

โครงสร้างข้อมูล IPDWK

Update 01/01/2005

IPDWKYY-NN.DBF

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
1	HCODE	Character	5		รหัสโรงพยาบาลที่รับรักษา
2	AN	Character	9		AN (Admission Number)
3	HN	Character	9		HN (Hospital Number)
4	I PACC	Character	6		เลขเชื่อมโยงข้อมูล
5	I DTYPE	Character	1		ประเภทบัตร 0 = ประชาชน, 1 = ต่างค่า, 2 = อนุญาต, 3 = passport, 9 = อื่น
6	PI DPAT	Character	14		เลขที่บัตรประจำตัว/บัตรต่างค่า/หนังสือเดินทาง กรณีบัตรประชาชน หลักที่ 14 ใช้ในกรณี Check digit ผิดแต่ยืนยัน ให้ใส่หลักที่ 14 เป็น 'x'
7	NAMEPAT	Character	40		ชื่อ - นามสกุล ผู้ป่วย (ถ้ามีคำนำหน้าชื่อให้ต่อท้ายโดยใช้ “, ” คั่น)
8	DOB	Date	8		วันเดือนปีเกิด
9	SEX	Character	1		เพศ 1 = ชาย, 2 = หญิง
10	MARRI AGE	Character	1		สถานภาพสมรส 1=โสด, 2= สมรส, 3= หม้าย/หย่า, 4= อื่นๆ
11	CHANGWAT	Character	2		รหัสจังหวัด ตามกระทรวงมหาดไทย
12	AMPHUR	Character	2		รหัสอำเภอ ตามกระทรวงมหาดไทย
13	NATI ON	Character	2		รหัสสัญชาติ 99 = ไทย, 57 = กัมพูชา, 56 = ลาว, 48 = พม่า, 46 = เวียดนาม, 45 = อินเดีย, 44 = จีน, 97 = อื่น ๆ
14	ALI EN	Character	1		รหัสเชื้อชาติ (ยังไม่ใช้)
15	RESI DENT	Character	1		เป็นต่างค่าหรือไม่ (ยังไม่ใช้)
16	FLAG	Character	2		ตรวจสอบทั่วไป
17	I SEQ	Character	2		ลำดับการเข้ารับการรักษา
18	DATEADM	Date	8		วันที่รับเข้า รพ.
19	TI MEADM	Character	4		เวลารับเข้าใน รพ. บันทึกเป็น ชม. นาที (HHmm)
20	DATEDSC	Date	8		วันที่จำหน่าย
21	TI MEDSC	Character	4		เวลาจำหน่าย บันทึกเป็น ชม. นาที (HHmm)
22	DCONFI RM	Character	1		สถานะการยืนยันข้อมูล เช่น กรณีนอนนาน(LOS > 180 วัน) หรือ นอนสั้น (< 4 ชม.) Y = ยืนยัน N = ไม่ยืนยัน

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
23	DI SCHS	Character	1		สถานภาพการจำหน่ายผู้ป่วย 1 = Complete recovery 2 = Improved 3 = Not improved 4 = Normal delivery 5 = Undelivery 6 = Normal child discharge with mother 7 = Normal child discharge separately 8 = Stillbirth 9 = Dead
24	DI SCHT	Character	1		ประเภทการจำหน่ายผู้ป่วย 1 = With approval 2 = Against advice 3 = Escape 4 = By transfer 5 = Other 8 = Dead autopsy 9 = Dead no autopsy
25	ADM_W	Character	5		น้ำหนักตัวในขณะที่เข้ารับการรักษานในโรงพยาบาล หน่วยเป็น กก. (Kg.) ต้องมีในกรณีเป็นกลุ่มเด็กแรกเกิด (ตามคำจำกัดความของ MDC 15)
26	SVCTYPE	Character	2		ใช้รหัสระบุประเภทผู้ป่วยใน, กลุ่มย่อยต่าง ๆ - IP = ผู้ป่วยในปกติ - NN = Non O , Non I (- DS = Day surgery - SN = SANA - AM = Ambulatory - CC = Continuous care - HC = Hospice care - HM = Home care)
27	SOURCE	Character	2		K = ป้อนข้อมูลโดยใช้ NHSO-IP Program H = โอนข้อมูลจากระบบ HIS ของ รพ. W = ไฟล์ 12 แฟ้ม สมบูรณ์ w = ไฟล์ 12 แฟ้ม ไม่สมบูรณ์ M = Terminal (key)
28	CHPRESENT	Character	1		Y = มีค่าใช้จ่ายที่ได้มาจากจากไฟล์ 12 แฟ้ม
29	SVCCODE	Character	6		รหัสลักษณะการรักษา กรณี SVCTYPE ไม่ใช่ IP
30	CHRGITEM	Numeri c	2	0	ชนิดของบริการที่คิดค่ารักษา
31	AMOUNT	Currency	8		จำนวนเงินค่ารักษาพยาบาลรวม
32	AMNREI MB	Currency	8		จำนวนเงินค่ารักษาพยาบาลในส่วนที่เกินสิทธิ์

