

รายการอุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการที่มีมูลค่าสูง
ภายใต้การสนับสนุนของสถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์แห่งชาติ

ลำดับ	บัญชีรายการอุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการที่มีมูลค่าสูง
หมวดที่ 1 กายอุปกรณ์ (Prosthetic & Orthotic)	
1	แขนเทียมระดับหัวไหล่ แบบแกนใน ข้อไหล่แบบกางและหุบได้ (Cosmetic endo - Shoulder disarticulation prosthesis/Shoulder joint with two arm bars)
2	แขนเทียมระดับหัวไหล่ แบบแกนใน ข้อไหล่แบบหมุนได้หลายทิศทาง (Cosmetic endo - Shoulder disarticulation prosthesis/Ball shoulder joint)
3	แขนเทียมระดับเหนือศอก แบบแกนใน สำหรับความยาวต่อแขนสั้น (Cosmetic endo - Transhumeral prosthesis)
4	แขนเทียมระดับเหนือศอกแบบตะขอโลหะ มือตะขอปรับการทำงานด้วยสปริงโลหะได้ 2 ระดับและข้อศอกปรับล็อกได้ด้วยสายควบคุม (Passive Transhumeral prosthesis with hook)
5	แขนเทียมระดับเหนือศอกแบบ 5 นิ้วใช้งานได้ ข้อศอกปรับล็อกได้ด้วยสายควบคุม (Passive Transhumeral prosthesis with functional hand)
6	แขนเทียมระดับใต้ศอกแบบตะขอโลหะ มือตะขอปรับการทำงานด้วยสปริงโลหะได้ 2 ระดับ (Passive Transradial prosthesis with hook)
7	ขาเทียมระดับใต้เข่า ระบบแกนใน เท้าเทียมชนิดมีแรงส่ง (Endo - Transtibial prosthesis with dynamic foot)
8	ขาเทียมระดับเข่า ระบบแกนใน ข้อเข่าชนิดหลายแกน เท้าเทียมชนิดมีแรงส่ง (Endo - Knee disarticulation prosthesis with dynamic foot)
9	ขาเทียมระดับเหนือเข่า ระบบแกนใน ข้อเข่าชนิดแกนเดี่ยว ข้อเท้าชนิดแกนเดี่ยว (Endo - Transfemoral prosthesis with weight activated single axis knee, single axis foot)
10	ขาเทียมระดับสะโพก ระบบแกนใน ข้อสะโพกชนิดแกนเดี่ยว ข้อเข่าชนิดหลายแกน ข้อเท้าชนิดแกนเดี่ยว (Endo - Hip disarticulation prosthesis with polycentric knee, single axis foot)
11	เบ้าอ่อนขาเทียมใต้เข่าระบบวาล์วแบบทางเดียว (Silicone liner with suspension sleeve, suction valve)
12	เบ้าอ่อนขาเทียมใต้เข่าระบบเดือย (Silicone liner with pin & shuttle lock)
13	เบ้าอ่อนขาเทียมใต้เข่าชนิดซิลิโคนหรือวัสดุที่มีคุณภาพดีกว่า (Derma Seal, Silicone Sock)
14	อุปกรณ์เสริมข้อเท้า ชนิดพลาสติก แบบมีแกนกลางรับและถ่ายแรง (Ankle joint accessory with core and transferring load)
15	อุปกรณ์เสริมข้อเท้า ชนิดพลาสติก แบบมีแกนกลางรับและถ่ายแรง ขนาดใหญ่ (Ankle joint accessory with core and transferring load)
16	ถุงมือเทียม (Silicone hand glove)
17	ตัวปรับหมุนข้อเข่าเพื่อการนั่งพับเพียบ (Knee rotator)

