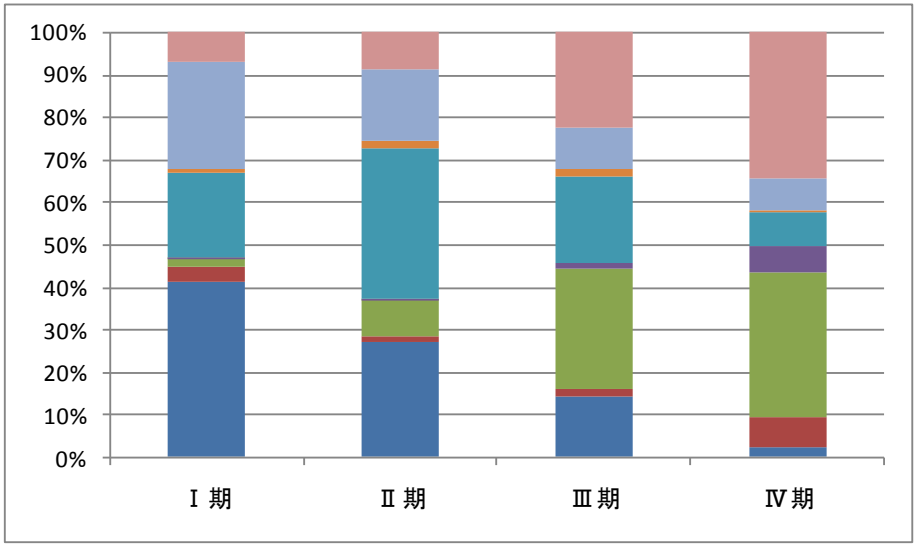
■手術のみ ■内視鏡のみ ■手術＋内視鏡 ■薬物療法のみ ■放射線＋薬物 ■手術/内視鏡＋薬物 ■手術/内視鏡＋放射線＋薬物 ■他の組み合わせ ■治療なし

③肝…単独では手術、薬物療法が多い。
放射線＋薬物療法、手術＋その他（ＴＡＥ・ＲＦＡ）も多く、
全ての病期で積極的に治療を行っている

<当院>	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	63.4%	20.0%	0.0%	15.4%
放射線のみ	1.4%	0.0%	0.0%	7.7%
薬物療法のみ	0.0%	5.0%	50.0%	30.8%
放射線＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	15.4%
薬物＋その他	9.9%	45.0%	0.0%	7.7%
手術/内視鏡＋その他	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の組み合わせ	16.9%	25.0%	30.0%	7.7%
治療なし	8.5%	5.0%	20.0%	15.4%

＜全国＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	41.2%	26.9%	14.0%	2.1%
放射線のみ	3.6%	1.5%	1.9%	7.2%
薬物療法のみ	2.1%	8.6%	28.5%	34.2%
放射線＋薬物	0.0%	0.2%	1.5%	6.2%
薬物＋その他	20.0%	35.3%	20.1%	7.8%
手術/内視鏡＋その他	0.6%	2.0%	1.8%	0.4%
他の組み合わせ	25.2%	16.5%	9.5%	7.6%
治療なし	7.2%	9.0%	22.8%	34.6%



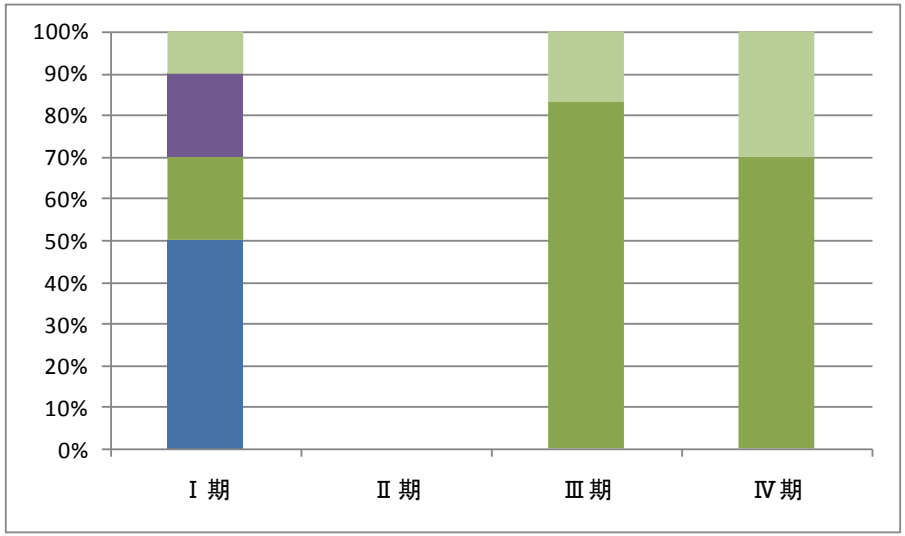


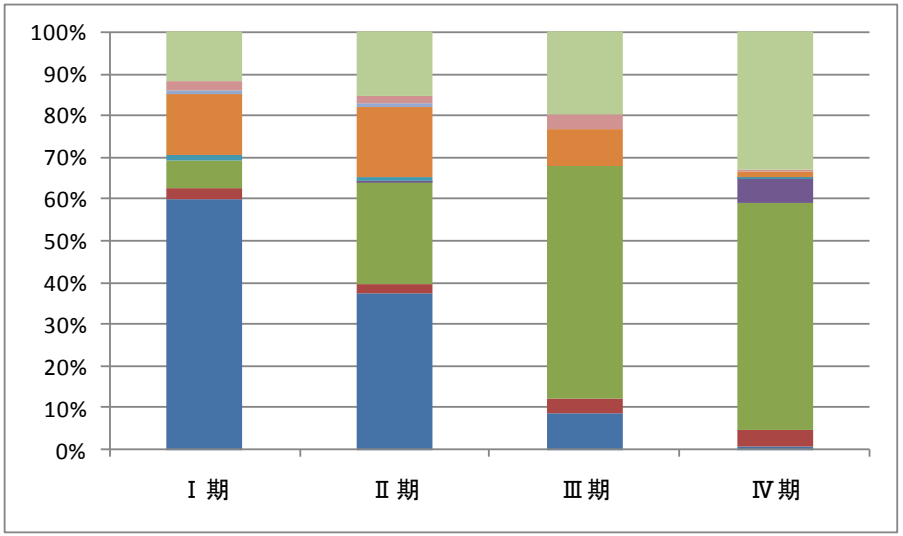
■手術のみ ■放射線のみ ■薬物療法のみ ■放射線＋薬物 ■薬物＋その他 ■手術/内視鏡＋その他 ■他の組み合わせ ■治療なし

