

表3 患者調査の電子化等に対する意見

○DPC調査データの活用

-DPCを行っている病院は調査様式1をそのまま活用していただいたり、電子カルテ導入病院においては、データ引き落とし可能にするなど、極力、現場の負担にならないような配慮をお願いしたい。

-DPC調査と併用し主病名をデータとして利用する事で調査が行えるのでは。患者調査としての項目の定義を明確にする必要がある。

主病名をDPC主病名と同じく3つ作る。(入院時, 退院時, 医療資源)

○入力ソフトの活用

-入力ソフトの無料配布が必要不可欠

-必要であれば調査項目について、再度検討し定型入力ソフトを開発しては如何ですか

-電子化しても、紙に書いて、後からコンピュータ入力する事になりそう。誰でも簡単に扱えるソフト、複数から入力して、後でデータの結合ができる機能が必要。紙の提出でも可としてほしい。ソフトはレセコン、診療録管理システムから取り込めるように汎用的なソフト(例えばExcel)で作るのが望ましい。

○既存データの活用

-対象データは、各施設がもっているデータを活用してほしい。たとえば、入院は退院患者について、外来は医療連携のデータをしようするとか。

○調査結果の活用

-調査がすみやかに行えて、すみやかに結果が出て、他施設との比較できる基盤づくりが急がれます。

-地域の患者動向を知る上で重要な調査であり、データを正確かつ迅速に抽出し提出でき、また、集約も迅速に出来、速やかに公表される環境整備を望む。

○負担の軽減

-実施回数を減らして欲しい。例えば5年に1回。必要性は理解できるが、負担がかかりすぎる。電子化になれば、手入力項目があれば入力端末の不足が予測される。

表4 アンケート予備調査結果の要点

・調査票入力担当者

外来票:医事課職員が多い。

退院票:診療情報管理担当者が多い。

入院票:医事課職員、診療情報管理担当者、看護師等様々。

・調査内容の情報源

患者属性、日付情報:レセコンが多い。

病名等受療の状況:外来票、入院票ではレセコン情報と診療録情報、退院票では、診療録情報。

入院の状況、心身の状況、転帰、入院前後に関する情報:診療録情報。

・副傷病の記入状況は良好で、情報源は診療録が主。

・副傷病の記入困難の原因は複数病名からの選択、保険病名との鑑別。

・副傷病調査の改善策:

- ①DPC調査データの活用
 - ②病名マスタの整備
 - ③電子媒体の使用
 - ④データ入力ソフトの活用
-

表5 副傷病調査の国際比較

	傷病名数	死亡予測確度(C統計値)
日本(DPC調査)	11	0.71
カナダ	16	
スイス	無制限	0.79-0.84
オーストラリア	25	

表6 患者調査の電子化に関する課題

本研究から明らかとなった事項	検討すべき課題
○調査項目毎に担当者が異なることが多い。	○調査の精度向上のために、調査項目の設定と調査内容の定義をさらに明確にする必要がある。
○調査項目毎の情報源は、診療録、電子カルテ情報と多種多様なものに依存している。 ○レセプト情報に依存している部分は外来関連情報の一部である。	○レセプト情報のみでは不十分である。 ○診療録、電子カルテある情報を標準的なフォーマットで抽出するための様式を定めることが重要。 ○DPC包括評価のための電子的な情報収集体制を参考にすることができる。
○副傷病の記入状況は多くの医療機関で良好である。	○調査対象を高度な診療情報管理を実施している急性期医療機関に限定することにより、副傷病調査の質の向上が期待される。
○本分析結果の解釈の限界点として、調査対象医療機関が比較的先進的な情報管理体制を取っている医療機関であるため、他の一般的な医療機関の状況は不明である。	○診療情報管理担当者がいない場合、電子カルテが導入されていない場合は、よりレセプト情報に依っている可能性も否定できない。 ○他の医療機関に対象を拡大した調査が必要。

