

- 自分でする 手伝ってもらつてする できない
調子が悪いのでしない しない

▼ 家の中の片づけ

- 自分でする 手伝ってもらつてする できない
調子が悪いのでしない しない

▼ 入浴またはシャワー

- 自分でする 手伝ってもらつてする できない
調子が悪いのでしない しない

B. あてはまるものの□に✓をつけてください(例)。

- 毎日の生活に満足している。
- 活動性や周囲に対する興味が低下した。
- 生活が空虚だ(むなしい)と思う。
- 每日が退屈だと思うことが多い。
- 機嫌(きげん)よく過ごすことが多い。
- 将来に対してなんとなく不安に思うことが多い。
- 自分は幸福だと思うことが多い。
- 自分が無力だと思うことが多い。
- 外出したり、何か新しいことをするよりも家にいたいと思う。
- 何よりもまず、もの忘れが気になる。
- いま生きていることがすばらしいと思う。
- 生きていても仕方がないと思う気持ちになることがある。
- 自分は活気にあふれていると思う
- 希望がないと思うことがある。
- まわりの人が自分より幸せそうに思う。

C. 質問に対する答えのうち、あてはまるものの□に✓をつけてください
(例)。

↓ 家の中のことは自分でできますか

できる ほぼできる 少し助けがいる ひとりではとても無理

↓ ふだんの会話や、やりとりはできますか

できる ほぼできる 時間がかかる むずかしい

↓ 本を読みますか

よく読む ときどき読む ほとんど読まない まったく読まない

↓ 最近の大きなニュースをいくつかあげられますか

5つ以上言える 3つくらいは言える ひとつなら言える 言えない

↓ やりたいことや興味があることをいくつかあげられますか

5つ以上言える 3つくらいは言える ひとつなら言える 言えない

↓ くどいと言われることがありますか

よくある ときどきある ほとんどない ない

↓ 今までできたことで失敗するようなことが増えましたか

よくある ときどきある ほとんどない ない

↓ なれない場所で道に迷うことがありますか

よくある ときどきある ほとんどない ない

↓ なれた場所で道に迷うことがありますか

よくある ときどきある ほとんどない ない

↓ 同じものを何回も買うことがありますか

よくある ときどきある ほとんどない ない

↓ お薬をまちがえて飲むことがありますか

よくある ときどきある ほとんどない ない

▼ もの忘れが多いと人から言われることがありますか

よくある ときどきある ほとんどない ない

D. 自分ひとりでできることを教えてください。あてはまるものの□に✓をつけてください(例)。

- 食事をする
- トイレをがまんする
- トイレをすます
- 車いすや寝床(ねどこ)にうつる
- 着替(きが)え

E. 次にあげる事柄(ことがら)にたいして、今の状況やできることを教えてください。

もっとも良くあてはまるものの□に✓をつけてください(例)。

1)電話

- 自分からよくかける 家族や知人などよく知っている番号にはかける
- 電話には出るが自分からはかけない まったくかけない

2)食事の準備

- すべて自分でできる 材料があれば自分で作ってもらう
- 食べさせてもらう

3)洗たく

- すべて自分でできる かんたんな洗たくはできる まったくできない

4)旅行

- 自分で車を運転したり、電車やバス等を利用して旅行する
- タクシーなら旅行する
- 付き添いがいれば電車・バス等を利用して旅行する
- 付き添いがいて車なら旅行する

まったく旅行しない

5) 服薬(お薬を飲む)

正しい時に正しく飲める 準備されていれば飲める

自分ではむずかしい

E. いまの生活について、教えてください。あてはまるものの□に✓をつけてください(例)。

→ 奥さんまたはご主人

一緒に住んでいる 死別した 離婚した 結婚していない

→ 同居者(一緒に暮らしている方)

家族 家族以外の人 ひとり暮らし

→ 仕事(勤務)

あり(今も働いている) なし

→ 隣近所の行事

参加している 参加していない

→ 生活費 (いくつを✓つけられてもかまいません)

仕事の収入でまかなっている

年金でまかなっている

家族の援助(助け)をうけている

預金・貯金を使っている

知人の援助(助け)をうけている

生活保護を受けている

その他 (内容を書いて下さい:)

