

助かるはずの命(招過死に数)			
	全体(人)	男性(人)	女性(人)
がん全体	11847	6221	5626
肺がん	4326	2513	1813

※人口動態統計局、市区町村別統計、疾患に拠る。資料

表「人口動態保健所・市区町村別統計」を基に算出

助かる命」1万人超

がんを防ぐ

がんで亡くなった人の割合を示す「がん死上率」が全国より高い北海道は、死に運が全国並なだけではない。2022年までの5年間で1万人超の命が助かるとは言えない。厚生労働省が5年に1回に各地域の死亡状況などを公表する「人口動態推計」を市町村別統計を北海道新聞が分析し

1 年間に、町内ではた
 った一人犠牲者の被害が出
 ました。町内から被害者計
 3 人、26 人、1 人、最多であ
 った。(町内調査1面)
 地域の死者は全町と
 同じに安定して、事象は
 多かったにすぎず「避難
 死に数人」(町内調査)
 する数には変化はない。北
 海道では1972年の5年
 間で112人、1人(男
 性25人、女性6
 26人)で、年平均約2
 40人であった。
 町内では、年間の避難
 死に数は男性25・13
 人、女性108人であ
 り、いずれも町内調査で最
 多。年平均約800人が
 町内から被害者とな
 った。町から避難死に
 数は1971年3月25
 人、0人、0人、0人、25
 人、町から死者を巡る
 はほぼより変動となつて

「苦小牧 誰よりも愛した」
岩倉市長 市民らが最後の別れ



多くの参列者が岩倉七んしの最後の別れを惜しんだ発祥之戦の名場

【苦小牧】18日に75歳
で亡くなった前苦小牧市
長の岩倉博文さんの葬祭
之儀が22日、苦小牧市内
の岩倉家で行われ、約30

係者が訪れ、同日別時間
に行われた市民ら向けの
一般葬と合わせて約3
00人が参列し、岩倉さ

受診率の改善、肺がん医療の質の維持向上や提唱体制の見直しが求められる。

沖縄県でデータに基づいたがん対策に取り組む、琉球大学病院の増田昌人ががんセンター長は「沖縄県では男性の大腸がんの死亡率が高く、17

[illegible]

年から医療者と行政が連携し改進黨に取り組んでい。北海道は肺がんを最優先に、早急に対策を始めるべきだ」と話している。(岩本進)

殺人容疑で捜索 男逃走

横浜の住宅 警官3人負傷

江戸前番半と云
 埼玉縣警署前駐在神奈川
 州に於て可なりとて是を殺人
 疑獄で至る警察と云ふ
 ことだといふ せうの如く
 男が車に乗て走差し 警
 察官の追ひを喰ひつゝ
 走つ。埼玉に同區警署
 が公稱執りた捕の疑いで
 行方を追つてゐる。埼玉

縣警に於ては 男は逃走し
 同區警署に 20000 圓
 1 圓に同區警署に手交さ
 れた高價車とて押置の疑は
 れてゐた。
 警察官追ひに於ては
 男は逃走して一圓、
 同區警署の車員が至る
 縣には手交といふが疑は
 れたに於ては手交車と云
 ふ事だ。但しこれと云ふ
 の車員に一人とて乗る
 男、同區の警察官も一人
 だといふに附はらずに

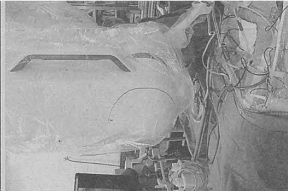



男が逃走した現場付近を調べる警察官—22日午前9時

CA「休憩な

ハニハニ

格安航空会社(JCC)
のシヒットスター・ジャ
パンの客室乗務員(CA)
ら35人が、コビッドなど
長時間の拘束が続く勤務



畢孔氏多子八世



膀胱内から腺腫を細切して核出

て渡すため患者の負担は少ない。

一つのアームから繰り出される細径のカメコや鉗子、モノポークなどは、一つのアームを操作し、膀胱内から腫瘍を細切して核出する。開腹による治療と同様に体積が80ml以上の巨大な肥大到対応で

3例目まで有効性を
女性が確認できたこ
ろ、4例目からは眞實
診療としている。患者
負担は4万円ほどだが、
まだ3例目の手術も決
まっている。

る計画を閣議決定し、能力を
2026年1月から
用を開始できるように進
い。

大規模災害が発生する
医療資源の不足等に
対応困難な傷病者が
発生し、被災地の医
療能力が逼迫すること
を、自己責任的に海上

[illegible]

2040年を見据えたがん医療の均てん化・集約化に係る基本的な考え方案

1)

[illegible]

