

## 7. 二次医療圏別集計概要

二次医療圏人口については、北海道総合政策部情報統計局統計課「住民基本台帳年齢階級別人口(平成30年1月1日現在)」を、死亡については、2015年までは「都道府県がんデータベース研究利用目的データ(匿名化情報)」、2017年は「匿名化が行われた北海道がん情報 2016-17年診断症例」より算出した。罹患数は、標準集計表「表62-A、B 年齢階級別罹患数」から算出した。

### 【二次医療圏人口とがん登録精度】

表9 二次医療圏人口

二次医療圏	男性	女性
北海道	2,522,526	2,817,013
南渡島	173,729	204,406
南檜山	11,223	12,157
北渡島檜山	17,327	18,789
札幌	1,118,545	1,256,030
後志	99,148	113,560
南空知	75,848	85,544
中空知	49,361	56,371
北空知	14,907	16,811
西胆振	87,969	97,145
東胆振	102,746	108,108
日高	33,300	34,608
上川中部	183,684	210,798
上川北部	30,869	33,146
富良野	20,546	21,700
留萌	23,561	25,532
宗谷	30,622	31,755
北網	103,774	112,290
遠紋	33,106	36,243
十勝	164,113	178,289
釧路	110,358	123,124
根室	37,148	38,859

北海道総合政策部情報統計局統計課「住民基本台帳年齢階級別人口(平成30年1月1日現在)」より作成

表10 二次医療圏精度指標

二次医療圏	死亡診断書を契機に登録された症例の割合 DCI (%)	死亡診断書のみの症例の割合 DCO (%)
北海道	4.1	2.3
南渡島	3.4	1.3
南檜山	6.3	2.0
北渡島檜山	6.1	3.4
札幌	2.8	1.7
後志	7.7	4.3
南空知	6.4	2.9
中空知	4.3	2.0
北空知	2.6	2.4
西胆振	3.4	1.7
東胆振	3.3	2.2
日高	4.9	3.8
上川中部	4.0	2.2
上川北部	6.8	2.5
富良野	4.9	1.1
留萌	4.8	2.4
宗谷	7.9	3.2
北網	5.3	3.3
遠紋	5.9	2.9
十勝	7.5	4.1
釧路	3.9	3.0
根室	7.8	2.8

「匿名化が行われた北海道がん情報2017年診断症例」より作成

自二次医療圏での初診病院割合が最も高かったのは札幌(97.8%)で、最も低かったのは日高(15.3%)であった。自二次医療圏に拠点病院等がない二次医療圏の初診病院割合は概ね低い傾向であり、全体的に札幌の病院へ受診している傾向となっている。(表11)

