

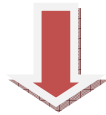
# โครงสร้างการให้รหัส ICD-10-TM เชื่อมโยงกับรหัส ICF

แพทย์หญิงดารณี สุวพันธ์  
ศูนย์สิทธิธรรมเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์แห่งชาติ

## คนพิการที่มาขอรับเอกสารความพิการ



ICD 10	Code 1	สภาพความพิการ ตามประเภทของความพิการ
	Code 2	สาเหตุความพิการ
	Code 3	Z02.7 Issue of medical certificate



## ลงรหัส ICF ตาม 6 Corsets แยกตามประเภทความพิการ

Corset 1	พิการทางการมองเห็น เช่น
Corset 2	2.1 พิการทางการได้ยิน เช่น
	2.2 พิการทางการสื่อความหมาย เช่น
Corset 3	3.1 พิการทางการเคลื่อนไหว เช่น
	3.2 พิการทางร่างกาย เช่น
Corset 4	4.1 พิการทางจิตใจหรือพฤติกรรม เช่น
	4.2 พิการแบบออทิสติก เช่น
Corset 5	พิการทางสติปัญญา เช่น
Corset 6	พิการทางการเรียนรู้ เช่น

**พิการประเภทที่ 1**      พิการทางการมองเห็น

รหัสที่ 1      สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการเห็น

รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ

รหัสที่ 1 H54.0 Blindness, both eyes

Visual impairment categories 3, 4, 5 in both eyes.

H54.1 Blindness, one eye, low vision other eye

Visual impairment categories 3, 4, 5 in one eye, with categories 1 or 2 in the other eye.

H54.2 Low vision, both eyes

Visual impairment categories 1 or 2 in both eyes.

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการเห็น

รหัสที่ 3 Z02.7 Issue of medical certificate

รหัส ICF.....

### พิการประเภทที่ 2.1 พิกการทางการได้ยิน

รหัสที่ 1 สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการได้ยิน

รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ

รหัสที่ 1 H90.5 Congenital deafness

H91.9 Deafness

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการได้ยิน

รหัสที่ 3 Z02.7 Issue of medical certificate

รหัส ICF.....

### พิการประเภทที่ 2.2 พิกการทางการสื่อความหมาย

รหัสที่ 1 สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการสื่อความหมาย

รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ

รหัสที่ 1 F80.1 Expressive language disorder

F80.2 Receptive language disorder

F80.3 Acquired aphasia with epilepsy [Landau-Kleffner]

R47.0 Dysphasia and aphasia

R47.1 Dysarthria and anarthria

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการสื่อความหมาย

รหัสที่ 3 Z02.7 Issue of medical certificate

รหัส ICF.....

### พิการประเภทที่ 3.1 พิกการทางการเคลื่อนไหว

รหัสที่ 1 สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการเคลื่อนไหว

รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ

รหัสที่ 1 กลุ่มอัมพาตสมองใหญ่  
                  กลุ่มอัมพาตครึ่งซีก

G80.0 -.9	Cerebral palsy
G81.0 -.9	Hemiplegia
G81.0	Flaccid hemiplegia
G81.1	Spastic hemiplegia
G81.9	Hemiplegia, unspecified

สาเหตุจาก 1. I60 – I69 Cerebrovascular diseases

2. S06.0 -.9 Intracranial injury

3. T90.5 Sequelae of intracranial injury

กลุ่มอัมพาตครึ่งล่างและอัมพาตแขนขาสองข้าง G82.0 -.5 Paraplegia and tetraplegia

G82.0 Flaccid paraplegia

G82.1 Spastic paraplegia

G82.2 Paraplegia, unspecified

G82.3 Flaccid tetraplegia

G82.4 Spastic tetraplegia

G82.5 Tetraplegia, unspecified

สาเหตุจาก 1. S14.0-S14.1 Injury of cervical spinal cord

2. S24.0-S24.1 Injury of thoracic spinal cord

3. S34.0-S34.1 Injury of lumbar spinal cord

4. T91.3 Sequelae of injury of spinal cord

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการเคลื่อนไหว

รหัสที่ 3 Z02.7 Issue of medical certificate

รหัส ICF.....

