財団法人 操風会 岡山旭東病院 概要

3 3

脳・神経・運動器疾患の総合的専門病院

脳神経外科・神経内科・整形外科・内科・循環器科 リハビリテーション科・麻酔科・放射線科・形成外科 サイバーナイフセンター・脳卒中センター、PET・RIセンター



病床数

162床

(一般 138床、亜急性期16床、ICU8床)

平均在院日数

15.0日(2012年)

紹介率(逆紹介率)

42.7%(66.3%)(2012年)

施設

地域医療支援病院 DPC対象病院 7:1入院基本料 臨床研修病院(協力型)

職員数

501名(医師34名、非常勤25名) うち常勤職員434名

診療情報管理士8名 診療情報管理室

3名 入院会計担当 3名 医師事務作業補助者 1名 健康管理室

1名



その他

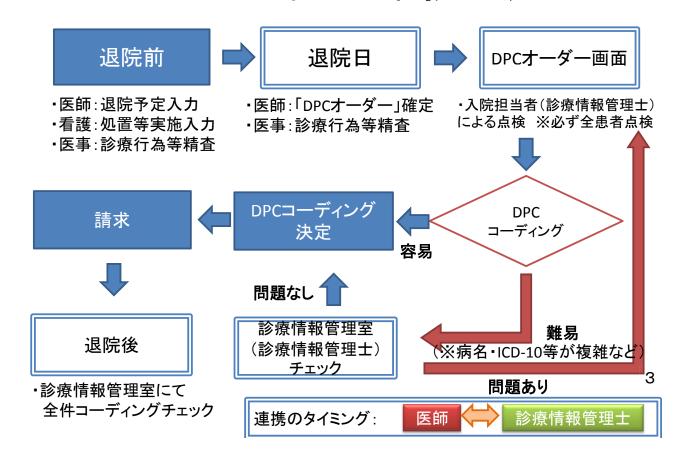
日本医療機能評価機構(ver.6)(2011年1月) ISO14001取得(2003年10月)更新(2006年) プライバシーマーク取得(2007年) くるみんマーク取得(2010年)

項目

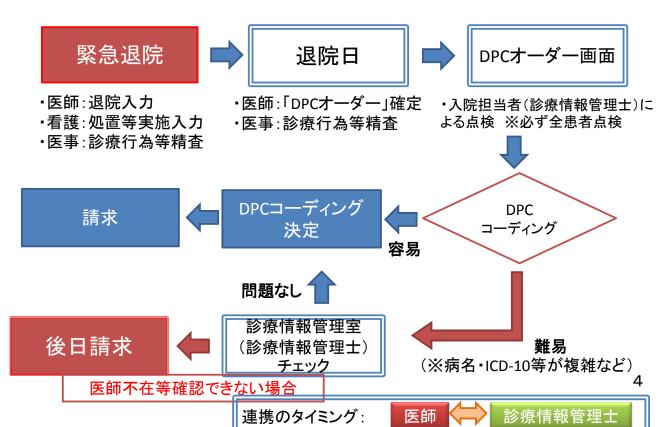
- 1) DPC/PDPSのコーディング手順について
- 2)コーディングに係る事務部門の体制
- 3) 適切なコーディングに関する委員会について
- 4)コーディングマニュアル案に対する意見
- 5)その他(日常的に困っていることなど)



DPCコーディング業務の流れ



DPCコーディング業務の流れ②



項目

- 1) DPC/PDPSのコーディング手順について
- 2)コーディングに係る事務部門の体制
- 3) 適切なコーディングに関する委員会について
- 4)コーディングマニュアル案に対する意見
- 5)その他(日常的に困っていることなど)



コーディングに係る部門の体制

部署	職員数	常勤及び 専従数	うち 診療情報管理士数
診療情報管理室	3人	3人	3人
医療秘書課(入院担当)	6人	6人	3人

部位不明・詳細不明のコード使用割合

1週	戦員全体の 間当たり 勤務時間
12	:0時間
※診療情報	设管理室
	退院患者数

3,385名

2012年

-			
2010年度	分子240/分母3,288	7.3	80%
- 2011年度	分子228/分母3,481	6.55%	専従2名
2012年度※	分子190/分母3,076	6.18%	
-	-		専従3名
全国平均※	2010年7月~10月 DPC设	退院患者調査	7.80%

※2012年度: 2013年2月までのデータ

全国平均:2012年1月25日中医協総会資料より



6

項目

- 1) DPC/PDPSのコーディング手順について
- 2)コーディングに係る事務部門の体制
- 3) 適切なコーディングに関する委員会について
- 4)コーディングマニュアル案に対する意見
- 5)その他(日常的に困っていることなど)