ลำดับ	บัญชีรายการอุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการที่มีมูลค่าสูง
18	ข้อเข้าไฮโดรลิก (Hydraulic knee)
19	ข้อเข้าขาเทียมระดับเหนือเข่าที่มีกลไกป้องกันการล้มและสามารถล็อกข้อเข้าให้อยู่ในท่าเหยียดได้ (Safety knee)
20	Triple axis hip joint
21	อุปกรณ์เสริมข้อเข่าชนิด (adjustable extension/flexion ring lock knee joint)
22	อุปกรณ์เสริมข้อเข่าชนิด (Polycentric free motion knee joint)
23	แขนเทียมระดับเหนือศอกแบบตะขอโลหะ
24	แขนเทียมระดับเหนือศอกแบบ 5 นิ้วใช้งานได้
25	แขนเทียมระดับใต้ศอกแบบ 5 นิ้วเหมือนของจริงระบบใช้งานไม่ได้
26	แขนเทียมระดับเหนือศอกแบบ 5 นิ้วเหมือนของจริงระบบใช้งานไม่ได้
หมวดที่ 2 รถนั่งคนพิการ	
1	รถนั่งคนพิการแบบ 3 ล้อ สำหรับใช้ในพื้นไม่เรียบ (Tri wheeler)
2	รถนั่งคนพิการสำหรับเด็กพิการทางการเคลื่อนไหวระดับรุนแรง (Foldable tilt in space wheelchair)
3	รถนั่งคนพิการสำหรับผู้พิการทางการเคลื่อนไหวเพื่อการดำรงชีวิตอิสระ (Foldable active wheelchair)
4	รถนั่งคนพิการแบบปรับยืนได้ (Standing wheelchair)
5	รถนั่งคนพิการชนิดพับได้ แบบเคลื่อนที่ได้โดยระบบไฟฟ้า (Basic motorized wheelchair)
6	รถนั่งคนพิการชนิดนั่งถ่ายและอาบน้ำได้ (Commode shower wheelchair)
7	รถนั่งคนพิการแบบเคลื่อนที่ได้โดยระบบไฟฟ้า ชนิดปรับเอนนอนได้ (Reclining motorized wheelchair)
8	รถนั่งคนพิการแบบเคลื่อนที่ได้ด้วยระบบไฟฟ้า ชนิดมาตรฐาน (Power wheelchair) (ล้อใหญ่)
9	รถนั่งคนพิการสำหรับคนพิการแบบปรับเอนนอน และเอียงได้ (adult reclining and tilt in space)
หมวดที่ 3 อุปกรณ์ทางการเห็น	
1	อุปกรณ์แว่นขยายแบบวางตั้ง กำลังขยาย 5 เท่า ชนิดที่มีหลอดปากกาเขียนหนังสือได้พร้อมแสงไฟในตัว (Illuminated stand magnifier 5x)
2	อุปกรณ์แว่นขยายแบบวางตั้ง กำลังขยาย 7 เท่า ชนิดที่มีหลอดปากกาเขียนหนังสือได้พร้อมแสงไฟในตัว (Illuminated stand magnifier 7x)
3	อุปกรณ์ขยายภาพช่วยการมองเห็น แบบ Electronic ระบบ digital (Electronic magnifier)
4	แว่นตาขยายภาพแบบตาเดียว ซึ่งมี Optics ชนิด Diffractive กำลังขยาย 3 เท่า (Diffractive magnifying glasses-3x)
5	แว่นตาขยายภาพแบบตาเดียว ซึ่งมี Optics ชนิด Diffractive กำลังขยาย 4 เท่า (Diffractive magnifying glasses-4x)
6	แว่นตาขยายภาพแบบตาเดียว ซึ่งมี Optics ชนิด Diffractive กำลังขยาย 5 เท่า (Diffractive magnifying glasses-5x)
7	แว่นตาขยายภาพแบบตาเดียว ซึ่งมี Optics ชนิด Diffractive กำลังขยาย 6 เท่า (Diffractive magnifying glasses-6x)

