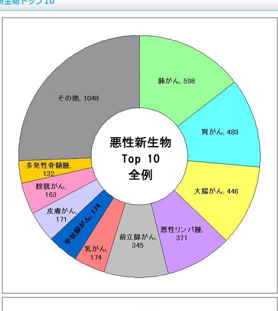
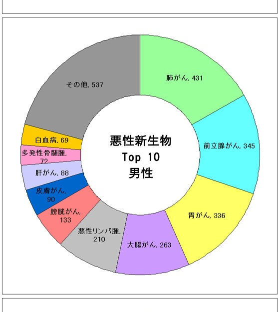
登録件数（有効データ件数）

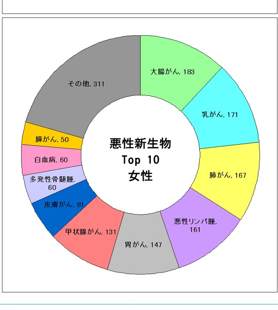
	2008年	2009年	2010年	2011年	合計
全がん	**971**	**980**	**1056**	**1100**	**4107**
肺がん	157	148	141	152	598
胃がん	85	116	139	143	483
大腸がん	109	109	118	110	446
乳がん	49	36	48	41	174
肝がん	39	11	34	20	104

がん登録室は発足以来，毎年約1000例（漸増中です）のがん患者さんの医療情報を登録しています．がんの部位別に登録症例数をみると，肺がん，胃がん，大腸がん，悪性リンパ腫，前立腺がんが多くを占めています．ただ，これらの部位の割合は**岡山県内のがん患者さんの割合を反映しているものではない**ので注意して下さい．「岡山医療センターでは○○がんの入院が多いので，岡山県では○○がんが多い」ということにはなりません．

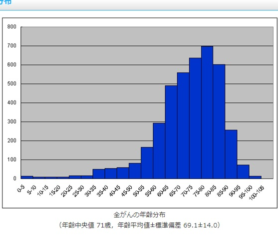
悪性新生物トップ10



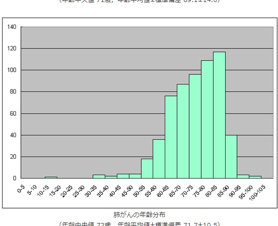




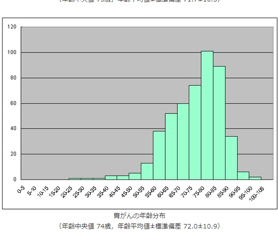
年齢分布



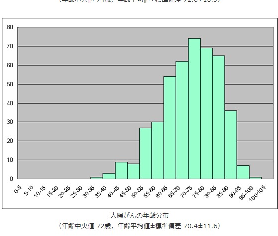
全がんの年齢分布
（年齢中央値 71歳，年齢平均値±標準偏差 69.1±14.0）



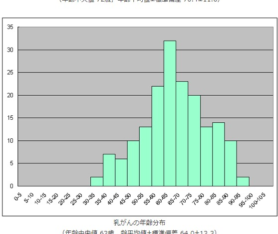
肺がんの年齢分布
（年齢中央値 73歳，年齢平均値±標準偏差 71.7±10.5）



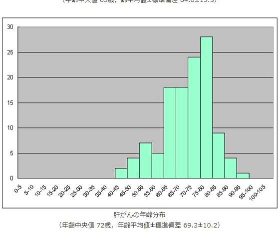
胃がんの年齢分布
（年齢中央値 74歳，年齢平均値±標準偏差 72.0±10.9）



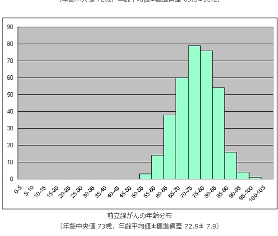
大腸がんの年齢分布
（年齢中央値 72歳，年齢平均値±標準偏差 70.4±11.6）



