

ເລີນ

3



ໄມ້ເກົ້າຊ່ວຍມອງ

ຄູນ
ກາ
ດີ
ຜູ້
ຜູ້ສູງວຍ





คู่มือการดูแลผู้สูงวัย: ไม้เท้าช่วยมอง

พิมพ์ครั้งที่ 1

กรกฎาคม 2559

จำนวนพิมพ์ 1,000 เล่ม

•

ผู้เขียน

พศ. ดร. พิมพา ขาวธรรม
ณุชนากุ ໂຕະຕີ
ສູພິຈ່າ ສາໄພວັລີ
ອරອົງກ ສົງເຈຣີ
ຈັນຈິරາ ເປີມພຸລ

ที่ปรึกษา

นพ. บรรลุ គິຣິພານີ
ພູ້ວ້າຈາ ວິໄພບູລີ
ພູ້ລັດ ດໍາວິກາຮເລີຄ
ຜູ້ຈັດກາຮກາຮສື່ສາຮສາຮາຮະ
ແນວວັດນໍ ທຸມຍົງ

บรรณาธิการจัดการ

ນັກງຽບພຣຣະນ ເງິວຄິຣິນຸສຣົນ

ประธานงานวิชาการ

ອັປສຣ ຈິນດາພົງ

บรรณาธิการ

ຫຼຸນຫຼຸ ຈິນດານນທ

පະສານງານວິຊາກາຮ

ແພຣວ ເຂີມນ້ອຍ

ຜູ້ຂ່າຍบรรณาธิการ

ບຸນຫຼັກ ແຊ່ເຈິ່ງ

ບຸກຄິນທງ ນັນການຊັກຍົກສຸກ

ບັກກັດ ຈູກະເດີມີ

ຈຸກາວັດນໍ ແສງກອງ

ສຸການຕີ ກິດຕິພຶກການ

•

ออกแบบปก

wrongdesign

ກາພປົກ

ກັດຕິນ ຫົວວິທາຍາຈ

ສີລປກຮມ

ພຣະນິຕົວ ວິຕີໝູ້ຂໍ້ມູນ

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

คู่มือการคูณผู้สูงวัย: "ไม่เก้าช่วยมอง.- หนาบบุรี: สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.), 2559.
112 หน้า. -- (คู่มือการคูณผู้สูงวัย).

1. ผู้สูงอายุ--สุขภาพและอนามัย. 2. ผู้สูงอายุ--การดูแล. I. พิมพา ใจธรรม. II. ชื่อเรื่อง.

613.0438

ISBN 978-974-299-241-5

ดำเนินการโดย

สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)

ร่วมกับ มูลนิธิสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผู้สูงอายุไทย (มส.ผส.)

สนับสนุนโดย

สำนักงานกองทุนสนับสนุน

การสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)

จัดพิมพ์โดย

บริษัท ไอเพ็นเวลต์ส พับลิชซิ่ง เฮ้าส์ จำกัด

สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข

88/39 อาคารสุขภาพแห่งชาติ ชั้น 4 กระทรวงสาธารณสุข

ช.6 ถ.ติวนันท์ 14 ต.ตลาดขัวญ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

โทรศัพท์/โทรสาร 02-832-9200, 02-832-9201

<http://www.hsri.or.th>, <http://www.healthyability.com>,

<http://www.bluerollingdot.org>



ดำเนินการโดยหนังสือเล่มนี้และงานวิจัยอื่นๆ ของ สวรส. และเครือข่ายได้ที่
คลังข้อมูลและความรู้ระบบสุขภาพของ สวรส. และองค์กรเครือข่าย

<http://kb.hsri.or.th>



สารบัญ

- 6** คำนำ
- 12** บทนำ
- 20** ผู้สูงอายุกับความบกพร่อง
การทางการเมือง
- 24** จิตวิทยาของผู้สูงอายุ
ที่บกพร่องทางการเมือง
และการดูแลด้านจิตใจ
และสังคม
- 36** การเคลื่อนไหว
ภายในบ้าน

