

コホート研究における  
DPCデータ  
DPCレセプトデータ

国立がん研究センター

社会と健康研究センター疫学研究部

後藤温

# JMDCレセプトデータベース

## DPC傷病情報

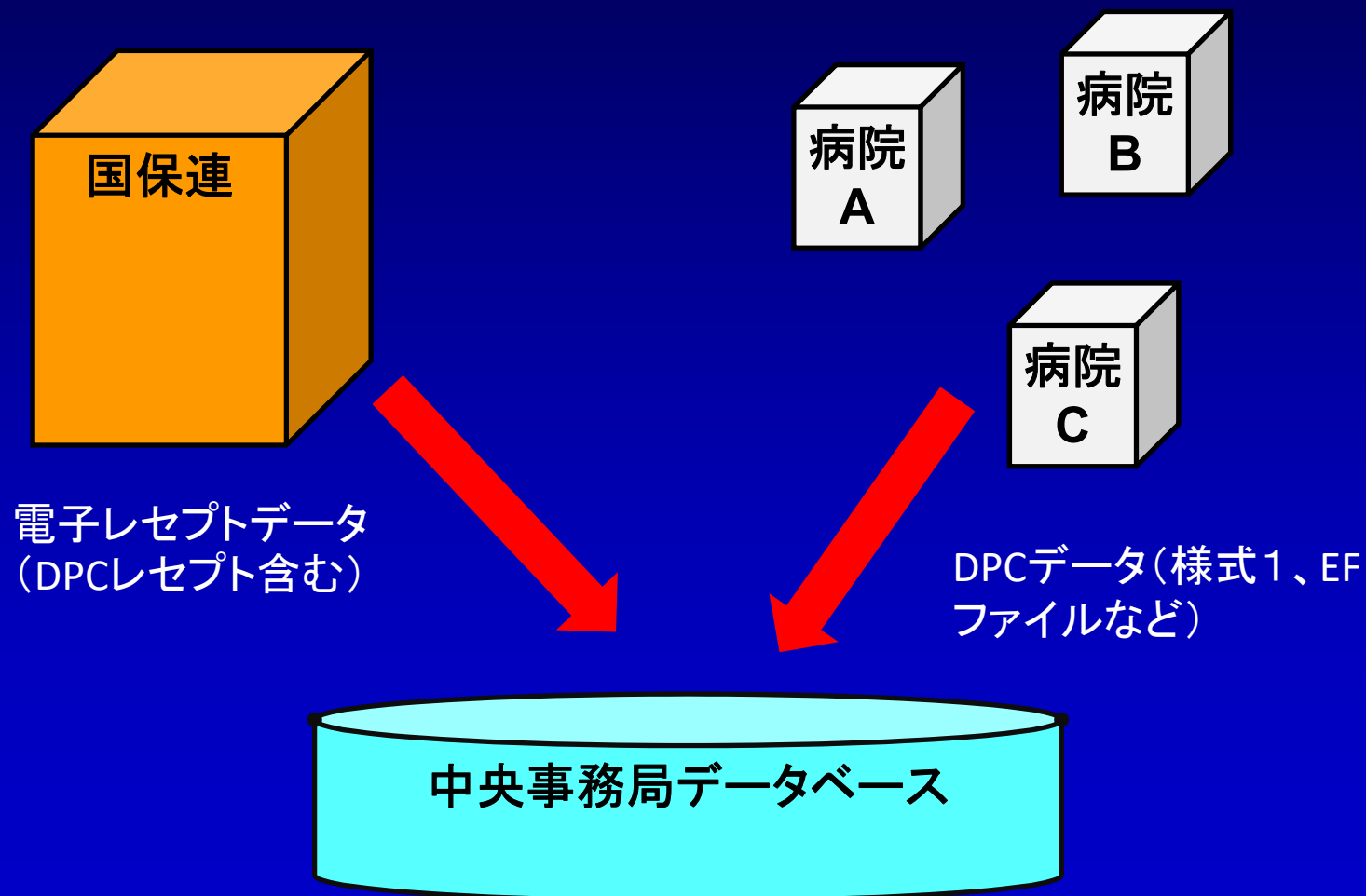
カラム名	カラム説明	データ形式
加入者ID	JMDCが患者ごとに一意に割り付けたコード	英数字
レセID	JMDCがレセプトごとに一意に割り付けたコード	英数字
明細ID	レコードに一意に割り付けたユニークID	数値
診療年月	診療した年月	英数字
標準傷病コード	(財)医療情報システム開発センター(MEDIS-DC)が作成しているレセ電算コード	英数字
標準傷病名	(財)医療情報システム開発センター(MEDIS-DC)が作成している病名	文字列
ICD-10コード	国際疾病分類のコード	英数字
ICD-10細分類名(頭コード付き)	国際疾病分類のコード	文字列
ICD-10小分類名(頭コード付き)	国際疾病分類のコード	文字列
疑いフラグ	その傷病に疑いの記載がある場合のフラグ(疑い:1、確定:0)	数値
主傷病フラグ	その傷病が主傷病の場合のフラグ(主傷病:1、それ以外:0) (医療資源投入量にかかわらず、医師の医学的判断によるもの)	数値
急性増悪フラグ	その傷病名に急性増悪とあるかのフラグ(Yes:1,No:0)	数値
死因	その傷病が死因となったかのフラグ(Yes:1,No:0)	数値
医療資源を最も投入した傷病	Yes:1,No:0	数値
副傷病名	その傷病が副傷病名かのフラグ(Yes:1,No:0)	数値
主傷病名	その傷病が主傷病かのフラグ(Yes:1,No:0)	数値
入院の契機となった傷病	入院の景気となった傷病かのフラグ(Yes:1,No:0)	数値
医療資源を二番目に投入した傷病	Yes:1,No:0	数値
入院時併存	その傷病が入院当初にすでにもっていたものかのフラグ(Yes:1,No:0)	数値
入院後発症	その傷病が入院後に発病したものかのフラグ(Yes:1,No:0)	数値

