

6NC-EHRs利活用データベース データ定義書

【データベース基本情報】

6NC-EHRsは、患者基本情報・外来受付・入院情報・退院情報・病名（歴）情報・処方オーダー情報・注射実施情報・検体検査結果情報の8データ種別からなるデータベースです。

情報取得元：ナショナルセンター等(以下、NC)の電子カルデータが蓄積されている診療情報連携の標準規格であるSS-MIX2構造データ

対象施設：国立がん研究センター中央病院(NCCH)、国立がん研究センター東病院(NCCHE)、国立循環器病研究センター(NCVC)、国立精神・神経医療研究センター(NCNP)、

国立健康危機管理研究機構・国立国際医療センター(NCGM)、同・国立国府台医療センター(NCGMKD)、国立成育医療研究センター(NCCHD)、国立長寿医療研究センター(NCGG)

No	データ種別	データ項目	データ項目詳細	データ型	定義	推奨コード表（本書下部に掲載）	サンプル
1	患 基 情 者 本 報	施設匿名化ID		文字列	施設毎に匿名化された患者ID		NCGM01
2		性別コード		参照	M：男性,F：女性,U：未知	<参考>コード表1_性別	F
3		生年月		文字列	生年月		1929/01
4	外 来 受 付	施設コード		文字列	NCCH,NCCHE,NCVC,NCNP,NCGM,NCGMKD,NCCHD,NCGG		NCGM
5		施設匿名化ID		文字列	施設毎に匿名化された患者ID		NCGM01
6		外来日		日付	外来日		2014/10/07
7		受診科	受診科名	文字列	診療科名称	<参考>コード表5_診療科	循環器科
8			受診科コード	文字列	患者を担当する診療科コード	<参考>コード表5_診療科	08
9		患者区分	患者区分名	文字列	患者の分類名称	<参考>コード表6_患者区分	外来患者
10			患者区分コード	文字列	I：入院患者,O：外来患者	<参考>コード表6_患者区分	O
11	入 院 情 報	施設匿名化ID		文字列	施設毎に匿名化された患者ID		NCGM01
12		入院日		日付	患者の入院日		2014/10/15
13		受診科	受診科名	文字列	診療科名称	<参考>コード表5_診療科	循環器科
14			受診科コード	文字列	患者を担当する診療科コード	<参考>コード表5_診療科	08
15		患者区分	患者区分名	文字列	患者の分類名称	<参考>コード表6_患者区分	入院患者
16			患者区分コード	文字列	I：入院患者,O：外来患者	<参考>コード表6_患者区分	I
17	退 院 情 報	施設匿名化ID		文字列	施設毎に匿名化された患者ID		NCGM01
18		退院日		日付	患者の退院日		2014/11/28
19		患者区分	患者区分名	文字列	患者の分類名称	<参考>コード表6_患者区分	入院患者
20			患者区分コード	文字列	I：入院患者,O：外来患者	<参考>コード表6_患者区分	I
21		退院区分	退院区分名	文字列	退院時の患者の状態・処置名称	<参考>コード表7_退院区分	通常退院
22			退院区分コード	文字列	01：通常退院,04：中期退院,05：他種退院,20：死亡,30・31：継続	<参考>コード表7_退院区分	01
23	病 名 (歴) 情	施設匿名化ID		文字列	施設毎に匿名化された患者ID		NCGM01
24		病名	ローカルICD10コード	文字列	各NCで独自で使用しているICD-10分類コード		I639_01
25			標準ICD10コード	文字列	ICD-10分類コード	MEDIS-DC ICD10対応標準病名マスター（ICD-10）	I639
26			ローカル病名	文字列	各NCで独自で使用している病名		
27			ローカル病名コード	文字列	各NCで独自で使用している病名コード		
28			標準病名	文字列	ICD病名	MEDIS-DC ICD10対応標準病名マスター（病名管理番号）	脳梗塞
29			標準病名コード	文字列	ICD病名管理番号	MEDIS-DC ICD10対応標準病名マスター（病名管理番号）	20083904
30			病名コード補足	文字列	標準病名コードに関する補足情報		施設使用レセ電コード：8838708
31		接頭語	接頭語表示名	文字列	接頭語の修飾語名		
32			接頭語コード	文字列	接頭語の修飾語コード		
33		接尾語	接尾語表示名	文字列	接尾語の修飾語名		の疑い
34			接尾語コード	文字列	接尾語の修飾語コード		*8002
35		疑いフラグ		文字列	1：疑い病名	<参考>コード表9_疑い	1
36		患者の病態		文字列	病気そのもの（プロブレム）が発生した時点のテキスト表現		脳梗塞の疑い
37		コメント		文字列	病名に付随するコメント		意欲低下