→ 今の収入と生活

医療費も含めてすべてまかなえる

生活費だけならまかなえる

生活費の一部も援助が必要

全て援助してもらっている

→ 郵便局・生命保険会社などの医療保険

加入していない(入っていない)

加入している(入っている)

▼ 医療費の負担(どなたが支払われていますか)
□ 自分 □ 家族 □ その他(続柄))

▼ 病院への通院(病院へはどなたかに連れてきてもらっていますか)
□ 自分ひとりで通院 □ 家族 □ 介護サービスの利用
□ その他()

▼ 通院時間(家から病院まではどのくらいかかりますか)
□ 15分以内 □ 30分以内 □ 1時間以内 □ 1時間以上

▼ 通院手段[病院へはなに(交通手段)を使って来ますか]
(いくつ✓をつけられてもかまいません)
□ 電車 □ バス □ タクシー □ 家族の車 □ 自分の車
□ 自転車・徒歩 □ その他()

▼ 介護
□ 介護をうけていない □ 家族の介護をうけている □ 介護サービスの利用
□ その他()

▼ 介護の内容[どのような介護をうけていますか] (いくつを✓をつけられてもかまいません)
□ 食事 □ 更衣(着替え) □ 入浴 □ 掃除 □ 買い物 □ トイレ
□ 移動 □ 洗濯 □ 病気の管理 □ その他()

▼ 信仰がありますか
□ いいえ □ はい

F. タバコお酒についてお答えください。

▼ タバコを吸いますか
□ 吸わない □ 昔は吸っていた(年前まで 1日 本 年間)
□ いまでも吸っている(1日 本 年間)

↓ お酒を飲みますか

飲まない

昔は飲んでいた

日本酒・ビール・焼酎・その他()を()年前まで

1日に 合(本) 年間)

いまも飲んでいる

日本酒・ビール・焼酎・その他()を()年前まで

1日に 合(本) 年間)

以上です。ご協力ありがとうございました。

「高齢者がん治療アルゴリズム開発のための
ガイドポスト・データベースの構築と必須情報及び
その推定モデルの策定-前向き研究-」への
ご協力のお願い

平成 21 年度厚生労働科学研究費補助金
(第 3 次対がん総合戦略研究事業)

研究班 (H21-3 次がん-一般-010)

この説明文書は、あなたが現在かかかれている大腸がん、胃がんあるいは肺がんについて、「将来、治療前にその治療効果や安全性を正確に予測する」ために行う、介入を伴わない観察型疫学研究の内容をご説明するものです。担当医師が直接ご説明いたしますが、さらにこの説明文を良くお読みになったうえで、ご参加されるかどうかをお決め下さい。内容をよくご理解いただき、本研究にご参加される場合には、別にお渡しする同意文書にご署名いただき、日付を記入して私どもにお渡し下さい。ご質問、ご相談があれば担当医師までお申し出下さい。

1. この研究の背景

日本は、平均余命の延長と少子化が相まって、かつてない高齢者社会を迎えています。がんは年齢が進むにつれて罹患率の高まる疾患であり、そのため近年高齢者のがん患者の割合が急増しています。

このような時代にあって、高齢者のがん治療の方針を明らかにすることは、「年々増大する医療費の抑制」ならびに「無意味な治療を避けて、より効果的で安全な治療を確立する」という国家的・世界的な医療課題の解決を目指すものであります。

これを実現するためには、高齢であることそのものによる健康リスク、例えば糖尿病などの併存症の重症度、を把握した上に、治療方針を決めるまでの道しるべとなる「高齢者独自のがん治療アルゴリズム」を作り上げる必要があります。

しかしながら、これまで高齢者のがん治療は医師が主觀的・個別的に対応すべきものとして、我が国では公的な治療方針のガイドラインは定められていませんでした。また、これを明らかにするための高齢者のがんを対象とした専門的な公共データベースも整備されておらず、高齢者のがんの特性を明らかにし、その治療が現在どのように行われているかの実態すら十分に把握されていないのが現状でした。

