

健診結果等データの電子的管理について

1 健診結果等データの電子化の必要性について

(1) 健診結果等データの送付・蓄積

医療保険者には、被保険者の健診を実施する様々な健診機関・保健指導機関や、被扶養者の健診を実施する他の医療保険者、さらには、労働安全衛生法に基づく健診を実施する事業者などから、健診結果等データが送付されてくることとなる。このため、健診結果等を電子化し、データの互換性を確保することで、医療保険者が継続的に多くのデータを蓄積していくことが可能となる。

(2) 健診・保健指導の実施・評価

蓄積された健診結果等データを有効に活用することで、必要な保健指導（情報提供・動機づけ支援・積極的支援）を受ける者を確実に選定・階層化することができる。

また、レセプトを活用した分析を実施し、健診・保健指導の計画、評価を行い、保健指導内容の改善、アウトソーシング先の選定の参考とするなど、健診・保健指導事業の改善を行うことが可能となる。

2 健診結果等データの流れ（別添1参照）

(1) 健診機関→医療保険者（高齢者医療法第28条）

健診機関から医療保険者に対し、被保険者・被扶養者の健診結果を送付する。国は、データの互換性を確保し、継続的に多くのデータを蓄積していくために、電子的な標準様式を設定（健康局の研究班においてフリーソフトを作成・配布）する（別添2参照）。

(2) 医療保険者→被保険者、被扶養者（高齢者医療法第23条）

医療保険者から被保険者、被扶養者に対し、各個人が保存しやすい形で健診結果を送付する。国は、被保険者が異動する場合を想定し、健診結果の様式を設定する。

(3) 医療保険者→社会保険診療報酬支払基金→国（高齢者医療法第142条）

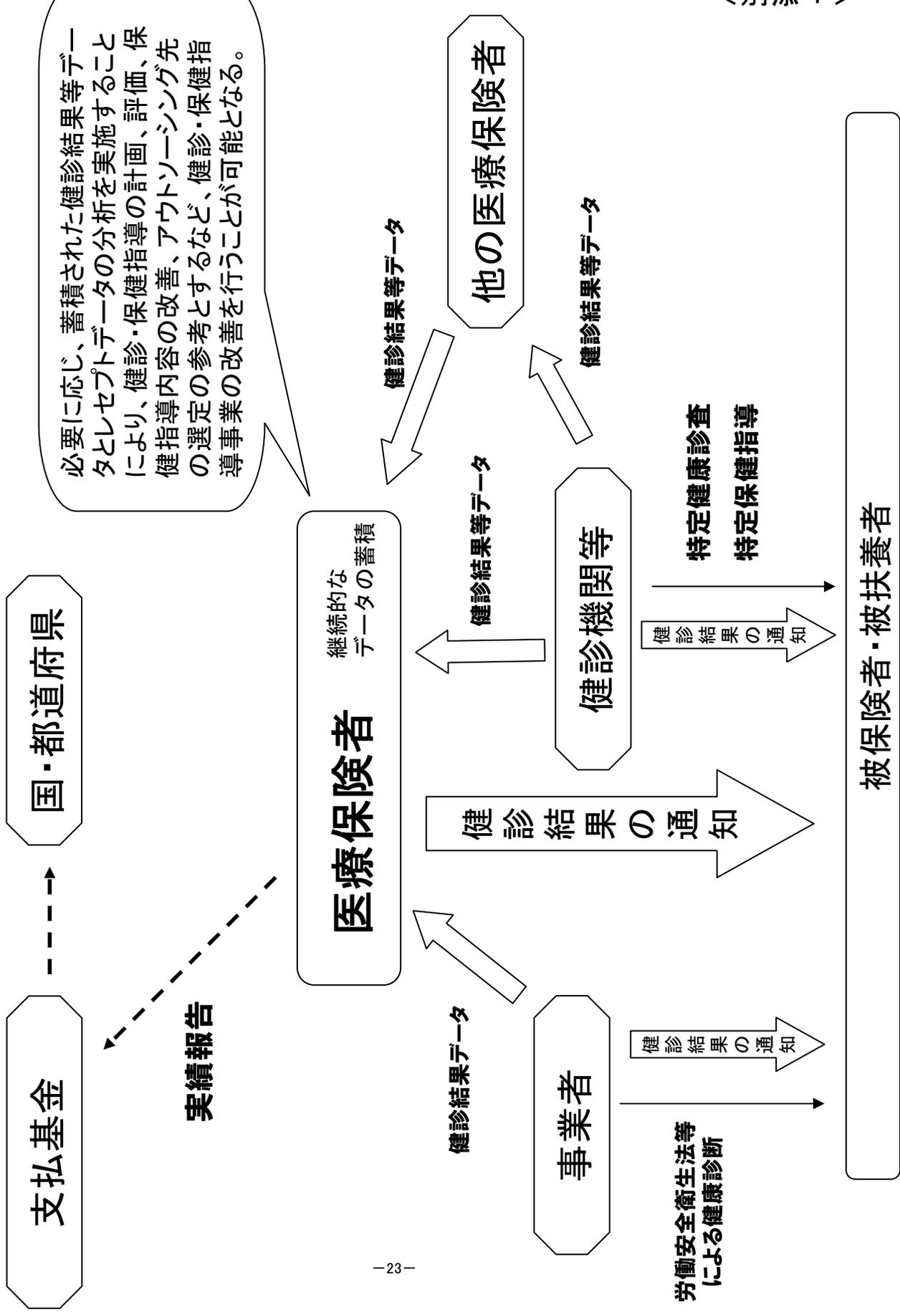
医療保険者は、①健診・保健指導の様式に沿った実績報告（集計データ）、②対象者全員の健診・保健指導の項目のうち標準的な健診・保健指導プログラムに定める項目に関するデータ（個人識別情報を外した情報）を社会保険診療報酬支払基金を通じて国に提出する。

