

2016年10月7日

INSTECH 健康状態によるご加入可能範囲の拡大 および 「ご加入目安ナビ」によるお申込み前のご加入可否目安のご案内開始 ～医療ビッグデータ解析結果の生命保険ご加入時への活用～

第一生命保険株式会社(社長:渡邊 光一郎、以下「当社」)では、医療ビッグデータ解析の結果、これまで持病などによりご加入いただけなかったお客さまにもご加入いただける事例を確認しました。当該事例を10月からご加入時の医務査定に反映しご加入可能範囲の拡大を行います。

また、当社の医務査定は今後も順次変化していくため、お客さまに最新の医務査定で判定したご加入の目安を即時でお知らせできる業界初のシミュレーションを生涯設計デザイナーおよび代理店の専用端末に配備し、10月14日よりお客さまへのご案内を開始します。

1. 新たな医療ビッグデータ解析とご加入可能範囲の拡大

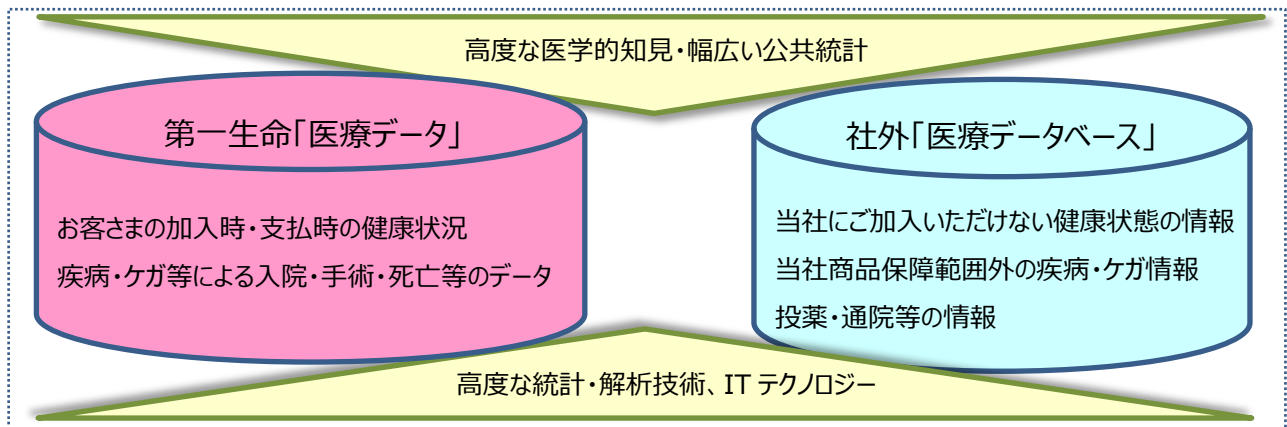
当社の保有する約1,000万人の医療データに、当社が保有していない医療データ(当社にご加入いただけない健康状態の情報など)を社外の医療データで補完して融合させた上で、医学的知見、公共統計などを組み合わせ、高度にインテグレーション(統合的に活用)する仕組みを整えました。(図1参照)

このデータを解析した結果、これまで「ご加入が難しい」もしくは「(保険料割増しなどの)条件付きでご加入」と判断していた持病や過去のご病気、血圧、血液検査結果等の健康診断検査結果において、ご加入いただける事例を確認しました。

例えば、持病をお持ちでも、通院や適切な投薬など継続的な治療を行っている方や、定期的に健康診断を受診されている方につきましては、これまでご加入が難しかった方でも今後はご加入いただける可能性があります。

2016年10月より、当該事例をお客さまのご加入可否判断基準にあたる医務査定へ順次反映します。

【図1】第一生命「医療ビッグデータ」の仕組み



2.「ご加入目安ナビ～ご加入シミュレーション～」の生涯設計デザイナー・代理店への配備

当社では、今後も「医療ビッグデータ解析」を継続して取り組み、健康診断などの検査数値が正常とされる範囲を超えている場合や持病をお持ちの方についても、ご加入可能範囲の拡大を引き続き推進していきます。

そこで、当社では、この範囲拡大をタイムリーに反映した最新の医務査定基準にて、「申込前に現在の健康状態で加入できる商品の目安を知りたい」というお客さまに、当社商品のご加入目安をご案内できるよう、「ご加入目安ナビ(ご加入シミュレーション)」システムを開発し、当社生涯設計デザイナー(営業員)ならびに、当社商品を取り扱う代理店の専用端末に配備しました。10月14日よりお客さまへのご案内を開始します。