【二次医療圏別初診病院受療割合】

表 1.1 二次医療圏別初診病院受療割合

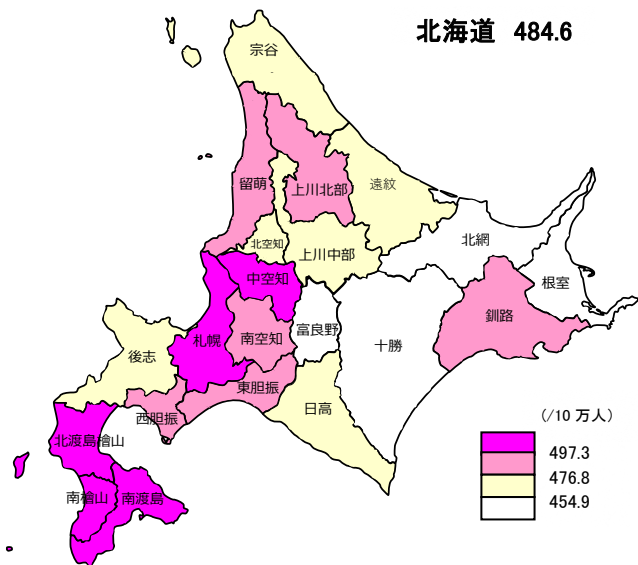
二次医療圏名	二次医療圏別初診病院割合 (%)													総数 (件)									
	南渡島 (4)	南檜山 (0)	北渡島 檜山(0)	札幌(20) 後志(1)	南空知 (1)	中空知 (1)	北空知 (1)	西胆振 (4)	東胆振 (2)	日高(0)	上川 中部(5) 北部(1)	上川 北部(1)	富良野 (0)		留萌(0)	宗谷(0)	北網(1)	遠紋(1)	十勝(2)	釧路(2)	根室(0)	不明	
南渡島(4)	96.3	0.1	0.1	2.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4355
南檜山(0)	69.9	20.6	0.7	6.0	0.0	0.0	0.0	0.4	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	2.5	282
北渡島檜山(0)	50.5	0.2	28.3	12.6	0.2	0.0	0.0	4.3	0.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	467
札幌(20)	0.2	0.0	0.0	97.8	0.1	0.1	0.0	0.0	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	1.5	23279
後志(1)	0.3	0.0	0.1	44.7	49.7	0.0	0.0	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	0.0	3.9	2351
南空知(1)	0.1	0.1	0.1	48.8	0.0	44.0	3.6	0.0	0.1	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	1850
中空知(1)	0.1	0.1	0.0	19.4	0.0	72.2	0.5	0.1	0.1	0.1	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	1274
北空知(1)	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	5.8	44.6	0.0	0.0	0.0	0.0	44.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	397
西胆振(4)	0.0	0.0	0.1	7.8	0.1	89.8	0.5	0.0	89.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2149
東胆振(2)	0.0	0.0	0.2	18.0	0.0	1.7	77.7	0.0	1.7	77.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2002
日高(0)	0.0	0.0	0.0	37.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	40.7	15.3	0.4	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	3.4	725
上川中部(5)	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	96.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	4183
上川北部(1)	0.0	0.2	0.0	4.8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	46.2	48.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	662
富良野(0)	0.0	0.2	0.0	2.6	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	45.9	48.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	1.0	416
留萌(0)	0.2	0.0	0.0	24.5	0.2	0.2	0.7	2.8	0.0	0.0	0.0	25.3	1.6	41.8	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	572
宗谷(0)	0.0	0.0	0.2	35.8	0.2	0.0	0.5	0.2	0.0	0.2	0.0	25.4	10.6	0.0	23.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	614
北網(1)	0.2	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	89.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	3.0	2256
遠紋(1)	0.1	0.1	0.0	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	1.9	0.0	12.7	55.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	746
十勝(2)	0.3	0.1	0.1	4.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	90.9	0.2	0.0	0.0	3.8	3118
釧路(2)	0.2	0.1	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	93.3	0.1	0.1	2.7	2519	
根室(0)	0.0	0.0	0.0	7.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	63.1	25.8	0.0	2.4	616	

「匿名化が行われた北海道がん情報2017年診断」より作成  
 ( ) 内の数字はがん診療連携拠点病院及び地域がん診療病院、北海道がん診療連携指定病院の数  
 ■ : 自二次医療圏内初診病院割合50%以上  
 □ : 自二次医療圏内初診病院割合50%以下

