

2012.11.24 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)
国民のがん情報不足感の解消に向けた「患者視点情報」の
データベース構築とその活用・影響に関する研究(中山班)

専門系学会やMindsにおける患者視点情報について

研究分担者：吉田雅博^{1,2)}
研究協力者：奥村晃子^{1,3)}

1) (公財)日本医療機能評価機構 EBM医療情報部(Minds)
2) 国際医療福祉大学 臨床医学研究センター
3) 東京大学大学院医学系研究科社会医学専攻



EBMの基本：患者中心

専門系医学会
(患者視点の企画)

患者視点情報

EBM・診療ガイドライン
(Mindsにおける企画)

JCHO/C. Minds, M. Yoshida

昨年度のまとめ—背景および現況調査

- ・患者側の態度が、「与えられる情報」の時代から、あらゆる機会を利用して、積極的に「情報を獲得する」時代になった。
- ・このようなニーズに応えるためにも、我々医療者は、診療ガイドライン、エビデンス(研究報告)などを基に、信頼できる「患者視点の医療情報」を発信し続ける義務がある。

今年度の研究—継続調査と課題抽出

Mindsとしての具体的な作業

- ・専門系学会の「患者視点の医療情報」の継続的調査と課題抽出
- ・Mindsにおける患者視点情報提供の目標と具体的な作業

専門系学会における患者視点情報・企画

日本癌治療学会

「がん患者・支援者スカラーシッププログラム」からの考察



一般社団法人
日本癌治療学会



「がん患者・支援者スカラーシッププログラム」

- ・日本癌治療学会では、ともに考え、役割を分担し、本邦のがん治療をさらによきものとするため、第47回学術集会(2009年)からペイシエント・アドボカシー・プログラムを開始しました。

2010年会議

第48回日本癌治療学会学術集会
The 48th Annual Meeting of the Japan Society of Clinical Oncology

会期 2010年10月28日(木)~30日(土)

会場 国立京都国際会館・グランドプリンスホテル京都

会長 三木 恒治

京都府立医科大学大学院医学研究科 治癌臨床科学 教授



第48回日本癌治療学会学術集会

がん患者・支援者スカラーシッププログラム募集要綱

がん患者支援、がん医療対策等に関するがん患者・支援者に対する

平成21年10月28日(木)~30日(土)京都で開催される

第48回日本癌治療学会学術集会への

学術集会参加費・交通費・宿泊費を助成するプログラムです

専門学会における患者視点情報について

第48回日本癌治療学会学術集会（会長：京都府立大学三木恒治先生）
(2010年10月28~30日)

「患者視点」の企画

1. スカラーシップ プログラム

がん患者支援、がん医療対策等に係るがん患者・支援者50名に
参加費・交通費・宿泊費を援助

2. ペイシャント・アドボケート・ラウンジ

・ランチョンセミナーの開催、
・参加者同士のコミュニケーションの場の提供

参加者の意見

- ・毎年開かれている、素晴らしい企画！
- ・50人に限られるのが残念(競争率 3倍?)
- ・患者会の資料を自由に展示できる場所がほしい
- ・患者会同士が交流できる仕組みがほしい。
 参加者名簿は作れないか?
 名札に所属を記載したい…
- ・「これらの補助に感謝すると共に、実り多き時間としたい」

ご意見をいただいた皆様ありがとうございました

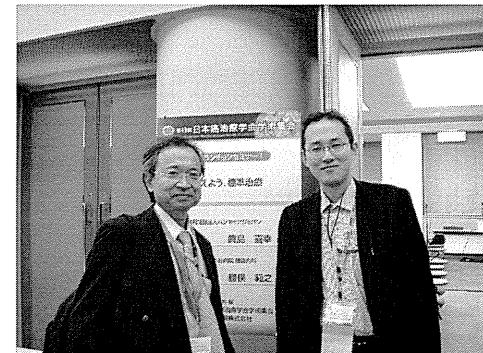
神奈川がんセンター 患者会「コスマス」
大阪がん医療の向上を目指す会(8患者会)
その他多くの患者会の皆様

2011年会議

「がん患者・支援者スカラーシッププログラム」

本第49回学術集会(2011年)では、今までの学術集会の
プログラムやペイシェント・アドボカシー・プログラムの
参加者による運営委員会(※)が組織され、
本スカラーシッププログラムの募集要項の作成も含め、
ペイシェント・アドボカシー・プログラムの運営に直接
かかわっていくことになりました。

※運営委員会委員は次のとおり(50音順)です。
天野慎介 片木美穂 桜井なおみ 真島善幸 松本陽子



がん患者・支援者スカラーシッププログラム運営委員会委員長
天野慎介様(グループ・ネクサス理事長)

第49回(2011年)日本癌治療学会学術集会

がん患者・支援者プログラム: 100名 → 参加(=申請)77名

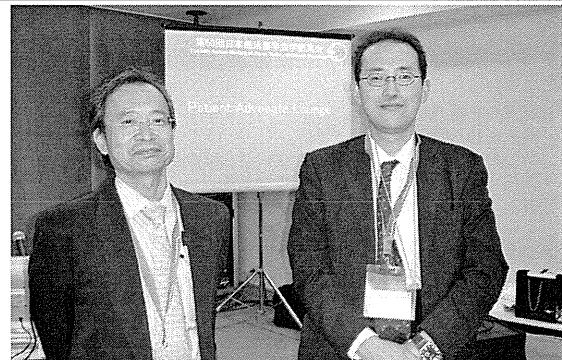
●タイプA参加者(最大30名) → 参加44名
学術集会参加費用(15,000円)の免除、旅費交通費(宿泊費を含む)の助成
ポスター発表(団体や個人の活動報告など)を行えること

●タイプB参加者(最大30名)
学術集会参加費用(15,000円)の免除(1日しか参加できない場合)

●タイプC参加者(最大40名)
学術集会参加費用(15,000円)の免除、オリジナルウェア、薦贈(協力賞品)の支給
学術集会の指定のプログラム・セッション等にて、会場運営ボランティアに関わっていただきます
(半日もしくは1日)。それ以外のお時間は他のスカラーシッププログラム参加者同様、学術集会に
ご参加いただけます。学会を、患者さんと共に作り上げていくという趣旨から、設けられているもの
です。

「がん患者・支援者プログラム」

- ・日本癌治療学会では、ともに考え、役割を分担し、本邦のがん治療をさらによきものとするため、第47回学術集会からペイシエント・アドボカシー・プログラムを開始しました。
- ・この経験をもとに、第49回学術集会から、今までの学術集会のプログラムやペイシエント・アドボカシー・プログラムの参加者による運営委員会が組織され、本スカラーシッププログラムの募集要項の作成も含め、ペイシエント・アドボカシー・プログラムの運営に直接かかわっていくことになりました。
- ・本第50回国学術集会も同様に企画運営を続けることとなりました。



