

ด่วนที่สุด
ที่ รง ๐๖๒๖/ว ๒๐



สำนักจัดระบบบริการทางการแพทย์
สำนักงานประกันสังคม
ถนนติวานนท์ นบ ๑๑๐๐๐

๖๒ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง การรายงานข้อมูลการใช้บริการทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยในรูปแบบ AIPN กรณีสถานพยาบาล
ที่ไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้

เรียน ผู้อำนวยการสถานพยาบาลในโครงการประกันสังคมทุกแห่ง

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แนวปฏิบัติการบันทึกข้อมูลบริการทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยในรูปแบบใหม่ (AIPN)
กรณีสถานพยาบาลที่รักษาไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้
๒. แบบแจ้งความประสงค์ที่จะบันทึกและรายงานข้อมูลการใช้บริการทางการแพทย์ประเภท
ผู้ป่วยในรูปแบบใหม่ (AIPN) แทนสถานพยาบาลที่ไม่สามารถจัดทำข้อมูลฯ รูปแบบ
AIPN ได้

ตามที่สำนักงานประกันสังคมกำหนดให้สถานพยาบาลรายงานข้อมูลการใช้บริการทางการแพทย์
ประเภทผู้ป่วยในรูปแบบใหม่ ตามข้อกำหนดรูปแบบแฟ้มข้อมูลเบิกค่ารักษาผู้ป่วยใน (ALL In-patient Claim Data
File : AIPN) ไปยังสำนักสารสนเทศบริการสุขภาพ โดยเริ่มกับข้อมูลฯ ที่จำหน่ายตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖ นั้น

สำนักจัดระบบบริการทางการแพทย์ สำนักงานประกันสังคมขอเรียน ดังนี้

๑. สำนักสารสนเทศบริการสุขภาพ (สทส.) ได้จัดทำแนวปฏิบัติในการบันทึกข้อมูลบริการ
ทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยในรูปแบบใหม่ (AIPN) กรณีสถานพยาบาลที่รักษาไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้
(สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) เพื่อให้สถานพยาบาลตามสิทธิการรักษาพยาบาล (สถานพยาบาลหลัก) สามารถบันทึก
และรายงานข้อมูลการใช้บริการทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยในรูปแบบใหม่ (AIPN) แทนสถานพยาบาลที่ไม่สามารถรักษาได้

๒. สถานพยาบาลตามสิทธิการรักษาพยาบาล (สถานพยาบาลหลัก) ที่จะบันทึกและรายงาน
ข้อมูลบริการทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยในรูปแบบใหม่ (AIPN) แทนสถานพยาบาลที่ไม่สามารถรักษา จะต้องส่งแบบ
แจ้งความประสงค์ที่จะบันทึกข้อมูลฯ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) มายังสำนักจัดระบบบริการทางการแพทย์ ทางจดหมาย
อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) ที่ sso_med1@sso.go.th เมื่อสำนักจัดระบบบริการทางการแพทย์พิจารณาแล้ว
จะแจ้งกลับทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) จึงสามารถเริ่มส่งข้อมูลฯ ได้

๓. สถานพยาบาลตามสิทธิการรักษาพยาบาล (สถานพยาบาลหลัก) จะบันทึกข้อมูล
และรายงานฯ แทนได้ เฉพาะกรณีที่สถานพยาบาลที่ไม่สามารถจัดทำข้อมูลการใช้บริการ
ทางการแพทย์ของผู้ประกันตนประเภทผู้ป่วยในรูปแบบ AIPN ได้เท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ


(นางสาวปาริฉัตร จันทระอำไพ)

ผู้อำนวยการสำนักจัดระบบบริการทางการแพทย์

กลุ่มงานพิจารณาจ่ายค่าบริการทางการแพทย์

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๖ ๒๕๑๕

โทรสาร ๐ ๒๕๕๖ ๒๔๙๓

แนวปฏิบัติการบันทึกข้อมูลบริการทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยในแบบใหม่ (AIPN)
กรณีสถานพยาบาลที่รักษาไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้