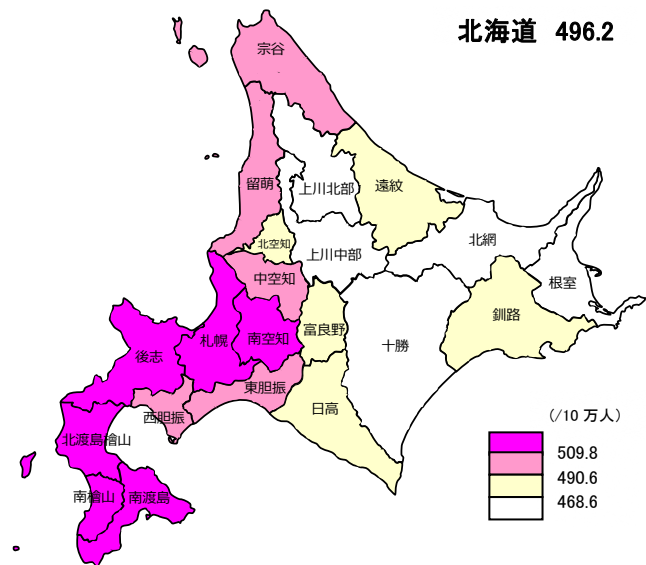
【二次医療圏部位別年齢調整罹患率・死亡率】

全部位・男性・罹患

【2017年診断】



【2016-17年診断】

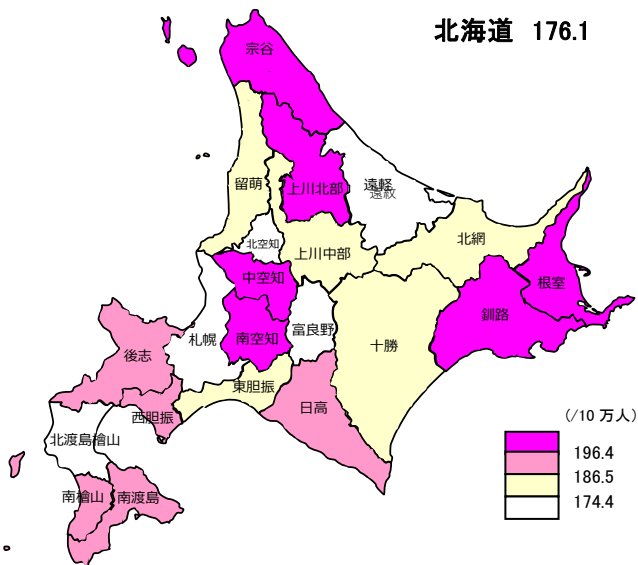


※2017年報告書より掲載

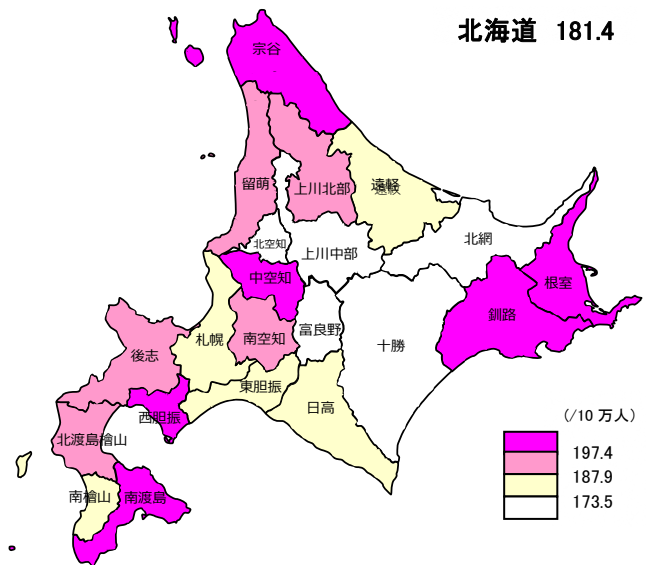
図 58 二次医療圏別年齢調整罹患率：全部位・男性

全部位・男性・死亡

【2017年診断】



【2016-17年診断】

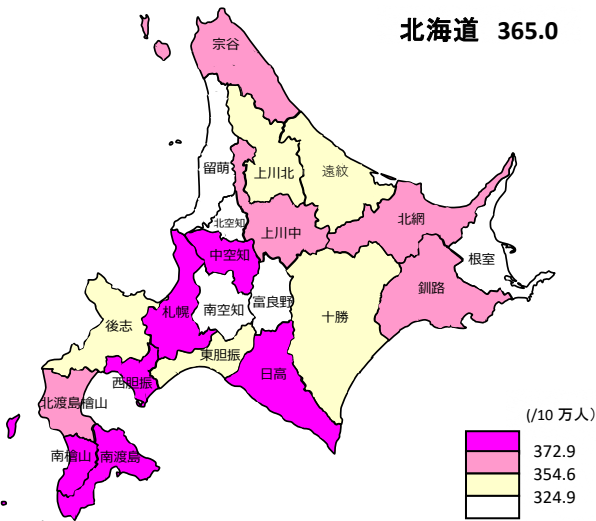


※2017年報告書より掲載