がん患者・支援者スカラーシッププログラム運営委員会委員長
天野慎介様（グループ・ネクサス理事長）

第49回(2011年)日本癌治療学会学術集会がん患者・支援者プログラム

目的

- がんの患者さん・ご家族を支援する団体運営者または個人が、内外のがん医療に関する知識と最新の情報を得ていただくこと
- 学会で得た知識や最新の情報をもとに、ご自身の活動地域や領域において、日本のがん医療やがんの患者さん・ご家族の支援の質を向上させるための活動を行っていただくこと

●タイプA参加者(最大20名)→参加24名
学術集会参加費用全額(20,000円)の免除、旅費交通費(宿泊費を含む)の助成
ポスター発表(団体や個人の活動報告など)を行えること

●タイプB参加者(最大80名)→参加80名
学術集会参加費用20,000円を2,000に減額、オリジナルウェア、薄謝(協力謝品)の支給
学術集会の指定のプログラム・セッション等にて、会場運営ボランティアに関わっていただきます
(半日もしくは1日)。それ以外のお時間は他のスカラーシッププログラム参加者同様、学術集会にご参加いただけます。学会を、患者さんと共に作り上げていくという趣旨から、設けられているものです。





専門系学会における患者視点情報:小まとめ

がん患者・支援者の姿勢が、
「与えられる情報」から
「積極的に情報を獲得する時代」へ、さらに少しずつ
「情報共有型・参加型」に変わりつつある。
特に、本年は特に個人名での参加者が増加した。

今後の課題

1. それぞれの組織は自然発生的であり、情報が必要十分か？
2. 組織を系統的に集約する組織、過不足を情報交換する機会(患者会 同士の情報交換会や連絡会)をどのように確保するか？
3. 社会全体の視点(受け止められ方)も、今後視野に入れる必要がある。

Minds版一般向けコンテンツの概要

2012年11月24日
(公財)日本医療機能評価機構
EBM医療情報部
奥村 晃子

Minds版一般向けコンテンツの種類

ガイドライン解説 診療ガイドラインの推奨文内にある医学用語を解説	やさしい解説 病気等についてのやさしい解説
--	---------------------------------

Minds
Medical Information Network Distribution Service

一般向けコンテンツ作成の目的

【ガイドライン解説】
» エビデンスに基づいた有用な診療情報の理解を支援する

【やさしい解説】
» 病気についての理解を支援する

Minds
Medical Information Network Distribution Service

一般向けコンテンツの対象

- 患者、家族を主体とした一般国民
 - 医師以外の医療従事者：
看護師、薬剤師、作業・理学療法士…
 - 一般臨床医、プライマリーケア医、非専門医
 - 医療従事者以外の医療関係者：
製薬企業・医療系出版他に携わる社会人…
 - 医療系学生：
医学生、看護学生…



ガイドライン解説とは？

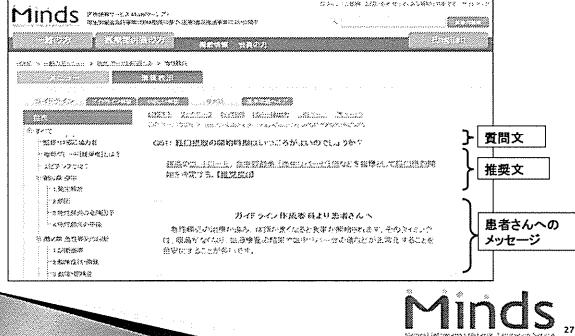
- › 診療ガイドラインの推奨文中で用いられている医学用語を解説
 - › 診療ガイドライン作成委員から患者さん・一般の方へのメッセージを掲載



ガイドライン解説の掲載内容(1) ガイドライン作成委員から患者さんへのメッセージ (例:「急性腎炎 ガイドライン解説」より抜粋)

- 第2回 次に仲人をつけて、アーリントン夫人の娘の手で、

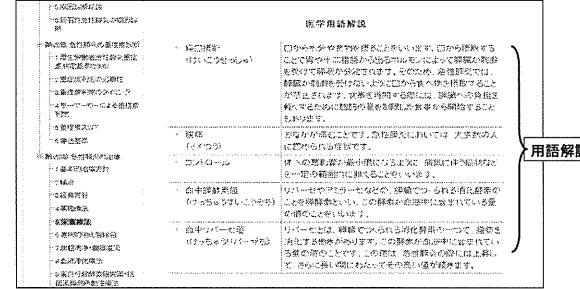
2011-12-23 11:48:00 -05:00



ガイドライン解説の掲載内容(2)

- 推奨文中の医学用語解説

(例) 「急性膵炎ガイドライン解説」より抜粋



やさしい解説とは？

- ▶ 病気についての基本的な医療情報を掲載
 - ▶ わかりやすい言葉と図表・イラストを活用

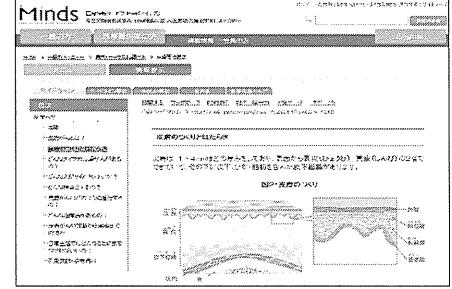
[主な掲載内容]

- » 病気に関する臓器のしくみやはたらき
 - » 原因・危険因子・症状
 - » 検査の種類と内容
 - » 治療方法
 - » 診断から治療までの流れ
 - » 日常生活上の注意点



やさしい解説の掲載内容(1) 病気に関する臓器のしくみやはたらき (例:「皮膚がもやむし」解説:日吉祐)

- (例) 皮膚かんやさしい解説より抜粋)



厚生労働科学研究補助金(第3次対がん総合戦略研究事業) 『国民のがん情報不足感の解消に向けた 「患者視点情報」のデータベース構築とその活用・影響に関する研究』

「社会資源としての患者会」の できることこれから

日本患者会情報センターの1年

東北メディカル・メガバンク機構と

まずは声を聞いて。そしてどうするかと一緒に考えたい

今日の話

患者自ら発信する場を作る、増やす

1) 患者の声を聞くこと とは

- ・ガイドラインの作成から
- ・「沖縄でおこったこと」への発言から

2) 専門医以外も、医療の専門職としての質の向上を

- ・ミニマムエッセンス
- ・アレルギー・エデュケーター

3) 同じテーブルで、一緒に話し合う

- ・日本患者会情報センター & アラジーポットの活動から

患者の声を聞くこと とは

東北メディカル・メガバンク機構の事業から

・東北復興のための予算

・研究も

- ⇒ 疾患遺伝子ではなく、ゲノムコホート研究であること
- ⇒ 地域の医療をよくする！地域の人に還元される
- ⇒ ガイドラインに基づいた治療の利用と普及を東北から
- ⇒ アンケート調査用紙への提案
- ⇒ 医療者、患者への診断の根拠と、情報提供の方法
- ⇒ 多くの方々との連携のために