表7 複数傷病を収集する意義についての検討

視点	受療率の補正	病態把握の精度の向上
背景	<p>○人口構造の高齢化等の影響により、複数の傷病について受療する患者が増加している可能性がある。</p> <p>○特に糖尿病のように複数の疾患と併存することが多い疾患で受療患者数を過小評価している可能性がある。</p>	<p>○人口構造の高齢化とともに、より複雑な病態の患者が増加する可能性が患者の病態像の相違を示す必要がある。</p>
効果	<p>○潜在化していた患者が顕在化されることが期待される。</p>	<p>○医療の質の評価に必要な病態の正確な把握に寄与する。</p> <p>○国際比較などの分析結果の有効利用の拡大が期待される。</p>
課題	<p>①統計上の全患者数と実患者数が一致しなくなる。</p> <p>②主たる受療以外が過大評価されてしまう可能性がある。</p> <p>③結果の解釈が困難となる可能性がある。</p>	

表8 複数傷病を収集する方法についての検討

方法	複数個の傷病名を記録	チェックリスト
背景	○諸外国では数個から25個程度有限個の副傷病を記録する方法と個数を制限しない方法がある。	○平成16・17年度長谷川研究班の20疾患チェックリスト、Charlson指標等の応用の可能性がある。
「受療率の補正に対する効果」	○退院票に限定し、調査対象は比較的高度な医療を提供する急性期病院に限定することにより、実効性が期待される。	○長谷川研究班チェックリストは有効である可能性。 ○「Charlson指標」は有効性は不明。
「病態把握の精度の向上」に対する効果	○退院票に限定し、調査対象は比較的高度な医療を提供する急性期病院に限定することにより、実効性が期待される。	○長谷川研究班チェックリストは有効性は不明。 ○「Charlson指標」は効果が期待される。 ○「Charlson指標」を用いる場合の患者病態への影響度の分析方法とその有効性については、本研究結果に示したように国際比較研究につながるものであり、学術的にも意義が高いと考えられる。
課題	○我が国に適用する場合には、調査の悉皆性と記入者負担に関する考慮が必要。	しかし、チェックリスト方法の導入に関しては、未知の部分が非常に大きい: 記入者負担を本当に減少させるのか、副傷病調査の目的は、調査対象範囲は、患者調査の電子化導入との整合性は、等。

補足資料 1. アンケート調査用紙

平成19年1月5日

各位

東京医科歯科大学大学院
医療情報システム学分野助教授
伏見 清秀
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 2-3-21
Tel: 03-5283-5788
Fax: 03-5283-5788
E-mail: kfushimi.hci@tmd.ac.jp

「患者調査の電子化」に関するアンケート調査

我が国の患者調査は国際的にみても類のない受療率に関する大規模調査であり、諸外国の関係者からも注目されるとともに、国内的にも医療計画の見直しや都道府県の医療費適正化計画及び健康増進計画策定の重要な資料となることが期待されています。しかし一方、データ作成に関する医療機関の方々の負担やデータの精度の確保など、多くの課題も抱えています。

そこで、平成18年度厚生労働科学研究費補助金（政策科学総合研究事業）研究「電子医療情報の有効利用による傷病および医療機能に関する統計情報の収集・分析・利活用の効率化と充実のための方策に関する研究」（主任研究者：伏見清秀）の一環として、各医療機関における厚生労働省指定統計調査の「患者調査」に対する業務の実態を把握するために、診療情報管理業務に携わっていらっしゃる専門家の皆さんにアンケート調査のご協力を御願い致します。

本研究では、患者調査のデータ収集の効率化と質の確保のために、電子的な情報収集の方策を含めて幅広く検討することを目的としております。ご多忙中のところ誠に恐れ入りますが、本調査の趣旨をご理解いただき、本研究にご協力いただきますようお願い申し上げます。

ご記入頂いた調査票は、電子メールの添付ファイルとして kfushimi.hci@tmd.ac.jp まで、または郵送にて「〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 2-3-21 東京医科歯科大学大学院医療情報システム学分野」までご送付を御願い致します。

（アンケート用紙は <http://www.tmd.ac.jp/grad/hci/survey/q.doc> よりダウンロードすることもできます。）

なお、ご不明の点等ございましたら、E-mailにてお問い合わせください。

質問 1 あなたの所属する医療施設では、主に誰がどの情報に基づいて、「患者調査」の病院外来奇数票、病院入院奇数票、病院退院票、それぞれの調査票記入を行っていますか？下の空欄の当てはまる場所に○印を記入してください。また、「その他」の欄には具体的に記載を御願います。