高齢者がん治療アルゴリズムは4つのステップ、①余命の推定からみたがん治療の重みづけ、②老人病評価、③治療忍容性評価、そして④治療選択、からなります。

この意志決定において、客観的な判断をするまでの指標、すなわち、a) 生体機能および併存症病態からみた一般高齢者の余命、b) 同等な生体機能および併存症病態を有するがん症例の病態出現時期と予後、c) 有用な高齢者がん治療オプション、d) 老人病評価及び重要臓器（循環器、呼吸器、糖尿病・腎）の予備能、e) がん治療に対する忍容性（治療リスク）、f) 治療応答（効果、合併症・有害事象）の予測・推定が可能となるような客観的かつ科学的な指標が必要となります。

この指標を作るためには2つのステップ、①どういうものが指標となり得るかという仮説の設定と、②それが本当に役に立つかという検証・より良いものにするための補正、が必要です。

この研究と並行して行われる後ろ向き研究ではこれらのうち①を検討します。そこで得られた仮説について、この前向き研究では高齢者の社会・経済的背景情報や実態にそくした詳細な治療情報を収集し、検証と細江委を行い、高齢者がん治療アルゴリズムの確立を図ります。

2. この研究の目的

この研究では、高齢者のがんのうち、我が国における3大死因となっている、大腸がん・胃がん・肺がんについて、複数の医療機関における患者調査により、高齢者がん医療に関わる情報データベースを作成し、後ろ向き研究によって得られた仮説の検証・補正を行い、我が国における高齢者がん患者治療のアルゴリズムの作成を目的とします。

3. この研究の対象者、同意者、代諾者

この研究では、大腸がん、胃がん、肺がんのいづれかの診断が2009年9月1日以後（研究参加施設倫理委員会承認後）につき、診断時の年齢が40歳以上の方で、最善支持療法も含む治療が開始され、治療経過観察情報の収集が可能で、書面による患者本人（同意を得ることが客観的に見て不可能な場合は代諾者）の同意が得られたな症例を対象とします。

原則として研究への臨床情報の提供に関する同意は患者本人である、あなたからのみお願ひいたします。ただし、今回の研究の目的が高齢者のがん治療に関する情報を明らかにすることから、試料の提供を受けるかたの中には、認知症等により客観的に有効な同意を得ることができないと判断される場合が含まれてきます。この場合に限り、患者のご家族である方に代諾者として研究試料・臨床情報の提供に同意していただけるかの判断を仰ぎます。

4. この研究の方法

4-1. 臨床情報の収集

あなたの以下の臨床情報について収集します。

1) 患者基盤情報

治療開始時の年齢、性別、身長、体重、一般状態（ECOG Performance Status）血圧、脈拍、体温（治療前）、主な既往歴、併存症の重症度、視覚障害の有無・程度、聴覚障害の有無・程度、使用された医療保険の種類 [健康（社会）保険、組合管掌健康保険、国民健康保険、共済組合、船員保険、後期高齢者医療制度、生活保護]、要介護度認定の有無・程度、アレルギー素因または薬剤過敏症の既往、喫煙歴、飲酒歴、生活状況：家族構成、同居人の有無

2) 疾患及び治療情報

診断名（組織診断名も）、診断確定日、ステージ分類（肉眼的ステージ：可能であれば病理学的ステージも）、病変部位（原発巣、転移巣）、主訴

3) 検査情報

末梢血算：白血球数、白血球分画、血小板数、血色素量、血液生化学検査：総蛋白量(TP)、アルブミン、総ビリルビン、AST、ALT、ALP、LDH、BUN、クレアチニン(Cre)、Na、K、Cl、CRP、尿酸、FBS (and/or Hb1Ac)、腫瘍マーカー、検尿（尿蛋白、尿糖、尿ウロビリノーゲン、尿潜血、尿沈渣）、胸部レントゲン所見、心電図所見、CT・MRI所見その他、疾患の診断・治療に関わる検査の所見