これから事業なので、またご報告を

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

患者の声を聞くこと とは

・ガイドラインの作成を例に

- ⇒ GL作成の前に、作成委員の先生方に、患者の声を聞いてほしい
- ⇒ 大丈夫。私たちは十分あなたたち患者さんのことはわかっているから、ちゃんと役に立つものを作りますよ。安心してみてください。

・沖縄で起きたことを例に

- ⇒ 駐日大使：「事件の再発防止については、日本の意見をよく聞いて考えたい」
- ⇒ 事件の再発防止については、日本の皆さまと一緒に考えたい」

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

医療の専門職としての質の向上を

・ミニマムエッセンス

- 2011年：厚生労働省アレルギー作業部会の報告書
- 実地医家の作る、実地医家のためのガイドライン
- 喘息死ゼロ委員会の研究費から、日本医師会が担当
- GLに基づいての情報提供
- ⇒ 診断した患者さんへの情報提供の資料を
- 日本小児難治喘息・アレルギー疾患学会
- 目的：患者への上質な医療の提供(当時の学会長)
- 募集ポスターには「患者教育のため」
- ⇒ 患者教育ではなく、患者への専門職としての情報提供

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

同じテーブルで、一緒に話し合う

・がん対策基本法

委員会(国政)	
2004.10	フレーバー-代表に付ける医療委員会 委員 文部省
2004.11	厚生省：厚生省医療政策審議会 委員 文部省
2004.12	厚生省：厚生省医療政策審議会 委員 文部省
2004.12	文科省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2004.12	文科省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2006.04	厚生省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2006.08	厚生省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2008.02	厚生省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2009.02	厚生省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2010.02	内閣府：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2010.02	内閣府：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2010.02	内閣府：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2010.10	厚生省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2011.02	厚生省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
2011.08	厚生省：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 文部省
委員会(地方自治体)	
2008.02	東京都：フレーバー-代表に付ける医療委員会 委員 東京都
2008.04	千葉市：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 千葉市
2012.04	千葉市：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 千葉市
2012.04	千葉市：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 千葉市
2012.06	新潟市：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 新潟市
2012.06	新潟市：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 新潟市
2012.06	新潟市：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 新潟市
2012.10	福井県：フレーバー-代表に付ける医療委員会 委員 福井県
2012.11	日本医師会：厚生省ヨコスカ国際医療共生委員会 委員 日本医師会
2012.11	CTI-Loveプロジェクト：外郭研究協力会員 文科省

- 国でも地方でも、がんを考える時に、患者を必ずメンバーにする
- ⇒ 次は、メンバーとして、社会資源たりうる機能を持つこと…

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

患者参加で医療が変わる 社会も変わる

1)日本で唯一、初めての患者会のDBを開発

- ・「社会資源として、どんな役割を果たせるか」の情報がある
- ・都道府県別、疾患別に検索ができる
- ・疾患横断的であること

2)PIGLの作成 & 改訂

- 3)医療政策・GL作成などに参加する患者団体と
参加・協働を求める行政・学会・研究機関へのサポート
- ・患者代表の選考のサポート
- ・代表などが参加する会議等におけるサポート

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

日本患者会情報センターDBの特徴

患者会の有する機能がわかる

- ・代表者の立場、肩書き
- ・過去の実績
- ・委員会・GL・学会・企業との関係
- ・学会との関係
- ・情報の取得先
- ・これから何をしていきたいのか
- ・何が出来るのか



患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

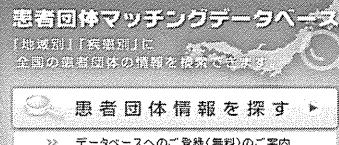
目的:患者参加の「場」を作る・増やす

- ・研究結果 ⇒ 日本患者会情報センターの設立
 - ・研究助成 ⇒ サイトの立ち上げと充実
 - ・DBの構築 ⇒ 学会・行政・研究など、患者参加・協働を求める団体と患者をつなぐ、「場」を作る
- 2007年12月 51団体
2011年11月 81団体

2012年6月 102団体

現在:数百団体への連絡が可
今後:顔を見ての呼びかけ

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」



設立の経緯

- 2004年: 東京大学医療政策人材養成講座1期生研究課題
「患者の声を医療政策に反映するための仕組み作り」
- 2004年: 平成17年度厚生労働科学研究費補助金「根拠に基づく診療ガイドラインの適切な作成・利用・普及に向けた基盤整備に関する研究: 患者・医療消費者の参加推進に向けて『保健医療施策検討の場における患者代表のあり方に関する研究』(中山班)
- 2005年: 平成18年度同上「ガイドライン作成過程に患者が参加するためのガイドライン」(PIGL)の開発(中山班)
- 2006年: 日本小児アレルギー学会での実践実験

2007年:日本患者会情報センターの設立

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

患者視点と医療者視点は異なる

- 京都大学中山健夫先生
⇒ 患者さん自らの言葉で発信して下さい
- ガイドラインの作成に参加／日本で初めて
⇒ 学会の作ったGLは医者視点、全く違う ⇒ 書いて ⇒ 透明性と公平性を担保した方法で選んでほしい ⇒ 日本患者会情報センターと日本小児アレルギー学会と中山班とのコラボ
- 委員会の委員／厚労省・文科省・内閣府
⇒ 外来で患者さんから聞くことのできない話でした…
⇒ トクホでのカプセル形状の導入について
- アレルギーのセルフケアナビの企画作成普及
⇒ 僕達には全く気が付かない視点です。作成をお任せします

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

参加する患者・支援者の位置づけ

- ◎ 専門家としての患者・支援者
 - ・患者: 疾患や障害がある人(あった人)、但し医療専門職を除く
 - ・支援者: 家族に患者がいる人(いた人)、患者団体等の活動を通じて患者やその家族を支援する人
- ◎ 臨床医学の専門家ではないが、自らの病気と共に社会生活を営む生活者としての知識の蓄積を持つ『専門家』
- ◎ 視点の違いを、専門家対素人、ではなく異なる知識体系(医学と生活体験)にある専門家同士の視点の違いとして、双方が相手の立場を尊重する

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

PIGL

PIGL: 疾患がありながら社会生活を営む上での専門家
平成18年度厚生労働科学研究費補助金「根拠に基づく診療ガイドラインの適切な作成・利用・普及に向けた基盤整備に関する研究: 「ガイドライン作成過程に患者が参加する為のガイドライン(略称PIGL)」

患者参加で医療が変わる 社会も変わる「日本患者会情報センター」

がん患者の語りデータベース narrative informationの活用の可能性

報告者：佐藤（佐久間）りか
NPO法人健康と病いの語りディベックス・ジャパン

24年度中山班におけるDIPEX-Japanの研究

- ①がんならびにがん検診情報源としての患者視点情報のデータベースの構築(別府研究分担者)
- ②インターネットを介した患者体験情報の共有とコミュニケーションの検討(隈本研究分担者)
- ③がん体験に関するナラティブ・データの研究活用および教育的活用に関する研究(朝倉研究分担者)