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
33	UCHMAI N	Character	5		รหัสหน่วยบริการหลัก
34	UCPURPROV	Character	5		รหัสกองทุนสาขา
35	UCHLEV1	Character	5		(ยังไม่ได้ใช้)
36	UCHLEV2	Character	5		(ยังไม่ได้ใช้)
37	UCHLEV3	Character	5		(ยังไม่ได้ใช้)
38	UCFLAG1	Character	1		(ยังไม่ได้ใช้)
39	UCFLAG2	Character	2		(ยังไม่ได้ใช้)
40	I NSFLAG	Character	2		รหัสแสดงกรณีโอนจากชุดข้อมูลมาตรฐาน 12 แฟ้ม แล้วพบสิทธิซ้ำซ้อน A2 = 1, A7 = 2, A9 = 4, A8 = 8
41	BI LLFLAG	Character	1		(RESERVE)
42	UBCLASS	Character	2		รหัสการมีสิทธิ UC (แทน BillType) 11 = UC 21 = UC “ท” 22 = ทหารผ่านศึก 23 = ผู้พิการ 29 = สิทธิว่าง 24...28 = สิทธิ UC อื่นๆ ตามที่ สปสช. กำหนดเพิ่ม
					20 = เด็กแรกเกิดมีสิทธิ UC มี PID 90 = เด็กแรกเกิดมีสิทธิ UC ไม่มี PID 30 = เด็กแรกเกิด ไม่มีสิทธิ UC
					31 = ข้าราชการเบิก กบก. 32 = ข้าราชการไม่เบิก กบก. รวมรัฐวิสาหกิจ 33 = ประกันสังคม 38 = ไม่มีสิทธิ UC อื่นๆ รวมต่างด้าว
					99 = ไม่รู้สิทธิUC/ตรวจสอบไม่ชัดเจน/ไม่ได้ตรวจสอบสิทธิ
43	NBTYPE	Character	1		รหัสผลการตรวจสอบสิทธิเด็กแรกเกิด ตามที่ สปสช. ตรวจสอบ 0 = ไม่มีสิทธิ UC 1 = มี UC ขึ้นทะเบียนครั้งแรก 2 = มี UC อยู่ระหว่างจัดหน่วยบริการหลัก 3 = มี UC มีหน่วยบริการหลักแล้ว
44	UUC	Character	1		การใช้สิทธิ 1 = ใช้สิทธิ UC, 2 = ไม่ใช้สิทธิ UC
45	DZ8	Character	10		รหัสการรักษากรณีค่าใช้จ่ายสูงทั้งราย (Specific treatment) B = การให้เคมีบำบัด (Chemotherapy) และ/หรือ รังสีรักษา (Radiotherapy) ในผู้ป่วยโรคมะเร็ง