		情報のソース								
		誰が				どの情報から				
調査票名称	項目	診療情報管理担当者	医事課職員	医師	看護師	その他	診療録・サマリー	電子診療録等	オーダー・エントリ レセプト	その他
		病院外来奇数票	性別・出生年月日・ 住所							
入院年月日										
外来の種類 (初診・再来等)										
傷病名を含む 受療の状況										
紹介の有無										
救急の状況										
病院入院奇数票	性別・出生年月日・ 住所									
	入院年月日									
	傷病名を含む 受療の状況									
	紹介の有無									
	救急の状況									
	病床の種別									
	入院の状況 (生命の危険の 有無など)									
	心身の状況 (移乗、食事など)									

		情報のソース								
		誰が				どの情報から				
調査票名称	項目	診療情報管理担当者	医事課職員	医師	看護師	その他	診療録・サマリー	電子診療録等	オーダーエントリー レセコン	その他
		病院退院票	性別・出生年月日・ 住所							
入退院年月日										
傷病名を含む 受療の状況										
手術の有無										
病床の種別										
入院前の場所										
転帰										
退院後の行き先										

質問2 あなたの所属する医療施設では、「患者調査」の調査票記入にどの程度の労力を必要としていますか。

調査票1枚あたり（ ）分 × 調査票枚数（ ）枚

または

作業時間（ ）時間

質問3 平成11年までの患者調査では傷病名情報として「主傷病名」と「副傷病名」を記入して頂いておりました。このように複数の傷病名情報を記入して頂くことに関して、以下のご質問にお答え下さい。

(1) あなたの所属する医療施設では、副傷病名を記入しましたか。

1. ほぼ全て記入した 2. 半分ぐらい記入した 3. ほとんど記入しなかった
4. 全く記入しなかった 5. 不明

(2) あなたの所属する医療施設では、副傷病名はどの情報を参考に記入しましたか。

1. 診療録 2. レセプト 3. 記入しなかった
4. 不明

(3) 副傷病名情報を正確に記入することについてどのように思いますか。また、その理由をご記入下さい。

1. 難しい 2. 難しくない 3. わからない

理由 ()

(4) 患者調査で複数の傷病名を効率的に調査するために、どのようなことが必要だと思いますか。当てはまるものに、いくつでも○を付けてください。

- () 電子媒体での提出 () オンライン提出
() 病名マスターの整備 () 退院サマリの標準化
() DPCデータと様式を揃える () 患者調査データ入力ソフトの配布
() その他 ()

質問4 患者調査及び患者調査の電子化方策について何かご意見があればご記入ください。

質問5 あなたの所属する医療施設の状況をご記入下さい。

病床数 () 床
月間平均退院患者数 () 人

ご協力ありがとうございました。

補足資料2. アンケート記入回答一覧

病院 番号	質問1. 調査票の記入について(記入担当者)				
	病院外来奇数票 性別・出生年月日・住所	入院年月日	外来の種類	受療の状況	紹介の有無
1	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	診療情報管理担当者
2	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
3	医事課職員		医事課職員	医師	医事課職員
4	医事課職員		医事課職員	医事課職員 医師	医事課職員
5	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医師 看護師	医師 看護師
6	看護師	看護師	看護師	看護師	看護師
7					
8	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	診療情報管理担当者
9	その他	その他	その他	診療情報管理担当者 医事課職員	医事課職員
10	診療情報管理担当者		医師	医師	医師
11	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
12	総務+診療情報管理 室	総務+診療情報管理 室	総務+診療情報管理 室	総務+診療情報管理 室	総務+診療情報管理 室
13	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
14	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医師	医事課職員
15	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
16	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
17	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医師	医事課職員
18	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
19	医事課職員	医事課職員	医事課職員	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
20	委託先業者	委託先業者	委託先業者	医事課職員 委託先業者	委託先業者
21	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
22	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
23	医事課職員		医事課職員	医事課職員	医事課職員
24	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
25					
26	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
27	医事課職員		医事課職員	医事課職員	医事課職員
28	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員