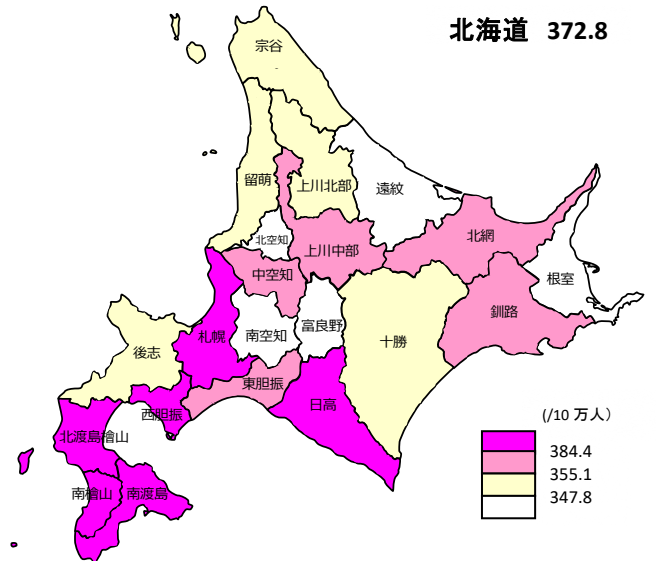
図 59 二次医療圏別年齢調整死亡率：全部位・男性

全部位・女性・罹患

【2017年診断】



【2016-17年診断】

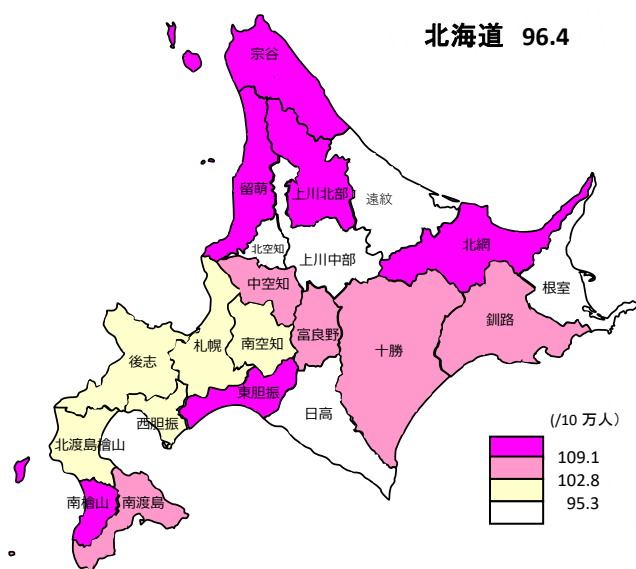


※2017年報告書より掲載

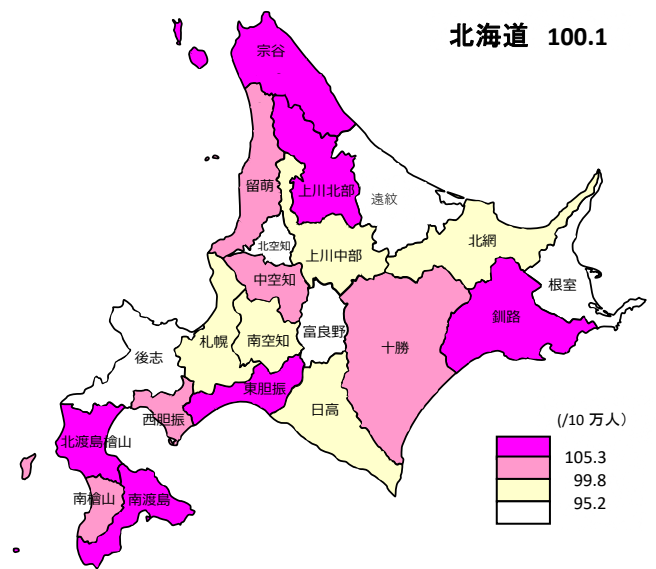
図 60 二次医療圏別年齢調整罹患率：全部位・女性

全部位・女性・死亡

【2017年診断】



【2016-17年診断】

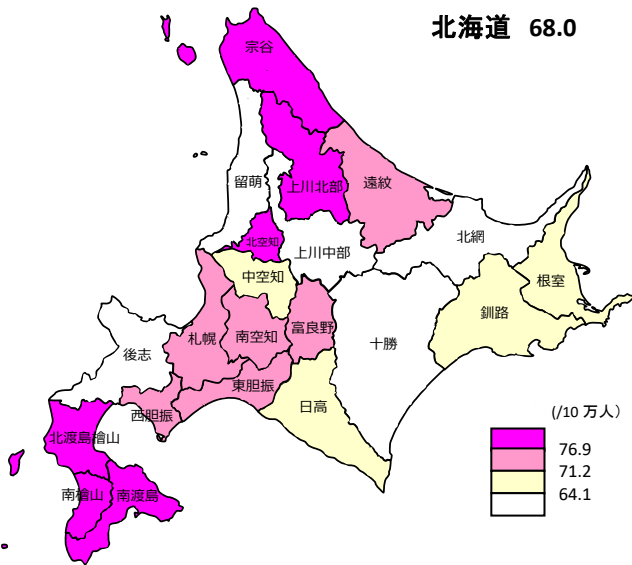