สำนักสารสนเทศบริการสุขภาพ

10 พฤศจิกายน 2566

ตามหนังสือสำนักงานประกันสังคม ด่วนที่สุด เลขที่ รง 0626/ว6497 ลงวันที่ 30 มิ.ย. 65 ได้แจ้งสถานพยาบาล เปลี่ยนรูปแบบการรายงานข้อมูลบริการทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยใน ให้เป็นระบบ AIPN สำหรับผู้ป่วยที่จำหน่ายตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค. 66 เป็นต้นไปนั้น

สำหรับสถานพยาบาลนอกโครงการ ที่ไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN เพื่อรายงานข้อมูลบริการทางการแพทย์ได้ กรณีนี้สถานพยาบาลตามสิทธิ (Hmain) สามารถบันทึกข้อมูล AIPN แทนได้ สำนักสารสนเทศบริการสุขภาพ ซึ่งเป็นหน่วยงานรับ/ส่งข้อมูลบริการทางการแพทย์ จึงขอกำหนดแนวทางการบันทึกข้อมูลระบบ AIPN กรณีสถานพยาบาลที่รักษาไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้ ดังนี้

1. คุณสมบัติของสถานพยาบาลที่รักษาไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้

- สถานพยาบาลที่ไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้ จะต้องเป็นสถานพยาบาลนอกโครงการ และไม่เป็นสถานพยาบาลคู่สัญญากับสำนักงานประกันสังคม
- สถานพยาบาลนั้น ไม่มีประวัติการส่งข้อมูล AIPN มาก่อน

2. การแจ้ง/การตรวจสอบรายชื่อสถานพยาบาลที่รักษาไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้

- สถานพยาบาลหลัก ตรวจสอบรายชื่อสถานพยาบาลที่ไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ได้ที่ <https://cs5.chi.or.th/avfp/aipn/xaipn.asp>
- กรณีที่ตรวจสอบรายชื่อแล้ว ไม่พบรายชื่อสถานพยาบาล ให้สถานพยาบาลหลักแจ้งรายชื่อกรณีสถานพยาบาลที่รักษาไม่สามารถจัดทำข้อมูล AIPN ไปยังสำนักงานประกันสังคม

3. การบันทึกข้อมูลเบิก

3.1. การบันทึกข้อมูลส่วนอื่นๆ ที่ไม่ใช่ <BillItems>

- ข้อมูลในส่วนของ <Header> ให้ระบุข้อมูลสถานพยาบาลที่จัดทำข้อมูล AIPN
- ข้อมูลในส่วนของ <ClaimAuth> ให้บันทึกตามปกติ และเพิ่ม ข้อมูลดังนี้
 - o ระบุ "MDCS" ใน <EventCode>
- ข้อมูลในส่วนของ <IPADT> , <IPDX> , <IPOp> , <Coinsurance> ให้สถานพยาบาลตามสิทธิ นำข้อมูลจากเอกสารเรียกเก็บจากสถานพยาบาลที่รักษามาทันที

3.2. การบันทึกข้อมูลใน <BillItems>

- สำหรับข้อมูลในส่วนนี้สถานพยาบาลตามสิทธิอาจไม่สามารถบันทึกข้อมูลรายการที่เป็นรายละเอียดได้ ดังนั้น ให้สถานพยาบาลตามสิทธิบันทึกข้อมูล ดังนี้
 - ให้บันทึกค่ารักษาพยาบาลเป็นรายหมวด โดยรายละเอียดต่างๆ ระบุตารางที่ 1
 - ตัวอย่างการบันทึกข้อมูล ดูได้จากข้อ 4.