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
					<p>D = การผ่าตัดสมองเฉพาะกรณีบาดเจ็บทางสมอง (Head injury with craniotomy)</p> <p>C = การผ่าตัด/หัตถการเกี่ยวกับหัวใจ</p> <ul style="list-style-type: none"> - การผ่าตัดหัวใจแบบเปิด - การผ่าตัดหัวใจในโรคหลอดเลือดหัวใจตีบ (Coronary Bypass) - การรักษาโรคลิ้นหัวใจโดยใช้สายบอลลูนผ่านทางผิวหนัง (Percutaneous Balloon Valvuloplasty) - การรักษาด้วยการขยายหลอดเลือดหัวใจโดยการใส่บอลลูน หรือ การแก้ไขการอุดตันของหลอดเลือดหัวใจด้วยหัวถ้ำถัก <p>ถ้ามีการรักษามากกว่า 1 กรณี ให้ใส่รหัสเรียงต่อกัน โดยคั่นด้วย Comma(,)</p>
46	HC9	Character	1		ยกเลิกการใช้แต่คง Structure ไว้
47	Proj code	Character	6		<p>รหัสโครงการพิเศษ</p> <p>H28000 โครงการแก้ตา ดวงใจ</p> <p>Z75000 ผู้ป่วยสิทธิว่างเข้ารับบริการแล้วเสียชีวิตก่อนการขึ้นทะเบียน</p> <p>Z39000 เด็กแรกเกิดเสียชีวิตก่อนการขึ้นทะเบียน</p> <p>Z34007 ผู้ประกันตนสิทธิประกันสังคมส่งเงินสมทบไม่ครบ 7 เดือนมารับบริการคลอด</p> <p>Z34003 ผู้ประกันตนสิทธิประกันสังคมส่งเงินสมทบไม่ครบ 3 เดือน</p> <p>Z75REF ศูนย์ประสานการส่งต่อผู้ป่วย เฉพาะมีสิทธิ์ UC</p> <p>Z37TSU ผู้ประสบภัยชินามิ</p> <p>‘ ‘ = ไม่มี</p>
48	AMTRA	Currency	8		ค่าบริการค่าห้อง/ค่าอาหาร แจ่มแก่ สปสช.
49	AMTNA	Currency	8		ค่าบริการค่าห้อง/ค่าอาหาร เรียกเก็บจากผู้ป่วย
50	AMTRB	Currency	8		ค่าบริการอวัยวะเทียม/อุปกรณ์ในการบำบัดรักษา แจ่มแก่ สปสช.
51	AMTNB	Currency	8		ค่าบริการอวัยวะเทียม/อุปกรณ์ในการบำบัดรักษา เรียกเก็บจากผู้ป่วย
52	AMTRC	Currency	8		ค่าบริการยาและสารอาหารทางเส้นเลือดที่ใช้ในรพ. แจ่มแก่ สปสช.
53	AMTNC	Currency	8		ค่าบริการยาและสารอาหารทางเส้นเลือดที่ใช้ในรพ. เรียกเก็บจากผู้ป่วย
54	AMTRD	Currency	8		ค่าบริการยาค่าใช้จ่ายต่อที่บ้าน แจ่มแก่ สปสช.
55	AMTND	Currency	8		ค่าบริการยาค่าใช้จ่ายต่อที่บ้าน เรียกเก็บจากผู้ป่วย
56	AMTRE	Currency	8		ค่าบริการเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา แจ่มแก่ สปสช.
57	AMTNE	Currency	8		ค่าบริการเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา เรียกเก็บจากผู้ป่วย
58	AMTRF	Currency	8		ค่าบริการบริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต แจ่มแก่ สปสช.

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
59	AMTNF	Currency	8		ค่าบริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต เรียกเก็บจากผู้ป่วย
60	AMTRG	Currency	8		ค่าบริการตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา แจกแก่ สปสช.
61	AMTNG	Currency	8		ค่าบริการตรวจวินิจฉัยทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา เรียกเก็บจากผู้ป่วย
62	AMTRH	Currency	8		ค่าบริการตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา แจกแก่ สปสช.
63	AMTNH	Currency	8		ค่าบริการตรวจวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา เรียกเก็บจากผู้ป่วย
64	AMTRI	Currency	8		ค่าบริการตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ แจกแก่ สปสช.
65	AMTNI	Currency	8		ค่าบริการตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่นๆ เรียกเก็บจากผู้ป่วย
66	AMTRJ	Currency	8		ค่าบริการอุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์ แจกแก่ สปสช.
67	AMTNJ	Currency	8		ค่าบริการอุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์เรียกเก็บจากผู้ป่วย
68	AMTRK	Currency	8		ค่าบริการทำหัตถการ และบริการวิสัญญี แจกแก่ สปสช.
69	AMTNK	Currency	8		ค่าบริการทำหัตถการ และบริการวิสัญญี เรียกเก็บจากผู้ป่วย
70	AMTRL	Currency	8		ค่าบริการทางการแพทย์ แจกแก่ สปสช.
71	AMTNL	Currency	8		ค่าบริการทางการแพทย์ เรียกเก็บจากผู้ป่วย
72	AMTRM	Currency	8		ค่าบริการทางทันตกรรม แจกแก่ สปสช.
73	AMTNM	Currency	8		ค่าบริการทางทันตกรรม เรียกเก็บจากผู้ป่วย
74	AMTRN	Currency	8		ค่าบริการทางกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู แจกแก่ สปสช.
75	AMTNN	Currency	8		ค่าบริการทางกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู เรียกเก็บจากผู้ป่วย
76	AMTRO	Currency	8		ค่าบริการฝังเข็ม / การบำบัดของผู้ประกอบโรคศิลปะอื่นๆ แจกแก่ สปสช.
77	AMTNO	Currency	8		ค่าบริการฝังเข็ม/การบำบัดของผู้ประกอบโรคศิลปะอื่นๆเรียกเก็บจากผู้ป่วย
78	AMTRP	Currency	8		ค่าบริการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการรักษา แจกแก่ สปสช.
79	PAY3	Currency	8		จำนวนเงินที่ผู้ป่วยและญาติจ่าย (รวมค่าธรรมเนียม 30 บาท)
80	PAY4	Currency	8		ที่เบิกจาก พรบ. ผู้ประสบภัยจากรถ
81	PAY5	Currency	8		จำนวนเงินจากแหล่งอื่นๆ ตามข้อตกลงกับ สปสช.
82	PAY6	Currency	8		จำนวนเงินที่เบิกจากประกันอื่นๆ และอื่นๆ
83	AUTHAE	Character	12		เลข Claim Code ที่ได้จาก Web Site สปสช.
84	SVDOM	Numeri c	1	0	รหัสกรณีการรักษาข้ามเขต (โรงพยาบาลให้ข้อมูล) 1=ในเขตกองทุนสาขา, 2 =นอกเขตกองทุนสาขา
85	AEDATE	Date	8		วันที่เกิดอุบัติเหตุ
86	AETIME	Character	4		เวลาที่เกิดอุบัติเหตุ
87	AETYPE	Character	1		สิทธิการรักษาอื่น กรณีอุบัติเหตุ “V” = พรบ. ผู้ประสบภัย “O” = พรบ. กองทุนเงินทดแทน “B” = ทั้ง 2 กรณี
88	AUTHREFI	Character	12		รหัสการ Refer ส่งที่ได้มาจาก Web site (ยังไม่ใช้)