70 รัฐจัดใหม่เก้า

80 การกำกับดูแล
ประจำวัน

84 จัดบ้าน
ให้เปล่ออดภัย

106 บทสรุป

110 เอกสารอ้างอิง

คำนำ



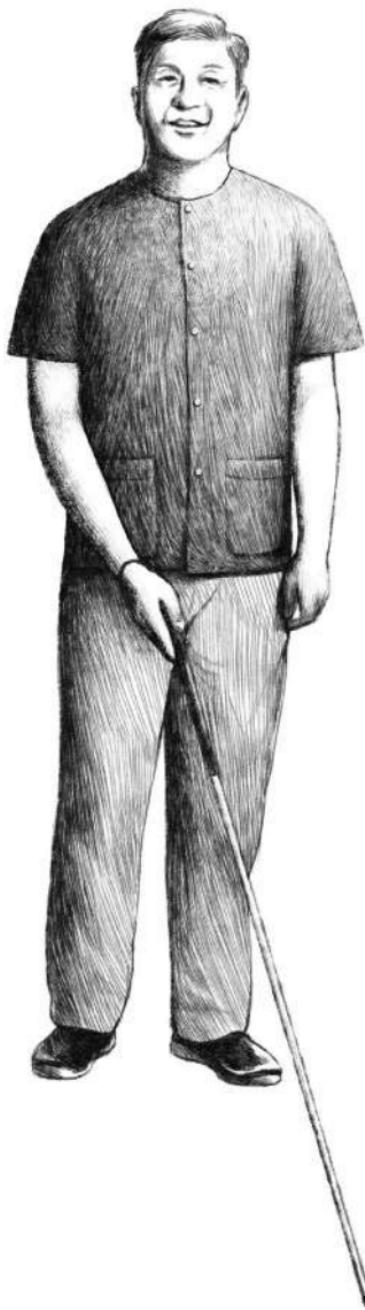
ภาวะความบกพร่องทางการเห็นหรือพิการทางการเห็นเป็นภาวะที่พบได้บ่อยในผู้สูงอายุ โดยมีสาเหตุจากการเปลี่ยนแปลงหรือความเสื่อมที่เกิดขึ้นตามวัย หรือจากโรคภัยไข้เจ็บ เนื่องจาก “ตาและการมองเห็น” เป็นประสาทสัมผัสหลักที่ใช้ในการดำเนินชีวิต เมื่อวัย华ันเสื่อมสภาพจนเกิดภาวะตาพร่ามัวกระหั้งมองไม่เห็น (ที่เรียกว่าตาเลือนรางหรือตาบอด) ย่อมทำให้เกิดความ恐怖หนก ซึ่งเคร้า ท้อแท้หมดหวัง และเกิดความกลัว ไม่กล้าทำอะไรหรือออกไปไหน จนกลายเป็นคนที่สูญเสียสมรรถภาพ ตกอยู่ในภาวะที่ต้องพึ่งพิงผู้อื่น

ทักษะการทำความคุ้นเคยกับสภาพแวดล้อมและการเคลื่อนไหว หรือ Orientation and Mobility (O&M) เป็นทักษะที่คิดค้นและพัฒนาโดยคนตาบอดและคนที่ทำงานกับคนตาบอด เพื่อให้คนตาบอดสามารถเดินทางไปไหน

มาไหนและทำกิจกรรมต่างๆ ได้ด้วยตนเอง ไม่ต้องพึ่งพาผู้อื่น ทักษะดังกล่าวได้รับการยอมรับว่ามีความสำคัญและจำเป็นกับคนตาบอดมากที่สุด มีการนำทักษะนี้มาใช้ในประเทศไทยกว่าสองทศวรรษแล้ว และได้รับการบรรจุเป็นส่วนหนึ่งของการพื้นฟูสมรรถภาพคนพิการทางการเห็น โดยภาครัฐต้องจัดให้มีบริการในเรื่องนี้ตามกฎหมาย ปัจจุบันประเทศไทยโดยการสนับสนุนจากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติได้พัฒนาบุคลากรเพื่อเป็นครุฝึกทักษะ O&M และได้จัดบริการฝึกอบรมทักษะนี้ให้กับคนพิการทางการเห็นทั่วประเทศ

ผลจากการจัดบริการดังกล่าวพบว่า ผู้พิการทางการเห็นส่วนใหญ่เป็นกลุ่มผู้สูงอายุ อย่างไรก็ตามหลังจากที่พำนักเข้าได้รับการฝึกและกลับบ้านไปแล้ว แต่ถ้าผู้ดูแลหรือคนในครอบครัวไม่เข้าใจ ไม่สนับสนุนหรือกระตุ้นให้ผู้สูงอายุนำทักษะที่ได้เรียนไปปฏิบัติในชีวิตประจำวัน ผู้สูงอายุมักจะละเลยไม่ปฏิบัติ จนในที่สุดก็กลับไปตกอยู่ในภาวะพึ่งพิงเช่นเดิม การติดตามผลและพูดคุยกับผู้สูงอายุที่ได้รับการฝึกทักษะ O&M และผู้ดูแล ทำให้เราได้เห็นปัญหาและการปฏิบัติจริงในพื้นที่ ดังนั้นจึงได้จัดทำคู่มือนี้ให้ผู้ดูแลนำไปใช้ประโยชน์ในการทบทวนเพื่อสนับสนุนและกระตุ้นให้ผู้สูงอายุใช้ทักษะที่ได้ฝึกฝนมาในการดำเนินชีวิตประจำวัน นอกจากนั้นคู่มือเล่มนี้ยังเพิ่ม

เนื้อหาเรื่องการจัดสภาพแวดล้อมเพื่อเอื้อให้ผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นได้ใช้ชีวิตประจำวันในบ้านและชุมชนอย่างสะดวกปลอดภัย เพื่อให้ผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นหลุดพ้นจากภาวะพึงพิงหรือภาวะติดบ้าน ไม่เป็นภาระให้ลูกหลาน เป็นผู้สูงอายุที่มีคุณค่า มีศักดิ์ศรี และมีความภาคภูมิใจในตนเอง