6NC-EHRs利活用データベース データ定義書

【データベース基本情報】

6NC-EHRsは、患者基本情報・外来受付・入院情報・退院情報・病名（歴）情報・処方オーダー情報・注射実施情報・検体検査結果情報の8データ種別からなるデータベースです。

情報取得元：ナショナルセンター等(以下、NC)の電子カルテデータが蓄積されている診療情報連携の標準規格であるSS-MIX2構造データ

対象施設：国立がん研究センター中央病院(NCCH)、国立がん研究センター東病院(NCCHE)、国立循環器病研究センター(NCVC)、国立精神・神経医療研究センター(NCNP)、

国立健康危機管理研究機構・国立国際医療センター(NCGM)、同・国立国府台医療センター(NCGMKD)、国立成育医療研究センター(NCCHD)、国立長寿医療研究センター(NCGG)

No	データ種別	データ項目	データ項目詳細	データ型	定義	推奨コード表（本書下部に掲載）	サンプル
38	報	病名開始日	病名開始日	日付	病名開始登録された日		2012/12/24
39			プロブレム開始日	日付	病気そのもの（プロブレム）が開始された日		2012/12/24
40			診断日	日付	病名が医療提供者によって当初確認された日		2012/12/24
41		終了日		日付	病気そのもの（プロブレム）を実際に解決した日		2013/02/28
42		診断種別	診断種別名	文字列	診断が下された状況名称	<参考>コード表8_診断種別	入院時
43			診断種別コード	文字列	H：入院時,O：外来時	<参考>コード表8_診断種別	H
44		転帰日		日付	死亡、回復、完全回復等転帰した日		2013/02/28
45		転帰区分	転帰区分名	文字列	病気そのもの（プロブレム）の状態名称	<参考>コード表10_患者状態 <参考>コード表11_転帰区分	回復
46			転帰区分コード	文字列	I：中止,C：継続,R：回復,F：完全回復,D：死亡,O：その他, N：回復せず／変わらない,U：未知,M：寛解,空	<参考>コード表10_患者状態 <参考>コード表11_転帰区分	R
47		プロブレム優先順位	プロブレム優先順位名	文字列	主病名かどうか		主病名
48	処方 オーダー 情報		プロブレム優先順位コード	文字列	1：主病名,2：主病名以外,空	<参考>コード表12_プロブレム優先順位	1
49		施設匿名化ID		文字列	施設毎に匿名化された患者ID		NCGM01
50		処方日		日付	処方オーダー日		2014/10/03
51		オーダー番号		文字列	処方オーダー毎の番号		20141003_01
52		オーダー内Rp番号		文字列	オーダー内で同じ用法によってグループ化されたRp番号		100_01
53		医薬品	ローカル医薬品名	文字列	各NCで独自で使用している医薬品名称		ヒダントールF 配合錠
54			ローカル医薬品コード	文字列	各NCで独自で使用している医薬品コード		BB0012
55			標準医薬品名	文字列	YJ医薬品名称	厚生労働省保険局 医薬品マスター (YJ)	ヒダントールF 配合錠
56			標準医薬品コード	文字列	YJコード	厚生労働省保険局 医薬品マスター (YJ)	1139105X1035
57			医薬品コード補足	文字列	標準医薬品コードに関する補足情報		標準化対応前YJコード：1139105X1027
58		投与量		数値	一回分のオーダー投薬量		3
59		投与単位名		文字列	単位略号	<参考>コード表2_単位	錠
60		投与量最大		数値	一回分投薬量の最大値		3
61		1日投与量		数値	薬剤毎の一日当たりの投与量合計		9
62		投与経路	投与経路名	文字列	投与経路名称	<参考>コード表3_投薬経路	口
63			投与経路コード	文字列	投与経路コード	<参考>コード表3_投薬経路	PO
64		用法	用法名 1	文字列	各NCで独自で使用している用法名	<参考>コード表4_用法 日本医療情報学会 処方・注射オーダー標準用法規格	内服・経口・1日2回朝夕食後
65			用法コード 1	文字列	各NCで独自で使用している用法コード	<参考>コード表4_用法 日本医療情報学会 処方・注射オーダー標準用法規格	1012030300000000
66			用法名 2	文字列	各NCで独自で使用している用法名	<参考>コード表4_用法 日本医療情報学会 処方・注射オーダー標準用法規格	6日ごと
67			用法コード 2	文字列	各NCで独自で使用している用法コード	<参考>コード表4_用法 日本医療情報学会 処方・注射オーダー標準用法規格	Q6D
68		調剤量		文字列	調剤投薬量の総量		810
69		調剤単位名		文字列	単位略号	<参考>コード表2_単位	錠
70		投与期間		文字列	投薬日数		90
71		期間単位名		文字列	回分、日分 投与期間における単位名称		日分