④肝内胆管…症例数が少ないため単純に比較はできないが、薬物療法単独や放射線＋薬物療法の割合が高い

<当院>	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%
放射線のみ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
薬物療法のみ	20.0%	0.0%	83.3%	70.0%
放射線＋薬物	20.0%	0.0%	0.0%	0.0%
薬物＋その他	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
手術/内視鏡＋放射線	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
手術/内視鏡＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
手術/内視鏡＋その他	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
治療なし	10.0%	0.0%	16.7%	30.0%

＜全国＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	59.9%	37.6%	9.4%	0.7%
放射線のみ	2.9%	2.1%	3.8%	4.2%
薬物療法のみ	6.6%	24.9%	58.5%	53.8%
放射線＋薬物	0.0%	0.3%	0.0%	6.2%
薬物＋その他	1.2%	0.9%	0.0%	0.2%
手術/内視鏡＋放射線	14.6%	16.7%	9.4%	1.3%
手術/内視鏡＋その他	1.2%	0.9%	0.0%	0.0%
他の組み合わせ	2.1%	1.6%	3.8%	0.2%
治療なし	11.9%	15.7%	20.8%	33.1%



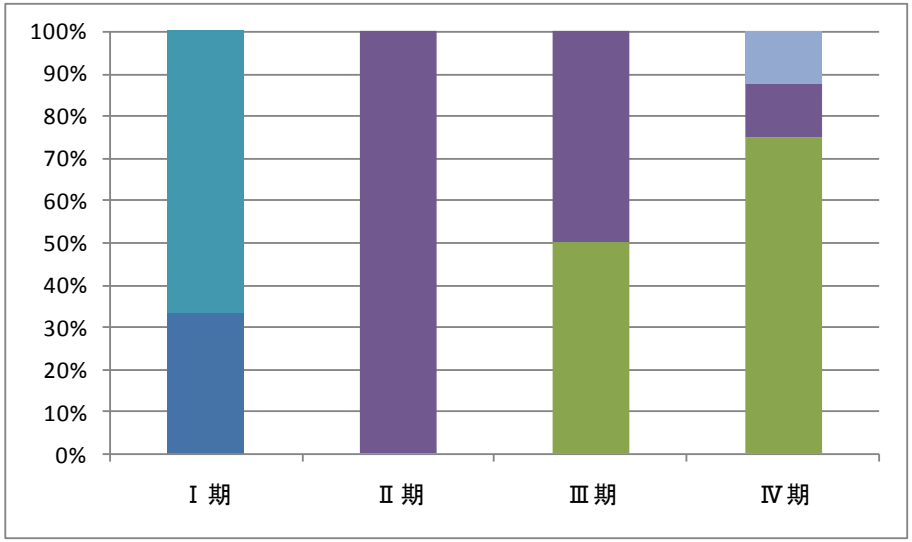


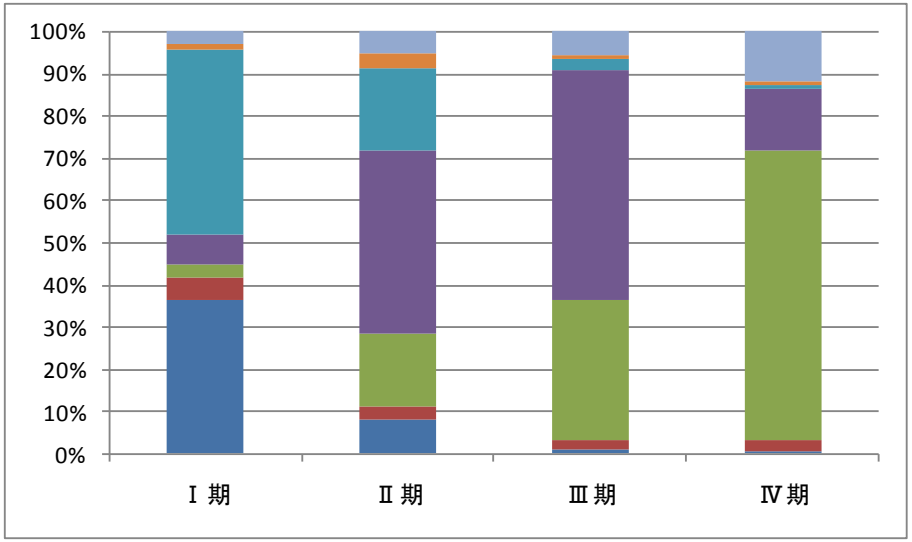
手術のみ　放射線のみ　薬物療法のみ　放射線＋薬物　薬物＋その他
手術/内視鏡＋放射線　手術/内視鏡＋その他　他の組み合わせ　治療なし

⑤肺小細胞癌…症例数が少ないため単純な比較はできないが、薬物療法単独・併用例が多い

〈当院〉	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
放射線のみ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	0.0%	50.0%	75.0%
放射線＋薬物	0.0%	100.0%	50.0%	12.5%
手術/内視鏡＋薬物	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
治療なし	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%

＜全国＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	36.3%	7.8%	0.9%	0.4%
放射線のみ	5.2%	3.4%	2.2%	2.7%
薬物療法のみ	3.2%	17.2%	33.4%	68.6%
放射線＋薬物	7.3%	43.8%	54.4%	14.6%
手術/内視鏡＋薬物	43.8%	19.8%	2.3%	1.0%
他の組み合わせ	1.4%	3.6%	1.1%	0.8%
治療なし	3.0%	5.2%	5.7%	11.8%