ไม้เก้าอ่อน

คุ้มครองการดูแลผู้สูงวัย

սովոր

ຮູ້ຈັກທັກະະ O&M

ທັກະະກາຣທຳຄວາມຄຸ້ນເຄຍກັບສປາພແວດລ້ອມ ແລະ ກາຣເຄລື່ອນໄຫວ (Orientation and Mobility) ພຣີໂຮຍກ ສັນໆ ວ່າ O&M ເປັນທັກະະທີ່ຄົນທົ່ວໄປມັກເຂົາໃຈວ່າເປັນເຮືອງ ຂອງ ດົນຕາບອດເທົ່ານັ້ນ ແລະ ເຮີຍທັກະະນີ້ຈົນຕິດປາກວ່າ “ກາຣເດີນໄມ້ເທົ່າ” ຢຣີ່ວ່າ “ກາຣເດີນດ້ວຍໄມ້ເທົ່າຂາວ” ທັກະະນີ້ເປັນ ທັກະະທີ່ສຳຄັນ ແລະ ຈຳເປັນທີ່ສຸດສໍາຫຼັບຄົນທີ່ບກພ່ອງ ຢຣີ່ວ່າ ພິກາຣຖາງກາຣເຫັນ ຜຶ້ງມີທັກຄົນທີ່ຕາບອດ ແລະ ຄົນທີ່ມອງເຫັນ ເລືອນຮາງ ເພຣະເປັນກາຣຝຶກໃຫ້ຄົນທີ່ມີຄວາມບກພ່ອງທາງ ກາຣມອງເຫັນນຳປະສາທສັນຜັສຕ່າງໆ ທີ່ເໜີລືອອູ່ມາໃຊ້ໄທເປັນ ປະໂຍົນນີ້ ອຢ່າງໄຮກຕາມ ກາຣຝຶກໃຊ້ໄມ້ເທົ່າເປັນເພີ່ຍງກີຈກຮມ ສ່ວນໜຶ່ງເທົ່ານັ້ນ ກາຣຝຶກທີ່ຄຽບຄ້ວນຕ້ອງຮມໄປຄື່ງກາຣ ຝຶກຝົນທັກະະດ້ານຕ່າງໆ ທີ່ສຳຄັນໃນຊີວິຕປະຈໍາວັນດ້ວຍ ໂດຍມຸ່ງໝາຍໃຫ້ຄົນທີ່ມີຄວາມບກພ່ອງທາງກາຣເຫັນສາມາດ

ดำเนินชีวิตประจำวันและเดินทางไปในที่ต่างๆ ได้ด้วยตนเอง เพื่อให้ทำกิจกรรมในสังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพ และปลอดภัย

ทักษะนี้ประกอบด้วยทักษะหลัก 2 ทักษะคือ (1) ทักษะการรับรู้ คือการรู้ว่าเรารอยู่ที่ไหนและสภาพแวดล้อมที่เรารอยู่เป็นอย่างไร (Orientation) และ (2) ทักษะการเดินไปยังสถานที่เป้าหมายได้อย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ (Mobility) คือการไปถึงที่หมายในเวลาที่เหมาะสมและปลอดภัย โดยมีอุปกรณ์ที่จำเป็นคือ “ไม้เท้า” ซึ่งอาจเป็น “ไม้เท้าขาว” หรือไม้เท้าที่ทำขึ้นเองโดยใช้วัสดุพื้นบ้านอย่างไม้ไผ่ก็ได้

คำว่า “ไม้เท้าขาว” เป็นคำที่นิยมเรียกกันจนเป็นสากล โดยมีต้นต่อจากช่างภาพชาวอังกฤษคนหนึ่งที่มา التابอดภัยหลัง และหาสีไม้เท้าที่ใช้เดินไปในห้องน้ำในที่สาธารณะเพื่อให้คนอื่นสังเกตเห็นได้ง่ายขึ้น ต่อมานิประเทสทรรูโอมेเริกาได้มีการเสนอแนวคิดการทาสีขาวบนไม้เท้าที่คนatabอดใช้เวลาเดินไปในห้องน้ำเพื่อให้ผู้อื่นโดยเฉพาะผู้ที่ขับขี่ยานพาหนะนั้นสังเกตเห็นได้ง่ายเวลาที่คนatabอดต้องการข้ามถนน นี้คือที่มาของ การทาสีขาวบนไม้เท้า กระทั้งยอมรับกันว่า “ไม้เท้าขาว” เป็นสัญลักษณ์สากลของคนatabอด