4) 治療開始後患者情報

（登録後6カ月ごとに報告：死亡または2011年3月31日時点の最終報告まで）

身長・体重（体表面積）、PS（ECOG Grade 0-4）、血圧、脈拍、体温（報告時）、当該期間に行われたがんに対する治療法、新たな治療が開始された場合はその治療開始日、治療の休止・中止の有無と理由、治療の最良総合効果（best overall response）(RECIST) [薬物療法及び放射線療法の施行例で、測定可能病変（標的病変）を有する場合]、再発・再燃の有無・確定日、がん治療による合併症、有害事象の有無、合併症・有害事象の程度、転帰及び発生日と転帰日、併存症の重症度併存症に対する治療法、併存症に対する治療法の効果、予後

5) 参考項目

以下の項目のうち調査可能なものがあれば情報を収集する。

a) 高齢者特性に関する情報 [登録時（治療前）及び治療開始後必須項目報告時]

脆弱性評価、うつ状態、うつの有無・程度、認知機能障害の有無・程度、日常生活動作(食事、排尿・排便自制、移乗、排泄、更衣、入浴)、手段的日常生活動作(乗り物の利用、金銭管理、服薬、買物、食事の支度、洗濯、家事労働、電話)

b) 疾患及び治療情報

施行された支持・緩和療法(内容と期間)

c) 治療開始後の所見・検査結果

末梢血算：白血球数、白血球分画、血小板数、血色素量、血液生化学検査：総蛋白量(TP)、アルブミン、総ビリルビン、AST、ALT、ALP、LDH、BUN、クレアチニン(Cre)、Na、K、Cl、CRP、尿酸、検尿(尿蛋白、尿糖、尿ウロビリノーゲン、尿潜血、尿沈渣)、胸部レントゲン所見、安静時12誘導心電図所見、CT・MRI所見
その他、疾患の診断・治療に関わる検査の所見

これらのカルテに記載されているあなたの情報を、定められた書式(CRF)に書き写し、あなたのものとは絶対に分からないようにして、データセンターである一般社団法人先進医療開発推進機構に送付され、データ解析に必要な形(データベース)にまとめられます。

4-2 アンケート調査

治療前および治療終了後(平成23年3月31日時点で治療継続中の場合は、その時点で)に無記名のアンケートを実施します。

アンケート調査は、患者本人またはその代諾者の自由意思によって同意を得た者のみを対象に行います。

研究者が、アンケート調査票に研究登録番号を記載して、患者あるいは代諾者に直接手渡します。

回答は、本人ないしは身近にいて本人に代われる方に依頼します

記入の終わった調査票は、郵送にてデータセンターである、一般社団法人 先進医療開発推進機構に送付され、データ解析に必要な形(データベース)にまとめられます。データセンターに送付されるアンケートには、あなたを特定する情報は一切含まれていません。

アンケートの評価項目は以下の通りです。

高齢者の生理学的特性：脆弱性、うつ状態、認知機能、日常生活動作、手段的日常生活動作

社会・経済的特性：生活状況、社会性、収入、医療費負担の方法、介護支援状況、医療機関への交通アクセス、宗教、喫煙歴、飲酒歴

データベースセンター/登録センター：

一般社団法人 先進医療開発推進機構

〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-17-7 廣田ビル403

TEL: 03(6431)8220

FAX: 03(6431)8221

E-mail: dofmet-office@umin.ac.jp

理事長：山本 康彦

4-3 データの解析

臨床情報ならびにアンケート結果がまとめられたデータベースを利用して、高齢者のがん患者はどのような特性を持っているのか、また実際のがん治療において高齢者になるにつれて特徴的な変化があるかなどについて、国立がんセンター・がん予防検診セン

ターならびに大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構ライフサイエンス統合データベースセンターにおいて、統計学的な解析がなされます。

4-4 データベースの公開

臨床情報がまとめられたデータベースは、将来一般に公開されます。公開の方法、管理については、国立がんセンター・がん予防検診センターならびに大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構ライフサイエンス統合データベースセンターが担当します。

ご希望があれば、この研究の研究計画書の内容を見ることができます。

5. 共同研究機関名・研究責任者

この研究は、厚生労働科学研究費補助金（第3次対がん総合戦略研究事業）において承認された研究班（H21-3次がん-一般-010）が共同して行います。参加研究機関ならびに研究責任者は下記の通りです。