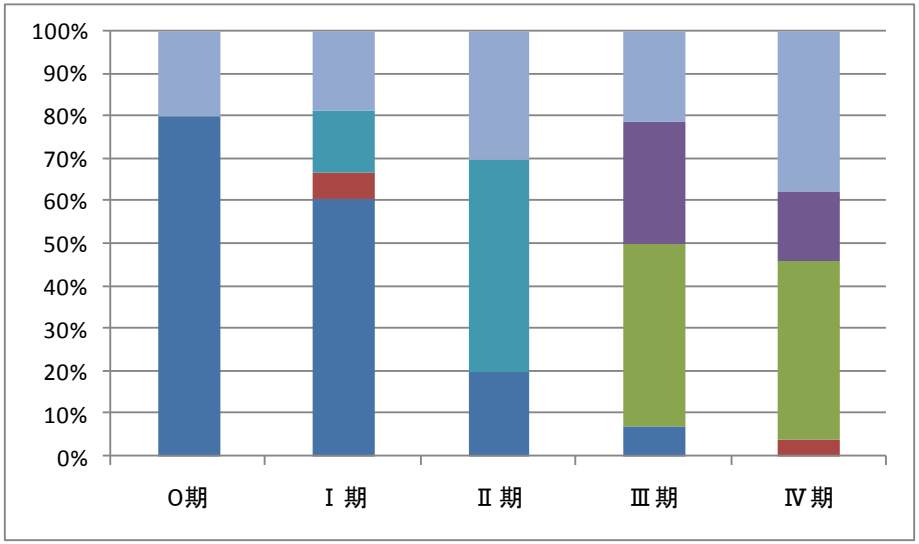


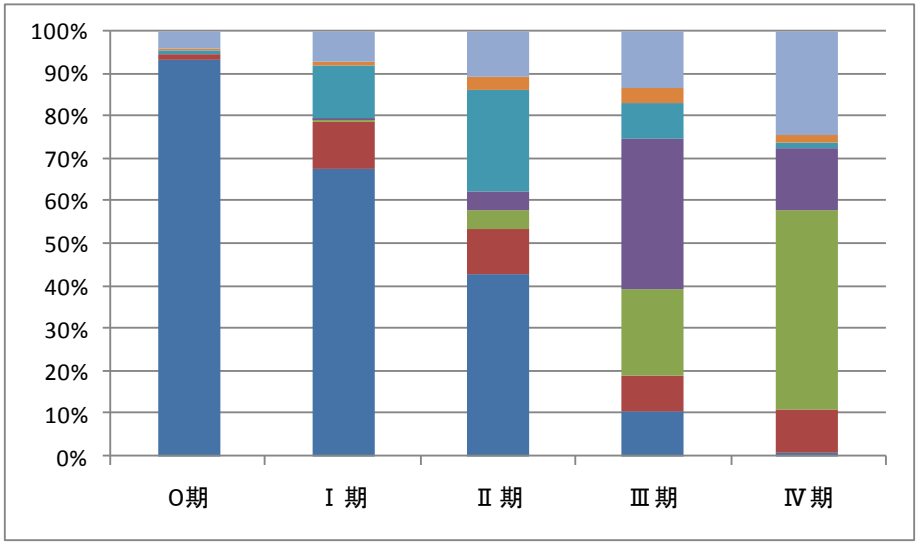
■手術のみ　■放射線のみ　■薬物療法のみ　■放射線＋薬物　■手術/内視鏡＋薬物　■他の組み合わせ　■治療なし

⑥肺非小細胞癌…全国に比べると全体的に手術の割合が低く、化学療法や放射線治療の割合が高い また、治療なしの割合も高い

〈当院〉	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	80.0%	60.4%	20.0%	7.1%	0.0%
放射線のみ	0.0%	6.3%	0.0%	0.0%	4.2%
薬物療法のみ	0.0%	0.0%	0.0%	42.9%	41.7%
放射線＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	28.6%	16.7%
手術/内視鏡＋薬物	0.0%	14.6%	50.0%	0.0%	0.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
治療なし	20.0%	18.8%	30.0%	21.4%	37.5%

＜全国＞	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	93.6%	67.8%	42.9%	10.8%	0.7%
放射線のみ	0.9%	11.0%	10.6%	8.0%	10.4%
薬物療法のみ	0.0%	0.8%	4.3%	20.3%	46.9%
放射線＋薬物	0.0%	0.2%	4.8%	35.6%	14.7%
手術/内視鏡＋薬物	1.0%	12.4%	23.9%	8.3%	1.4%
他の組み合わせ	0.4%	0.5%	3.1%	3.7%	1.7%
治療なし	4.1%	7.3%	10.4%	13.3%	24.3%