乳がんの年齢分布
（年齢中央値 63歳，年齢平均値±標準偏差 64.0±13.3）

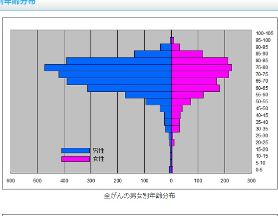


肝がんの年齢分布
（年齢中央値 72歳，年齢平均値±標準偏差 69.3±10.2）

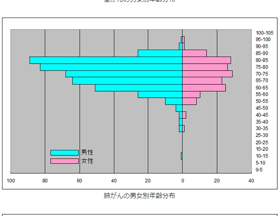


前立腺がんの年齢分布
（年齢中央値 73歳，年齢平均値±標準偏差 72.9± 7.9）

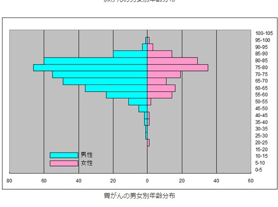
男女別年齢分布



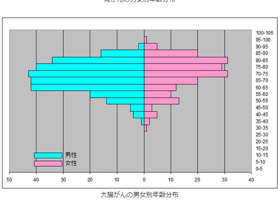
全がんの男女別年齢分布



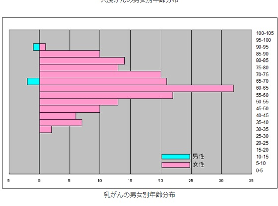
肺がんの男女別年齢分布



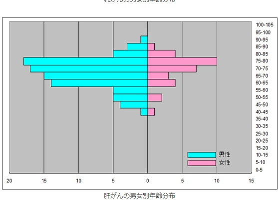
胃がんの男女別年齢分布



大腸がんの男女別年齢分布



乳がんの男女別年齢分布



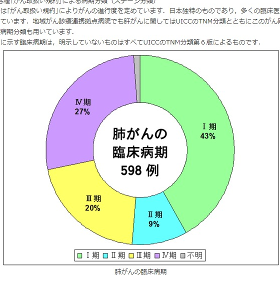
肝がんの男女別年齢分布

病期分類（ステージ分類）

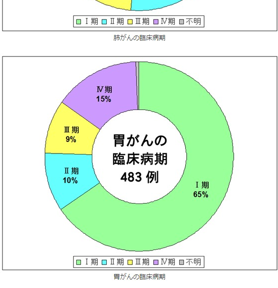
(1)UICC（国際対がん連合）のTNM分類による病期分類（ステージ分類）
腫瘍の大きさ（T），リンパ節転移の拡がり（N），遠隔転移の有無（M）の３者の組み合わせによりがんの進行度を決定します．０期～IV期に分類され，数字が大きいほどがんが進行していることを示します．UICCによる病期分類には，治療開始前の診断時にがんの進行具合を分類する臨床病期と，手術でがんがどこまで進んでいたかを摘出臓器やリンパ節転移の拡がりを確認して分類する病理病期があります．病理病期は手術で摘出した臓器やリンパ節転移を調べて決定するので，病期の進行具合がより的確に把握できます．
2011年まではUICCのTNM分類第６版を用いて登録していましたが，2012年からはTNM分類第７版を用いています．

(2)各種｢がん取扱い規約｣による病期分類（ステージ分類）
各学会は｢がん取扱い規約｣によりがんの進行度を定めています．日本独特のものであり，多くの臨床医はこちらを用いています．地域がん診療連携拠点病院でも肝がんに関してはUICCのTNM分類とともにこのがん取扱い規約による病期分類も用いています．

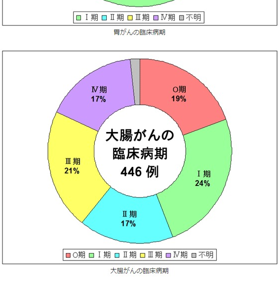
以下に示す臨床病期は，明示していないものはすべてUICCのTNM分類第６版によるものです．



