2. 罹患の状況 Cancer Incidence in 2015

■ 最新集計について

集計の期間

罹患年月日が平成27(2015)年1月1日から12月31日の間の1年間。過去の罹患年についても再集計。

集計の時期

平成30(2018)年9月30日現在

罹患年月日の決め方

- ① 届出による登録例は、初めて当該がんと診断された年月日を罹患年月日とする。
- ② 届出がなく、死亡小票の写しによってがん罹患が判明した例は、死亡年月日をもって罹患年月日とする。

集計対象

- ① ICD-O-3分類の性状2(上皮内)、3(悪性、浸潤性)で示される新生物。
- ② DCN例については、①に加えて、ICD-O-3分類の性状1(良性・悪性の別不祥:例 悪性の明示のない〇〇腫瘍)で示される新生物による死亡で、部位が頭蓋内の良性、良性・悪性別不詳の新生物。

精度指標

DCN:8.8%

DCO: 3.4%

I/M: 2.39

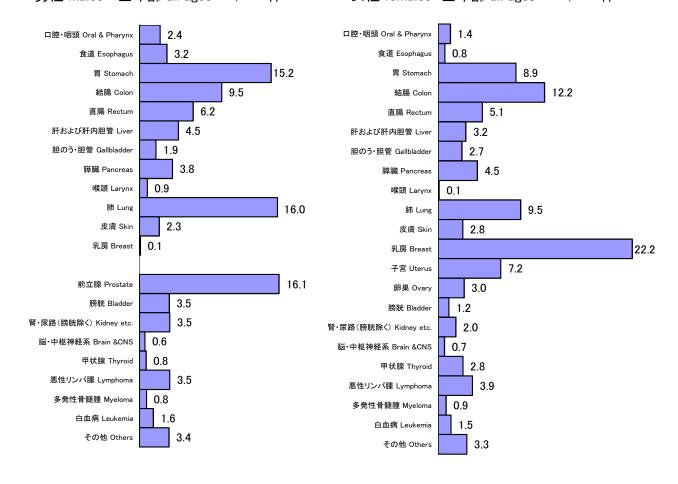
■ 罹患の概要

2015年に愛知県において、男性延べ26,121件、女性延べ18,991件の、合計45,112件のがんが、新たに診断された。 男性で最も多いがんは前立腺がんであり、肺、胃、結腸、直腸と続く。女性で最も多いがんは乳がんであり、結腸、肺、胃、子宮と続く(図1)。

図1 部位内訳(%) (表1-Aから作成) Figure 1 Percentage of Incident Cases of Cancer by site

男性 males 全年齢 all ages 26,121 件

女性 females 全年齢 all ages 18,991 件



年齢別にみたがんの罹患 Age-Specific Cancer Incidence

2015年に新たに診断されたがんは、年齢別にみると約73%が65歳以上だった。一方、男女とも働き盛りの40-64歳の年齢層も全体の約24%を占めている(図2)。

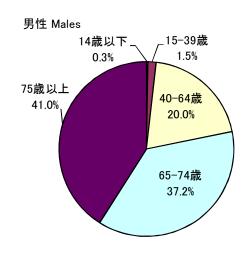
女性の15-64歳において、特に乳がんの罹患割合が高い。また、女性の15-64歳のがんが男性よりも多いのは、この年齢層の乳がんと子宮がんが多いためである(図3)。

主ながんの年齢階層別罹患率をみると、胃がんは男性60歳以上、女性70歳以上、結腸がんは男性60歳以上、女性65歳以上で、それぞれ千人に1人以上が罹患している。乳がんは、30-49歳の間に急激に増加し、65-69歳を境に徐々に減少している。また、子宮がんは20-30歳代の若い世代において、特に上皮内がんの罹患が目立っている(図4)。

図2 年齢別内訳(%) (表2-Aから作成)

Figure 2 The Number and Percentage of Incident Cases of Cancer by age-group

年齢階層 Age group	14歳以下	15-39歳	40-64歳	65-74歳	75歳以上	合計
男性 Males	66	401	5,225	9,724	10,705	26,121
女性 Females	64	713	5,780	5,075	7,359	18,991



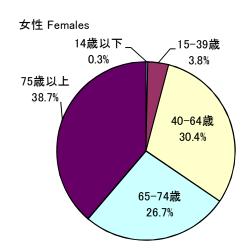
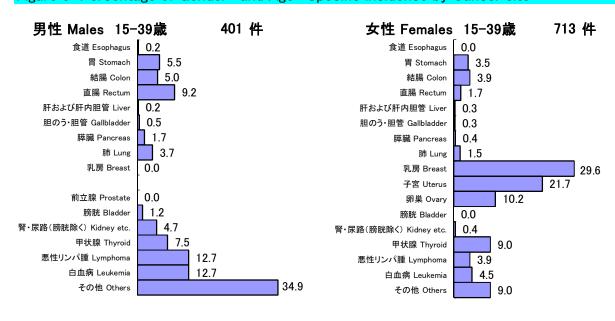