# JMDCレセプトデータベース

## DPC診療情報

カラム名	カラム説明	データ形式
加入者ID	JMDCが患者ごとに一意に割り付けたコード	英数字
レセID	JMDCがレセプトごとに一意に割り付けたコード	英数字
診療年月	診療した年月	英数字
診断群分類番号	診断群分類区分に掲げられている番号	英数字
入院年月日	入院基本料の起算日としての入院年月日	英数字
退院年月日	退院年月日	英数字
DPC転帰区分コード	1 治ゆ、2 軽快、3 寛解、4 不変、5 増悪 6 死亡、7 外死亡(診断群分類該当病名以外での死亡)、9 その他(一般病棟以外または入院日IIIをこえてるなどDPC対象外となった場合)	数値
出生時体重	出生時の体重(単位:g,9999は不明を指す)	数値
JCS	Japan Coma Scale:意識レベルの分類	数値
Burn Index	熱傷の重症度を判断する指標	数値
医療施設ID	JMDCが医療施設に一意に割り付けたコード	数値
経営体	病院情報の経営体データから、JMDC独自に定義した分類。 国公立病院 : 国立病院および都道府県・市町村立病院で20床以上 大学病院 : 医学部のある国公立・私立の大学病院(歯学部単科病院は含まない) その他の病院 : 国公立病院、大学病院にあてはまらない20床以上の病院 診療所 : 19床以上の診療所	文字列
病床区分	施設のベッド数(0-19,20-99,100-199,200-299,300-499,500+)	文字列
DPC対象病院フラグ	DPCにより医療費を算定している施設。(1: 該当、0: 非該当) 厚生労働省ホームページより毎年更新。	数値
総点数	レセプトあたりの医療費(単位: 点)	数値
診療実日数	レセプトに記載のある診療実日数	数値
重症度	眼科系疾患で「片目」「両目」の別を記載	文字列

