

(財)がん集学的治療研究財団について
《事務・事業説明資料》

法人概要

《基礎データ》

【22年度】 【(参考)21年度】

役員	常勤 0人 (非常勤 18人)	うち 国家公務員出身者	常勤 0 (非常勤 0)	常勤 0 (非常勤 1)
職員	16人 (このほか 非常勤職員1人)	うち 国家公務員出身者	常勤 1人 (非常勤 0人)	常勤 1人 (非常勤 0人)
予算	4.2億円	うち 国からの財政支出	1.3億	2.1億

《組織体制》

〔法人に占める
管理部門の割合〕

(全体) 7.5%

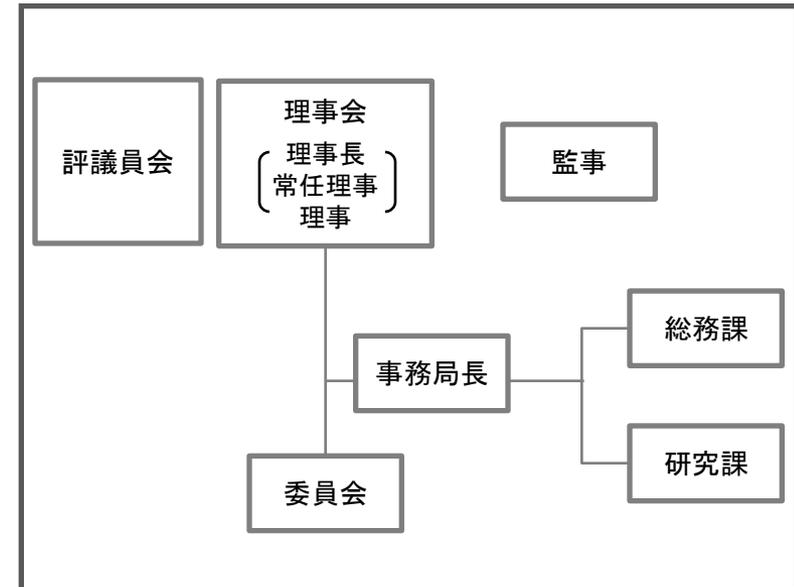
本部	16人	うち管理部門 総務課(1.2人)	7.5 %
地方			%

*総務課の人員は4名であるが、管理業務だけでなく登録事業及び臨床試験事業に関する業務を担当している。

* 役職員数は平成22年4月1日現在、予算額は平成22年度の数値、うち国家公務員出身者についてはそれぞれの年度の4月1日現在、うち国からの財政支出についてはそれぞれの年度の数値

《主な事務・事業》

事務・事業	予算 (億円)	うち国からの 財政支出
がん臨床研究推進事業(補助)	0.5億	0.5億
インターネットを活用した専門医の育成等 事業委託費(委託)	0.8億	0.8億
臨床試験事業	3.0億	なし



【がん集学的治療】

「がん」の治療には、手術、放射線、化学療法、免疫療法、温熱療法等、様々な治療法があります。一つの治療方法を行う場合もありますが、幾つかの治療方法を組み合わせて治療を行う場合もあります。このように、二つ以上の治療方法を組み合わせて、治療を行う場合に「集学的治療」と呼んでいます。

【(財)がん集学的治療研究財団が目指すがん患者にやさしい治療法】

がん患者にやさしい治療法とは、主に患者さんのQOL(Quality of Life)を最優先に考えた安全で安心できる効率的な治療法です。

① 入院より外来での治療



② 点滴より経口投与による治療



③ 治療効果に遜色がなければ、抗がん剤は高用量より低用量での治療



④ 術前補助療法の併用により腫瘍の減量を図り、臓器・機能を温存できる低侵襲手術の開発を目指した治療



1. がん臨床研究推進事業(補助)