ตารางที่ 1 รายละเอียดต่างๆ ใน <BillItems>

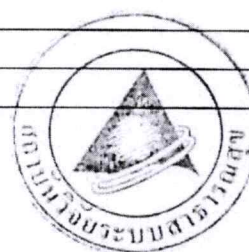
F	fieldname	req	format	ค่าที่ระบุ
1	sequence	R	NI	ลำดับขอรายการเรียกเก็บ เริ่มด้วย 1,2,3,...
2	ServDate	R	DT	ระบุวันเวลาที่จำหน่าย
3	BillGr	R	CD	ระบุหมวดค่ารักษา ตามตารางที่ 2
4	LCCode	R	CD	ระบุรหัส STDCode ตามตารางที่ 2
5	Descript	R	ST	ระบุคำอธิบายหมวดค่ารักษา ตามตารางที่ 2
6	QTY	R	ND	1
7	UnitPrice	R	NM	ยอดรวมค่ารักษาพยาบาลรายหมวด
8	ChargeAmt	R	NM	ยอดรวมค่ารักษาพยาบาลรายหมวด
9	Discount	R	NM	0.00
10	ProcedureSeq	O	NI	ว่าง



F	fieldname	req	format	ค่าที่ระบุ
11	DiagnosisSeq	O	NI	ว่าง
12	ClaimSys	R	CV	SS
13	BillGrCS	R	CV	ระบุมวดค่ารักษา ตามตารางที่ 2
14	CSCode	C	CD	ว่าง
15	CodeSys	C	CS	ว่าง
16	STDCode	C	CD	ระบุรหัส STDCode ตามตารางที่ 2
17	ClaimCat	R	CV	"D"
18	DateRev	C	D	ว่าง
19	ClaimUP	C	NM	0.00
20	ClaimAmt	C	NM	0.00

ตารางที่ 2 รายละเอียดต่างๆ ใน <BillItems> รหัสหมวดค่ารักษาพยาบาล

หมวด	STDCode	คำอธิบาย
01	MD01CS	ค่าห้องค่าอาหาร
02	MD02CS	อวัยวะเทียมและอุปกรณ์ในการบำบัดฯ
03	MD03CS	ยาสารอาหารทางเส้นเลือดใช้ที่รพ.
04	MD04CS	ยาสารอาหารทางเส้นเลือดใช้ที่บ้าน
05	MD05CS	เวชภัณฑ์ที่มีขายยา
06	MD06CS	บริการโลหิตและส่วนประกอบของโลหิต
07	MD07CS	การตรวจทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิฯ
08	MD08CS	การวินิจฉัยและรักษาทางรังสีวิทยา
09	MD09CS	การตรวจวินิจฉัยโดยวิธีพิเศษอื่น ๆ
10	MD10CS	อุปกรณ์ของใช้และเครื่องมือทางการแพทย์
11	MD11CS	การทำหัตถการและวิสัญญี
12	MD12CS	บริการทางการแพทย์พยาบาล
13	MD13CS	บริการทางทันตกรรม
14	MD14CS	บริการกายภาพบำบัดและเวชกรรมฟื้นฟู
15	MD15CS	บริการฝังเข็ม/การบำบัดผู้ประกอบโรคศิลปะอื่น ๆ
16	MD16CS	ห้องผ่าตัดและห้องคลอด
17	MD17CS	ค่าธรรมเนียมบุคลากรทางการแพทย์
88	MD88CS	ค่าบริการอื่น ๆ