# コホート研究における DPC・レセプト情報の収集例





# DPCレセプト(サンプル)

## 電子レセプトのCSV情報及びレセプト電子データのサンプルデータ

- 「電子レセプトのCSV情報」、本事業で提供する「テキストデータ」及び「画像データ」のサンプルを掲載しておりますので、活用願います。
- 包括評価対象外理由（GR）レコード及び調剤情報（CZ）レコードの記録に対応した事例を追加しました。（平成28年11月17日更新）

[📄 内科：20件（ZIP：1,167KB）](#)

[📄 DPC：13件（ZIP：2,217KB）](#)

[📄 歯科：23件（ZIP：1,210KB）](#)

[📄 調剤：19件（ZIP：523KB）](#)

[📄 訪問看護：5件（ZIP：161KB）](#)

注記：サンプルデータは、架空の医療機関（薬局）コード、患者名等を用いて作成しております。



レコード  
識別情報

# DPCレセプト(サンプル)

傷病

傷病名コード

ICD-10  
コード

傷病区分コード

MN	929000010	東京都港区新橋	1.31428E+16			
IR	1	13	1	9999913		サンプル病院
RE	1	1127	42806	サンプルDPC01	1	3160822
HO	6132013	1234567	1	5	57706	
KO	80137045			5	57706	
BU	110290XX99		4280621	6		
SB	5849004			N178	1	
SB	5849004			N178	11	
SB	5849004			N178	21	
SB	4280005			I500	31	
SB	4280005			I500	41	
SB	8843935			I352	42	
SB	8836695			I050	43	
KK			2	4280429	1	74
GA	42806	2	0		1.4888	
HH	42806	2	1	2	1	2750
GT	42806	2	1	2	13750	20471
CO	1	2	810000001	実施 17日		
CO		2	810000001	緊急入院15時00分		
SI	70	2	170025710		180	1
SI	92	2	193005910			1
SI		2	190147510			1
SI		2	190192210		7467	1
SI	92	2	190610001		0	1
SI	92	2	193005910			4
SI		2	190192210		7397	4
SI	92	2	190610001		0	4
SI	97	1	197000110	1	640	1
SI		1	197000110	2	1280	1
SI	97	1	197000470	2	152	1
SI	97	1	197000810	1	360	1
SI		1	197000810	2	720	1
CD	4280617	21	1	1	612140702	2

# レコード識別情報

表1 電子レセプトのデータ群

識別情報	レコードフォーマット	医科	DPC	歯科	調剤
IR	医療機関情報	○	○	○	
RE	レセプト共通	○	○	○	○
HO	保険者	○	○	○	○
KO	公費	○	○	○	○
KH	国保固有	○	○	○	○
CO	コメント	○	○	○	○
SJ	症状詳記	○	○	○	
BU	診断群分類		○		
SB	傷病		○		
KK	患者基礎		○		
SK	診療関連		○		
GA	外泊		○		
HH	包括評価		○		
GT	合計調整		○		
SI	医科診療行為	○	○	○	
IY	医薬品	○	○	○	○
TO	特定器材	○	○	○	○
NI	日計表	○	○	○	
CD	コーディングデータ		○		
SY	傷病名	○	○		
TI	臓器提供医療機関	○	○		
TR	臓器提供者レセプト情報	○	○		
TS	臓器提供者請求情報	○	○		
GO	診療報酬請求書	○	○	○	○



# 傷病区分コード

コード名	コード	内容
傷病名区分コード	0 1	傷病名（医療資源を最も投入した傷病名）
	0 2	副傷病名
	1 1	主傷病名
	2 1	入院の契機となった傷病名
	3 1	医療資源を2番目に投入した傷病名
	4 1	入院時併存傷病名（1）
	4 2	入院時併存傷病名（2）
	4 3	入院時併存傷病名（3）
	4 4	入院時併存傷病名（4）
	5 1	入院後発症傷病名（1）
	5 2	入院後発症傷病名（2）
	5 3	入院後発症傷病名（3）
	5 4	入院後発症傷病名（4）