### พิการประเภทที่ 3.2 พิการทางร่างกาย

รหัสที่ 1 สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางร่างกาย

รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ

รหัสที่ 1 ความพิการแต่กำเนิด

Q00 - Q07 Congenital malformations of the nervous system

Q66.0 -.8 Congenital deformities of feet

Q71.0 -.9 Reduction defects of upper limb

Q72.0 -.9 Reduction defects of lower limb

Q73.0 -.8 Reduction defects of unspecified limb

Q77.4 Achondroplasia

Q80.0 -.9 Congenital ichthyosis

Q81.0 -.9 Epidermolysis bullosa

การสูญเสียภายหลัง

Z89.0 Acquired absence of finger(s) [including thumb], unilateral

	Z89.1	Acquired absence of hand and wrist
	Z89.2	Acquired absence of upper limb above wrist
	Z89.3	Acquired absence of both upper limbs [any level]
	Z89.4	Acquired absence of foot and ankle
	Z89.5	Acquired absence of leg at or below knee
	Z89.6	Acquired absence of leg above knee
	Z89.7	Acquired absence of both lower limbs [any level, except toes alone]
	Z89.8	Acquired absence of upper and lower limbs [any level]
<u>กลุ่มโปลิโอ</u>	G83.1	Monoplegia of lower limb
	B91	Sequelae of poliomyelitis
<b>รหัสที่ 2</b>	สาเหตุความพิการทางร่างกาย	
<b>รหัสที่ 3</b>	Z02.7	Issue of medical certificate
<b>รหัส</b>	ICF.....	

### Corset พิกัดประเภท 3 ทาง การเคลื่อนไหว หรือทางร่างกาย (11 codes)

d310	Communicating with - receiving - spoken messages
d330	Speaking
d410	Changing basic body position
d420	Transferring oneself
d450	Walking (กรณี ใช้รถเข็น ใช้ d460 แทน)
d460	Moving around in different locations
d510	Washing oneself
d5300	regulating urination
d5301	regulating defecation
d540	Dressing
d550	Eating

#### d310 Communicating with - receiving - spoken messages

##### ฟังเข้าใจในการสื่อสารกับบุคคลอื่น (Receptive Language)

- .4 ฟังไม่เข้าใจ ทำตามคำสั่งไม่ได้เลยหรือตอบสนองไม่ถูกต้อง
- .3 เข้าใจคำสั่งหรือคำพูดที่ใช้ในชีวิตประจำวันหรือที่คุ้นเคยได้น้อยกว่า 50% ต้องอาศัยความช่วยเหลือเป็นส่วนใหญ่
- .2 เข้าใจคำสั่งหรือคำพูดที่คุ้นเคยและไม่ซับซ้อนที่จะใช้ในชีวิตประจำวันได้ดี แต่ถ้าเป็นคำพูดหรือคำสั่งที่ซับซ้อนมากขึ้น ผู้ป่วยสามารถเข้าใจถูกต้องมากกว่า 50% โดยต้องอาศัยความช่วยเหลือที่เหมาะสมกับปัญหา เช่น hearing aid หรือ visual aid
- .1 มีความยากลำบากเล็กน้อยในการฟังเข้าใจคำพูดที่ซับซ้อน อาจต้องพูดซ้ำอธิบายเพิ่มเติม หรือแนะนำให้ฟังคำพูดหรือคำสั่ง
- .0 สามารถเข้าใจคำสั่งที่ซับซ้อนจากการฟังคำพูดและตอบสนองได้ถูกต้องในเวลาที่เหมาะสม

#### d330 Speaking

##### การพูด

- .4 ไม่สามารถใช้คำพูดสื่อสารได้เหมาะสมและตรงกับสถานการณ์ ไม่สนใจสื่อความหมายกับผู้อื่นและไม่สามารถสื่อสารโดยใช้ Augmentative Alternative Communication (การสื่อสารวิธีอื่นนอกเหนือจากการพูด)
- .3 ใช้คำพูดในการสื่อสาร แต่พูดไม่ชัด ฟังเข้าใจลำบากหรือพูดไม่คล่องนึ่งคำพูดลำบาก สื่อสารโดยการพูดได้น้อยกว่า 50% แต่สามารถสื่อสารโดยใช้ Augmentative Alternative Communication (การสื่อสารวิธีอื่นนอกเหนือจากการพูด) Communication board ได้ดี
- .2 ใช้คำพูดในการสื่อสาร แต่พูดไม่ชัด พูดไม่คล่อง นึ่งคำพูดลำบากต้องอาศัยความช่วยเหลือบ้าง ผู้ป่วยจึงจะใช้ภาษาได้ตามต้องการมากกว่า 30%
- .1 ใช้คำพูดในการสื่อสารได้ แต่อาจมีปัญหาเล็กน้อย เช่น การพูดไม่ชัดหรือพูดไม่คล่องหรือนึ่งคำพูดลำบากบ้างเล็กน้อยอาจต้องใช้เวลาในการตอบสนองโดยไม่ถามซ้ำทันทีทันใด
- .0 สามารถใช้คำพูดในการสื่อสารกับผู้อื่นได้ถูกต้องเหมาะสมในเวลาที่เหมาะสม