ประโยชน์ຂອງ O&M

ເວລາທີ່ຄົນເຮັດຕ້ອງການເດີນໄປໄຫ້ມາໃໝ່ ເຮົາໃຊ້
ປະສາທສັນພັສຫລັກຄື່ອງ “ສາຍຕາ” ໃນການມອງທາງແລະ
ຫລບຫລືກສິ່ງກົດຂວາງ ເພື່ອໃຫ້ເດີນໄປຢັງເປົ້າໝາຍທີ່ຕ້ອງການ
ໄດ້ຍ່າງປລອດກັຍ ມາກໄປນອກສຖານທີ່ເຮັມັກໃຊ້ສາຍຕາຈະຈຳ
ຈຸດສັງເກດເດື່ອນໆ ເພື່ອໄມ່ໃຫ້ຫລົງທາງ ສິ່ງເຫຼຳນີ້ເກີດຂຶ້ນເອງ
ໂດຍໄມ່ຕ້ອງຝຶກຫຼືໃຊ້ຄວາມພຍາຍາມໃດໆ ແຕ່ຫາກດວງຕາ
ມີປັບປຸງຫາຈະທຳໃຫ້ຄວາມສາມາດໃນການມອງເຫັນລົດລົງມາກ
ກະທັ້ງອ່ານອງຂອງໄຣໄມ່ເຫັນເລຍ ຜົ່ງເຮັດວຽກວ່າ “ສາຍຕາເລືອນຮາງ”
ໄປຈົນຄື່ອງ “ຕາບອດ” ເຮັກຕ້ອງໃຊ້ປະສາທສັນພັສດ້ານເອີ່ນແຕນ
ນີ້ຄື່ອງ ໃຊ້ການສັນພັສຫຼືອໃຊ້ມື່ອແລະແຂນມາແຕນການມອງ
ເພື່ອໃຫ້ຮັບຮູ້ໄດ້ວ່າເຮົາຍູ່ທີ່ໄດ້ ມີສິ່ງໃດກົດຂວາງເບື້ອງໜ້າ
ຫຼືໄມ່ ເຮົາຈຶ່ງມັກເຫັນຄົນທີ່ມອງໄມ່ເຫັນຢືນແຂນກວັດແກວງ
ໄປໜ້າເພື່ອຄລຳທາງ ແຕ່ແຂນຍາວພອຈະສັນພັສໄດ້ແຕ່
ສິ່ງກົດຂວາງໃນຮະຍະໄກລ້າ ແລະກະຮັ້ນຫຼືດເກີນກວ່າຈະຫລບຫລືກ
ສິ່ງກົດຂວາງໄດ້ທັນ ອີກທັງຍັງໄມ່ຍາວພອຈະສັນພັສສິ່ງກົດຂວາງ
ທີ່ອູ່ບຸນພື້ນ ດັ່ງນັ້ນ ໄມ້ເທົາຈຶ່ງເປັນອຸປະກອນທີ່ຄົນຕາບອດ
ນຳມາໃຊ້ແຕນສາຍຕາເພື່ອໃຫ້ຮູ້ຄື່ອງສິ່ງກົດຂວາງເບື້ອງໜ້າ
ດັ່ງມີຄົນຕາບອດຄົນໜຶ່ງກລ່າວໄວ້ວ່າ “ນີ້ຄື່ອງດວງຕາຂອງຜມ
ສ່ວນດວງຕາຈະມອງໄປໄດ້ໄກລແຕ່ໄຫ້ກີ້ນອູ່ກັບໄມ້ເທົາ
ນັ້ນເອງ”

ความจำเป็นของ O&M

คนทั่วไปมักเข้าใจว่าหากเราไม่เท้าให้คนตาบอดหรือคนที่ม่องเห็นเลือนรางแล้ว เขา ก็จะเดินไปไหนมาไหนได้โดยไม่จำเป็นต้องฝึกอะไร จึงไม่จำเป็นต้องเรียนทักษะ O&M

ความเข้าใจนี้ถูกต้องเพียงบางส่วน จริงอยู่ที่คนตาบอดหรือสายตาเลือนรางเดินไปไหนมาไหนได้โดยใช้ไม้เท้าแก่วงไปมาเพื่อให้รู้ถึงสิ่งกีดขวางแม้จะไม่ได้รับการฝึก แต่การเลือกไม้เท้าที่เหมาะสมและฝึกการใช้ไม้เท้าอย่างถูกต้องนั้น ก็จะช่วยให้ใช้ไม้เท้าเดินไปไหนมาไหนได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัยยิ่งขึ้น และที่สำคัญ การฝึกอย่างถูกต้องจะช่วยให้คนที่ตาบอดหรือสายตาเลือนรางทำกิจกรรมต่างๆ และเดินไปไหนมาไหนได้ด้วยตัวเองโดยไม่ต้องพึ่งพาผู้อื่น หรือหากจะพึ่งพา ก็ต้องที่สุด ช่วยสร้างความรู้สึกว่าตนเองยังมีคุณค่าอยู่ไม่เป็นภาระให้ลูกหลานหรือคนในครอบครัวต้องดูแล

จะฝึกทักษะ O&M ดีไหม

สังคมยังมีเจตคติและความเข้าใจบางอย่างเกี่ยวกับผู้สูงอายุที่ไม่ถูกต้อง ทั้งยังมักเหมารวมว่าเมื่อเป็นผู้สูงอายุแล้ว จะมีลักษณะความชอบและความไม่ชอบเหมือนกันทุกคน เช่น

- ผู้สูงอายุเป็นคนชราภาพแล้ว ไม่สามารถทำประโยชน์อะไรให้กับสังคมได้
- ผู้สูงอายุไม่ค่อยชอบเข้าสังคมหรือทำความรู้จักคนอื่น แต่จะชอบอยู่ในกลุ่มคนที่คุ้นเคยเท่านั้น
- ผู้สูงอายุไม่ชอบการเปลี่ยนแปลงหรือเรียนรู้อะไรใหม่ๆ
- ผู้สูงอายุชอบความสงบ ไม่ค่อยสนใจสิ่งแวดล้อมหรือความเป็นไปในสังคม