- ▶ ①の大腸がん検診の語りについては菅野さんから報告
- ▶ ここでは②インターネット上のナラティブ・データの活用状況について報告

Narrative information（物語的情報）とは

- ▶ 患者当事者の視点から語られた個別事例のこと
- ▶ 逸話的根拠(anecdotal evidence)、あるいは証言的根拠(testimonial evidence)などとも呼ばれる
- ▶ 集団を対象としたデータから統計学的に導かれる科学的根拠(statistical evidence)に比べて、信頼性の低いものとみなされることが多い
- ▶ 具体性、親しみやすさ、受け止めやすさという点では、エビデンス情報よりも、一般市民(lay person)に受け入れられやすい
- ▶ 理性よりも感情に訴えかける力が強く、事例として紹介できる数も限られることから、冷静な判断を妨げたり、誘導的になったりする可能性もある

がん患者の語りデータベースとは

- ▶ 現在「健康と病いの語りデータベース」<http://www.dipex-j.org>というウェブサイト上で公開されている、乳がんと前立腺がんの体験者のインタビューのデータベース
- ▶ 患者や家族が、同じ病気を体験した人たちの「語り」に触れ、「病気と向き合う勇気と知恵」を身につけられるようにすることを目的とする(Oxford大学のDatabase of Individual Patient Experiencesがモデル)
- ▶ 当事者の視点から語られた1人称の証言という意味ではまさに典型的なnarrative informationである
- ▶ 映像や音声で提供されるので、それが受け手に与えるインパクトは、闘病記やブログなどの文字情報よりも大きい可能性がある

narrative information活用の最適化

- ▶ このウェブサイトは個々の患者の体験談を全部通して紹介するのではなく、個々人の語りを細かく断片化した上で、それらを多様なトピックに分類して見せている
- ▶ それぞれのトピックにはエビデンスに基づいた解説文がついており、一人一人の語りの断片はその文脈の中に位置づけられている
- ▶ トピックごとに複数の、立場や考え方の異なる患者の語りを紹介しているので、特定の個人の語りに誘導されにくく、自分の状況を違った視点で捉え直すきっかけになる
- ▶ narrative informationのメリットを活用しつつ、懸念される悪影響を最小化するように工夫されたシステムといえるのではないか

がん患者の語りウェブページ概要



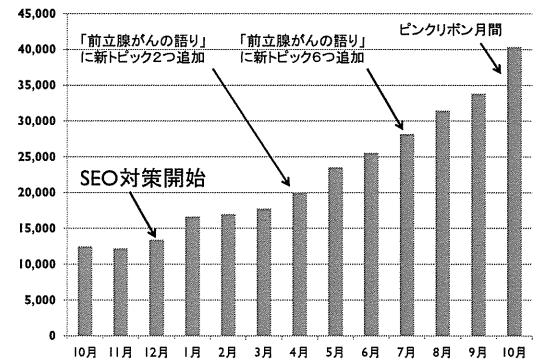
- ▶ 49名の乳がん体験者(全国各地20~80代、男性1人)
27トピック・約420個の語り(映像・音声にして12時間超)



- ▶ 49名の前立腺がん体験者(全国各地50~80代)
25トピック・約450個の語り(音声・映像にして約15時間)

健康と病いの語りデータベース

この1年の月間ユニークユーザーの伸び



「健康と病いの語り」ウェブページの利用状況

- 直近の月間ユニークユーザー: 約40,000人 (ピンクリボン月間前でも33,000人超)
- 現在Google Page Rankは5(人気サイトではあるが...国立がんセンター「がん情報サービス」は6)
- 3割弱がモバイル端末からアクセス
- 上位キーワード: 「前立腺がん 症状」「PSA検査」「カソデックス」「乳がん 再発」「授乳中 乳がん」など。以前多かった「健康と病の語り」「dipex」などは減少傾向~Dipexのことを知らない人にも届くようになってきた?
- 引き続きSEO対策を模索中

Narrative informationに対する利用者の反応

- 気軽にレスポンスできる仕組み作り
 - 「語ってくれてありがとう」ボタン
 - 「あなたのひと言」アンケート (ともに2010年12月設置)

「ありがとう」ボタンのクリック回数上位10位のトピック (2012年1月~10月,月平均660click)

乳がんの語り	前立腺がんの語り
再発・転移の微候と診断	647
ホルモン療法	254
再発・転移の治療	305
放射線療法(外照射療法)	157
異常の発見	294
診断のための検査	140
抗がん剤・分子標的薬治療	260
手術療法	128
からだ・心・パートナーとの関係	247
症状の始まりと受診のきっかけ	109
PSA検査・検診	97
妊娠・出産への思い	188
治療経過に伴うPSA値の変化	94
経済的負担	164
治療法の選択・意思決定	84
家族の思い・家族への思い	162
診断された時の気持ち	76
放射線療法(組織内照射療法)	73

「あなたのひと言」アンケートから

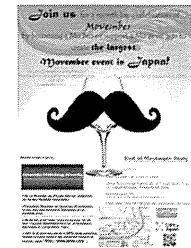
- narrativeは新たなnarrativeを呼ぶ
 - 「子宮筋腫と乳がんで子宮と胸を取ったとき「女だって言うものが何もないじゃない」と言われたことがあったが、子どもも産んだし、「ないから何なの?」と思った」(乳がん03)
 - 私も20代で子宮を、60代で乳房を取りました。抗がん剤治療も終わり、現在は白い髪が2センチぐらい生えてきています。ニューハーフといっていますが、突っ張っているわけではありませんよ。だから何?という感じですね。お大事に。
 - 「診断を受けて落ち込む自分に妻は発破をかけたが、「がんばれ」と言われるときつかった。自分の落ち込みがうつてしまい、妻も参ってしまった」(前立腺がん22)
 - 度胸が無い、情けないのが男です。ただし、病気のこと、死を考え続けるのは止めましょう。体を動かし、楽しい毎日を送り、お世話になった人への感謝をどうしたらいいか考えています。

Narrative informationデータベースの意義

- ▶ ありがとうボタンのクリックは、乳がんでは「再発・転移」の語り、前立腺がんでは「ホルモン療法」の語りに集中
- ▶ 対面ではなかなか聞くことができない話題、体験した人にしか語れないことを知ることができる
- ▶ 「ひと言」アンケートには、同感です、代弁してくれてありがとう、安心した、気持ちが楽になった、励まされた、参考になった、といった言葉が並び、「病いの語り」に触れたことで、180度考え方方が変わったり、行動が変容したりしたことを示すようなコメントは見当たらない
- ▶ エビデンスだけでは結論を導くことができないときや、エビデンスから導かれる選択と本人の価値観が相反したときに、自分と同様の価値觀を持って行動した語り手の言葉に励ましを得て、意思決定ができるのでは？

最後にお知らせです…

- ▶ 11月1日～30日はMovember(モヴェンバー)月間です
- ▶ 口髭を生やして、前立腺がんや精巣がんなど、男性特有のがんや男性の高い自殺率に寄与するうつ病の意識啓発をめざすオーストラリア生まれの運動
- ▶ DIPEx-Japanは、外資系企業に勤める若い人たちのボランティアグループFriend Holding Handsと協働して、Movember運動を推進しています
- ▶ 詳しくはチラシをご覧ください
- ▶ 臨床試験の語りデータベースプロジェクト協力者募集中です。がん医療の臨床試験体験者をご紹介ください
- ▶ ...こちらも詳しくは三つ折のパンフレットをごらんください...