6NC-EHRs利活用データベース データ定義書

【データベース基本情報】

6NC-EHRsは、患者基本情報・外来受付・入院情報・退院情報・病名（歴）情報・処方オーダー情報・注射実施情報・検体検査結果情報の8データ種別からなるデータベースです。
情報取得元：ナショナルセンター等(以下、NC)の電子カルデータが蓄積されている診療情報連携の標準規格であるSS-MIX2構造データ
対象施設：国立がん研究センター中央病院(NCCH)、国立がん研究センター東病院(NCCHE)、国立循環器病研究センター(NCVC)、国立精神・神経医療研究センター(NCNP)、
国立健康危機管理研究機構・国立国際医療センター(NCGM)、同・国立国府台医療センター(NCGMKD)、国立成育医療研究センター(NCCHD)、国立長寿医療研究センター(NCGG)

No	データ種別	データ項目	データ項目詳細	データ型	定義	推奨コード表（本書下部に掲載）	サンプル
72	注 射 実 施 情 報	施設匿名化ID		文字列	施設毎に匿名化された患者ID		NCGM01
73		投与開始日		日付	薬剤単位の1回ごとの実施開始日時		2014/10/10
74		投与終了日		日付	薬剤単位の1回ごとの実施終了日時		2014/10/10
75		オーダー番号		文字列	注射オーダー毎の番号		20141010_01
76		オーダー内Rp番号		文字列	オーダー内で同じ用法によってグループ化されたRp番号		00_11_01_001
77		医薬品	ローカル医薬品名	文字列	各NCで独自で使用している医薬品名称		精製ツベルクリン
78			ローカル医薬品コード	文字列	各NCで独自で使用している医薬品コード		CC1010
79			標準医薬品名	文字列	YJ医薬品名称	厚生労働省保険局 医薬品マスター（YJ）	一般診断用精製ツベルクリン（PPD）
80			標準医薬品コード	文字列	YJコード	厚生労働省保険局 医薬品マスター（YJ）	6393400X1027
81			医薬品コード補足	文字列	標準医薬品コードに関する補足情報		施設使用HOT9コード：182012601
82		投与量		数値	一回分の投薬量を示す		1.000
83		単位名		文字列	単位略号	<参考>コード表2_単位	V
84		投与経路	投与経路名	文字列	投与経路名称	<参考>コード表3_投薬経路	皮内注射
85			投与経路コード	文字列	投与経路コード	<参考>コード表3_投薬経路	600
86	検 体 検 査 結 果 情 報	施設匿名化ID		文字列	施設毎に匿名化された患者ID		NCGM01
87		検査日時		日時	検体採取日時		2014/10/10 13:35
88		検査項目	ローカル検査項目名	文字列	各NCで独自で使用している検査項目名称		クレアチンキナーゼ(CK)
89			ローカル検査項目コード	文字列	各NCで独自で使用している検査項目コード		AA00123