図3 年齢別部位内訳(%) (表2-Aから作成)

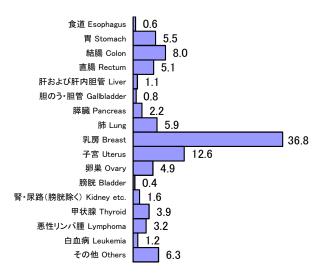
Figure 3 Percentage of Gender- and Age- Specific incidence by Cancer site



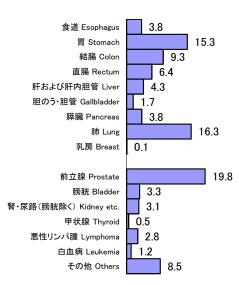
男性 Males 40-64歳 5,225件

食道 Esophagus 胃 Stomach 結腸 Colon 9.5 直腸 Rectum 9.3 肝および肝内胆管 Liver 胆のう・胆管 Gallbladder 1.2 膵臓 Pancreas 肺 Lung 13.5 乳房 Breast 0.1 前立腺 Prostate 10.9 膀胱 Bladder 腎・尿路(膀胱除く) Kidney etc. 5.6 甲状腺 Thyroid 1.8 悪性リンパ腫 Lymphoma 3.8 白血病 Leukemia 2.1 その他 Others 13.1

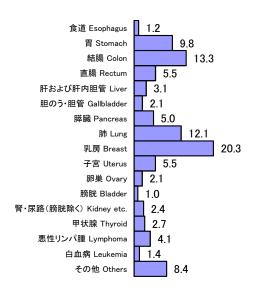
女性 Females 40-64歳 5,780件



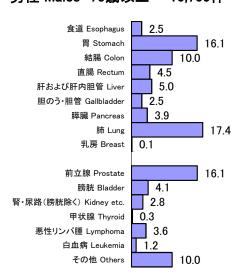
男性 Males 65-74歳 9,724件



女性 Females 65-74歳 5,075件



男性 Males 75歳以上 10,705件



女性 Females 75歳以上 7,359件

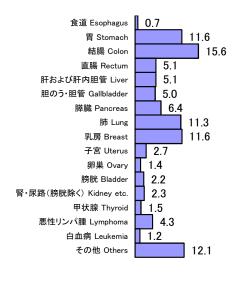
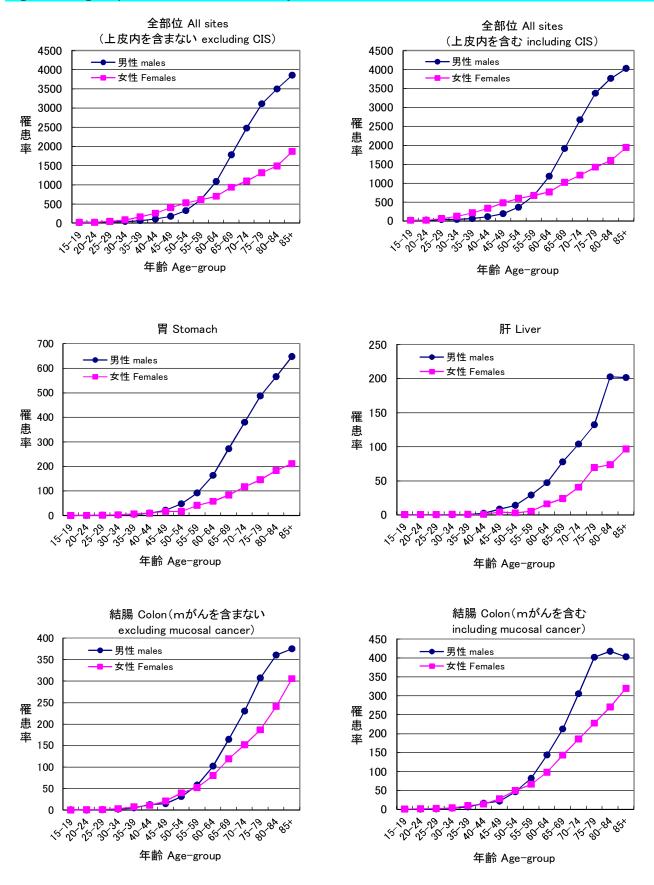


図4 部位別年齢階級別罹患率:人口10万対 (表3-A、Bから作成)

Figure 4 Age-Specific Incidence Rates by Cancer site



注)mがんについて:我が国の地域がん登録では、大腸(結腸及び直腸)の粘膜内がん(mがん)は上皮内がんとして扱う。