- 当財団においては、がん治療等の開発を目指した研究を広く周知しており、関係学会等とも連携していることから、厚生労働省からの補助により、平成18年度から「第3次対がん10か年総合戦略」の一環としてがん臨床研究推進事業を実施しています。

がん臨床研究推進事業は、厚生労働省からの要請により、事業開始初年度は外国人研究者招へい事業、外国への日本人研究者派遣事業、研究支援活用事業の3事業を行ってまいりましたが、平成19年度以降は、前述の3事業に加え若手研究者育成活用事業も開始し現在4事業を遂行中です。

【がん臨床研究推進事業予算額の推移】

単位：千円

年度	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
補助金額	79,667	139,467	143,340	112,284	52,974

1) 外国人研究者招へい事業

がん分野で優れた研究を行っている外国人研究者を国内に招へいし、日本の研究者が海外のとの研究協力を推進することにより、日本におけるがん治療分野の臨床研究を推進するために必要な旅費等

年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	5か年合計
招へい実績	12人	17人	9人	2人	1人(予定)	41人

2) 外国への日本人研究者派遣事業

国内の日本人研究者を外国のがん研究機関及びがん研究の優れた大学等に派遣し、がん臨床研究を実施することにより、その成果をわが国のがん治療分野の臨床研究に反映させるために必要な旅費等

年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	5か年合計
派遣実績	4人	8人	6人	1人	1人(予定)	20人

3) 若手研究者(リサーチ・レジデント)育成活用事業

若手研究者を国内のがん臨床研究に参画させるとともに、将来我が国のがん研究の中核となる人材を育成するために必要な人件費等

年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	4か年合計
採用実績	8人	10人	9人	4人(予定)	31人

4) 研究支援者活用事業

学士の学位を有する者等を研究支援者として採用し、がん臨床研究事業の研究者を支援する業務に従事させることにより、がん研究の推進を図るために必要な人件費等

年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	5か年合計
採用実績	11人	26人	25人	20人	6人(予定)	88人

2. インターネットを活用した専門医の育成等事業委託費(委託)

1) 目的

がん医療については、これまでの手術療法を中心とした治療から、手術療法、放射線療法、化学療法などを総合した集学的治療を推進させることが必要なことから、日々の業務に時間をとられて技能向上のための学習を十分に行うことができないがん医療に専門的に携わる医師に対し、インターネット上での技能習得を可能とする環境を整備し、がん専門医の育成に資することを目的としたシステムの構築を図ることとしている。

2) 事業全体のスケジュール

年 度	平成20～22年度	平成23年度～
実施主体	がん集学的治療研究財団	日本癌治療学会(予定)
事業内容	基盤整備 <ul style="list-style-type: none"> ・eラーニングサイト学習プログラムの検討 ・eラーニングサイトの構築 ・著作権処理の検討 ・コンテンツの収録・公開 ・パンフレットの発行 	eラーニングシステムの活用 <ul style="list-style-type: none"> ・eラーニングの普及 ・システムの更新 ・コンテンツの更新