ลำดับ	บัญชีรายการอุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการที่มีมูลค่าสูง
8	แว่นตาขยายภาพชนิดเลนส์นูนที่มีกำลังขยายสูง 6X เลนส์มีข้างเดียว (Convex lens magnifying glasses-6x)
9	แว่นตาขยายภาพชนิดเลนส์นูนที่มีกำลังขยายสูง 8X เลนส์มีข้างเดียว (Convex lens magnifying glasses-8x)
10	แว่นตาขยายภาพชนิดเลนส์นูนที่มีกำลังขยายสูง 10X เลนส์มีข้างเดียว (Convex lens magnifying glasses-10x)
11	แว่นตาขยายภาพแบบกรอบครึ่งตา กำลังเลนส์ +6 D (Half-eye magnifying glasses +6D)
12	แว่นตาขยายภาพแบบกรอบครึ่งตา กำลังเลนส์ +8 D (Half-eye magnifying glasses +8D)
13	แว่นตาขยายภาพแบบกรอบครึ่งตา กำลังเลนส์ +10D (Half-eye magnifying glasses +10D)
14	อุปกรณ์แว่นขยายแบบวางตั้ง กำลังขยาย 10 เท่า ชนิดมีที่สอดปากกาเขียนหนังสือได้ (Non-illuminated stand magnifier 10x)
15	อุปกรณ์แว่นขยายแบบวางตั้งกำลังขยาย 2.0 - 3.0 เท่า ชนิดมีที่สอดปากกาเขียนหนังสือได้ (Non-illuminated stand magnifier 2x-3x)
16	อุปกรณ์แว่นขยายแบบวางตั้ง กำลังขยาย 5 - 6 เท่า ชนิดมีที่สอดปากกาเขียนหนังสือได้ (Non-illuminated stand magnifier 5x-6x)
17	อุปกรณ์แว่นขยายแบบวางตั้ง กำลังขยาย 2 - 3 เท่า ชนิดมีที่สอดปากกาเขียนหนังสือได้พร้อมแสงไฟในตัว (Illuminated stand magnifier 2x-3x)
18	อุปกรณ์แว่นขยายแบบวางตั้งกำลังขยาย 3 - 4 เท่า ชนิดมีที่สอดปากกาเขียนหนังสือได้พร้อมแสงไฟในตัว (Illuminated stand magnifier 3x-4x)
19	อุปกรณ์แว่นขยายแบบวางตั้งกำลังขยาย 4 - 5 เท่า ชนิดมีที่สอดปากกาเขียนหนังสือได้พร้อมแสงไฟในตัว (Illuminated stand magnifier 4x-5x)
20	แว่นขยายมือถือแบบพกพา กำลังขยาย 2 - 3 เท่า หรือ 8 - 12 ไดออปเตอร์ (Hand-held magnifier 2x-3x or +8D-+12D)
21	แว่นขยายมือถือแบบพกพาที่มีแสงไฟในตัว กำลังขยาย 3 - 4 เท่า หรือ 12 - 16 ไดออปเตอร์ (Illuminated hand-held magnifier 3x-4x or +12D-+16D)
22	แว่นขยายมือถือแบบพกพาที่มีแสงไฟในตัว กำลังขยาย 5 - 6 เท่า หรือ 20 - 24 ไดออปเตอร์ (Illuminated hand-held magnifier 5x-6x or +20D-+24D)
23	แว่นขยายมือถือแบบพกพาที่มีแสงไฟในตัว กำลังขยาย 7 เท่า หรือ 28 ไดออปเตอร์ (Illuminated hand-held magnifier 7x or +28D)
24	แว่นขยายมือถือแบบพกพาที่มีแสงไฟในตัว กำลังขยาย 10 เท่า หรือ 39 ไดออปเตอร์ (Illuminated hand-held magnifier 10x or +39D)
25	แว่นขยายมือถือแบบพกพาที่มีแสงไฟในตัว กำลังขยาย 12 - 13 เท่า หรือ 47 - 53 ไดออปเตอร์ (Illuminated hand-held magnifier 12x-13x or +47D-+53D)
26	แว่นขยายมือถือแบบพกพาที่มีแสงไฟในตัว กำลังขยาย 14 - 15 เท่า หรือ 55 - 61 ไดออปเตอร์ (Illuminated hand-held magnifier 14x-15x or +55D-+61D)

ลำดับ	บัญชีรายการอุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการที่มีมูลค่าสูง
27	กล้องส่องดูไกลสำหรับมองสิ่งรอบตัวได้ในระยะ 1 เมตรขึ้นไป กำลังขยาย 6 เท่า (Monocular telescope 6x)
หมวดที่ 4 สื่อส่งเสริมพัฒนาการ	
1	ชุดอุปกรณ์ส่งเสริมพัฒนาการเด็กวัยแรกเกิด - 6 ปี (Development stimulation kits)
หมวดที่ 5 อุปกรณ์ช่วยการเดิน	
1	เครื่องช่วยฝึกเดินของเด็กชนิด 4 ล้อพับได้ชนิด Posterior ขนาดเล็ก
2	เครื่องช่วยฝึกเดินของเด็กชนิด 4 ล้อพับได้ชนิด Posterior ขนาดกลาง
3	เครื่องช่วยฝึกเดินของเด็กชนิด 4 ล้อพับได้ชนิด Posterior ขนาดใหญ่
4	เครื่องช่วยฝึกเดินของเด็กชนิด 4 ล้อพับได้ชนิด Posterior ขนาดใหญ่พิเศษ
5	ไม้ค้ำยันระดับแขนสำหรับผู้ใหญ่ (Adult forearm crutches)
6	ไม้ค้ำยันระดับแขนสำหรับเด็ก (Children forearm crutches)
7	เครื่องช่วยเดินแบบประคองทั้งตัวมี 4 ล้อ สามารถปรับได้ (Adjustable walking frame)
หมวดที่ 6 อื่นๆ	
1	เบาะรองนั่งสำหรับคนพิการแบบเติมลม (Air cushion)

*** **หมายเหตุ** รายการข้างต้นอาจมีการปรับเปลี่ยน ท่านสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

- กลุ่มงานพัฒนาเทคโนโลยีคนพิการ ภารกิจด้านการพัฒนาระบบสุขภาพ โทร 02 591 5455 ต่อ 6736 , 6737
- ทั้งนี้สามารถตรวจสอบรายการอุปกรณ์เครื่องช่วยความพิการที่มีมูลค่าสูงรายการใหม่ๆ ได้ที่ www.snmri.go.th