参加研究機関名

埼玉医科大学ゲノム医学研究センター

埼玉医科大学国際医療センター

国立がんセンター/中央病院 胃外科/外科

国立がんセンター東病院/呼吸器内科

北里大学医学部外科/北里大学病院 消化器外科

北里大学医学部外科/北里大学東病院 消化器外科

愛知県がんセンター中央病院/遺伝子診断部

愛知県がんセンター中央病院/胸部外科

静岡県がんセンター/消化器内科

国立病院機構大阪医療センター/外科

国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター/臨床研究部・腫瘍病理

国立がんセンター/がん予防検診センター

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構ライフサイエンス統合データベースセンター

研究責任者

埼玉医科大学 ゲノム医学研究センター トランスレーショナルリサーチ部門

教授 西山正彦

6. 予測される研究結果と危険、利益と不利益

この研究により、高齢者の大腸がん・胃がん・肺がん患者の持つ特性が明らかになるとともに、現在日本で行われている高齢者がん治療の実態が把握できます。さらに、後ろ向き研究で得られた仮説の検証ならびに補正が可能となります。これにより、高齢者のがん治療方針をひとりひとりにあわせた形で客観的に決定するための治療アルゴリズムの作成において必須な情報を得られることが期待されます。

この研究に参加することにより、あなたの治療行為・方針が変わることはありません。この研究結果がすぐにあなたの治療に直接生かされることもありません。よってこの研究に参加することによってあなたに危険を及ぼす可能性はほとんどありません。この研究に参加していることにより、自分のことが誰だか分からないようにされていても、他の研究機関の研究者によって自分に関する情報が研究されることに対する漠然とした不安を抱かれる場合があるかもしれません。その場合は主治医あるいは研究責任者までご相談ください。

病気や健康に関わる情報を決して外部に漏れないように厳重に管理するために必要な対応策を以下の通り整えております。

7. プライバシーの保護、個人情報管理者

病気や健康に関する研究は、様々な問題を引き起こす可能性があるため、取り扱いを慎重に行う必要があり、国が定めるガイドラインに従って行われます。あなたの臨床情報は、解析をする前に整理簿から、住所、氏名、生年月日、電話番号など個人を特定できる情報を削り、代わりに新しく符号をつけ、どこの誰の試料かが分からないようにします。これを匿名化（とくめいか）と呼びます。あなたの臨床情報は、それぞれの病院の担当者（個人情報管理者）の責任の下、あなたのものとは分からぬような符号を付けて匿名化されます。あなたの個人情報と匿名化によって新たに付けられた符号との関係をまとめた対照表は、この研究に参加しない医師など職務上知り得た情報の守秘義務が刑法によって課せられている個人情報管理者によって厳重に管理します。これを連結可能匿名化と呼びます。あなたの個人を特定する情報は、あなたが試料を提供した医療機関外に出ることは決してありません。

アンケート調査につきましても、研究者が研究登録番号（匿名化番号）を記入したアンケート用紙をあなたに直接お配りします。このアンケート用紙にあなたを特定するような氏名・生年月日・電話番号等を記入することは決してありません。あなたの氏名などの個人情報とアンケートの匿名化番号を結びつける対照表は、診療情報と同様に各医療機関の個人情報管理者が管理し、医療機関外に出ることは決してありません。

実際の解析研究をする際には、個人を特定する情報を一切除いた、匿名化された臨床情報ならびにアンケート調査結果を扱うので、どこのだれの情報・アンケート結果を扱っているのか研究者には全く分かりません。また研究者はあなたの診療情報が書かれた報告書を見ることがあります、報告書からあなたのお名前や、あなたとわかる個人情報は特定できないようになっています。

今回の研究を行ううえで、あるいは医学の進歩のために必要だと認められた場合にのみ、あなたの個人情報と照らし合わせます。

個人情報の利用目的を詳しくお知りになりたい場合は、16. 研究に関する問い合わせ先・連絡先に記した研究責任者までご連絡ください。すみやかに通知申し上げます。

臨床情報を収集する各医療機関における個人情報管理者は下記の通りです。

所属	兵庫医科大学下部消化管外科	
職名	講師	氏名 松原長秀 (個人情報管理者)
所属	兵庫医科大学臨床遺伝部	
職名	臨床講師	氏名 斎藤優子 (個人情報分担管理者)
所属	北里大学東病院	
職名	病院長	氏名 菊池史郎 (個人情報管理者)
所属	北里大学病院 消化器外科	
職名	専任講師	氏名 井原 厚 (個人情報分担管理者)
所属	愛知県がんセンター中央病院集中治療部	
職名	部長	氏名 波戸岡俊三 (個人情報管理者)
所属	静岡県がんセンター麻酔科	