#### d410 Changing basic body position

##### การเปลี่ยนอิริยาบถขึ้นพื้นฐาน (เช่นลุกขึ้นนั่ง)

- .4 ผู้ป่วยไม่สามารถลุกขึ้นนั่งได้เอง
- .3 ผู้ป่วยสามารถลุกขึ้นนั่งได้เองบางขั้นตอน แต่อาจไม่ปลอดภัย ต้องมีผู้ช่วยออกแรงช่วยเป็นส่วนใหญ่
- .2 ผู้ป่วยสามารถลุกขึ้นนั่งได้เองบางขั้นตอน แต่อาจไม่ปลอดภัย ต้องมีผู้ช่วยออกแรงช่วยเล็กน้อย หรือบางขั้นตอนยังไม่ถูกต้อง
- .1 ผู้ป่วยสามารถลุกขึ้นนั่งได้เองทุกขั้นตอนอย่างถูกต้องและปลอดภัยแต่อาจทำได้ช้า หรือบางขั้นตอนยังไม่ถูกต้อง หรืออาจต้องใช้อุปกรณ์ช่วย เช่น ราวข้างเตียง หรือมีผู้เฝ้าระวัง
- .0 ผู้ป่วยสามารถลุกขึ้นนั่งได้เองทุกขั้นตอนอย่างถูกต้องและปลอดภัยในระยะเวลาที่เหมาะสม

#### d420 Transferring oneself

##### การเคลื่อนย้ายตัว

- .4 ผู้ป่วยไม่สามารถเคลื่อนย้ายตนเองได้
- .3 ผู้ป่วยสามารถเคลื่อนย้ายตัวได้เองบ้างต้องมีผู้ช่วยเหลือออกแรงช่วยเป็นส่วนใหญ่
- .2 ผู้ป่วยสามารถเคลื่อนย้ายตัวเองได้บ้าง แต่อาจไม่ปลอดภัยและต้องมีผู้ช่วยเหลือออกแรงช่วยเหลือเล็กน้อย
- .1 ผู้ป่วยสามารถเคลื่อนย้ายตัวเองได้ทุกขั้นตอนอย่างถูกต้องและปลอดภัยแต่ทำได้ช้าหรือต้องใช้อุปกรณ์ช่วยหรือมีผู้เฝ้าระวัง
- .0 ผู้ป่วยสามารถเคลื่อนย้ายตัวเองทุกขั้นตอนอย่างถูกต้องและปลอดภัยในระยะเวลาที่เหมาะสม

#### d450 Walking

##### เดินบนทางราบ

##### ประเมินจากการเดิน 4 แบบดังนี้

- เดินในระยะ 1 กิโลเมตร
- เดินเกินกว่า 1 กม.
- เดินบนพื้นที่ต่างกัน เช่น ทางลาดเอียง ทางขรุขระ พื้นที่เกิดลื่นไหว เช่น บนรถ หรือ เรือ
- เดินผ่านสิ่งกีดขวาง

- .4 เสีย 4 ข้อ
- .3 เสีย 3 ข้อ

- .2 เสีย 2 ข้อ
- .1 เสีย 1 ข้อ
- .0 เดินได้ทั้งหมด

**d460 Moving around in different locations**

**การเคลื่อนที่ไปในที่ต่างๆ**

- .4 ผู้ป่วยไม่สามารถเดิน/เคลื่อนที่ได้เอง
- .3 ผู้ป่วยสามารถเดิน/เคลื่อนที่ได้เองบ้าง แต่ต้องมีผู้ช่วยเหลือออกแรงช่วยเป็นส่วนใหญ่
- .2 ผู้ป่วยสามารถเดิน/เคลื่อนที่ได้เองบ้าง แต่ต้องมีผู้ช่วยเหลือออกแรงช่วยเล็กน้อย
- .1 ผู้ป่วยสามารถเดิน/เคลื่อนที่ได้เองอย่างปลอดภัยโดยใช้อุปกรณ์เสริม หรืออุปกรณ์ช่วยเดินประเภทต่างๆ หรือมีผู้เฝ้าระวัง
- .0 ผู้ป่วยสามารถเดิน/เคลื่อนที่ได้เองอย่างปลอดภัยโดยไม่ใช้อุปกรณ์ช่วยเดินประเภทต่างๆ และสามารถเดิน/เคลื่อนที่ได้อย่างต่อเนื่องอย่างน้อย 15 นาที หรือ ระยะทาง 50 เมตร