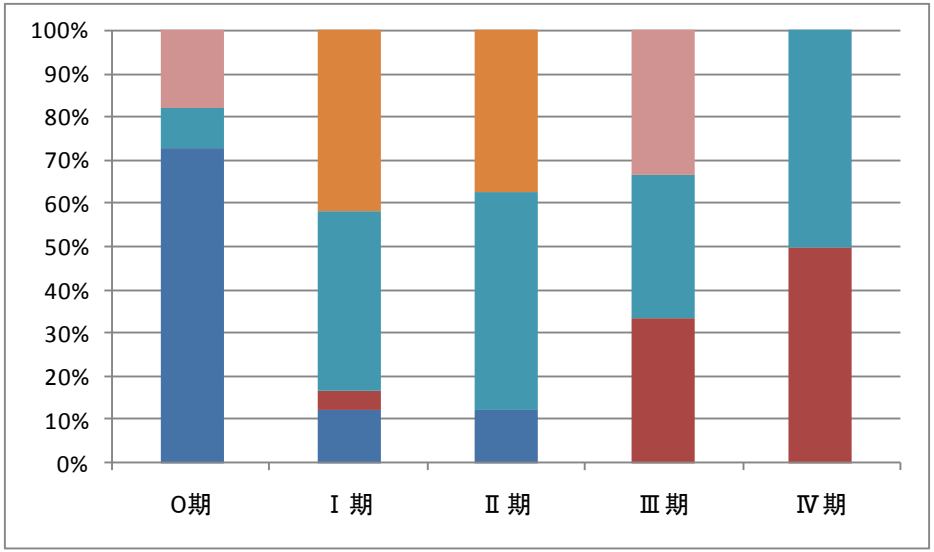


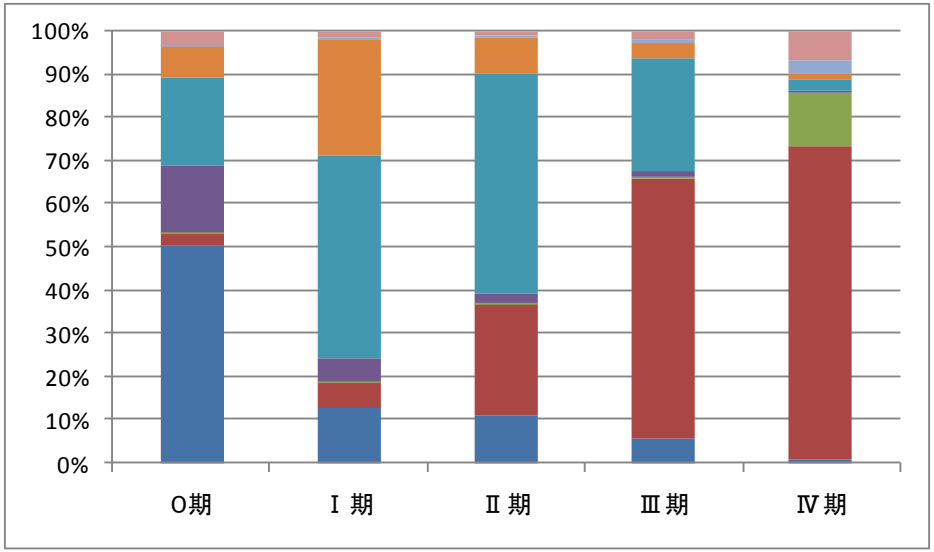
■手術のみ ■放射線のみ ■薬物療法のみ ■放射線＋薬物 ■手術/内視鏡＋薬物 ■他の組み合わせ ■治療なし

⑦乳房…手術＋放射線＋薬物併用療法が多く、Ⅱ～Ⅳ期において単独治療の割合が低くなっている

<当院>	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	72.7%	12.5%	12.5%	0.0%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	4.2%	0.0%	33.3%	50.0%
放射線＋薬物	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%
手術/内視鏡＋薬物	9.1%	41.7%	50.0%	33.3%	50.0%
手術/内視鏡＋放射線＋薬物	0.0%	41.7%	37.5%	0.0%	0.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
治療なし	18.2%	0.0%	0.0%	33.3%	0.0%

＜全国＞	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	50.5%	12.7%	11.2%	5.6%	0.8%
薬物療法のみ	3.0%	6.3%	26.1%	60.1%	72.7%
放射線＋薬物	0.0%	0.0%	0.1%	0.5%	12.3%
手術/内視鏡＋放射線	15.4%	5.3%	1.9%	1.3%	0.2%
手術/内視鏡＋薬物	20.4%	46.9%	50.9%	26.2%	2.8%
手術/内視鏡＋放射線＋薬物	7.4%	26.9%	8.5%	3.8%	1.1%
他の組み合わせ	0.4%	0.6%	0.3%	0.6%	3.4%
治療なし	2.9%	1.2%	1.0%	1.9%	6.5%