大腸がん検診の語りデータベース構築・中間報告

報告者:菅野 摘子
NPO法人 健康と病いの語り ディベックス・ジャパン

大腸がん検診モジュールの概要と目的

「患者視点情報データベース」研究班(研究代表者:京都大学大学院医学研究科健康情報学分野・中山健夫)がDIPEx-JAPANと協働して「大腸がん検診」をめぐる語りのデータの収集・分析を行い、その成果を広く社会に還元するための「語りのデータベース」を構築するものである。

- ① 大腸がん患者を中心とした一般の人々へのインタビュー調査を通じ、多様な「大腸がん検診の語り」を収集し、データ分析を行い、人々の不安や疑問の所在、接診に対する思いや考え方の変容を明らかにする。
- ② インタビューの分析に基づいて、大腸がん患者のみならず、スクリーニングの対象となる一般の人々や検診事業にかかわる保健・医療の専門家等が共有して利用できる、精度と信頼性が担保された「大腸がん検診の語り」ウェブページを構築・公開する。
- ③ インタビューのデータベースを保健医療領域の研究者や教育者、行政関係者が二次利用できるように、アーカイブ化する。

研究組織

- 研究代表者(実施責任者)
別府宏園
NPO法人 健康と病いの語り ディベックス・ジャパン 理事長
- 共同研究者
中山健夫
京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻健康情報学分野 教授
(NPO法人 健康と病いの語り ディベックス・ジャパン 副理事長)
- 研究協力者(調査担当者)
 - 菅野 摘子 立教大学社会福祉研究所 研究員
(NPO法人 健康と病いの語り ディベックス・ジャパン 理事)
 - 鷹田佳典 早稲田大学人間科学部 助手
(NPO法人 健康と病いの語り ディベックス・ジャパン 運営委員)
 - 佐藤(佐久間)りか
NPO法人 健康と病いの語り ディベックス・ジャパン 理事・事務局長
 - 射場典子
NPO法人 健康と病いの語り ディベックス・ジャパン 理事

調査の方法 インタビュー方法①

- 非構造化面接法／半構造化面接法
- 基礎情報(年齢や家族構成、職業など)の確認
- 大腸がん検診をめぐる本人の体験と思いについては
できるだけ自分のペースで自由に語ってもらう。

調査の方法 インタビュー方法②

◎ インタビューによって把握したい内容

【大腸がん検診を受けたことがある人】

- a.受けた検査の種類は何か(便潜血検査／大腸内視鏡検査／その他)
*複数の検査を受けた人は各検査について以下(b～h)の項目をプロセスを追ってたずねる。
- b.定期的に受けているのか
c.なぜ受けたか／どういった経緯で受けたか
d.どこで受けたか
e.受けた検査の内容と感想
f.検査結果と感想
g.その後の行動
- 【大腸がん検診を受けたことのない人】
g.なぜ受けないので(大腸がん検診を知っていたか／ないか)
h.受けなくて良かったと思うか、その理由。
- 【両者に対して】
i.家族や友人を含む周囲の人に関すること
j.人々に伝えたいこと
k.加入している医療保険の種類(社保・国保)、何らかの勧奨を受けているか、親族に大腸がんの経験者はいるか、など。

平成24年(11月24日現在)の進捗状況

- インタビュー終了人数:23名
大腸がん経験者:13名
年齢:40歳～79歳(平均年齢:58歳)
診断時の年齢:25歳～74歳(平均年齢55歳)
男性／女性:14名／9名
- インタビュー予定人数:6名
大腸がん経験者:6名
年齢:48歳～78歳(平均年齢:65歳)
男性／女性:3名／3名
- <目標人数:35～50名>

実施した検査項目		耳鼻咽喉	皮膚疾患	個人検査	受診なし
受診なし					ap012 ap015 ap018
便潜血	-のみ	○(既往歴あり)	○(既往歴あり)	○(既往歴あり)	
便潜血	-のみ	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	
便潜血	-+既往歴	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	
便潜血	-+既往歴	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	
便潜血	-+既往歴	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	
便潜血	-+既往歴	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	○(既往歴なし)	
内視鏡	-のみ			○(既往歴あり)	
便潜血	○(既往歴なし)他の検査で既往なし手術/発育/腫瘍なし	○(既往歴なし)			ap012
便潜血	○(既往歴なし)他の検査で既往なし手術/発育/腫瘍なし	○(既往歴なし)			ap013 ap014 ap015
便潜血	○(既往歴なし)他の検査で既往なし手術/発育/腫瘍なし	○(既往歴なし)			
便潜血	○(既往歴なし)他の検査で既往なし手術/発育/腫瘍なし	○(既往歴なし)			
便潜血	○(既往歴なし)他の検査で既往なし手術/発育/腫瘍なし	○(既往歴なし)			
便潜血	○(既往歴なし)他の検査で既往なし手術/発育/腫瘍なし	○(既往歴なし)			
内視鏡	-+既往歴				

これまで出てきた知見①

✓ 名称問題

「検便」「便潜血検査」「大腸がん検診」が同じものだと認識されていない。検診全般について説明されていないケースも少なくない。

✓ 検診に対する誤解

「二日法」の意味が理解されていなかったり、偽陰性・偽陽性について認識の度合いに差がみられる。

✓ 「痔」と便潜血検査<陽性>

「痔だから」「いきみ過ぎて出血した」など、肛門から出血することが日常的になっている人たちにとっては、便潜血検査が陽性であることが、大腸がんに結びつきにくい。

✓ 自主検診と精密検査へのモチベーション

大腸がんを意識した自主検診は民間の検査会社だと高額だが、精検へのモチベーションへつながる。

8

これまで出てきた知見②

✓ 自治体による勧奨・費用などの格差

勧奨の強さや費用のみならず、検査期間の設定、検診可能な病院の数と質、説明の丁寧さなど多くの格差がある。

✓ 検診受診の格差

社保の加入者およびその被扶養者が職域検診の一環として人間ドックを強く勧奨されているのに対し、国保の加入者への勧奨は強制力が弱い、障碍者にはそれに加えて多くの障壁がある。