90			標準検査項目名	文字列	JLAC10検査項目名称	日本臨床検査医学会 臨床検査項目分類コード第10版（JLAC10）	CK__血清_紫外吸光度法(UV法)
91			標準検査項目コード	文字列	JLAC10コード	日本臨床検査医学会 臨床検査項目分類コード第10版（JLAC10）	3B010000002327201
92			検査項目コード補足	文字列	検査項目コード標準化対応に関する補足情報		標準化対応前JLAC10コード： 3B010000002399801
93		検体タイプ		文字列	検体の材料		血清
94		検査結果値		文字列	数値型、文字列型、データ型、範囲、コード、コメント等検査結果値		34
95		検査結果単位		文字列	検査結果の単位		U/L
96		基準値範囲		文字列	検査結果の基準値範囲		62-287
97		異常フラグ		文字列	検査結果の正常状態を示す（H,L）		L

バージョン情報：2026/06/30更新 Ver1.04
※改変、再配布、商用利用禁止

<参考>コード表1_性別

表48 使用者定義表-#0001 性別

コード	名称
F	女性
M	男性
O	その他
U	未知
A	両性具有
N	適応外

<参考>コード表2_単位

表 99 MERIT-9 処方オーダー Ver1.1 表 4-単位略号

コード	名称	コード	名称
AMP	アンプル	MCI	m C i
ATM	気圧	MCL	μ L
BAG	袋	MEQ	mE q
BALL	球	MG	m g
BKR	管 (瓶)	MGBQ	M B q
BLST	プリスター	ML	m L
BOX	箱	MLG	m L (g)
BTL	瓶	MLV	m L V
BTLB	瓶 (袋)	MOL	モル
CAN	缶	MPA	M p a
CAP	カプセル	OPE	手術当り
CAST	カセット	PAIR	組
CC	c c	PART	分
CM	c m	PAT	患者当り
CM2	c m 2	PCK	包
DIR	方向	PILL	丸
DOSE	回分	PIPE	筒
DROP	滴	RODT	桿錠
ELCU	エルカトニン単位	ROLL	巻
FEET	フィート	SET	セット
G	g	SHET	シート
GBQ	G B q	SHT	枚
GCYL	ガラス筒	SPRY	噴霧
HON	本	SYRG	シリンジ
INHL	吸入	TAB	錠
IUNT	国際単位	TEAR	裂
JAU	J A U	TERP	酢酸テリパラチド単位
KBQ	K B q	TEST	テスト分
KE	K E	TIME	回
KG	k g	TROC	トローチ
KIND	種	TTIU	万国単位
KIT	キット	TTUN	万単位
KO	個	TTJU	万国内標準単位
KUNT	K 単位	TUBE	管
L	L	TUNT	千単位
LMHU	低分子ヘパリン国際単位	UNT	単位
M	m	USPU	U. S. P. 単位
MCCI	μ C i	VIL	バイアル
MCG	μ g	VSL	容器