(4) 医療保険者内

医療保険者は、必要に応じ、健診結果等データとレセプトデータを突合分析（個人の健診結果等データとレセプトデータを結合させることにより、様々なグループ分けによる比較等）を行うことで、例えば、医療費が比較的高額になっている疾患グループの過去の健診データにより、そのグループが過去にどのような健診結果であったかを把握し、現在、どのような健診結果のグループに対し優先的に保健指導を行うかを決定することができる。

〔※ 各医療保険者が、加入者の個人データを保存するとともに、個人や集団の状況を分析するためのソフトは、民間事業者の開発に委ねるといふことでもいいか。〕

健診結果等データの流れ(イメージ図)



健診データ入力管理ソフト(仮称) 起動直後の画面

健診データ入力管理
ファイル 編集 表示 設定 ヘルプ

入力説明

内部整理番号	<input type="text"/>	47: HbA1c	<input type="text"/>	%	116: 食習慣(間食・夜...	<input type="text"/>
被検診者氏名	<input type="text"/>	48: 血清クレアチニン	<input type="text"/>	mg/dl	117: 飲酒	<input type="text"/>
15: 実施日付	<input type="text"/>	49: 尿糖	<input type="text"/>		118: 睡眠	<input type="text"/>
16: 保険者番号	<input type="text"/>	50: ハマトクリット値	<input type="text"/>	%		
17: データ登録番号	<input type="text"/>	51: 血色素測定	<input type="text"/>	g/dl		
18: 生年月日	<input type="text"/>	52: 血色素測定	<input type="text"/>	万/mm3		
19: 性別	<input type="text"/>	53: 尿蛋白	<input type="text"/>			
20: 郵便番号	<input type="text"/>	54: 尿潜血	<input type="text"/>			
31: 身長	<input type="text"/>	55: 心電図	<input type="text"/>			
32: 体重	<input type="text"/>	56: 眼底検査	<input type="text"/>			
33: BMI	<input type="text"/>	101: 服薬1(血圧)	<input type="text"/>			
34: 腹囲	<input type="text"/>	102: 服薬2(血糖)	<input type="text"/>			
35: 身体所見コード	<input type="text"/>	103: 服薬3(脂質)	<input type="text"/>			
36: 血圧(収縮期)	<input type="text"/>	104: 既往1(脳血管)	<input type="text"/>			
37: 血圧(拡張期)	<input type="text"/>	105: 既往2(心血管)	<input type="text"/>			
38: トリグリセライド	<input type="text"/>	106: 既往3(腎不全/...	<input type="text"/>			
39: HDLコレステロール	<input type="text"/>	107: 喫煙	<input type="text"/>			
40: LDLコレステロール	<input type="text"/>	108: 20歳~体重変化	<input type="text"/>			
41: AST(GOT)	<input type="text"/>	109: 食習慣	<input type="text"/>			
42: ALT(GPT)	<input type="text"/>	110: 運動習慣(>30分)	<input type="text"/>			
43: γ-GTP	<input type="text"/>	111: 歩行or身体活動	<input type="text"/>			
44: 空腹時血糖	<input type="text"/>	112: 歩行速度	<input type="text"/>			
45: 随時血糖	<input type="text"/>	113: 1年間の体重変化	<input type="text"/>			
46+: 同上(食後時間)	<input type="text"/>	114: 食習慣(早食い)	<input type="text"/>			
46: 血清尿酸	<input type="text"/>	115: 食習慣(就寝前)	<input type="text"/>			