✓ 複雑な検査区分

社保と国保では便潜血検査の見え方が異なる。それが勧奨の強さに影響を与える定年退職後の非受診につながる場合もある。

✓ 民間保険の役割

民間保険と検診の関係は相補的な場合と対抗的な場合がある。また、民間保険の健康診断が大腸がん発見のきっかけになった人もいる。

9

今後の調査に向けて

<インタビューのリクルートに際して>

- ・ 国民健康保険の加入者で毎年受けている人のインセンティブは何か。
- ・ ジェンダーの観点を取り入れて、女性のインタビューを増やす。
- ・ 自主的な検診および郵送方式(地方自治体)で検診を受けた人の語りも増やす必要がある。

<実際のインタビュー場面に際して>

- ・ 便潜血検査の具体的なやり方や検査期間それに対する思いについて聞く(Chapple, A., Ziebland, S., Hewison, P. & McPherson, A. (2008)What affects the uptake of screening for bowel cancer using a faecal occult blood test (FOBT): A qualitative study. Social Science & Medicine, 66, 2425-2435.)
- ・ 検診非受診者の語りをどのように引き出すか。質問内容の見直しや問い合わせの仕方を工夫などが必要がある。(同時に、検診非受診者については、リクルートも困難である。)

10

乳がん闘病記分析の取り組み

健康情報棚プロジェクト

○石井保志 石川道子 大野直子 磯野威
詫間浩樹 後藤久夫 星野史雄 和田恵美子

2012. 11. 24
東京ステーションコンファレンス6F

はじめに

・ 健康情報棚プロジェクト

目的：患者・家族・市民へわかりやすい
健康・医療情報を提供する

1. 棚＝書棚・本棚（書架）

2. 図書館（器）ではなく、資料提供（内容）重視

3. 棚による情報提供（既存の公的機関を活用）

4. インターネットの使用が不自由な人も対象

- 平成21年より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）『国民のがん情報不足感の解消に向けた「患者視点情報」のデータベース構築とその活用・影響に関する研究』の分担研究班として参加

2

研究の目的

- がん情報不足感の起因を探る
情報の需要・供給におけるミスマッチを想定し
患者が求める“医療情報”とは何かについて
患者自らの語りからアプローチする
- 患者・市民の情報需要を探る
患者発信情報・患者視点情報と考えられる
闘病記の内容分析を試みる

3

H23年度の研究方法

・ 闘病記には何が書かれているかを調査

内容分析

乳がん闘病記 115冊（2011年度）

分析の単位 センテンス・パラグラフの文脈

章立て毎（集計時）

分析項目

タテ軸*1：「がんの社会学」に関する研究班

「がんと向き合った7,885人の声」より

ヨコ軸*2：闘病記における時間経過を表示する

時系列区分

分析者*3：30名

医療情報に関わる人を分析協力者として募集

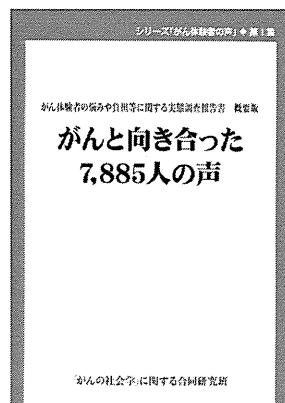
4

H24年度の研究方法

- 闘病記には何が書かれているかを調査
内容分析
乳がん闘病記 115冊（2011年度）
うち65冊を再調査（ステージの記入要項を改訂）
※分析者の意見聴取の結果、時系列の区分が十分に
伝ていなかった。
※分析済みの65冊を分析者を変えて研究の質を高めた。
分析の単位 センテンス・パラグラフの文脈
章立て毎（集計時）
分析項目
タテ軸*1：「がんの社会学」に関する研究班
「がんと向き合った7,885人の声」より
ヨコ軸*2：闘病記における時間経過を表示する
時系列区分
分析者*3：30名
医療情報に関わる人を分析協力者として募集

5

* 1 静岡分類(通称)とは

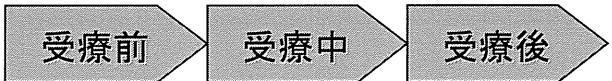


静岡分類とは

- 「がんの社会学」に関する合同研究班
(静岡県立静岡がんセンター総長 研究代表者：山口 建)
 - アンケート調査
 - ①「がん患者として悩んだこと」
 - ②「悩みを軽減させるために必要だと思うこと」
 - 調査実施機関
 - 53医療機関、15患者会・患者支援団体
 - 調査対象者：7,885人
 - 一患者会、患者支援団体：がんに関する患者会・患者支援団体に所属し、20歳以上で、事前に同意が得られたがん体験
 - 一医療機関：外来通院中の20歳以上のがん患者
 - データを分類・ラベル化
 - 大分類15項目、中分類35項目、小分類129項目、細分類623項目
(一具体例)