ความเชื่อเหล่านี้เป็นความเชื่อที่ไม่ถูกต้อง ผู้สูงอายุยังต้องการความรู้สึกว่าตนนั้นมีคุณค่า ยังสามารถช่วยเหลือตนเองและทำอะไรๆ ได้เอง ทั้งยังอยากรับประสังสรรค์กับเพื่อนบ้านและเพื่อนฝูง ผู้สูงอายุไม่ต้องการตกอยู่ในภาวะพึ่งพิง ซึ่งหมายความว่าต้องพึ่งผู้อื่นในการทำกิจกรรมประจำวัน เช่น การรักษาสุขอนามัย การแต่งตัว การจัดการเรื่องอาหาร หรือต้องพึ่งคนอื่นให้พาไปนอกบ้าน ไม่กล้าออกไปไหนตามลำพัง ต้องอยู่ในภาวะติดบ้าน

การฝึกทักษะ O&M ให้กับผู้ที่มีความบกพร่องทางการเห็นทุกกลุ่มอายุรวมทั้งผู้สูงอายุ จึงมีความจำเป็นและได้รับการบรรจุให้เป็นสิทธิประโยชน์หนึ่งของคนพิการ โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของการฟื้นฟูสมรรถภาพผู้พิการทางการเห็น และเป็นบริการที่รัฐต้องจัดให้ตาม

พระราชบัญญัติส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
พ.ศ. 2550 มาตรา 20

อย่างไรก็ตาม ผู้สูงอายุที่ได้รับการอบรมไปแล้ว
หากไม่ได้รับการสนับสนุนหรือการกระตุ้นจากครอบครัว¹
หรือผู้ดูแลก็มักขาดแรงจูงใจหรือไม่กระตือรือร้น ทำให้
ไม่ค่อยย่นสิ่งที่ได้รับการอบรมมาแล้วไปใช้ในชีวิตประจำวัน
ดังนั้น ชุดความรู้จากหนังสือเล่มนี้จะช่วยให้ผู้ดูแลหรือ
จิตอาสาในชุมชนได้ทบทวนการดูแลและให้คำแนะนำแก่
ผู้สูงอายุ ผู้สูงอายุจะได้เพิ่งพาตนเองให้มากที่สุด และมี
ความรู้สึกว่าตนเองยังมีคุณค่า สามารถทำอะไรได้ด้วย
ตนเอง ไม่ต้องเป็นภาระลูกหลาน

1

ผู้สูงอายุกับความบกพร่อง
ทางการเห็น

ເມື່ອເຂົ້າສູ່ວ່າຍສູງອາຍຸຮ່າງກາຍແລະຈິຕໃຈຈະເປີ່ຍີນໄປ
ຫລາຍດ້ານ ກາຣເປີ່ຍີນແປລັງດ້ານທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນຜູ້ສູງອາຍຸ
ຄື່ອງຄວາມສາມາດດ້ານກາຣມອງເຫັນລດລົງ ໂຮກທີ່ມັກເປັນ
ສາເຫຼຸດໃຫ້ເກີດຄວາມບກພ່ອງທາງກາຣເຫັນແລະພບໄດ້ບ່ອຍ
ໃນຜູ້ສູງອາຍຸ ໄດ້ແກ່

- ຕ້ອກຮະຈາກອັນເກີດຈາກເລັນສົດຕາຊຸ່ນມັວ ທຳໄໜ້ມອງເຫັນ
ກາພໄດ້ໄໝ້ສັດຈານອາຈົມອົງໄມ່ເຫັນທາກໄມ່ໄດ້ຮັບກາຣັກໝາ
- ຕ້ອທິນອັນເກີດຈາກແຮງດັນກາຍໃນລູກຕາ ໂດຍຈະມອງເຫັນ
ໄດ້ແກ່ເພີຍງານສ່ວ່າ ຈນອາຈເດີນໜສິ່ງຂອງຫີ່ອກລົ້ມ
ຫີ່ອຫາກໄມ່ຮັກໝາອາຈທຳໃຫ້ຕາບອດໄດ້
- ໂຮກເບາຫວານ (ມັກເຮີຍກັນວ່າເບາຫວານເຂົ້ນຕາ) ຈະທຳລາຍ
ຈອຮັບກາພກາຍໃນລູກຕາ ທີ່ເປັນສ່ວ່າທີ່ມີຄວາມໄວ່ຕ່ອ
ແສງມາກ ຄໍາໄມ່ສາມາດຄວບຄຸມເບາຫວານໄດ້ ອາຈທຳໃຫ້
ຕາຝຳມັວ ມອງເຫັນໄມ່ສັດ ແລະຕາອາຈເສີຍໄດ້
- ໂຮກຄວາມຕັນໂລທິຕສູງ ອາຈທຳລາຍຈອວັບກາພໄດ້ເຫັນກັນ

- การเสื่อมสภาพของเซลล์รับภาพที่จอประสาทตา อาจทำให้จอประสาทตาลอกบางส่วน

ภาวะสายตาเลื่อนรางและตาบอดแตกต่างกันอย่างไร
คนพิการหรือบุคคลที่บกพร่องทางการเห็น แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือคนตาบอดกับคนสายตาเลื่อนราง โดยพิจารณาจากความสามารถในการเห็นตามระยะต่างๆ และความกว้างของลานสายตา ซึ่งตรวจได้โดยให้ผู้เข้ารับ การตรวจมองที่แผ่นตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ที่เรียกว่า “สเนลเลนชาร์ต” (Snellen chart) เพื่อวัดความสามารถ ด้านการเห็นในระยะต่างๆ และใช้เครื่องตรวจวัดลานสายตา เรานิยามคนตาบอดและคนสายตาเลื่อนรางได้ดังนี้