病院 番号	質問1. 調査票の記入について(記入担当者)				
	病院外来奇数票 救急の状況	病院入院奇数票 性別・出生年月日・住 所	入院年月日	受療の状況	紹介の有無
1	診療情報管理担当者	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
2	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
3	医事課職員	看護師	看護師	看護師	看護師
4	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員 医師	医事課職員
5	医師 看護師	医事課職員	医事課職員	医師 看護師	医師 看護師
6	看護師	看護師	看護師	看護師	看護師
7		診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
8	診療情報管理担当者	医事課職員	医事課職員	医事課職員	診療情報管理担当者
9	医事課職員	その他	その他	医事課職員 医師	医事課職員
10	医師	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	医師	医師
11	医事課職員	看護師	看護師	看護師	看護師
12	総務+診療情報管理 室	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
13	医事課職員	看護師	看護師	看護師	看護師
14	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
15	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
16	医事課職員	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
17	医事課職員	看護師	看護師	医師	医事課職員
18	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
19	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
20	委託先業者	委託先業者	委託先業者	医事課職員 委託先業者	委託先業者
21	医事課職員	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	医事課職員
22	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
23	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
24	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員 診療情報管理士	医事課職員
25					
26	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
27	医事課職員	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
28	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員

病院 番号	質問1. 調査票の記入について(記入担当者)				病院退院票
	病院入院奇数票				性別・出生年月日・住所
	救急の状況	病床の種別	入院の状況	心身の状況	
1	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	診療情報管理担当者
2	医事課職員	医事課職員	医事課職員 看護師	医事課職員 看護師	診療情報管理担当者
3	看護師	医事課職員	看護師	看護師	診療情報管理担当者
4	医事課職員	医事課職員	医事課職員		医事課職員
5	医師 看護師	医事課職員	医師 看護師	医師 看護師	医事課職員
6	看護師	看護師	看護師	看護師	診療情報管理担当者
7	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
8	診療情報管理担当者	医事課職員	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	医事課職員
9	医事課職員	その他	看護師	看護師	医事課職員(県外) その他
10	医師	医事課職員	医師	医事課職員	診療情報管理担当者
11	看護師	看護師	看護師	看護師	診療情報管理担当者
12	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
13	看護師	看護師	看護師	看護師	診療情報管理担当者
14	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
15	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
16	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
17	医事課職員	医事課職員	医師	該当なし	医事課職員
18	医事課職員	医事課職員	看護師	看護師	医事課職員
19	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
20	医事課職員	委託先業者	医事課職員	医事課職員	委託先業者
21	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	診療情報管理担当者
22	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
23		医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
24	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
25					
26	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
27	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
28	医事課職員	医事課職員	看護師	看護師	診療情報管理担当者

病院番号	質問1. 調査票の記入について(記入担当者)				
	入院年月日	受療の状況	手術の有無	病床の種別	入院前の場所
1	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
2	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
3	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	医事課職員	診療情報管理担当者
4	医事課職員	医事課職員 医師	医事課職員	医事課職員	医事課職員
5	医事課職員	医師 看護師	医師 看護師	医事課職員	医師 看護師
6	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	医事課職員	診療情報管理担当者
7	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
8	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	診療情報管理担当者
9	その他	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	その他	診療情報管理担当者
10	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者 医師	診療情報管理担当者	医事課職員	医師
11	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
12	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
13	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
14	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
15	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
16	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
17	医事課職員	医事課職員	医師	医事課職員	看護師
18	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
19	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
20	委託先業者	医事課職員 委託先業者	委託先業者	委託先業者	診療情報管理担当者
21	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
22	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
23	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
24	医事課職員	医事課職員 診療情報管理士	医事課職員	医事課職員	医事課職員
25					
26	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員	医事課職員
27	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者
28	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者

病院 番号	質問1. 調査票の記入について(情報の由来)				
	病院退院票		病院外来奇数票		
	転帰	退院後の行き先	性別・出生年月日・住所	入院年月日	外来の種類
1	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	レセコン	レセコン	レセコン
2	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	レセコン	レセコン	レセコン
3	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	電子診療録等		電子診療録等
4	医事課職員	医事課職員	レセコン		レセコン
5	医師 看護師	看護師	レセコン	レセコン	レセコン
6	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者			
7	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者			
8	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者			
9	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	レセコン	レセコン	レセコン
10	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	レセコン		診察時
11	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
12	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等
13	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	オーダー・エントリー	オーダー・エントリー	オーダー・エントリー
14	医事課職員	医事課職員	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
15	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	電子診療録等	電子診療録等	オーダー・エントリー
16	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者			
17	看護師	看護師	オーダー・エントリー	オーダー・エントリー	オーダー・エントリー
18	医事課職員	医事課職員	レセコン	レセコン	レセコン
19	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	レセコン	レセコン	レセコン
20	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	レセコン	レセコン	レセコン
21	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
22	医事課職員	医事課職員	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
23	医事課職員	医事課職員	レセコン		レセコン
24	医事課職員	医事課職員	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
25					
26	医事課職員	医事課職員	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
27	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	レセコン		レセコン
28	診療情報管理担当者	診療情報管理担当者	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー