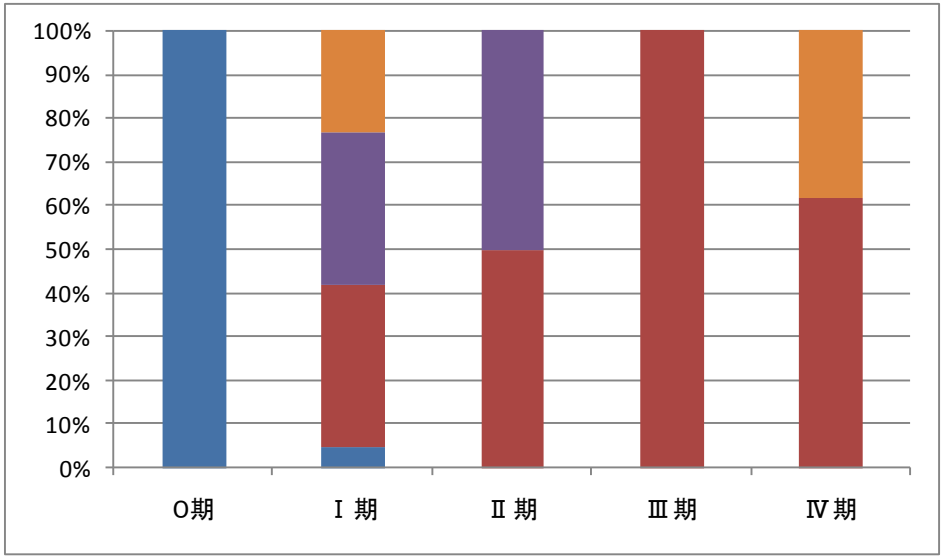


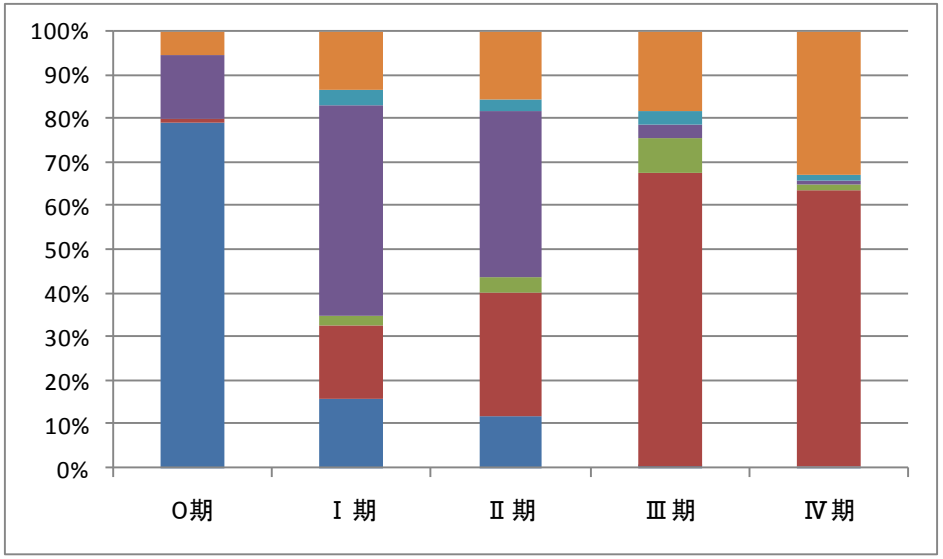
■手術のみ　■薬物療法のみ　■放射線＋薬物　■手術/内視鏡＋放射線
■手術/内視鏡＋薬物　■手術/内視鏡＋放射線＋薬物　■他の組み合わせ　■治療なし

⑧膵…Ⅰ～Ⅲ期において、薬物療法単独症例が多い

<当院>	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	100.0%	4.7%	0.0%	0.0%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	37.2%	50.0%	100.0%	61.5%
放射線＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
手術/内視鏡＋薬物	0.0%	34.9%	50.0%	0.0%	0.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
治療なし	0.0%	23.3%	0.0%	0.0%	38.5%

＜全国＞	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	79.3%	15.9%	12.0%	0.5%	0.3%
薬物療法のみ	0.6%	17.0%	28.6%	67.0%	63.5%
放射線＋薬物	0.0%	2.1%	3.2%	8.0%	1.5%
手術/内視鏡＋薬物	15.0%	48.2%	38.2%	3.3%	0.6%
他の組み合わせ	0.0%	3.6%	2.7%	2.9%	1.4%
治療なし	5.1%	13.3%	15.5%	18.3%	32.7%



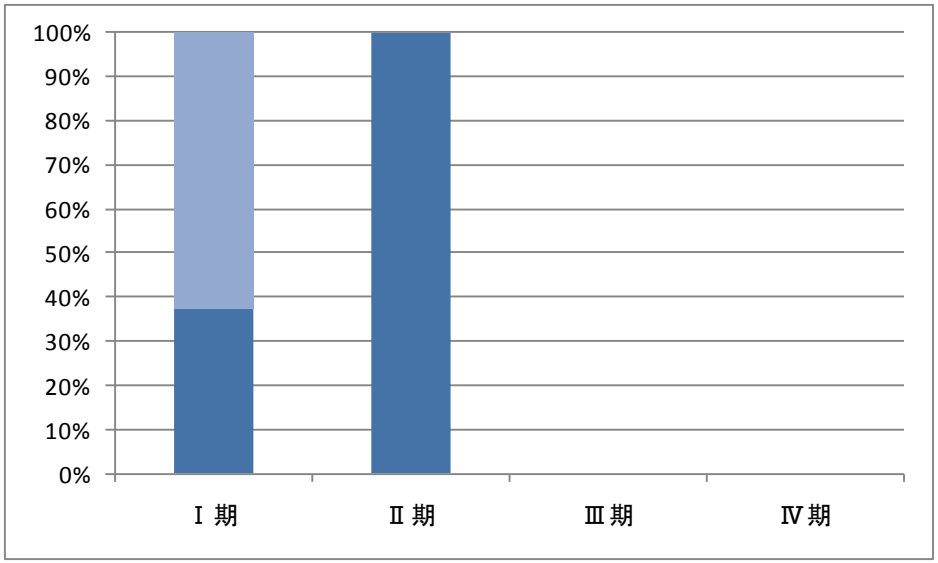


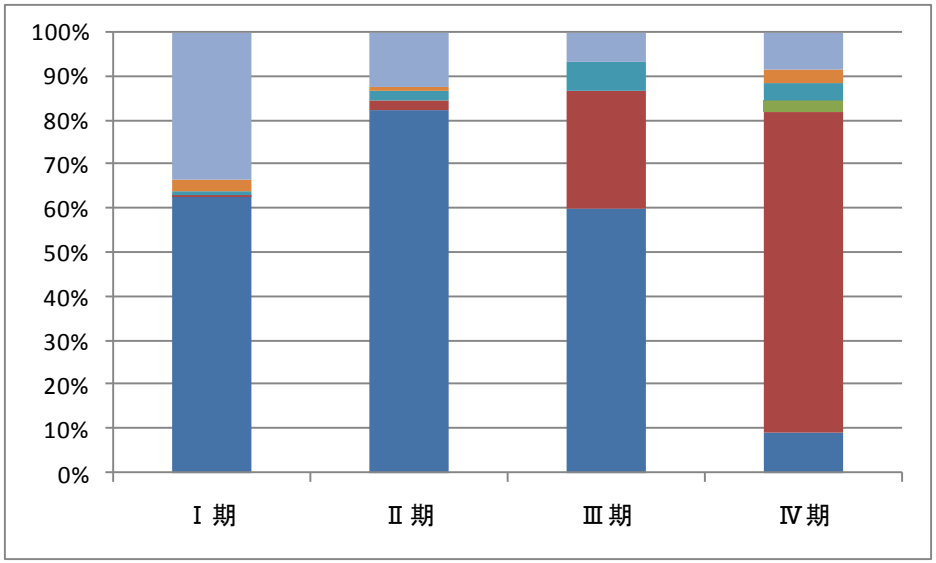
■ 手術のみ　■ 薬物療法のみ　■ 放射線＋薬物　■ 手術/内視鏡＋薬物　■ 他の組み合わせ　■ 治療なし

⑨膵ＮＥＴ…症例数が少ないため単純な比較はできない

＜当院＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	37.5%	100.0%	0.0%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
放射線＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
手術/内視鏡＋放射線	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
手術/内視鏡＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
治療なし	62.5%	0.0%	0.0%	0.0%