<参考>コード表3_投与経路

表 59 使用者定義表-#0162 投薬経路

コード	名称	コード	名称
AP	外用	MM	粘膜
B	頬	NS	鼻側
DT	歯	NG	経口径内腔
EP	硬膜外	NP	鼻のブロング
ET	気管内チューブ	NT	鼻気管内チューブ
GTT	消化器官	OP	眼
GU	GU 洗浄	OT	耳
IMR	浸透	OTH	その他／さまざま
IA	動脈内	PF	灌流
IB	滑液包内	PO	口
IC	心臓内	PR	直腸
ICV	子宮	RM	リブリーザーマスク
ID	皮膚内	SD	湿性包帯
IH	吸入	SC	皮下
IHA	肝内動脈	SL	舌下
IM	筋肉内	TP	局所
IN	鼻腔内	TRA	気管切開
IO	眼内	TD	経皮性
IP	腹腔内	TL	経舌
IS	滑液包内 ※下位互換用に残す	UR	尿道
IT	鞘内	VG	膣
IU	子宮内	VM	換気マスク
IV	静脈内	WND	創傷
MTH	口／喉		

<参考>コード表4_用法

表 68 使用者定義表-#0335 繰り返しパターン

コード	名称
Q<整数>S	<整数> 秒ごと
Q<整数>>M	<整数> 分ごと
Q<整数>H	<整数> 時間ごと
Q<整数>D	<整数> 日ごと
Q<整数>W	<整数> 週ごと
Q<整数>L	<整数> 月（月周期）ごと
Q<整数>J<日番号>	週の特定の曜日に繰り返す <整数> がないとき繰り返し頻度は 1 と見なされる。 <日番号> は 1=月曜日から 7=日曜日までである。 したがって、Q2J2 は 2 週に 1 度の火曜日ごととなり；Q1J6 は毎日曜日となる。
BID	日に 2 回、施設で定められた時刻 （例、9AM-4PM）
TID	日に 3 回、施設で定められた時刻 （例、 9AM-4PM-9PM）
QID	日に 4 回、施設で定められた時刻 （例、9AM-11AM-4PM-9PM）
x ID	日に X 回、施設で定められた時刻で、X は数字の 5 より大きい （例、 5ID=日に 5 回； 8ID=日に 8 回）
QAM	朝の施設で決められた時間に
QSHIFT	3 交代（8 時間）のシフトごとに 1 回、施設で決められた時間に
QOD	1 日おきに
QHS	毎日就寝時間の前に
QPM	夕の施設で決められて時間に
C	サービスは開始時刻から終了時刻まで連続的に提供される
U <spec>	将来の使用のため、<指定> は UNIX の
U <指定>	cron 仕様で定義された繰り返しの指定
PRN	必要に応じて
PRNxxx	xxx はある繰り返しコード （例、PRNQ6H）；頻度の間隔で必要に応じて
Once	一回のみ
食事に関連したタイミング	<タイミング> C ("cum")<食事>
A	前
P	後
I	間
M	朝食
D	昼食
V	夕食

<参考>コード表5_診療科

一部抜粋

表 53 使用者定義表-#0069 診療部門

2 ケタ科	2 ケタ名称	3 ケタ科	3 ケタ名称
01	内科		
02	精神科		
03	神経科		
04	神経内科		
05	呼吸器科		
06	消化器科		
		061	肝臓内科
07	胃腸科		
08	循環器科		
		081	循環器内科
		083	リンパ科
09	小児科		
		092	新生児科
		093	小児循環器科
		094	小児神経科
10	外科		
11	整形外科		
		113	ロコモティブ外来
12	形成外科		
13	美容外科		
14	脳神経外科		
15	呼吸器外科		
16	心臓血管外科		
		162	心臓外科
17	小児外科		
		171	小児外科（周産母子）
18	皮膚泌尿器科		
19	皮膚科		
		192	紫外線外来
20	泌尿器科		
21	性病科		
22	肛門科		
23	産婦人科		
24	産科		
25	婦人科		
		251	不妊内分泌科
		253	周産期母性科
26	眼科		
		261	眼科・視覚矯正科
27	耳鼻咽喉科		
28	気管食道科		
30	放射線科		
		301	放射線部
		302	放射線診断科
		304	核医学科
		30B	放射線治療科
31	麻酔科		
		313	麻酔・疼痛科
33	心療内科		
34	アレルギー科		
35	リウマチ科		
36	リハビリテーション科		
37	病理診断科		
38	臨床検査科		
39	救急科		
40	遺伝科		
41	血液内科		
42	血液腫瘍内科		
43	血液透析科		
44	健診科		
45	呼吸器内科		
46	在宅診療科		
47	腫瘍診療科		
		472	化学療法部
48	腎臓内科		
49	睡眠診療部		
50	精神神経科		
51	総合診療科		
		51B	初診科
		51G	総合内科
52	内視鏡診療部		
53	内分泌・代謝科		
54	膠原病科		
		54E	膠原病・リウマチ内科