職名 副院長 氏名 玉井 直 (個人情報管理者)

所属 国立がんセンター東病院
職名 副院長 氏名 木下 平 (個人情報管理者)

所属 国立がんセンター東病院臨床開発センター
職名 センター長 氏名 大津 敦 (個人情報分担管理者)

所属 国立がんセンター東病院臨床開発センターがん治療開発部
職名 部長 氏名 松村 保広 (個人情報分担管理者)

所属 国立病院機構大阪医療センター外科
職名 研究助手 氏名 盛本 浩二 (個人情報管理者)

この研究では、臨床情報ならびにアンケート調査結果を集約したデータベースに個人情報が含まれていないことを確認するために、データベースの内容を、この研究に参加しない医師に確認を求め、個人情報が一切含まれていないことを確認したのち、解析を開始します。この任務に当たる医師の名前は下記の通りです。

所属 埼玉医科大学国際医療センター 脳脊髄腫瘍科
職名 助教 氏名 鈴木智成

8. 研究結果の公表

あなたの協力によって得られた研究の成果は、提供者本人であるあなたやそのご家族の氏名など個人を特定する情報が絶対に明らかにならないように匿名化した上で、学会発表や学術雑誌およびデータベース上等で公に発表されることがあります。

9. 臨床情報の開示について

あなたの臨床情報は全てカルテに記載されている情報を抽出したものなので、開示を行う場合には、各医療機関で定められたカルテ開示の方法に従って請求していただく必要があります。請求に従って、情報をすみやかに開示いたします。

当医療機関では下記のように定めております。

(例 埼玉医科大学 国際医療センター、医療機関ごとに作成する)
開示請求者：患者本人、患者の同意を得た患者のご家族、

　　遺族（法的相続人の代表者）

対象カルテ： 入院カルテ及び外来カルテ

開示方法： 閲覧

開示手数料：10,500円（1時間まで）、21,000円（2時間まで）

謄写手数料※：10,500円

カルテコピー料※：白黒コピー、1枚あたり10円

　　カラーコピー 1枚あたり30円

※カルテのコピーを希望される場合は、謄写手数料とコピー料が別途かかります。

詳細はコンシェルジュまたは診療録開示相談室にお尋ね下さい。

連絡先： 042-984-4108

10. 研究の期間について

この研究の期間は各施設倫理委員会の承認日から2012年3月31日までを予定しております。ただし、研究の進展状況により研究機関の延長が必要と判断された場合には、その旨を倫理審査委員会に申請し、承認を得てこれを継続する可能性があります。

11. 臨床情報・アンケート調査結果の保管・廃棄について

研究期間中、個人を特定する情報を含まないあなたの臨床情報ならびにアンケート調査票は、一般社団法人 先進医療開発推進機構にて厳重に保管します。研究期間終了とともに、定められた方法に従って回復不可能な状態にしてから、適切に廃棄いたします。なお必要に応じて、倫理委員会の承認の下研究期間が延長された場合は、その研究期間終了時に、上記の方法で廃棄します。

臨床情報ならびにアンケート調査結果をまとめたものを解析終了後、公的データベースとして公開します。このデータベースにはあなたを特定する情報は一切含まれません。

12. 臨床情報・アンケートの提供は任意であり、提供に同意しないことにより不利益を受けないこと

この研究への臨床情報ならびにアンケートの提供の同意はあなたの自由意志で決めてください。強制はいたしません。また、同意しなくとも、あなたの不利益になるようなことはありません。また、この研究への参加・不参加によってあなたの治療内容が変わることは全くありません。