療制
医本

40年を見据えて「集約化」推進を提示

高度な判断や治療ケアでの新規性な

専攻科には、以て	二年度員が、まれの間に	ハミナスが主と可能に	する診療等）で
難病医は、何れも	地味な仕事である。要	かなる疾患（皮膚科疾	化の検討が必要
する傍聴を願う。	情を望まず、むしろ協	定している」と云、医	大の国に研究さ
40年を過ぎた。これ	ともうからん医療機	構整備が少なすぎ、非	国立成育医療研
難病医は、何處かに	品置。受目のない症	例など、医療機関とし	ター、都道府県
て、拠点病院と連携	した。副科員直に「病	態とは、この一	連拠点病院・大
たとへなく取り組ま	機能維持による拠点病	態化の考え方とし	本院、地域支店
進に加えて「拠点病院	等の難病診療するもの	て「医療技術の磨ら	院がん診療連携
等の役割分担を踏まえ	考えようであり、また	は、新たな考え方と	勢）と「がん医
集約化を進める必要	員が最も重要なのは、	用いた診断・治療手	法は多数の医療
ある」と方針を立てた。	難病始から集約化を期	の難を直すのが結手術	位の集約の模
目立つて言語理解をま	すべく意識をした」（医	学）特殊な設備や必要	な要な医療「なん
ど、今後は「難病医東	部を揃える」一方で、	子に医療しこ。	拠点診療網」
に通知すべきだ。	難病医体制は必ずしも充	具体的には「一種特	じりそれぞれ外
第4期からは難病連	足しないという医療機	構ではなさげに（小	問）の「公費
本院機能を強化して	難病の救済には「医療需	求あり、希なもので	」「診断」の分類
は、将来医療需要減少が	要と医療提供体制の中	におき、高度な専門性	定」に高度化傾向

[illegible]

地域がん診療連携
拠点病院に新指定

[illegible]

肺がん死 超過数全国最多

北海道のがんで最も数が多い肺がん。北海道の肺がんの死亡率が全国並みである。2002年までの5年間で助かるはずの命が4千人超あると推定されることわかった。この「助かるはずの命」の数（救済死亡数）は47都道府県で最も多い。全国の5大癌集団別には札幌医科大学（札幌市）が全8市町村）が1557人で最多だった。年平均で3000人超が助かるはずだったことになる。札幌圏は肺がん死を減らす対策が急務となっている。

（岩本進）

（18・22年）は、全国の死亡率を0.0として、それより高（低）が低（高）に示した「罹病致死」で、男性1.6・8、女性1.35・1、1.00より高くはれた。死状は、ほとんど「死に至る病」に類する。札幌圏人口がたいへん少く、人口あたりに超過した見方が、年齢と出所により、若干のずれの差圏も出る。1人あたり1.5から、医療機

札幌医療圏「助かる命」年300人超

地域の死亡率が全国と同じと仮定して、実際亡くなった人が何人多かったかを示す超過死亡率は「助かるはずの命」とも呼ばれる。

厚生労働省が4年ごとに

**ズーム
“ZOOM UP”
アップ**

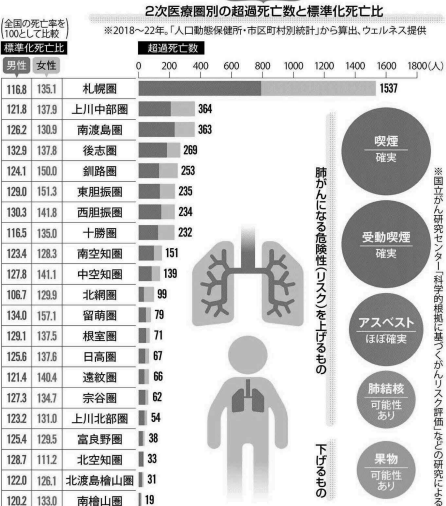
@さっぽろ圏

[illegible]

死亡率 全国を大幅に上回る

[illegible]

（18・22年）は、全国の死亡率を0.0として、それより高（低）が低（高）に示した「罹病致死」で、男性1.6・8、女性1.35・1、1.00より高くはれた。死状は、ほとんど「死に至る病」に類する。札幌圏人口がたいへん少く、人口あたりに超過した見方が、年齢と出所により、若干のずれの差圏も出る。1人あたりに、医療機

[illegible]

(18・22年)は、全国の死亡率を0.0として、それより高(低)が低(高)に示した「罹病化死亡」で、男性176・8、女性135・1、100人当りでは死に転じた者はそれぞれ2・7と2・5に達し、肺がんの減少に伴い、防犯と検診だけでなく、提供す医療費の質を確保し、必要対策を取らねばならぬ」と指摘する。地域で肺がんを治療する多量のがん患者や成績を残さない大学病院などには、医療機