70	消化器内科		
71	内分泌内科		
72	代謝内科		
73	糖尿病内科		
		73D	糖尿病・代謝・内分泌内科
74	腎臓・内分泌内科		
75	感染症科		
76	漢方科		
77	老年科		
		771	老年病内科
		772	老人科
78	血管外科		
79	血管内治療科		
7A	消化器外科		
7B	上部消化管外科		
7C	下部消化管外科		
80	肝胆脾外科		
81	移植外科		
		813	移植診療部
82	乳腺外科		
83	緩和ケア科		
84	集中治療部		
85	遺伝子診療部		
		851	ゲノム診療部
86	顎口腔診療科		
87	輸血診療部		
88	予防医学診療部		
		882	保健診療部
89	予防接種科		
8A	先端医療開発診療		
8B	分子診療・細胞治療		
8C	特殊外来		
8D	手術部		
		8D2	デイ・サージェリー
8E	薬剤部		
8G	栄養指導科		
8H	看護部		
8J	地域医療連携部		
8K	治験センター		
90	歯科		
		902	歯科口腔外科
		905	歯内治療科
98	医事・事務		
9Z	その他		

<参考>SS-MIX2標準コード表

<参考>コード表6_患者区分

表 49 使用者定義表-#0004 患者区分

コード	名称
I	入院患者
O	外来患者

<参考>コード表7_退院区分

表 55 使用者定義表-#0112 退院配置

コード	名称
01	自宅または自己介護施設へ退院（通常退院）
02	短期間の入院管理のため他病院へ退院／転送
03	熟練看護施設（SNF）へ退院／転送
04	中間的な診療施設へ退院／転送
05	異なる種類の入院診療施設へ退院／転送、または他の外来通院施設への紹介
06	退院／転送して在宅看護組織のもとに在宅管理
07	医療的なアドバイスを無視して離院、もしくは治療の継続中止
08	退院／転送して在宅静脈注射供給者のもとで在宅管理
09	この病院に入院
10…19	退院可能と定義された状態（必要時）
20	終了（死亡）
21…29	死亡と定義された状態（必要時）
30	患者状態の継続か、外来通院が必要な患者（患者状態の継続）
31…39	患者状態の継続と定義された状態（必要時、患者状態の継続）
40	自宅にて終了（死亡）
41	医療機関（例えば病院、SNF、ICF、ホスピス）で終了（死亡）
42	終了（死亡）-場所不明

<参考>コード表8_診断種別

表 94 JHSD 表-#0004 診断種別

コード	名称
H	入院時
L	退院時
O	外来時
B	手術前
A	手術後
F	最終

<参考>コード表9_疑い

表 95 JHSD 表-#0005 疑い病名フラグ

コード	名称
1	疑いあり

<参考>コード表10_患者状態

表 34 HL7 表-#0241 患者の結果

コード	名称
D	死亡
R	回復
N	回復せず／変わらない
W	悪化
S	後遺症
F	完全に回復した
U	未知

<参考>コード表11_転帰区分

表 96 JHSD 表-#0006 転帰区分

コード	名称
I	中止
M	寛解
C	継続
O	その他

<参考>コード表12_プロブレム優先順位

表 97 JHSD 表-#0007 病名区分

コード	名称
1	主診断
2	副診断