13. 同意はいつでも撤回できること、撤回により不利益を受けないこと

一旦同意した場合でも、あなたが不利益を受けることなく、いつでも同意を取り消すことができます。その場合は集められた臨床情報ならびにアンケート結果は廃棄され、これらの試料をそれ以降の研究に用いられることはありません。あなたから得られた情報が、この研究の目的以外に使用されている、不適正な手続きによって情報が取得された、あるいはあなたの情報が不適正に第三者に提供されている、などの正当な理由に基づいた場合にも、すみやかにあなたの情報の利用の停止または消去を行います。研究を開始していても、参加を取りやめたくなった時には遠慮なく担当医師にお話ください。定められた同意撤回文書にて撤回の意志を受け付けます。なお、同意の取り消しにあたっては、あなたの個人情報の照合が必要となりますので、個人情報管理者に対照表の照合を依頼します。

ただし、同意を取り消した時すでに研究結果が論文やデータベースなどで公表されていた場合などのように、あなたの臨床情報やアンケート結果を廃棄することができない場合があります。あなたが研究への参加中止の申し出をされた場合でも、その後の診療については責任を持って対応いたします。

14. 診療録における個人情報の訂正について

診療録に記載されている氏名・生年月日等、あなたを特定する個人情報の内容が事実と異なる場合、あなたの書面による申し出に基づき、内容の訂正を行います。これにより、診療録から抽出した臨床情報についてもすみやかに訂正を行います。その際には個人情報管理者に対照表の照合を依頼します。

15. この研究にかかる費用・補償について

この研究に参加していただくことに対して、謝礼をお支払いすることはありません。また、研究に使われる臨床情報の提供も無償でお願いしており、対価は発生しません。この研究に要する費用は全て厚生労働省厚生労働科学研究費補助金（第3次対がん総合戦略研究事業）によってまかなわれます。

また、この研究に参加されることにより抱かれる不安に対しては、心理的なケアを主治医ならびに研究責任者が行いますが、経済的な補償は行いません。

16. 知的財産権について

提供された情報を使って行われた研究によって、将来、特許などの知的財産を生じる場合があるかもしれません。このような権利は全て研究者ならびに所属する研究機関に属し、あなたには属しません

また、その特許権などをもととして経済的利益が生じる可能性がありますが、あなたはこれについても権利があるとは言えません。

17. 研究に関する問い合わせ先・連絡先

本研究についてご質問、ご要望、個人情報の訂正や同意の撤回等の問い合わせがございましたら、主治医あるいは下記の研究責任者までご連絡下さい。

この研究全体について

西山正彦 埼玉医科大学 ゲノム医学研究センター
トランスレーショナルリサーチ部門 教授
〒350-1298 埼玉県日高市山根1397-1
Tel: 042(984)4544 Fax: 042(984)4741
E-mail: yamacho@saitama-med.ac.jp

提供する臨床情報に関するここと

笹子 三津留 兵庫医科大学医学部外科学（上部消化管）/教授
〒663-8501 兵庫県西宮市武庫川町1番1号
Tel: 0798-45-6767 Fax: 0798-45-6764
E-mail: msasako@hyo-med.ac.jp

渡邊昌彦 北里大学医学部外科/教授
〒228-8555 相模原市北里1-15-1
Tel & Fax: 042-778-8735
E-mail: gekaw@med.kitasato-u.ac.jp

光富徹哉 愛知県がんセンター中央病院/胸部外科/副院長兼部長
〒464-8681 名古屋市千種区鹿子殿1-1
Tel: 052-762-6111(ext 3002) Fax: 052-764-2963
E-mail: mitsudom@aichi-cc.jp

朴 成和 静岡県がんセンター/消化器内科/部長
〒411-8777 静岡県駿東郡長泉町下長窪1007
Tel: 055-989-5222 Fax: 055-989-5634
E-mail: n.boku@scchr.jp

大江 裕一郎 国立がんセンター東病院/呼吸器内科/通院治療部長
〒277-8577 千葉県柏市柏の葉6-5-1
Tel & Fax: 04-7134-6916
E-mail: yohe@east.ncc.go.jp