4. ตัวอย่างการบันทึกข้อมูล AIPN

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-874"?>
<CIPN>
<Header>
  <DocClass>IPClaim</DocClass>
  <DocSysID version="2.1">AIPN</DocSysID>
  <serviceEvent>ADT</serviceEvent>
  <authorID>00001</authorID>
  <authorName>โรงพยาบาลตัวอย่าง</authorName>
  <effectiveTime>2023-10-18T14:11:33</effectiveTime>
</Header>
<ClaimAuth>
  <AuthCode></AuthCode>
  <AuthDT></AuthDT>
  <UPayPlan>95</UPayPlan>
  <ServiceType>IP</ServiceType>
  <ProjectCode></ProjectCode>
  <EventCode>MDCS</EventCode>
  <UserReserve></UserReserve>
  <Hmain>00001</Hmain>
  <Hcare>00002</Hcare>
  <CareAs>X</CareAs>
  <ServiceSubType></ServiceSubType>
</ClaimAuth>
<IPADT>
6653906|1685677|0|■■■■■■■■■■|นาย|■■■■■■■■■■|1999-06-17|1|2|31|09|99|C|O|2023-09-07T12:59:00|2023-09-11T20:44:00|0|2|1|0|114|04
</IPADT>
<IPDx Reccount="2">
1|1|ICD-10|G409|N/A|99999|2023-09-11
2|2|ICD-10|T887|N/A|99999|2023-09-11
</IPDx>
<IPOp Reccount="1">
1|ICD9CM|8914|N/A|32508|2023-09-11T20:44:00|2023-09-11T20:44:00|XXXX:Undefine
</IPOp>
<Invoices>
<InvNumber>661002487888</InvNumber>
<InvDT>2023-10-18T14:06:00</InvDT>
<BillItems Reccount="46">
1|2023-09-11T20:44:00|01|MD01CS|ห้องอาหาร
2|2023-09-11T20:44:00|03|MD03CS|ยาสารอาหารทางเส้นเลือดใช้ที่รพ.
3|2023-09-11T20:44:00|04|MD04CS|ยาสารอาหารทางเส้นเลือดใช้ที่บ้าน
4|2023-09-11T20:44:00|07|MD07CS|การตรวจทางเทคนิคการแพทย์และพยาธิฯ
5|2023-09-11T20:44:00|12|MD12CS|บริการทางการแพทย์
</BillItems>
<InvAddDiscount>0.00</InvAddDiscount>
<DRGCharge>5300</DRGCharge>
<XDRGClaim>0.0000</XDRGClaim>
</Invoices>
<Coinsurance>
</Coinsurance>
</CIPN>
<?EndNote HMAC="FB137ECD1A143F2988E2F361D11A0829"?>

```

Annotations in the image:

- สถานพยาบาลจัดทำข้อมูล (linked to <authorName>)
- EventCode (linked to <EventCode>)
- สถานพยาบาลตามสิทธิ์ (linked to <Hmain>)
- สถานพยาบาลที่รักษา (linked to <Hcare>)
- LCCode (linked to <InvDT>)
- Descript (linked to <DRGCharge>)
- UnitPrice (linked to <DRGCharge>)
- STDCode (linked to <BillItems>)

QTY	ChargeAmt	STDCode
1 1600 1600 0	SS 01	MD01CS D 0 0 0
1 600 600 0	SS 01	MD01CS D 0 0 0
1 700 700 0	SS 01	MD01CS D 0 0 0
1 1400 1400 0	SS 01	MD01CS D 0 0 0
1 1000 1000 0	SS 01	MD01CS D 0 0 0



แบบแจ้งความประสงค์ที่จะบันทึกและรายงานข้อมูลการให้บริการทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยใน
แบบใหม่ (AIPN) แทนสถานพยาบาลที่ให้การรักษาที่ไม่สามารถจัดทำข้อมูลฯ รูปแบบ AIPN ได้

ชื่อสถานพยาบาลผู้ขอบันทึกข้อมูลฯ

(สถานพยาบาลตามสิทธิการรักษาพยาบาล/สถานพยาบาลหลัก)

รหัสสถานพยาบาล 5 หลัก

ประสงค์บันทึกและรายงานข้อมูลการให้บริการทางการแพทย์ประเภทผู้ป่วยในรูปแบบใหม่ (AIPN) ที่ได้รับ
การรักษาที่สถานพยาบาล ดังนี้ (สามารถระบุได้หลายแห่ง)

1. ชื่อสถานพยาบาล

รหัสสถานพยาบาล 5 หลัก

2. ชื่อสถานพยาบาล

รหัสสถานพยาบาล 5 หลัก

3. ชื่อสถานพยาบาล

รหัสสถานพยาบาล 5 หลัก

4. ชื่อสถานพยาบาล

รหัสสถานพยาบาล 5 หลัก

5. ชื่อสถานพยาบาล

รหัสสถานพยาบาล 5 หลัก

ลงชื่อ ผู้อำนวยการ หรือ ผู้แทน
()