＜全国＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	63.2%	82.4%	62.1%	9.4%
薬物療法のみ	0.3%	2.2%	27.6%	73.4%
放射線＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	2.6%
手術/内視鏡＋放射線	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
手術/内視鏡＋薬物	0.8%	2.2%	6.9%	4.2%
他の組み合わせ	2.5%	0.9%	0.0%	3.1%
治療なし	33.4%	12.3%	6.9%	8.3%



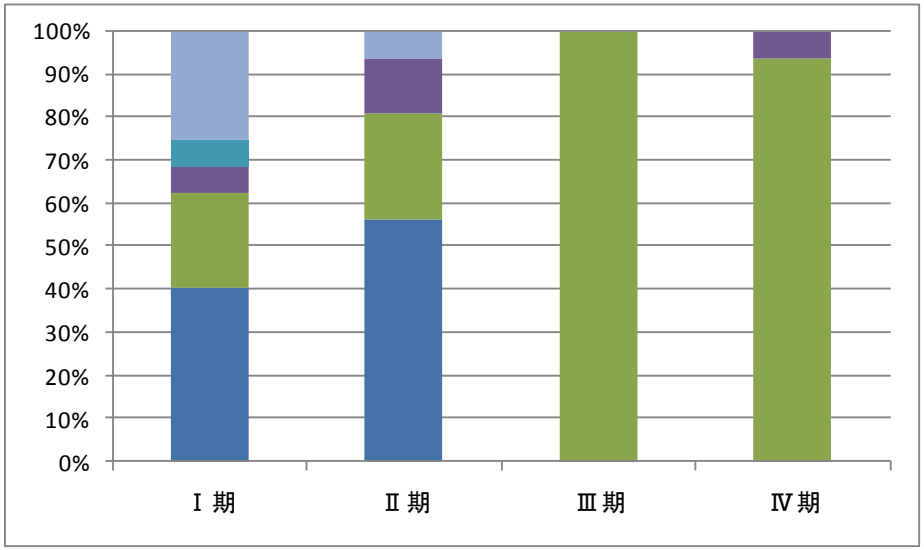


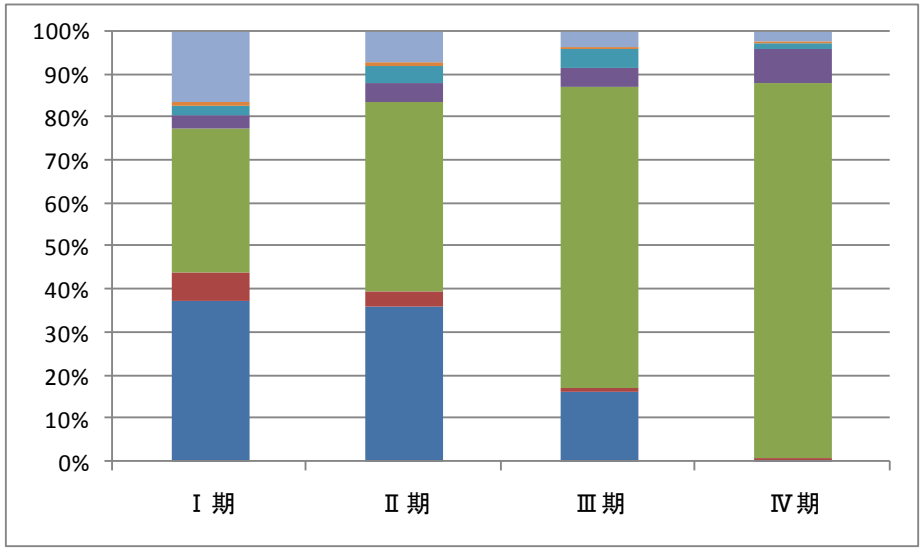
手術のみ　薬物療法のみ　放射線＋薬物　手術/内視鏡＋放射線
手術/内視鏡＋薬物　他の組み合わせ　治療なし

⑩前立腺…以前は薬物療法や放射線+薬物が中心だったが、ダビンチ手術開始に伴い手術症例が増加し、特にⅡ期の割合が高くなっている

〈当院〉	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	40.6%	56.3%	0.0%	0.0%
放射線のみ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
薬物療法のみ	21.9%	25.0%	100.0%	93.8%
放射線＋薬物	6.3%	12.5%	0.0%	6.3%
手術/内視鏡＋薬物	6.3%	0.0%	0.0%	0.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
治療なし	25.0%	6.3%	0.0%	0.0%

＜全国＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	37.5%	36.0%	16.3%	0.6%
放射線のみ	6.5%	3.6%	0.9%	0.4%
薬物療法のみ	33.5%	44.2%	70.2%	87.1%
放射線＋薬物	2.9%	4.2%	4.4%	8.0%
手術/内視鏡＋薬物	2.4%	4.3%	4.5%	1.4%
他の組み合わせ	1.0%	0.5%	0.5%	0.6%
治療なし	16.1%	7.2%	3.3%	2.0%