中森正二 国立病院機構大阪医療センター/外科/総括診療部長
〒540-0006 大阪市中央区法円坂2-1-14

Tel: 06-6942-1331 Fax: 06-6943-6467
E-mail: nakamori@onh.go.jp

説明者 : _____

日付: _____ 年 _____ 月 _____ 日

同意書（保管用）

課題名：「高齢者がん治療アルゴリズム開発のためのガイドポスト・データベースの構築と必須情報及びその推定モデルの策定—前向き研究一」

研究責任者 ○○ ○○殿

研究責任者 西山 正彦殿

私は_____（患者）は、_____（医師）から、
この研究に関する説明を別紙（研究へのご協力のお願い）により、次のことについて説明を受けました。

1. 研究の背景
2. 研究の目的
3. 研究の対象者、同意者、代諾者
4. 研究の方法
5. 共同研究機関名、研究責任者
6. 予測される研究結果と危険、利益・不利益
7. プライバシーの保護、個人情報管理者
8. 研究結果の公表
9. 臨床情報の開示について
10. 研究の期間について
11. 臨床情報・アンケート結果の保管・廃棄について
12. 臨床情報・アンケートの提供は任意であり、提供に同意しないことにより不利益を受けないこと
13. 同意はいつでも撤回できること、撤回により不利益を受けないこと
14. 診療録における個人情報の訂正について
15. この研究にかかる費用・補償について
16. 知的財産権について
17. 研究に関する問い合わせ先・連絡先

私は以上のことと十分に良く理解したうえで、自分自身の意思によりこの疫学研究に参加することに同意します。さらに、

1. 提供する臨床情報がこの疫学研究に利用されることに同意します。
() はい () いいえ
2. 提供するアンケート情報がこの疫学研究に利用されることに同意します。
() はい () いいえ

同意年月日 平成 年 月 日

患者氏名（自署） _____ 印

（必要時のみ）
代諾者氏名（代諾者自署） _____ 印 (患者本人との続柄：)

説明者（署名） _____ 印

同意取り消し文書（保管用）

課題名：「高齢者がん治療アルゴリズム開発のためのガイドポスト・データベースの構築と必須情報及びその推定モデルの策定一前向き研究一」

研究責任者 ○○ ○○殿

研究責任者 西山 正彦殿

私は、この研究に関する説明を担当医師

から、別紙（説明文書「高齢者がん治療アルゴリズム開発のためのガイドポスト・データベースの構築と必須情報及びその推定モデルの策定一前向き研究一」へのご協力のお願い）によ
って受け、研究参加に同意し、

- 提供する臨床情報がこの疫学研究に利用されること
 - 提供するアンケート情報がこの疫学研究に利用されること
- について

同意文書に署名いたしましたが、

- 提供する臨床情報がこの疫学研究に利用されることの同意を撤回します。
 - 提供するアンケート情報がこの疫学研究に利用されることの同意を撤回します。

 - 私から得られた情報が、この研究の目的以外に使用されている
 - 不適正な手続きによって情報が取得されている
 - 私の情報が不適正に第三者に提供されている
- ことから、すみやかに私の情報の利用の停止または消去を
- 希望します

平成 年 月 日

患者氏名（自署） _____ 印

患者さんが署名出来ない場合

代諾者氏名（代諾者自署） _____ 印 続柄 _____

【資料4】

平成21年度厚生労働科学研究費補助金

(第3次対がん総合戦略研究事業)

研究計画書

—ゲノム・遺伝子解析研究—

高齢者がん治療アルゴリズム開発のための

ガイドポスト・データベースの構築と

必須情報及びその推定モデルの策定

(H21-3次がん-一般-010)

Ver. 1.0.0 平成21年8月05日

Ver. 1.0.1 平成21年8月28日

Ver. 1.0.2 平成21年9月08日

目次

1. 背景と目的	3
2. 研究デザインおよび研究計画	3
3. ゲノム・遺伝子情報解析	3
4. 解析対象（試料/資料）	6
5. 登録	7
6. 治療の有効性および安全性の評価	8
7. データベースの構築・管理	10
8. 情報解析	10
9. 倫理的事項	11
10. 試料等の保管と廃棄	14
11. 試験期間および予定症例数	15
12. 研究者および参加施設	16
13. 学会等での公表及び知的財産権の帰属先	19
14. 研究資金の調達法	19
15. 問い合わせ、苦情等の連絡先	19