คนตาบอด หมายถึงคนที่มองเห็นได้น้อยมาก หรือยังพอเห็นแสงได้บ้าง ไปจนถึงผู้ที่มองไม่เห็นเลย เมื่อการมองเห็นไม่มีประสิทธิภาพมากพอ จึงต้องใช้ ประสาทสัมผัสอื่นแทน นั่นคือ การสัมผัส

คนสายตาเลื่อนราง หมายถึงผู้ที่ยังพอมองเห็นได้อยู่ โดยการมองเห็นที่บกพร่องจะส่งผลต่อการใช้ชีวิต ประจำวันต่างกันตามความบกพร่องที่เกิดขึ้น การมองเห็น ของคนสายตาเลื่อนรางอาจมีได้หลายลักษณะ ดังนี้

- ภาพมัวหรือบิดเบี้ยวตรงบริเวณจุดกลาง พบรูปที่ จอประสาทตาเสื่อมหรือมีรูข้าด戴上จอประสาทตาแบบนี้จะมีปัญหาในการอ่าน

2. ກາພມັນຫຼາງ ໄປ ພບໃນຜູ້ທີ່ເປັນໂຮງຮາຈຕາຫີ່ໂຮງ
ຈອປະສາທຕາບາງໜິດ
3. ລານສາຍຕາແຄບ ລັກຊະນະການມອງເຫັນຈະເໜືອນມອງ
ຜ່ານອຸໂມງຄໍ ພບໄດ້ໃນຄົນທີ່ເປັນຕົວທີ່ນແລະຜູ້ທີ່ຈອປະສາທ
ຕາເສື່ອມຈາກກຣມພັນຫຼຸ້ມ ຜູ້ມີສາຍຕາແບບນີ້ຈະມີປັ້ງຫາ
ໃນການເດີນ ອາຈເດີນສະດຸດທກລັ້ມ່າຍ ມາກລານສາຍຕາ
ແຄບກວ່າ 10 ອົງສາ ຈະມີປັ້ງຫາໃນການອ່ານໜັ້ນສື່ອ
ໂດຍອ່ານໄດ້ຂ້າລັງແລະຕາລ້າໄດ້່າຍ
4. ລານສາຍຕາເສີຍຄົງຫຼຶກ ອາການນີ້ເກີດໄດ້ຈາກໂຮງທາງ
ສມອງຫີ່ອເສັ້ນເລືອດໃນຕາຕີບ ທຳໄໝກາພມັນຫຼຶກບນ
ຫີ່ອຄົງຫ່າງຈົນອ່ານໜັ້ນສື່ອແລະເດີນໄດ້ລຳບາກມາກ

ນອກຈາກປັ້ງຫາດ້ານຮ່າງກາຍທີ່ເກີດຈາກການມອງເຫັນ
ບກພຮ່ອງແລ້ວ ຜູ້ສູງອາຍຸຍັງມີປັ້ງຫາເຮື່ອງຄວາມຢືດຫຍຸ້ນ
ກລັ້ມເນື້ອລົດລົງ ອີກທັງຄວາມສາມາຄົມທີ່ໃຊ້ໃນການທຽບຕ້ວ
ກີລົດລົງຕ້ວຍ ທຳໄໝຜູ້ສູງອາຍຸເສື່ຍງທີ່ຈະທກລັ້ມໄດ້່າຍກວ່າ
ຄົນໃນວັຍເອີ່ນ ປັ້ງຫາເໜ່ານີ້ສ່ວນຜົນກະທົບຕ່ອງກວະຈິຕິໃຈ
ແລະການປັບຕົວຂອງຜູ້ສູງອາຍຸ ຂຶ້ງທາກຜູ້ດູແລ້ວເຂົ້າໃຈຄວາມ
ຕ້ອງການທາງຈິຕິສັງຄມຂອງຜູ້ທີ່ບກພຮ່ອງທາງການເຫັນ ກີຈະ
ເລື້ອໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸປັບຕົວຮັບກັບກວະນົບກພຮ່ອງທາງການເຫັນ
ສາມາຄົມຊ່ວຍເຫຼືອຕົນເອງໄດ້ ແລະໄມ່ຮູ້ສັກວ່າຕົນເອງໄມ່ມີຄ່າ
ຫີ່ອເປັນກະ