**d510 Washing oneself**

**อาบน้ำ เช็ดตัว**

- .4 ต้องให้คนช่วยอาบน้ำ เช็ดตัวให้ทั้งหมด
- .3 อาบน้ำ เช็ดตัว (ทั้งแบบตักอาบหรือใช้ฝักบัว) ได้เองบ้าง แต่ไม่สะอาด ไม่ปลอดภัยต้องมีผู้ช่วยเหลือเป็นส่วนใหญ่
- .2 อาบน้ำ เช็ดตัว (ทั้งแบบตักอาบหรือใช้ฝักบัว) ได้เองเป็นส่วนใหญ่แต่ไม่สะอาด อาจไม่ปลอดภัยต้องมีผู้ช่วยเหลือเล็กน้อย
- .1 อาบน้ำ เช็ดตัว (ทั้งแบบตักอาบหรือใช้ฝักบัว) ได้อย่างสะอาดปลอดภัยโดยใช้อุปกรณ์ดัดแปลงหรือปรับสถานที่หรือมีผู้แนะนำอาจใช้เวลามากกว่าปกติ
- .0 อาบน้ำ เช็ดตัว (ทั้งแบบตักอาบหรือใช้ฝักบัว) ได้เองอย่างสะอาด ปลอดภัย ใช้เวลาปกติ และใช้อุปกรณ์ชนิดธรรมดาได้

**d5300 regulating urination**

**การควบคุมการขับถ่ายปัสสาวะ**

- .4 ต้องใส่ ผ้าอ้อม (สำหรับคนทั่วไป) เนื่องจากกลั้นปัสสาวะไม่ได้ หรือคา Foley's Catheter หรือใช้ถุงยาง
- .3 มีคนช่วยสวนปัสสาวะเป็นส่วนใหญ่ มีปัสสาวะเล็ดราดเกิน 1 ครั้งต่อวัน
- .2 มีคนช่วยสวนปัสสาวะเล็กน้อยแต่ส่วนใหญ่ยังทำได้เอง มีปัสสาวะเล็ดราดไม่เกิน 1 ครั้งต่อวัน
- .1 มีการสวนปัสสาวะสามารถทำความสะอาด ดูแลเครื่องมือต่างได้เอง โดยอาจต้องมีคนกำกับดูแลอยู่ใกล้ๆ อาจมีปัสสาวะเล็ดราดได้ ไม่เกิน 1 ครั้งต่อสัปดาห์
- .0 ไม่เคยปัสสาวะเล็ดราดและสามารถควบคุมการขับถ่ายได้เมื่อต้องการ โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ เช่น สวนปัสสาวะ ยกเว้นการใช้ยา

**d5301 regulating defecation**

**ควบคุมการขับถ่ายอุจจาระ**

- .4 ต้องใส่ผ้าอ้อม (สำหรับคนทั่วไป) เนื่องจากกลั้นอุจจาระไม่ได้และมีผู้อื่นสวนอุจจาระให้
- .3 ถ่ายอุจจาระเล็ดราดไม่เกินวันละ 1 ครั้ง
- .2 ถ่ายอุจจาระเล็ดราดไม่เกินสัปดาห์ละ 1 ครั้ง
- .1 ต้องใช้นิ้วกระตุ้นหรือสวนอุจจาระได้เองหรือใช้ยาระบาย ยังสามารถจัดการ Colostomy เองได้โดยอาจต้องคนคอยบอกหรือคอยตามให้เข้าห้องน้ำแต่ไม่มีอุจจาระเล็ดราด

.0 ไม่เคยออกจากระเล็ดรอด

#### d540 Dressing

##### ใส่เสื้อผ้า

.4 ต้องให้คนอื่นใส่หรือถอดให้ทั้งหมด

.3 ทำได้เองบ้าง แต่ไม่เรียบร้อย ไม่ปลอดภัยต้องมีผู้ช่วยเหลือเป็นส่วนใหญ่

.2 ทำได้เองเป็นส่วนใหญ่ แต่ใส่หรือถอดได้ไม่เรียบร้อย ต้องมีผู้ช่วยเหลือเล็กน้อย

.1 ทำเองได้ทุกขั้นตอนอย่างเรียบร้อยปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ตัดแปลงหรือปรับสถานที่หรือมีผู้แนะนำ อาจใช้เวลามากกว่าปกติ