適切なコーディングに関する委員会

適切なコーディングに関する委員会 (※診療情報管理委員会)

平成24年度開催回数

12回

※当院では、適切なコーディングに関する委員会の機能は 診療情報管理委員会が担っています。

所属部門	役職	人数
院長	院長	1人
診療情報管理室	主任 等	3人
診療部	診療科責任医師	3人
看護部	看護部次長	1人
診療技術部	診療技術部部長 診療技術部次長(薬剤師) 診療技術部次長(放射線技師)	3人
事務部	課長、主任 等	3人
計		14名

7

適切なコーディングに関する議題①

留意すべきICDコードについて(医療資源投入病名)

	2012年 4月	2012年 5月	2012年 6月	2012年 7月	2012年 8月	2012年 9月
退院数	258	273	277	280	276	258
部位不明·詳細 不明のコード数	11	20	17	19	18	12
割合	4.26%	7.33%	6.14%	6.79%	6.52%	4.65%

	2012年 10月	2012年 11月	2012年 12月	2013年 1月	2013年 2月	2013年 3月
退院数	317	306	307	245	279	
部位不明・詳細 不明のコード数	15	24	24	12	18	
割合	4.73%	7.84%	7.82%	4.90%	6.45%	

※外来死亡の症例は集計対象(退院していない転棟症例(子様式)は含まず。)

部位不明・詳細不明のコードの使用割合の報告

9

適切なコーディングに関する議題②

詳細不明・部位不明一覧の公表

頚椎脱臼骨折

医療資源を最も投入した 傷病名	ICD10 コード	ICD-10名称	症例数
ウイルス性髄膜炎	A879	ウイルス性髄膜炎・詳細不明	4
急性ウイルス性肝炎	B199	詳細不明のウイルス肝炎、詳細不明	1
うつ病	F329	うつ病エピソード、詳細不明	2
非器質性睡眠障害	F519	非器質性睡眠障害、詳細不明	2
細菌性髄膜炎	G009	細菌性髄膜炎、詳細不明	3
急性脊髓炎			1
脊髓炎	G049	脳炎、脊髄炎および脳脊髄炎、詳細不明	1
脳脊髄炎			1
てんかん	G409	てんかん、詳細不明	3
一過性脳虚血発作	G459	一過性脳虚血発作、詳細不明	10
多発性神経障害	G629	多発性ニュウロパチー、詳細不明	1
脳髄膜症	G969	中枢神経系の障害、詳細不明	1
心不全	1509	心不全、詳細不明	2
〈も膜下出血	1609	くも膜下出血、詳細不明	4
延髄梗塞		 脳動脈の詳細不明の閉塞または狭窄による	2
小脳梗塞	1635	脳梗塞(※ラクナ・アテローム等で要記載)	2
脳幹梗塞		個技を (念)) う う ロ 女寺 (安 山戦 /	3
脳梗塞	1639	脳梗塞、詳細不明	5
下肢静脈血栓症	1803	下肢の静脈炎および血栓静脈炎、詳細不明	1
慢性胃炎	K295	慢性胃炎、詳細不明	3
潰瘍性大腸炎	K519	潰瘍性大腸炎、詳細不明	1
イレウス	K567	イレウス、詳細不明	2
肝性脳症	K729	肝不全、詳細不明	1
上部消化管出血	K922	胃腸出血、詳細不明	1
関節リウマチ・股関節	M0695	慢性関節リウマチ、詳細不明	1
母指関節症	M1994	関節症、詳細不明	1
膝関節内遊離体	M2349	膝関節内遊離体 (※部位コードが必要)	2
外側半月板障害	M2396	膝内障、詳細不明	1
頚椎炎	M4692	炎症性脊椎障害、詳細不明	1
頚椎圧迫骨折			-

詳細不明• 部位不明の病名を集計



委員会報告(対策など協議)

- ・不適切な病名付けであったのか?
- ・他の適切な病名へ変更が可能か? など





医局会で報告

グループウェア による職員への

部位不明・詳細不明のコードの使用例の周知

委員会外での主な取り組み

•新人研修(4月)

- ・DPC/PDPSの概要
- ・留意事項の説明(病名入力の留意点など)
- •医局会にて詳細不明・部位不明の情報共有



- ●診療情報管理室・入院担当者ミーティング(第4金曜日16:00~17:00)
 - ・当院で発生しやすい詳細不明・部位不明の把握、問題の協議
 - ・コーディングが難易症例の情報共有
 - ・提出データに基づくデータの再確認(誤ったコーディング内容の情報共有)
 - •「DPCにおける高額な新規の医薬品」「疑義解釈資料」の情報共有

11



項目

- 1) DPC/PDPSのコーディング手順について
- 2)コーディングに係る事務部門の体制
- 3) 適切なコーディングに関する委員会について
- 4)コーディングマニュアル案に対する意見
- 5)その他(日常的に困っていることなど)



コーディングマニュアル案に対する意見

手術・処置等のコーディングガイドについて

病名やICDコーディングだけでなく、手術・処置等のコーディングの 仕方にまで触れたガイドであれば、なお現場で使いやすい!? 例)E101-2(PET)の分岐はあるがE101-3(PET-CT)の分岐がない?