2

จิตวิทยาของผู้สูงอายุ
ที่บกพร่องทางการเห็น
และการดูแลด้านจิตใจและสังคม

ຜູ້ດູແລຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພ່ອງທາງກາຮ່ຽນ
ຄວາມມີຄວາມຮັກຄວາມເຂົ້າໃຈໃນເຮື່ອງຄວາມບກພ່ອງທາງກາຮ່ຽນ
ໜຶ່ງຈາກເປັນໄດ້ທັງຕາບອດ ມອງໄມ່ເຫັນເລີຍ ພຣີໂຫັນແບບ
ເລືອນຮາງ ທັງຍັງຕ້ອງເຂົ້າໃຈຈິຕິໃຈແລະອາຮມນີ້ ປັບຫາອຸປະກອດ
ໃນກາຮ່າຊີ້ວິຕ ແລະກາຮປ່ບຕ້ວຂອງຜູ້ສູງອາຍຸ ຮວມທັງຮົວຢັກ
ດູແລຈິຕິໃຈທີ່ເໝາະສມ ອາກຜູ້ດູແລເຂົ້າໃຈຄວາມຕ້ອງກາຮ່າງ
ຈິຕິສັງຄມຂອງຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພ່ອງທາງກາຮ່ຽນ
ກີຈະເວື້ອໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸປ່ບຕ້ວຮັບກັບກາຮມອງເຫັນທີ່ລົດລົງໄດ້
ແລະໜຸນເສຣີມໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸມີຄວາມຮູ້ສຶກຕ່ອຕນເອງໃນກາຮ່າງ
ໄມ່ຄືດໄປວ່າຕນເອງເປັນກາຮະຂອງລູກໜານ

ບທນີຈະພູດຖິ່ງຮາຍລະເອີຍດເກີ່ວກັບປະເດີນດ້ານ
ຈິຕິສັງຄມຂອງຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພ່ອງທາງກາຮ່ຽນ
ທັງຕາບອດແລະສາຍຕາເລືອນຮາງ ຊື່ເປັນກລຸ່ມທີ່ອຈາໄມ່ປຣາກງານ
ອາກາຮຄວາມບກພ່ອງໃຫ້ເຫັນອຍ່າງເດັ່ນຊັດເທິ່ງໄຣນັກ ໂດຍມີ
ປະເດີນດ້ານຈິຕິສັງຄມທີ່ນໍາສົນໃຈດັ່ງນີ້

จิตสังคมของผู้สูงอายุที่บ่งพร่องทางการเห็น

เมื่อผู้สูงอายุสูญเสียการมองเห็น ก็จะส่งผลกระทบไปถึงการดำรงชีวิตของตัวผู้สูงอายุและครอบครัวในหลายด้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านจิตสังคม ซึ่งนับรวมการปรับตัวต่อความสามารถทางการเห็นที่ลดลงไปจนถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นตามมา ผลกระทบจากการสูญเสียการมองเห็นมีความละเอียดอ่อนลึกซึ้ง ซึ่งบางครั้งตัวผู้สูงอายุเองและครอบครัวก็อาจยังไม่เข้าใจด้วยซ้ำไป พากขาอาจแสดงอาการณ์และพฤติกรรมหลากหลายรูปแบบ เช่น แสดงความโกรธ สับสน และวิตกกังวลอย่างมาก ไม่ยอมรับว่ามีความบกพร่อง ไม่ให้ความร่วมมือในการรักษาหรือพื้นฟูสมรรถภาพ แสวงหาการรักษาแบบอื่นๆ ไปเรื่อยๆ โดยหวังว่าจะกลับ恢复正常ของเห็นได้อีกครั้ง หรือมีสภาวะอารมณ์ซึ่งเศร้าและห้อแท้

การช่วยผู้สูงอายุและครอบครัวให้สามารถปรับตัวรับมือกับความบกพร่องและผลกระทบที่เกิดขึ้นตามมา จะช่วยให้ผู้สูงอายุและผู้ดูแลเข้าใจลักษณะความบกพร่องที่เกิดขึ้น ยอมรับสภาวะที่เป็นอยู่ เข้ามามีส่วนร่วมในการวางแผนการรักษาและพื้นฟูสมรรถภาพ และให้ความร่วมมือกับการพื้นฟูสมรรถภาพตามที่วางไว้ เช่น การฝึกทักษะการทำกิจวัตรประจำวันและทักษะการเดินทางด้วยไม้เท้าขาว และนำทักษะเหล่านี้กลับไปใช้ในชีวิตประจำวัน

ผลที่ได้คือผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นจะค่อยๆ ปรับตัวต่อความพิการได้ และใช้ศักยภาพที่มีอยู่ไปเรียนรู้และฝึกฝนทักษะต่างๆ ที่จำเป็นในการใช้ชีวิตประจำวัน การทำงาน และการดำรงชีวิต

การปรับตัวทางจิตสังคมและการดูแล

กระบวนการปรับตัวต่อภาวะความบกพร่องทางการเห็นที่เกิดขึ้นกับผู้สูงอายุในภายหลังนั้น แบ่งชัดๆ ได้เป็น 3 ระยะ ซึ่งการดูแลทางจิตสังคมก็ต้องมีความสอดคล้องกันตามตารางในหน้าถัดไป