.0 ใส่เสื้อผ้าสวมหัวหรือเสื้อผ้าหน้า ติดกระดุม ตะขอ ซิป หรือ อุปกรณ์ยึดติดอื่นๆ รวมทั้งใส่กาย อุปกรณ์เสริมส่วนบน และเก็บเข้าที่ได้เองเรียบร้อยปลอดภัยใช้เวลาปกติ

#### d550 Eating

##### การรับประทานอาหาร

.4 ต้องได้อาหารทางสายยาง สายน้ำเกลือ หรือทาง gastrostomy เท่านั้น

.3 รับประทานอาหารชนิดธรรมดาหรืออาหารดัดแปลงได้เองบ้าง แต่ยังคงมีผู้ช่วยเหลือในการรับประทานอาหาร เป็นส่วนใหญ่ อาจสำคัญเป็นบางครั้ง หรือกรณีผู้ป่วยทานได้เองแต่มีสำคัญเป็นบางครั้ง

.2 รับประทานอาหารชนิดธรรมดาหรืออาหารดัดแปลงได้เองเป็นส่วนใหญ่มีผู้ช่วยเหลือเล็กน้อย เช่น ช่วยจับ ช้อนโดยไม่สำคัญ

.1 รับประทานอาหารชนิดธรรมดาหรืออาหารดัดแปลง ได้เองอย่างปลอดภัยโดยใช้อุปกรณ์ดัดแปลงหรือปรับ สถานที่หรือมีผู้แนะนำ อาจใช้เวลามากกว่าปกติมีหกละเทอะเล็กน้อย

.0 รับประทานอาหารชนิดธรรมดา ได้เองอย่างปลอดภัยไม่สำคัญ ไม่หกละเทอะ ใช้เวลาปกติและใช้อุปกรณ์รับประทานอาหารชนิดธรรมดาได้

#### พิการประเภทที่ 4.1 พิการทางจิตใจหรือพฤติกรรม

รหัสที่ 1 สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางจิตใจหรือพฤติกรรม

รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ

รหัสที่ 1 F00 – F09 Organic, including symptomatic, mental disorders

F10 – F19 Mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use

F20 – F29 Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางจิตใจหรือพฤติกรรม

รหัสที่ 3 Z02.7 Issue of medical certificate

รหัส ICF.....

#### พิการประเภทที่ 4.2 พิการแบบออทิสติก

รหัสที่ 1 สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน

รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการแบบออทิสติก

รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ

รหัสที่ 1 F84.0 Childhood autism

F84.1 Atypical autism

- F84.2 Rett's syndrome
- รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการแบบออทิสติก
- รหัสที่ 3 Z02.7 Issue of medical certificate
- รหัส ICF.....

**พิการประเภทที่ 5**      พิการทางสติปัญญา

- รหัสที่ 1 สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน
- รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางสติปัญญา
- รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ
  
- รหัสที่ 1 F70 – F79 Mental retardation
  - F70 Mild mental retardation
  - F71 Moderate mental retardation
  - F72 Severe mental retardation
  - F73 Profound mental retardation
  - F78 Other mental retardation
  - F79 Unspecified mental retardation
- R62 Lack of expected normal physiological development
  - R62.0 Delayed milestone
  - R62.8 Other lack of expected normal physiological development
  - R62.9 Lack of expected normal physiological development, unspecified
- รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางสติปัญญา Q90.0 -.9 Down's syndrome
- รหัสที่ 3 Z02.7 Issue of medical certificate
- รหัส ICF.....

**พิการประเภทที่ 6**      พิการทางการเรียนรู้

- รหัสที่ 1 สภาพความพิการหรือความสูญเสียสมรรถภาพการทำงาน
- รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการเรียนรู้
- รหัสที่ 3 ขอเอกสารรับรองความพิการ
  
- รหัสที่ 1 F81.0 -.9 Specific developmental disorders of scholastic skills
  - R48.0 Dyslexia and alexia
  - R48.1 Agnosia
  - R48.2 Apraxia
  - R48.8 Other and unspecified symbolic dysfunctions
    - Acalculia
    - Agraphia
- รหัสที่ 2 สาเหตุความพิการทางการเรียนรู้
- รหัสที่ 3 Z02.7 Issue of medical certificate
- รหัส ICF.....