標準病名マスターとのICD不一致

- ◎10ページ目(DPC/PDPS傷病名コーディングガイド) 慢性膵炎が再燃した場合「慢性膵炎の急性増悪(K86.1)」として扱う。
- ◎ MEDIS-DC標準病名マスターは 慢性膵炎急性増悪(K85)の急性膵炎のICDコード 多くの病院は、

電子カルテ内の 標準病名マスターから病名を選択



ICD-10のみ変更が できない 13

項目

- 1) DPC/PDPSのコーディング手順について
- 2)コーディングに係る事務部門の体制
- 3) 適切なコーディングに関する委員会について
- 4)コーディングマニュアル案に対する意見
- 5)その他(日常的に困っていることなど)



標準病名マスターの未収載病名について(1)

例1) 悪性脳髄膜腫(C70.0)

疾病、傷害および死因統計分類提要

C70 髄膜の悪性新生物

C700 髄膜の悪性新生物, 脳髄膜

C701 髄膜の悪性新生物, 脊髄膜

C709 髄膜の悪性新生物, 髄膜, 部位不明

標準病名マスター(収載されている髄膜腫)

悪性 選択可能な病名は下記のみ

C70.0 悪性脳室髄膜腫

C70.0 テント上下悪性髄膜腫

C70.0 肉腫性髄膜腫

<u>C70.9</u> 悪性髄膜腫

(个部位不明・詳細不明コード)

良性 詳細に部位情報あり

D32.0 傍矢状洞髄膜腫

D32.0 円蓋部髄膜腫

D32.0 大脳鎌髄膜腫

D32.0 蝶形骨髄膜腫

D32.0 鞍結節部髄膜腫···· 1

標準病名マスターの未収載病名について②

例2) 特発性大腿骨外顆骨壊死(M87.05)

疾病、傷害および死因統計分類提要

M87.0 骨の特発性無菌<腐>性え<壊>死

M87.1 薬物による骨えく壊>死

M87.2 既往の外傷による骨えく壊>死

M87.3 その他の続発性骨えく壊>死

M87.8 その他の骨え<壊>死

M87.9 骨えく壊>死、詳細不明

標準病名マスター(収載されている大腿骨に関する骨壊死)

M87.05 特発性大腿骨内顆骨壊死

M87.95 大腿骨壊死 (←部位不明・詳細不明コード)



電子カルテにおけるICD-10のみ変更は困難

例1) 悪性脳髄膜腫(C70.0)

<u>C70.9</u> 悪性髄膜腫



C70.0 悪性髄膜腫

※標準病名マスターでは悪性脳髄膜腫は、悪性髄膜腫の索引用語

例2) 特発性大腿骨外顆骨壊死(M87.05)

特発性

&

M87.95 大腿骨壊死



M87.05 特発性大腿骨壊死

接頭語の部位等の詳細情報に合わせ 電子カルテ内でICD-10が修正できるシステムが必要!?

17

標準病名マスターの未収載病名の対応

傷病名マスターに収載されていない病名を使用する場合は、未 コード化傷病名コードを使用して、病名をワープロ入力することに なります。

※社会保険診療報酬支払基金「レセプト電算処理システムに関するQ&A」より

当院では、

- •病名をワープロ入力(未コード化傷病名コード使用)は、、、
 - ・既に標準病名マスターに収載のある病名を安易に登録する可能性
 - →ワープロ入力は原則使用禁止(該当がない場合、病名・ICD-10相談を診療情報管理室へ)
- •電子カルテ及び医事システムの病名マスターに未収載病名を登録は、、、
 - ・標準病名マスターの1回/3カ月の更新(100~300個あります追加・削除等) に伴う電子カルテのメンテナンスが自動で行えず、手作業が生じる、 電子カルテ・医事システム双方で病名管理が必要になり困難
 - →現在当院では未収載病名のマスター登録は行っていません。今後の検討課題

電子カルテ及び医事システムにおける 病名マスターのメンテナンス機能充実が必要