* 2 情報の需要と供給を時系列で考える

時系列区分



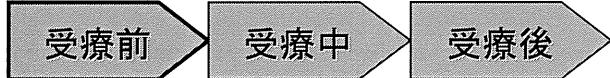
発症から診断の確定まで

治療開始から退院まで

退院後以降、
患者としての
市民生活がつづく

* 2 情報の需要と供給を時系列で考える

時系列区分



発症から診断の確定まで

「医療者・医療機関の選択」

治療開始から退院まで

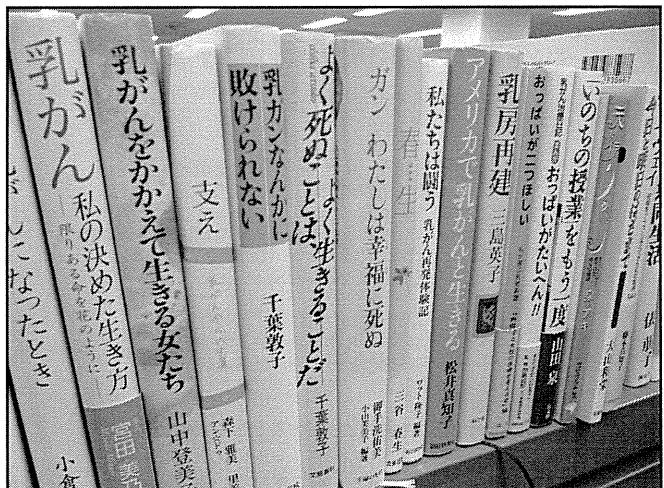
「医療者・医療機関との応対・関係性」 退院後以降、患者としての

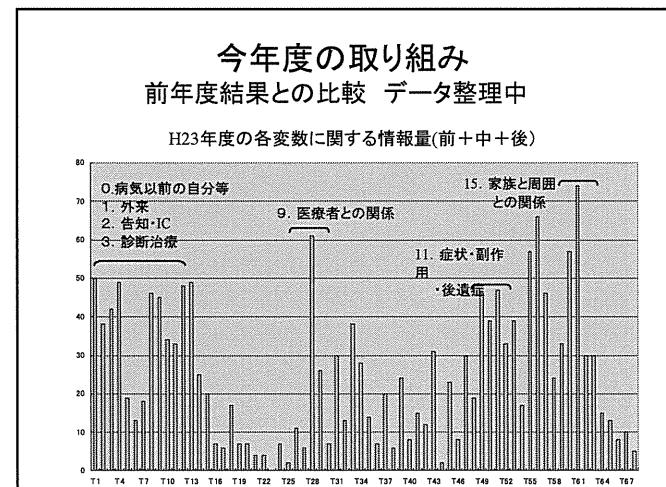
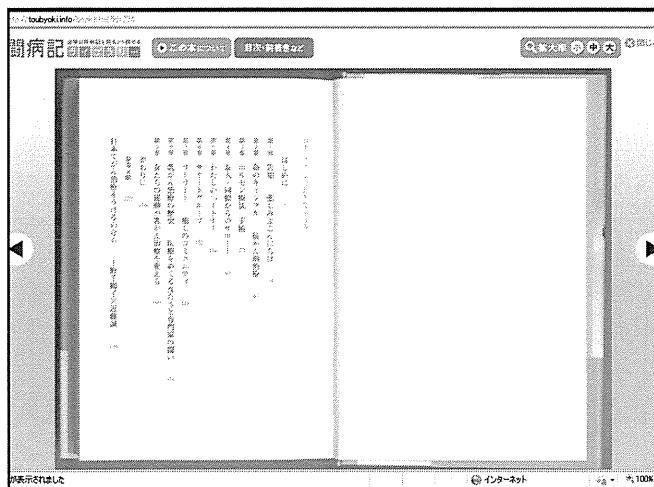
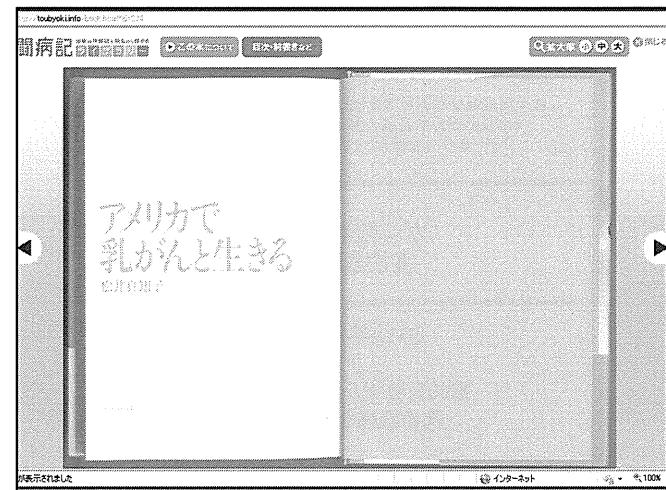
市民生活がうつへ

9

静岡分類を闘病記中の 時系列に照合

調查票(拡大)





おわりに

闘病記内容分析は現在進行中

- ・再調査の結果
 - 研究方法の精査中
- ・今年度の目標
 - 新規分析分データを統合
(新規32冊+既存115冊)

ご静聴ありがとうございました。



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)
『国民のがん不足感の解消に向けた「患者視点情報」の
データベース構築とその活用・影響に関する研究』

「がん情報不足感」 実態調査結果

2012年11月24日

株式会社QLife(キューライフ)
代表取締役 山内善行

O. 結論

1. 過去調査からの流れ
2. 本年調査の目的と結果
3. 2つのハイライト

【調査の結論】

「情報不足感」は、必ずしも「必要な情報が得られない」という客観的な状況によるものではない可能性がある。

【調査の結論】

「情報不足感」は、必ずしも「必要な情報が得られない」という客観的な状況によるものではない可能性がある。

少なくとも、「治療法」(=情報不足感が最大の対象)に関しては、決定時の医師説明が不充分(例えば他の選択肢を説明されないなど)を感じると、患者・家族の納得感が下がり、「(あとあとまで、また、治療法に限らず全般的な)情報不足感」を訴える傾向がある。

【調査の結論】

「情報不足感」は、必ずしも「必要な情報が得られない」という客観的な状況によるものではない可能性がある。

少なくとも、「治療法」(=情報不足感が最大の対象)に関しては、決定時の医師説明が不充分(例えば他の選択肢を説明されないなど)を感じると、患者・家族の納得感が下がり、「(あとあとまで、また、治療法に限らず全般的な)情報不足感」を訴える傾向がある。

そのため、情報データベースを構築するならば、「医師が治療法を説明する際に使いやすい」ことを重要要件にすべきと思われる。実際、医師説明の前後に自分で治療法を調べる患者・家族は6割にのぼり、また医師側も3割が「自分で調べ方」をアドバイスするため、このタイミングで適切な情報媒体を患者・家族に提示することは効果的と想像される。

【調査の結論】

「情報不足感」は、必ずしも「必要な情報が得られない」という客観的な状況によるものではない可能性がある。

少なくとも、「治療法」(=情報不足感が最大の対象)に関しては、決定時の医師説明が不充分(例えば他の選択肢を説明されないなど)を感じると、患者・家族の納得感が下がり、「(あとあとまで、また、治療法に限らず全般的な)情報不足感」を訴える傾向がある。

そのため、情報データベースを構築するならば、「医師が治療法を説明する際に使いやすい」ことを重要要件にすべきと思われる。実際、医師説明の前後に自分で治療法を調べる患者・家族は6割にのぼり、また医師側も3割が「自分で調べ方」をアドバイスするため、このタイミングで適切な情報媒体を患者・家族に提示することは効果的と想像される。

なお、患者・家族が望む「告知時の医師像」は多様で、かつ正反対の内容も多く、多忙な医師がこれを満たすのは非現実的と思われるほどである。この点からも、患者・家族が自ら調べられる情報データベースを、「医師とのコミュニケーションの支援ツール」という位置付けで用意することが重要だろう。

QLife

O. 結論

- 1. 過去調査からの流れ**
- 2. 本年調査の目的と結果**
- 3. 2つのハイライト**

QLife

過去調査の概要 第1回目

■2010年調査(N=6,580)

目的: 「がん情報不足感」の実態確認、および課題分解

結果:

1. がん情報の「物理的」な充足/不足状況は、曖昧・非論理的で、実態は混とんとしている
2. 情報の「物理的」な不足が生じる原因は、特定の因子ではない
(「情報が非存在」「未充実(質/量不足)」「未整理(散在)」「アセシビリティ」「当人事情(面倒、苦痛等)」の5因子がほぼ同等に影響。ボトルネックはない。)
3. 「患者視点の情報」は「情報よりも不足感が大きい。
しかしながら、「患者視点の情報とは何か」は、人により多様・曖昧で、感情的に語る人も多い。