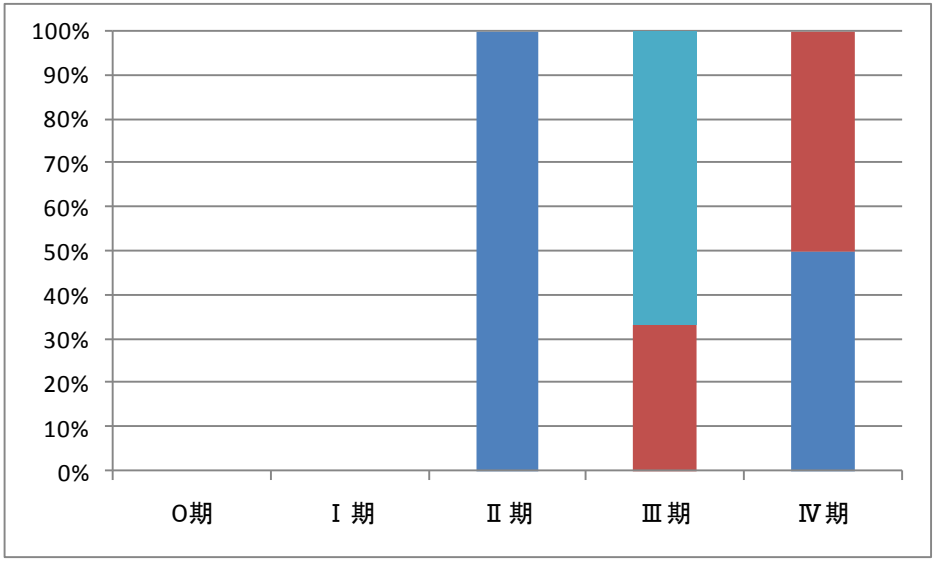


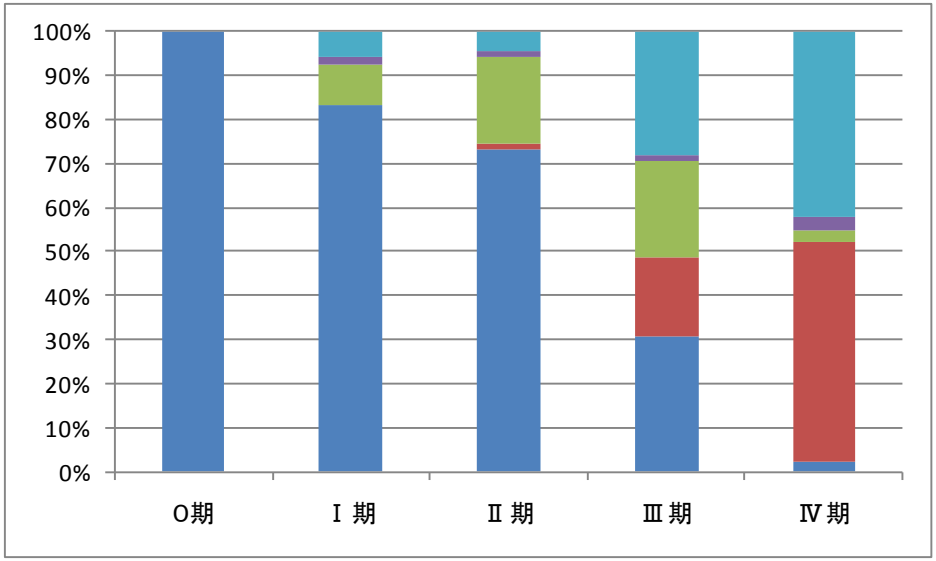
■手術のみ ■放射線のみ ■薬物療法のみ ■放射線＋薬物 ■手術/内視鏡＋薬物 ■他の組み合わせ ■治療なし

⑪胆のう…症例数が少ないため単純な比較はできない

〈当院〉	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%
薬物療法のみ	0.0%	0.0%	0.0%	33.3%	50.0%
手術/内視鏡＋薬物	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%
治療なし	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%

＜全国＞	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	100.0%	83.9%	73.8%	30.6%	2.0%
薬物療法のみ	0.0%	0.0%	1.3%	18.1%	50.4%
手術/内視鏡＋薬物	0.0%	9.4%	19.8%	21.8%	2.4%
他の組み合わせ	0.0%	1.6%	1.0%	1.5%	3.2%
治療なし	0.0%	5.9%	4.6%	27.9%	42.1%



