

# 青森県小児がん等がん調査事業についてのお知らせ

## はじめに

六ヶ所村の再処理施設の操業につきましては、県民皆様の中には、健康に対する不安をお持ちの方もいらっしゃると思います。また、県医師会等の有識者の方々からも再処理施設操業開始前から調査を実施すべきとの御意見をいただいております。このような御意見等を踏まえ、青森県では、平成11年度から国と連携して「青森県小児がん等がん調査事業」を実施しております。

この調査事業は、特に小児がんに関するデータについて、再処理施設の操業開始前から継続的に収集・蓄積し、他のがんデータと併せて分析・評価し、その結果を県民の皆様に公表していくことを目的としています。

県では、平成12年1月から県内の医療機関及び県民の皆様の御理解と御協力をいただきながら調査を行っておりますが、このたび、平成12年1月から平成19年12月までに報告されたデータを取りまとめましたので、お知らせいたします。

県民の皆様には、この調査事業の趣旨を御理解いただき、今後とも御協力をいただきますようよろしくお願い申し上げます。

## 青森県小児がん等がん調査事業について

- (1) 調査の対象…県内に住所を有し、平成12年1月以降に悪性新生物(がん・肉腫等)と診断された満18歳未満の方。
- (2) 調査実施時期…平成12年1月から調査を実施しています。今回の報告では、平成12年1月1日から平成19年12月までに報告されたデータを集計しています。
- (3) 調査票及び調査方法…医療機関に備え付けている調査票に記入していただき、県健康福祉部保健衛生課に提出します。
- (4) 調査結果の取扱い…○調査結果は、弘前大学大学院医学研究科小児科学講座において集計します。  
○調査によって得られた個人の情報は厳守し、調査結果については集計した上で公表されますので、プライバシーは保護されます。
- (5) インフォームドコンセント…医療機関において、患者(家族)の皆様に対し調査の趣旨等について説明し、承諾を得たうえで調査が行われています。

## 調査データ

今回お知らせする数値は、平成12年1月1日から平成19年12月31日までに医療機関から提出された調査票を集計したものです。なお、今後それぞれの年分の調査票の追加提出が予想されますので、翌年のお知らせの際には、追加分も含めてお知らせします。

### ○がんの部位別の患者数

(単位:人)

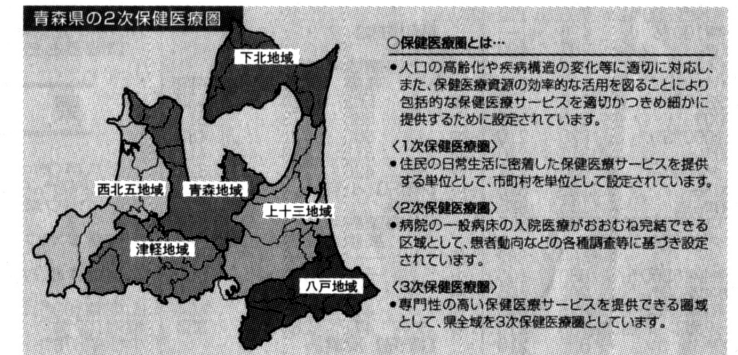
がん発症の部位	診断時期ごとの登録数								
	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	計
リンパ組織、造血組織および関連組織 (白血病など)	16	8	15	10	8	16	11	9	93
眼、脳および中枢神経系その他の部位 (眼・腫瘍・脳・脊髄など)	3	5	6	7	6	5	2	1	35
甲状腺およびその他の内分泌腺 (甲状腺・副腎など)	5	3	2	2	4	3	4	0	23
中皮および軟部組織 (胸膜・腫瘍・末梢神経・自律神経など)	1	1	5	3	2	0	2	1	15
呼吸器および胸腔内臓器 (鼻・副鼻腔・気管・肺・心臓など)	4	2	0	0	1	0	0	0	7
消化器 (食道・胃・膵・肝臓・脾臓など)	3	1	0	1	0	2	1	0	8
腎尿路 (腎盂・尿管・膀胱など)	0	1	1	3	1	0	1	0	7
骨および関節軟骨 (四肢の骨・関節軟骨・頭蓋骨・脊柱など)	0	0	0	0	1	2	0	1	4
男性生殖器 (前立腺・精巣など)	0	0	0	0	1	0	1	0	2
皮膚の黒色腫およびその他 (皮膚・癌の皮膚・眼瞼の皮膚など)	0	0	0	1	1	0	0	0	2
合計	32	21	29	27	25	28	22	12	196

### ○小児がん患者の居住地域別の集計状況(2次保健医療圏別)

(単位:人)

	津軽地域	八戸地域	青森地域	西北五地域	上十三地域	下北地域	計
小児がん患者数	42	37	57	26	23	11	196
平成12年	9	7	9	4	0	3	32
平成13年	4	5	7	4	0	1	21
平成14年	5	5	5	6	4	4	29
平成15年	3	5	11	2	4	2	27
平成16年	3	5	10	3	4	0	25
平成17年	5	9	6	3	5	0	28
平成18年	6	1	6	3	5	1	22
平成19年	7	0	3	1	1	0	12
(参考)18歳未満人口	52,514	63,592	56,675	25,047	34,011	14,715	246,554
(参考)総人口	317,610	348,205	340,427	155,246	191,417	83,752	1,436,657

※18歳未満人口と総人口は平成17年国勢調査結果より



## < 青森県小児がん等がん調査事業についての問い合わせ先 >

〒030-8570 青森市長島一丁目1-1

青森県健康福祉部保健衛生課 (☎017-734-9212)