※2017年報告書より掲載

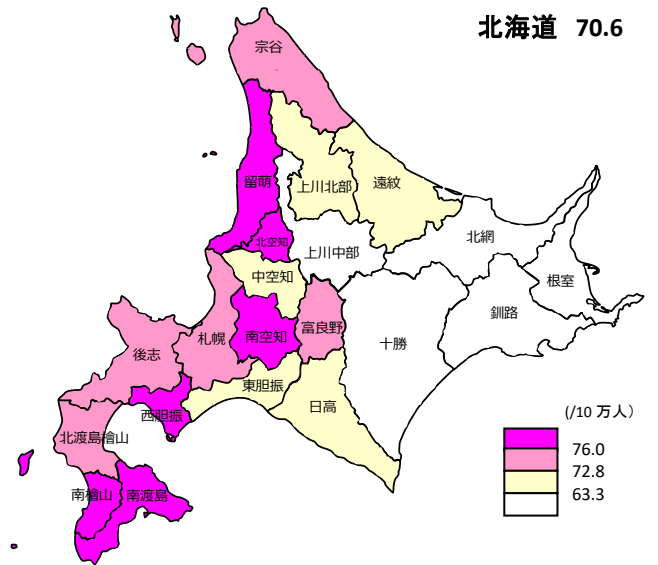
図 61 二次医療圏別年齢調整死亡率：全部位・女性

胃・男性・罹患

【2017 年診断】



【2016-17 年診断】

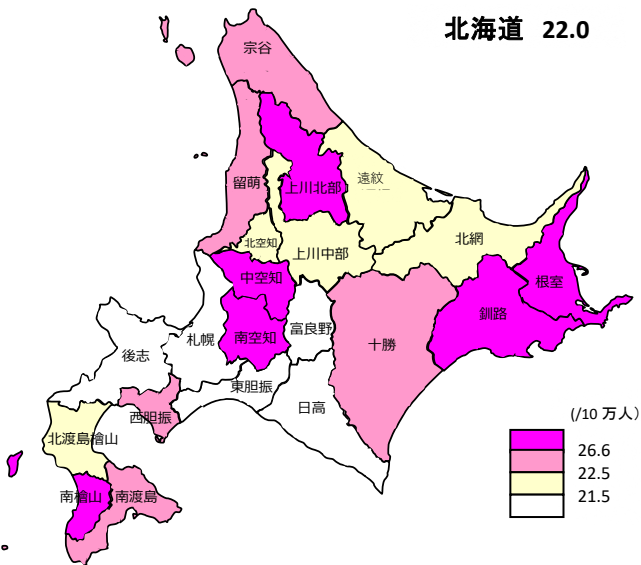


※2017 年報告書より掲載

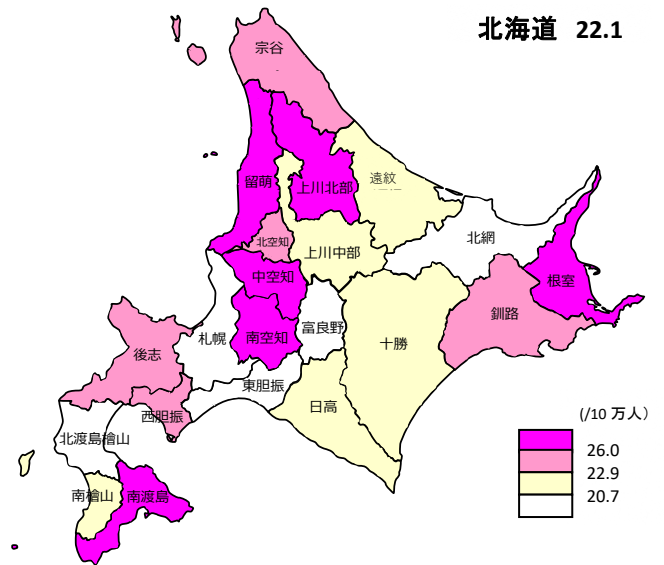
図 62 二次医療圏別年齢調整罹患率：胃・男性

胃・男性・死亡

【2017 年診断】



【2016-17 年診断】



※2017 年報告書より掲載

図 63 二次医療圏別年齢調整死亡率：胃・男性