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
89	REFMAI NI	Character	5		รหัสโรงพยาบาลที่ส่งผู้ป่วยมารับการรักษา (Refer In)
90	I REFTYPE	Character	4		รหัสวัตถุประสงค์ของการรับ Refer ตำแหน่งที่ 1 = วินิจฉัย, 1= ใช่, 0= ไม่ใช่ ตำแหน่งที่ 2 = รักษา, 1= ใช่, 0= ไม่ใช่ ตำแหน่งที่ 3 = รับไว้รักษาต่อเนื่อง (ส่งกลับ), 1= ใช่, 0= ไม่ใช่ ตำแหน่งที่ 4 = ตามความต้องการของผู้ป่วย, 1= ใช่, 0= ไม่ใช่
91	AUTHREFO	Character	12		ยังไม่มีใช้
92	REFMAI NO	Character	5		รหัสโรงพยาบาลที่ส่งต่อไป (Refer Out)
93	OREFTYPE	Character	4		วัตถุประสงค์ของการ Refer ออก ตำแหน่งที่ 1 = วินิจฉัย, 1= ใช่, 0= ไม่ใช่ ตำแหน่งที่ 2 = รักษา, 1= ใช่, 0= ไม่ใช่ ตำแหน่งที่ 3 = รับไว้รักษาต่อเนื่อง (ส่งกลับ), 1= ใช่, 0= ไม่ใช่ ตำแหน่งที่ 4 = ตามความต้องการของผู้ป่วย, 1= ใช่, 0= ไม่ใช่
94	UCAE	Character	1		รหัสกรณี A = อุบัติเหตุ, E = ถูกเงิน ถ้าเป็นทั้ง 2 กรณี ใช้ A
95	EMTYPE	Character	1		ข้อบ่งชี้ของกรณีฉุกเฉิน (ตามมาตรฐานที่ ร.พ. กำหนด) 1 = ต้องรักษาเป็นการด่วน 2 = ต้องผ่าตัดด่วน 3 = โรคที่คณะกรรมการกำหนด
96	SNDDUR	Numeri c	3		วันที่ตรวจผ่าน – วันที่จำหน่าย
97	CHKFLAG	Character	1		รหัสผลการตรวจสอบ 0 = รูปแบบผิด เช่น สถานพยาบาลหลักไม่อยู่ในโครงการ 1 = ข้อมูลสถานพยาบาลหลักถูกต้อง และมีสิทธิ UC 2 = ไม่มีข้อมูลในฐานข้อมูล 3 = MOD11 ไม่ผ่าน 4 = มีสิทธิอื่นอยู่แล้ว 5 = สถานพยาบาลหลักไม่ตรงกับ สปสช. 6 = ตรวจสอบแล้วเป็นสิทธิว่าง 7 = ทหารผ่านศึก 8 = ผู้พิการ 9 = Claim code ไม่ตรงกับผลการตรวจสอบจาก สปสช. A= HMAIN มีรูปแบบที่ทำให้เปรียบเทียบค่าที่ตรวจจากฐานกลาง ไม่ได้ เช่น hmain เป็น null, hmain ไม่ครบ 5 หลัก, มีอักษรอื่นๆ หรือ hmain มีค่าเป็น '00000' B= เด็กแรกเกิดที่ไม่พบข้อมูลในฐานข้อมูลของ สปสช.
98	HMAI N2	Character	5		รหัสสถานพยาบาลหลักตามที่ สปสช. ตรวจสอบ NHSO = สปสช. ไม่พบรหัสโรงพยาบาล
99	PROV1	Character	4		รหัสกองทุนสาขาของ HCODE ที่ สปสช. ตรวจสอบ
100	PROV2	Character	4		รหัสกองทุนสาขาของผู้ป่วยที่ สปสช. ตรวจสอบ