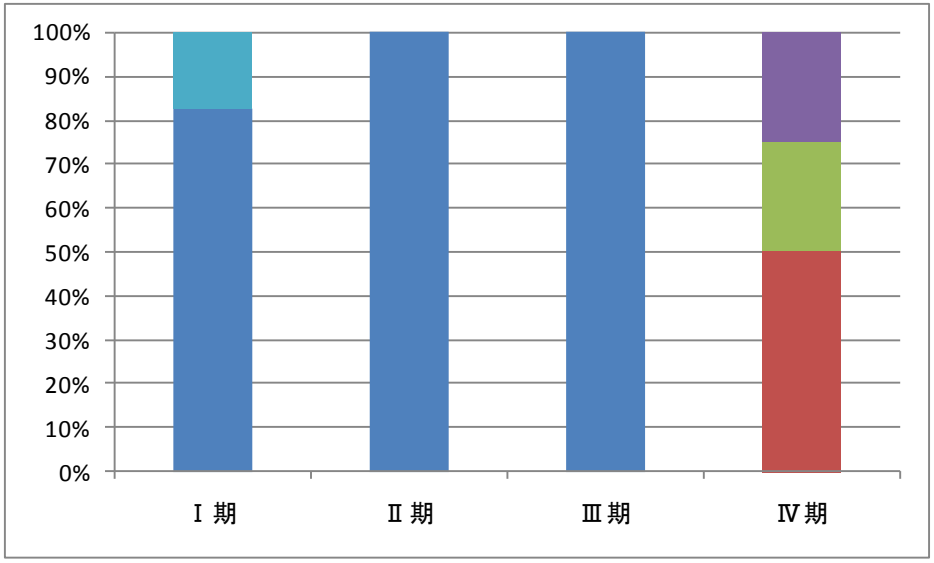


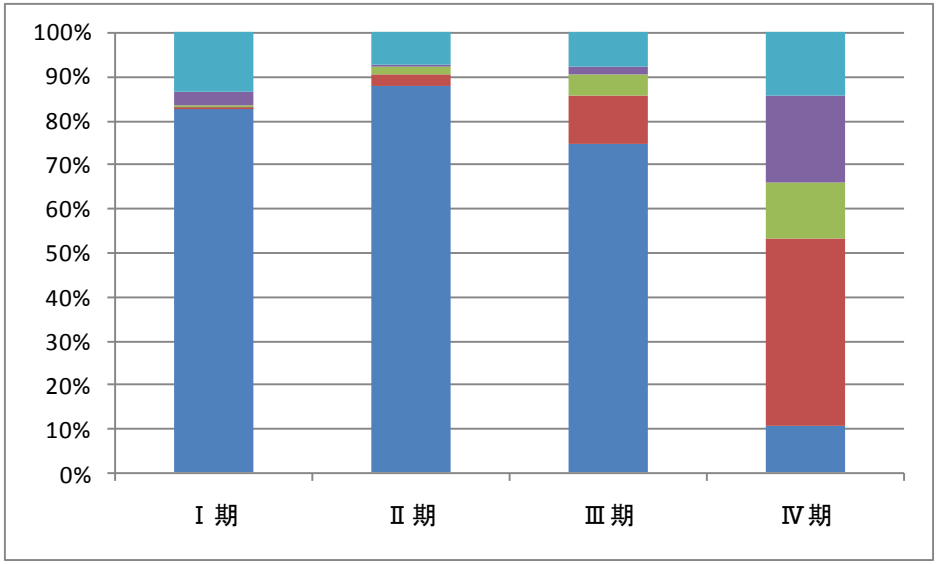
■手術のみ　■薬物療法のみ　■手術/内視鏡＋薬物　■他の組み合わせ　■治療なし

⑫腎…Ⅱ～Ⅳ期において、手術単独・手術＋薬物療法が多い

＜当院＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	82.6%	100.0%	100.0%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
手術/内視鏡＋薬物	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%
治療なし	17.4%	0.0%	0.0%	0.0%

＜全国＞	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	82.7%	87.9%	74.9%	10.7%
薬物療法のみ	0.3%	2.6%	11.1%	42.2%
手術/内視鏡＋薬物	0.2%	1.8%	4.8%	13.0%
他の組み合わせ	3.2%	0.6%	1.4%	19.7%
治療なし	13.6%	7.4%	8.1%	14.5%



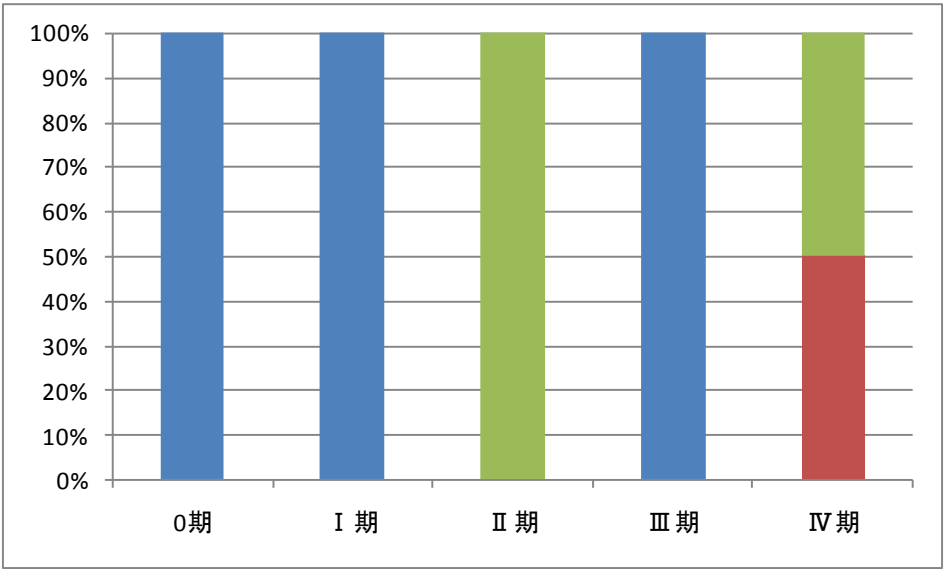


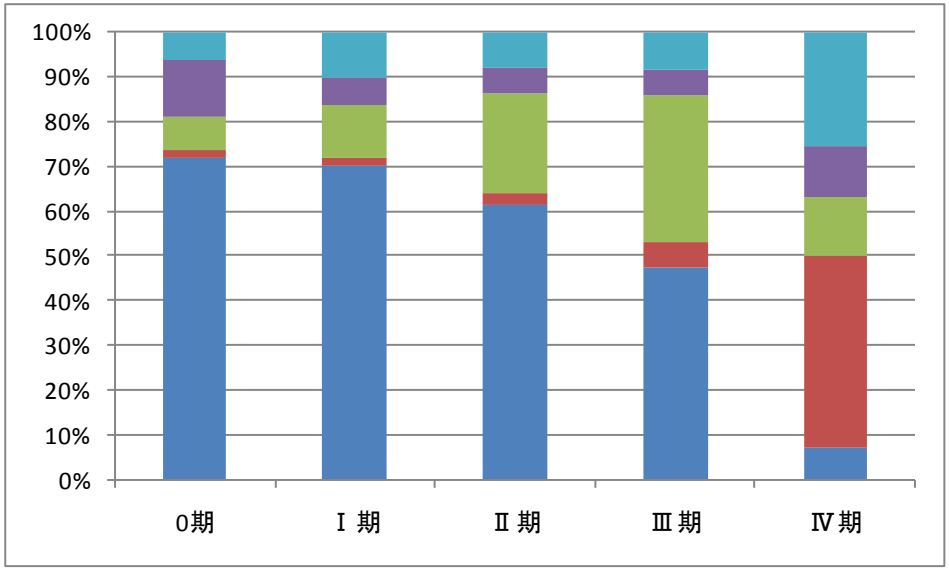
■手術のみ　■薬物療法のみ　■手術/内視鏡＋薬物　■他の組み合わせ　■治療なし

⑬腎盂尿管…手術単独・手術＋薬物療法が多く、全ての病期で積極的に治療を行っている

＜当院＞	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	0.0%
薬物療法のみ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%
手術/内視鏡＋薬物	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	50.0%
他の組み合わせ	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
治療なし	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

＜全国＞	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期
手術のみ	72.3%	70.1%	61.4%	47.4%	6.9%
薬物療法のみ	1.6%	2.1%	2.8%	6.1%	43.3%
手術/内視鏡＋薬物	7.3%	11.9%	22.1%	32.9%	13.0%
他の組み合わせ	13.0%	5.8%	5.7%	5.6%	11.6%
治療なし	6.2%	10.3%	8.0%	8.5%	25.4%





■手術のみ　■薬物療法のみ　■手術/内視鏡＋薬物　■他の組み合わせ　■治療なし