病院 番号	質問1. 調査票の記入について(情報の由来)			病院入院奇数票	
	病院外来奇数票 受療の状況	紹介の有無	救急の状況	性別・出生年月日・住 所	入院年月日
1	レセコン	診療録・サマリー	診療録・サマリー	レセコン	レセコン
2	レセコン	診療録・サマリー	診療録・サマリー	レセコン	レセコン
3	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
4	レセコン	電子診療録等	電子診療録等	レセコン	レセコン
5	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	レセコン	レセコン
6					
7					
8					
9	レセコン	その他	レセコン	レセコン	レセコン
10	診察時	診察時	診察時	レセコン	レセコン
11	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
12	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等
13	診療録・サマリー	紹介システム	救急搬送書	診療録・サマリー	診療録・サマリー
14	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
15	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
16					
17	受診時に	オーダー・エントリー	救急搬送票等	オーダー・エントリー	オーダー・エントリー
18	レセコン	レセコン		レセコン	レセコン
19	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	レセコン	レセコン
20	診療録・サマリー レセコン	レセコン	レセコン	レセコン	レセコン
21	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
22	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
23	レセコン	地域連携室	レセコン	レセコン	レセコン
24	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
25					
26	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
27	レセコン	レセコン	レセコン	診療録・サマリー	診療録・サマリー
28	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー

質問1. 調査票の記入について(情報の由来)

病院 番号	病院入院奇数票				
	受療の状況	紹介の有無	救急の状況	病床の種別	入院の状況
1	レセコン	レセコン	レセコン	レセコン	診療録・サマリー
2	レセコン	診療録・サマリー	診療録・サマリー	レセコン	診療録・サマリー
3	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	病棟の事務	電子診療録等 看護師の判断
4	レセコン	電子診療録等	電子診療録等	レセコン	電子診療録等
5	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	レセコン	診療録・サマリー 電子診療録等
6					
7					
8					
9	レセコン	その他	レセコン	その他	その他
10	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	定数	診療録・サマリー
11	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
12	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等
13	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
14	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
15	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
16					
17	診療録・サマリー	オーダー・エントリー	救急搬送票等	レセコン	診療録・サマリー
18	レセコン	レセコン		レセコン	診療録・サマリー
19	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	レセコン	診療録・サマリー
20	診療録・サマリー レセコン	レセコン	診療録・サマリー	レセコン	診療録・サマリー
21	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
22	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
23	レセコン	地域連携室		施設基準	電子診療録等
24	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
25					
26	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
27	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
28	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー

病院 番号	質問1. 調査票の記入について(情報の由来)				
	病院入院奇数票 心身の状況	病院退院票 性別・出生年月日・住 所	入退院年月日	受療の状況	手術の有無
1	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
2	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
3	電子診療録等 看護師の判断	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等 サマリー	電子診療録等 サマリー
4		レセコン	レセコン	レセコン	レセコン
5	診療録・サマリー 電子診療録等	レセコン	レセコン	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等
6		診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
7					
8					
9	その他	レセコン	レセコン	その他	レセコン
10	定数	レセコン	レセコン	診療録・サマリー レセコン	レセコン
11	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
12	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等	診療録・サマリー 電子診療録等
13	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
14	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
15	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
16					
17	該当なし	オーダー・エントリー	オーダー・エントリー	診療録・サマリー	オーダー・エントリー
18	診療録・サマリー	レセコン	レセコン	レセコン	レセコン
19	DPC様式1	レセコン	レセコン	診療録・サマリー	診療録・サマリー
20	診療録・サマリー	レセコン	レセコン	診療録・サマリー	レセコン
21	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
22	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
23	電子診療録等	レセコン	レセコン	レセコン	レセコン
24	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等	電子診療録等
25					
26	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
27	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー	診療録・サマリー
28	診療録・サマリー	診療録管理システム	診療録管理システム	診療録管理システム	診療録管理システム