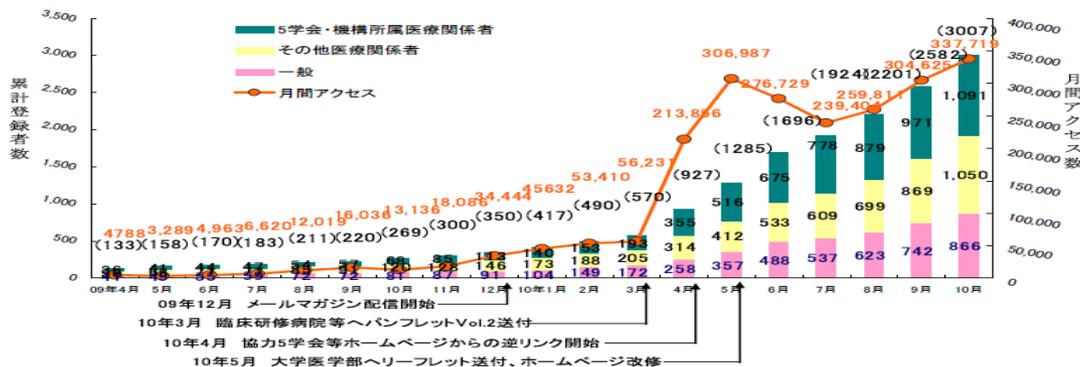
3) 成果

年 度	平成20年度	平成21年度	平成22年度
プログラム公開数	4講義 うち共通科目 4講義 うち専門科目 0講義	60講義 うち共通科目 58講義 うち専門科目 2講義	128講義(予定) (10/31現在:99講義) うち共通科目62講義(残り 0講義) うち専門科目37講義(残り29講義)
アクセス数	—*	268,654件/年	1,939,131件/(10/31現在)

Cael.jp登録・アクセス状況について

*eラーニングサイトの公開は平成21年3月末から

▲ 月別累計登録者数(人) / 月間アクセス数



3. 臨床試験事業

【財団における臨床試験と使命】

【事業の目的】集学的治療に関する臨床試験を実施し、安全で安心できる効率的な集学的治療法の開発に貢献する。

厚生労働省が承認したがんの医療用医薬品は、全国の医療機関において、それぞれの効能効果に基づき、がん患者に対して施用されているが、集学的治療法における投薬が患者さんに与える副作用の軽減及び治療効果の検証は必定である。



当財団においては「患者に優しい治療法」の開発に寄与するため、全国の医療機関を対象に臨床試験を実施し、その情報及び臨床データの集積を行い統計解析による有用性を検証し、その結果を学会発表はもとより学術論文の投稿等により広く公知に努めているところである。

特に当財団では、手術、内科的治療、放射線科による治療を総合的に組み合わせた集学的治療法の比較検討を主としており、当財団設立以来「患者に優しい治療法」の開発のため、臨床試験を実施してきたが、その実績は次のとおりである。

臨床試験本数(1981年～2009年)

胃癌	(17本, 計17,476症例)	大腸癌	(7本, 計9,238症例)	乳癌	(4本, 計2,294症例)
肝転移	(4本, 計293症例)	肺癌	(2本, 計520症例)	その他	(6本, 計1,234症例)
合計	40本 計31,055症例				



製造販売元の異なる医薬品を使用しての臨床試験比較検討は、特定の企業に与することなく実施することは非常に難しいので、当財団のような公平な立場で臨床試験を比較検討する必要性があり、ここに当財団の存在意義があり公益法人の使命と考える。



人類共通の目的であるがんの予防、早期発見はもとより、不幸にしてがんに罹患した場合には、通常的生活環境を維持できるような「患者に優しいがん治療法」の拡大を積極的に努めてまいりたい。

4. 一般研究助成事業

【事業の概要】

がんの集学的治療に関する研究を一般から募集し、審査のうえ、年1回1課題100万円を助成する。主に臨床試験として(約5年以内に)実施可能な臨床研究とする(この事業は当財団への寄付及び賛助会費等浄財をもとに行われている事業です)。

【一般研究助成課題応募数及び助成数】 (昭和55年～平成21年)

回	年度	総数		回	年度	総数	
		応募	助成			応募	助成
1	S.55年度	63	16	16	7	79	16
2	56	76	15	17	8	92	10
3	57	71	15	18	9	89	15
4	58	70	15	19	10	74	15
5	59	82	17	20	11	71	15
6	60	76	18	21	12	79	15
7	61	74	18	22	13	61	9
8	62	70	18	23	14	31	9
9	63	60	18	24	15	55	10
10	H.1	71	19	25	16	47	10
11	2	63	18	26	17	46	10
12	3	61	18	27	18	43	8
13	4	74	19	28	19	43	8
14	5	79	18	29	20	40	8
15	6	78	15	30	21	59	8
合 計						1,977	423