すなわち、情報不足感は必ずしも「必要な情報が得られない」という客観的な状況によるものではなく、感情によるところが大きい可能性がある

QLife

過去調査の概要 第2回目

■2011年調査(N=6,207)

目的: 「情報不足感の解消に有効な、感情面のアプローチ」の実践的・具体的系口を発見

結果:

1. 「治療法についての情報不足感」の実態
※「治療法」=「情報不足感」の最大対象だから(2010年調査より)
 - ・「先進医療」「標準治療/標準法」は、認知・理解が低い
・「情報不足感」は、「情報不足感」と強い相関がある
 - ・本人より家族の方が、治療法選択の不満大きい
 - ・治療法選択の満足理由は、「主治医」「納得」「説明」がキーワード
 - ・「治療法に関する、患者視点の情報提供」と感じることが多いのは…
“告知”タイミングで、「費用」「メリット」含む内容で、「了承」「正確」な表現で、かつ、「家族」「インターネット」が考慮されたケース
2. 「患者会との接触」の実態
※「患者会」=「有効性」高く「患者視点」感が高い情報源だから(2010年調査より)
 - ・「患者会」の具体的イメージない人が多い
 - ・患者同士の交換機能が評価される一方で、外観が否定されがち
 - ・参加者の参加理由は、「実践的ノウハウ」より「メンタル上の効果」
 - ・不参加者が参加したくなるには、カルチャーが変わると(伝わる)ことが必要

QLife

つまり、

第1回目=基本的な実態把握

- 「情報不足感を生んでいるボトルネック」や
「物理的に改善できる情報分野・体裁など」が見当たらない

第2回目=「治療法についての情報不足感」「患者会との接觸」実態にフォーカス

- 「治療法を決める際の医師からの情報提供」で、
「情報不足感は強く影響を受けていそう
- 「患者会との接觸」を促進するのは難しそう

ここから生まれた仮説:
「治療法選択に関する医師からの情報提供の
内容・量・姿勢」の改善/支援が、
情報不足感の軽減には効果的

QLife

O. 結論

- 1. 過去調査からの流れ**
- 2. 本年調査の目的と結果**
- 3. 2つのハイライト**

QLife

今回調査の概要 第3回目

■2012年調査

目的: 仮説を検証するために、
対象者を「患者本人」「患者の家族」に限定して、以下を確認

●「情報不足感」の実態 (第1・2回調査の継続。ただし本人と家族のN数を拡大)

●「医師からの治療法の説明」の実態、および
「医師からの治療法の説明」要素と「情報不足感」との相関

- ・他の選択肢情報量
- ・他の選択肢の説明姿勢(=能動/受動的)
- ・根拠情報の提供、デメリット情報の提供
- ・患者自身でも調べたか、その方法を医師からアドバイス受けたか
- ・治療法選択の結論への納得感

●治療法の「良い/悪い説明の仕方」の最大公約数を抽出

- ・良い説明、悪い説明
- ・「標準治療」か否かをどの程度知りたいのか
- ・厳しい現実を示す情報は、どう患者本人に伝わるべきか

今回調査の概要 第3回目

■2012年調査(N=2,210: 本人1,574+家族636)

結論:

- 治療法決定時の医師からの説明「自分で選べる」実現について
 - 「他の選択肢」の説明を受けたのは7割
 - 「その他の選択肢」の説明を受ける医師の大半は、自ら選んずる
 - 「医師情報」を示されたのは約2割
 - 「治療のデメリット」は8割のケースで説明される
 - 「医師説明の前後に、自分で選べる患者・家族」は6割(特に患者本人は3割が医師説明「前」に選べ済み)
 - 医師が自分で選べる方を選んでしまう割合は、年齢層によって異なる
 - 治療法によっては、医師が選んでしまう割合が高い、特に、肺癌
 - ※前回調査では、治療法決定時に情報不足を抱えていた割合は約4割
 - 治療法に「納得していったのは、9割
 - 「良い説明」の最大公約数モデルは、「医師・病院視点で、デメリットには触れず、詳細さや納得感に重く、不安を残す
 - 「がん情報不足感」と「治療法決定時の情報理解度」の関係性について
 - 「医師からの説明や会話中に、あとからまでの「情報不足感」が強く影響を受けている
 - 「自分自身で選べるか否か」「情報不足感」とは併せて高い
 - 治療法決定時の「納得感」と「情報不足感」は強く関係する
 - ※上記3つは、過去調査結果のひとつとして「情報不足感は必ずしも必要な情報が得られない」という客観的な状況によるものではなく、感情によるところが大きい可能性がある。と述べ
 - 「見通しが良い」治療時に望むことについて
 - 「自分がこの説明や会話中に、あとからまでの「情報不足感」が強く影響を受けている
 - 「自分自身で選べるか否か」「情報不足感」とは併せて高い
 - 治療法決定時の「納得感」と「情報不足感」は強く関係する
 - ※上記3つは、過去調査結果のひとつとして「情報不足感は必ずしも必要な情報が得られない」という客観的な状況によるものではなく、感情によるところが大きい可能性がある。と述べ

O. 結論

1. 過去調査からの流れ

2. 本年調査の目的と結果

3. 2つのハイライト

**「治療法」決定の様子と、
「がん情報充足/不足感」との
関係性**

**治療法を決める際に、主治医から
「その他の選択肢」について説明があったか？**

説明時間	割合
「決めた治療法」についての説明時間の2倍くらい	28.7%
「決めた治療法」についての説明時間と同じくらい(倍)	12.5%
「決めた治療法」についての説明時間の半分くらい(0.5倍)	7.1%
ほとんど説明を受けなかった	50.8%

N=1801

「その他の選択肢」説明経緯は？

説明者	割合
主治医の方からすすんで説明してくれた	14.1%
患者/家族側から質問したら説明してくれた	8.9%
ほとんどなかった	30.8%
全くなかった	54.2%

N=980

「がん情報」が充分にあるか？

- おおいに足りている
- やや足りている
- あまり足りていない(やや不足)
- まったく足りていない(おおいに不足)

「その治療法を選ぶ根拠となる客観的な情報」が提示されましたか？

情報提示	割合
充分あつた	21.9%
ある程度あつた	39.0%
ほとんどなかつた	25.1%
全くなかつた	17.7%

N=1871

「がん情報」が充分にあるか？

- おおいに足りている
- やや足りている
- あまり足りていない(やや不足)
- まったく足りていない(おおいに不足)

「その治療をするデメリット」の内容を説明されましたか？

デメリット説明	割合
充分あつた	20.1%
ある程度あつた	37.4%
ほとんどなかつた	26.0%
全くなかつた	16.4%

N=1903

「がん情報」が充分にあるか？

- おおいに足りている
- やや足りている
- あまり足りていない(やや不足)
- まったく足りていない(おおいに不足)