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
101	MAI NI NSCL	Character	3		รหัสสิทธิ์หลัก PUC = สปสช. ไม่พบสิทธิ์ BFC = สิทธิข้าราชการการเมือง FRG = สิทธิคนไทยในต่างประเทศ OFC = สิทธิข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ SBF = สิทธิประกันสังคม/ข้าราชการการเมือง SOF = สิทธิประกันสังคม/ข้าราชการ SSS = สิทธิประกันสังคม UCS = สิทธิประกันสุขภาพถ้วนหน้าแบบเสียค่าธรรมเนียม WEL = สิทธิประกันสุขภาพถ้วนหน้าแบบไม่เสียค่าธรรมเนียม NRD = สิทธิต่างด้าว
102	DRG	Character	5		กลุ่มวินิจฉัยโรคร่วม
103	RW	Numeri c	7	4	ค่าน้ำหนักสัมพัทธ์ของ DRG
104	ADJRW	Numeri c	7	4	ค่าน้ำหนักสัมพัทธ์ที่ปรับตามค่าวันนอนจริง
105	PFDI SC	Character	1		ระบุข้อมูลขัดแย้งระหว่าง รพ.กับ สปสช. B= รพ. แจ้งว่ามีสิทธิ์ UC แต่ สปสช. ตรวจสอบมีสิทธิ์ UC H= UCHMAIN# HMAIN2 “ ”= ข้อมูลไม่ขัดแย้ง
106	CLAI M_C	Character	12		รหัส Claim Code ที่ สปสช. ตรวจสอบ
107	CLAI M_T	Character	2		ประเภทของ Claim code A = Accident E = Emergency H = Height cost AH = Accident / Height cost NE = Non Emergency

DXOPWKYY-NN.DBF

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
1	I PACC	Char (bi n)	6		เลขเชื่อมโยงข้อมูล
2	CLASS	Character	1		ชนิดของรหัส D= Diagnosis, P= Procedure
3	SUBCLASS	Character	1		<p>ชนิดย่อยของรหัส</p> <p>สำหรับ Class = D</p> <p>Subclass 1 = โรคหลัก</p> <p>2 = โรคร่วม</p> <p>3 = ภาวะแทรกซ้อน</p> <p>4 = อื่นๆ</p> <p>สำหรับ Class = P</p> <p>Subclass 1 = Principal procedure</p> <p>2 = Secondary procedure</p>
4	CODE	Character	8		รหัสโรค/หัตถการ
5	DR	Character	10		<p>รหัสผู้ให้บริการสุขภาพ Format: A999999999</p> <p>- A =ประเภทผู้ให้บริการ: ว=แพทย์, ท=ทันตแพทย์, พ=พยาบาล</p> <p>- 999999999 = เลขใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ</p> <p>- ถ้าข้อมูลหลักแรกเป็น 0 ถึง 9 จะถือเป็นแพทย์</p>
6	DATEI N	Date Time	8		วัน เวลา ที่เริ่มทำหัตถการ (ยังไม่ใช้)
7	DATEOUT	Date Time	8		วัน เวลา ที่ทำหัตถการสิ้นสุด (ยังไม่ใช้)

BITEMS02.DBF

No.	Field Name	Type	Width	Dec	Definition
1	AN	Character	9		AN (Admission Number)
2	I PACC	Char (bi n)	6		เลขเชื่อมโยงข้อมูล
3	CODE	Character	6		รหัสอวัยวะเทียม
4	REVCLASS	Character	3		Revision ของการจัดหมวดบัญชี
5	REVRATE	Character	3		Revision ของการปรับปรุงราคา
6	RATE	Currency	8		อัตราเบิกได้ (ต่อหน่วย)
7	QTY	Integer	4		จำนวนอุปกรณ์
8	TOTPAY1	Currency	8		ส่วนที่เบิก สปสช.
9	TOTCOPAY	Currency	8		ส่วนที่เก็บผู้ป่วย (ยังไม่ใช้)