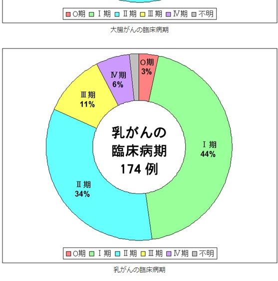
肺がんの臨床病期



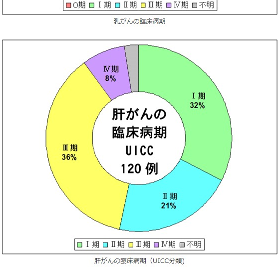
胃がんの臨床病期



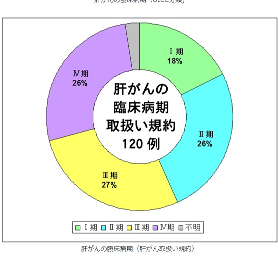
大腸がんの臨床病期



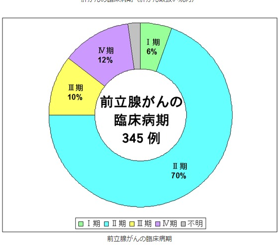
乳がんの臨床病期



肝がんの臨床病期（UICC分類）



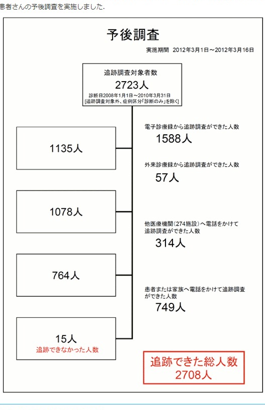
肝がんの臨床病期（肝がん取扱い規約）



前立腺がんの臨床病期

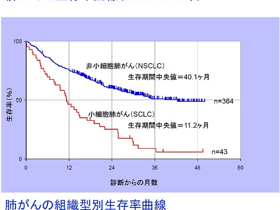
予後調査

院内がん登録では定期的に，登録した患者さんが生存されているか，あるいは残念ながらお亡くなりになっているかを確認しています．この確認する作業を予後調査（追跡調査あるいは生存確認調査）といいます．個人の情報は厳重に管理され保護されますが，がん患者さん（あるいはそのご家族）には定期的に予後の確認をさせていただきますのでご理解とご協力をお願い申し上げます．当センターでは2012年に2008年から2010年までに登録された患者さんの予後調査を実施しました．



生存率曲線（カプラン・マイヤー法）

肺がんの生存率曲線（2008-2010年）

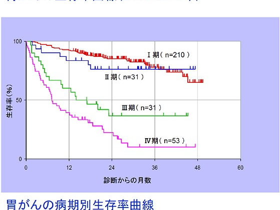


肺がんの組織型別生存率曲線

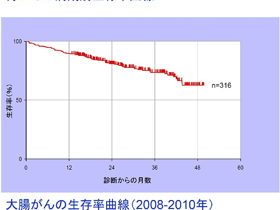
肺がんは組織，細胞のかたちによっておおまかには非小細胞肺がんと小細胞肺がんの２つのタイプに分類されます．小細胞肺がんは肺がん全体の約15～20%を占めています．

肺がんの病期別生存率曲線

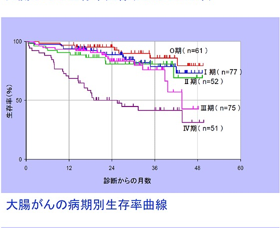
胃がんの生存率曲線（2008-2010年）



胃がんの病期別生存率曲線

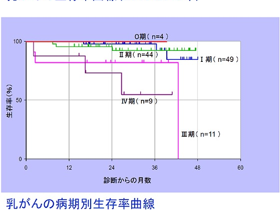


大腸がんの生存率曲線（2008-2010年）



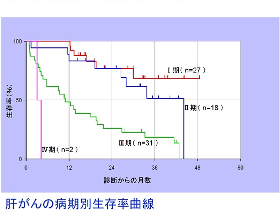
大腸がんの病期別生存率曲線

乳がんの生存率曲線（2008-2010年）

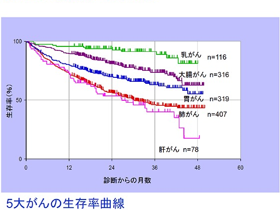


乳がんの病期別生存率曲線

肝がんの生存率曲線（2008-2010年）



肝がんの病期別生存率曲線



5大がんの生存率曲線