「ご加入目安ナビ(ご加入シミュレーション)」では、お客さまの健康診断等の検査結果数値や持病(複数可能)など、健康に不安のある項目を入力すると、お客さまの健康状態に応じた保険のご加入目安を、その場で即時に判定します。健康診断結果や複数病名を組み合わせると即時に判定し、お客さまに情報提供する仕組みは業界初となります(図2参照)。

「血圧が高くても保険に加入できるのだろうか」「健康診断の結果が悪かったが保険に加入できるのだろうか」など健康に不安を持たれ、第一生命商品のご加入目安を確認されたいお客さまは、当社生涯設計デザイナーならびに代理店にお問い合わせいただきますようお願いいたします。

なお、実際のお申込にあたっては、お申込の商品種類や金額などに応じてお客さまから告知や診査をいただき、ご加入可否や条件をご提示します。

当社では、お客さまの一生涯に寄り添った「確かな安心」と「充実した健康サポート」のご提供を更に強化すべく、保険ビジネス(Insurance)とテクノロジー(Technology)の両面から生命保険事業独自のイノベーションを創出する取組みを“InsTech”と銘打ち、優先的な戦略課題としてグループ全体で推進しています。

今後も引き続き、社外のデータならびに解析ノウハウ等を取り入れながら、ビックデータ解析の高度化を図り、新たな商品、ご加入時の診査・告知手続き、医務査定へ順次反映していくとともに、お客さまの生命保険ご加入にあたってより良い環境・体制を築いていきます。

【図2】「ご加入目安ナビ(ご加入シミュレーション)」イメージ

一生涯のパートナー
第一生命

ご加入シミュレーション

商品選択 → 基本情報入力 → 健診項目入力 → 傷病入力 → 入力内容確認 → ご加入の目安

健康診断で指摘されたことがあるなど、以下の項目で確認したい内容があれば、該当する項目に入力してください。「入力完了」または「入力不要」の場合は[次へ]ボタンを押してください。

血液検査を実施した健康診断書扱での申込手続き予定であればチェック
(チェックをいれることで健診後の目安を表示します。)

		入力	
脈拍		<input type="text"/> 回/分	
血圧	最大値	<input type="text"/> mmHg	最小値 <input type="text"/> mmHg
尿検査	尿蛋白	<input type="text"/>	尿糖 <input type="text"/>
血糖	空腹時血糖	<input type="text"/> mg/dl	HbA1c (NGSP) <input type="text"/> %

生涯設計デザイナー(営業員)の専用端末画面イメージ

【参考】第一生命グループにおける医療ビッグデータ活用に関する過去のリリース

第一生命		ネオファースト生命	
リリース日	リリース名	リリース日	リリース名
2016年 10月4日	国立がん研究センターと「医療ビッグデータ」活用の共同研究開始 リンク： http://www.dai-ichi-life.co.jp/company/news/pdf/2016_056.pdf	2016年 9月20日	業界初！「健康年齢®」による全く新しい価値観の生活習慣病に備える保険を開発 リンク： http://neofirst.co.jp/cms/news/pdf/2016/1609200001.pdf
2016年 9月6日	第一生命と日立が「医療ビッグデータ」活用の共同研究を開始 リンク： http://www.dai-ichi-life.co.jp/company/news/pdf/2016_048.pdf	2016年 8月26日	健康体であれば保険料が割引になる無解約返戻金型収入保障保険を発売！ リンク： http://neofirst.co.jp/cms/news/pdf/2016/1608260001.pdf
2016年 7月14日	IBM Watsonテクノロジーを活用した医療ビッグデータ解析による疾病発症リスク予測・重篤化防止に向けた共同検討の開始 リンク： http://www.dai-ichi-life.co.jp/company/news/pdf/2016_028.pdf	2016年 7月19日	ビッグデータの新たな活用！ 実年齢に代えて「健康年齢®」を使用した新商品検討を開始！ リンク： http://neofirst.co.jp/cms/news/pdf/2016/1607190001.pdf
2016年 7月11日	疾病予防・健康寿命延伸に向けた京都大学等との共同研究への参加について リンク： http://www.dai-ichi-life.co.jp/company/news/pdf/2016_025.pdf	2016年 2月10日	業界初！健康割引を適用できる引受基準緩和型終身医療保険を発売！あわせて実額給付タイプの治療保障保険を発売！ リンク： http://neofirst.co.jp/cms/news/pdf/2016/1602100002.pdf
2016年 1月12日	Insurance Technology への取り組みについて “InsTech” リンク： http://www.dai-ichi-life.co.jp/company/news/pdf/2015_076.pdf	2015年 6月30日	ネオファースト生命 業界初の新たな仕組みを適用した終身医療保険と特定疾病保障終身保険を発売！ リンク： http://neofirst.co.jp/cms/news/pdf/2015/1506309999.pdf

以上