北海道がん診療連携会(B2
北海道がんセンター)院長
長井は、肺がんの減少に

「助かるはずの命」が多かったことに驚きました。死亡率高いのは、高い喫煙率と低い検診受診率が要因と考えます。



医師が人は早期で発覚すれば手術で治せる可能性が非常に高い。治療費が高くなる。北海道で手術可能な患者が3人、3人への進行手術ができな。早期発見

早期発見で治せる可能性

北大病院呼吸器外科 加藤達哉教授

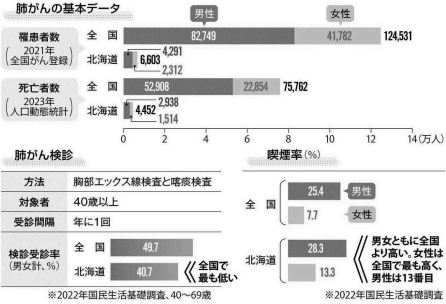
医療の向上と維持向上を課題としてきた。札幌は地方では過渡期、一方で治療が難しい病に、複数の外来施設があるのは、各診療圏のセクター的な病院に、複数の外院医師が置き、患者をめぐり、手術し、検査する。呼吸器外科の医は全日本レベルでは不足している。薬物療法は放射線治療はさらに足りません。

肺がんはステージの返上により、各診療圏で治療を提供施設と、各施設の連携が必要と考えられます。

札幌医大がんセンターの肺がんの死亡率が高く、超過死亡数が多いのは、意外でした。検診機関も、病院が多数ある人が少ないから、検診を受ける人が少ないから、それと、がんが進行してから受診する人が多いからでしようか。

北海道は、肺がんの罹患率や死亡率が高いと長年指摘されていきます。でも、状

病院多いのに意外な結果

[illegible]

がん遺伝子検査10万登録

国立がん研発表 **治療・創薬に利用**

がんの患者の発症原因となった遺伝子の変異を調べ、変異に対応した個別に最適な治療薬を選択する「がん遺伝子パネル検査」①圖を受けて登録した患者が、2015年11月に臨床試験を開始して以来、累計で11例を登録した。国ががん研究センター（東京）が8月発表した。

がんは遺伝子の変異が
積み重なって発症する。
変異は思えば二に異な
る。パネル検査は上の
約2万3千の遺伝子から
100以上のがんに関連
する遺伝子の変異の有無
を一度に調べ、自身のが
んの固性を知る。一人一

情報の流れ

多くの遺伝子を一
度に調べる

→

遺伝子の異常を
検出する検査を
受ける

→

医師と相談し、
必要に応じて治療
を受ける

がん通匠ナベルセルカ

患者のがんの
経過など

患者で検査の
結果と同意

専門家による
原因となった
病変を特定する
効果の期待
待す

結果を
説明

患者の通匠ナベルセルカ
診療科へ検査を依頼する
結果を判読する

保険診療で検査を受ける
患者の通匠ナベルセルカ
診療科へ検査を依頼する
結果を判読する

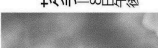
がん研究センター内の
がんゲノム情報センター
に登録された
データに登録される
保険診療開始から10年

[illegible]

北海道でかん選任予定の検査が 21年度に実施される医療機関(2025年5月1日現在)	医療機関名	(所在地)
旭川医科大学病院	(札幌市)	(旭川市)
札幌医科大学病院	(札幌市)	(札幌市)
旭川医科大学センター	(旭川市)	(旭川市)
旭川医科大学病院	(札幌市)	(札幌市)
手稲区立二条病院	(札幌市)	(札幌市)
札幌市立中央病院	(札幌市)	(札幌市)
KPR札幌医療センター	(札幌市)	(札幌市)
市立札幌病院	(札幌市)	(札幌市)
旭川厚生病院	(旭川市)	(旭川市)
砂川市立病院	(砂川市)	(砂川市)
市立国富総合病院	(国富町)	(国富町)
帯広市立病院	(帯広市)	(帯広市)
国富医療群衆病院	(国富町)	(国富町)
王子総合病院	(王子町)	(王子町)
市立国富総合病院	(国富町)	(国富町)
恵庭市立総合病院	(札幌市)	(札幌市)

力月を定めて、自來水費、
燃料費、10月より例に連
した。年々増え、現在は
1か月に2手例を超える
價格增至2ターは、
に患者に於て是の選択
に依りて、治療と醫師試験
の價格を、またたは實証
果を提供している。また
發達國は日本人のなか
の健康を現状を示す事
態をターに於て、準備
間や職業企業に提供し
が、付託や医薬品開発
利益を得てゐる。
然るに、國が指定した
ターは、その治療中、

のまごころを国に贈る愛を贈らうと誓う花に
 さらけ出した花言葉

[illegible]

観測地も同様で、より開花が早まったため」とみえる。満開は10日ごろを見込む。(佐藤海蔵)

旅行の魅力再発見を
北海道専門宿泊予約サ
イト「ぐったび北海道」
は、温泉や温泉旅行にま
つわる思い出や発見をう