ระยะที่	รายละเอียดลักษณะของการ ดูแล	การดูแลทางจิตสังคมที่เหมาะสม
1. ระยะก่อนเกิด หลักภาระ	ในระยะนี้ ผู้สูงอายุที่มีภาวะการ สูญเสียทางบวกต่ออยู่นั้น คือปัจจัยไม่ตระหนักรู้ถึงผล ที่จะเกิดขึ้นอย่างเต็มที่ ส่วน บุคคลที่สูญเสียการมองเห็น อย่างดีบลันก์ยังไม่วรรู้ว่า หลักภาระจากความรุนแรงและ ความทุกข์ของภาระสูญเสียการ มองเห็นที่ต้นเป็นอยู่	ในระยะนี้ ผู้สูงอายุที่มีความบวกพร่องทางการเห็นจะยังไม่รู้ ปฏิภัยหากองการมันที่ซ่อนอยู่ในแบบและการเห็นจะยังไม่รู้ ดังนั้นผู้ดูแลควรติดอย่างใกล้ชิด และระวังมัตตาไวอย่างติดเหตุ จากการติดแต่งภารเดื่อให้หาย หงิงไปบ้าและประสาดมาก
2. ระยะหลัง เกิด	ระยะนี้เป็นระยะที่ผู้สูงอายุ ตระหนักรู้สิ่งที่เกิดขึ้นแล้ว	ระยะนี้จะมีระยะสัตว์ที่ผู้ดูแลต้องทำความเข้าใจ โดยการสังเกตอาการและพูดคุยกับผู้สูงวัย

	<p>ແລະນັ້ນປີມປົກກົດກົມຄືຢາທາອາຮັນ</p> <p>ເຊັ່ນ ກອຽນ ສັບສນ ແລະກັງວລ ນາງວາຍໄໝເຊື່ອວ່າດັນຈະມອງໄໝ ເຫັນແລ້ວ ຈຶກສະຫະກາກວັນຍາ ແບບເຄື່ອນ ຈຸ່ນສູງວາຢູ່ນາງວາຍ ກົລຳກາກໃຫ້ສົກຕົວພວະນັກເຫຼືອ ຕົນໂວໃຈ ດັ່ນອຍລັງ ວິສັກ ຕົວ ໄຟມໍ່ນັດ ກລັວສູກຫລານຫຼືອ ຖ່າສົມຮສທວດທີ່ງ ຄີຕາຈຸນເປັນ ກາຣະຄົນເອີ້ນ ວິສັກວ່າດຸນຄຳໃນຕົນ ຄົດລັງ ມົວາມນີ້ຕົມເທົ່າວ່າ ວິສັກ ວາຍາກໂຄຫຍຸ້ນຈາກສັນຄົມ ໄມອຍາກ ພັບປະຜູໃຕ ນາງວາຍອາຈົດສັນ ໄຟມໍ່ອຍາກມີສົກຕົ່ງຕ່ອງໄປ</p>	<p>ຫຼຸດທີ ໂກຮນ່າຍ ແລະວິຕາກັງວລໃນການໃຫ້ສົກຕົວ ນາງຮາຍ ອາຈເຈີນບໍ່ມີ ໄມພູຈາ ຜັດແລຄວ ວິຫຼຸດຄຸຍເປັນເພື່ອນ ສ່ວນເລສັກທີ່ຜູ້ສົງອາຫຼຸດທີ່ກ່ອໂກຮາ ພ້າຍາມອ່ານົາເຕີເງິນ ຜູ້ດູແລຕ່ອງພິຍາມອົດທານແລະຄຸມອາຮັນ ພິຍາຍາມ ທຳກີຈາກຮມໃນຫີຕົປະຈໍາວັນໃຫ້ເໜື່ອນປັດຕິມາກີທີ່ສຸດ ອຢາໄຫ້ຜູ້ສົງວ່າຢູ່ສົກວ່າຕົນເປັນເປົ້ນກາຮະ ແລະອາຈນັບສົກພາຫ ແວດລົມເລົານ້ອຍເພື່ອຕວາມປລອດກັຍ ເຊັ່ນ ເພີມແສສ່ວ່າງ ໃນນຳນັກ ຈົດໜ້າວາຂອງໃຫ້ເປັນຮະເບີນໄໝເກະກະ ແລະນອກໃຫ້ ຜູ້ສົງວາຢູ່ຈະຢ້າຍຂອງ ເພື່ອລົດຄວາມຫຼຸດທີ່ຈົດຂອງ ຜູ້ສົງວ່າຢູ່ໃນຮະບະນີ້ ຮ້າກສັ່ງເກຕເທັນຜູ້ສົງອາຫຼຸດມີອາກຮົງນ ຜູ້ດູແລຜູ້ສົງວ່າຢູ່ໄໝກອດທີ່ ນອກຈາເນື້ອຈົ່ວ່າຮະມັດຮະວັງ ຮ່ວມງອນອົງມືຄົມທີ່ວ່ອນຕຽມຕ່າງໆ ຕ້ວຍ ທາກຝູ້ງວ່າມີອາການ ຮົມເຕັກມາກ ເຊັ່ນ ຮ້າຢູ່ໃຫ້ກຳລັງໃຈແລະເສົ່າມຄວາມມີນໃຈວ່າ ນັ່ນອ່າຍາຕາຍ ດວຍຮົມປົກ່າຍແພພຍໃຫ້ກຳລັງໃຈແລະເສົ່າມຄວາມມີນໃຈວ່າ</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

របៀប	រายនៃលទ្ធផលការងារនៃការ	ការចូលរួមជាប្រធានការ
3. របៀបនិយភាពនៃការងារ និងនិរតាមការងារ និងនិរតាមការងារ	និងនិយភាពនៃការងារ និងនិរតាមការងារ	និងនិយភាពនៃការងារ និងនិរតាមការងារ

ຮູບແບບການປັບຕົວຂອງຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພຣ່ອງທາງການເຫັນຈະແຕກຕ່າງກັນໄປປ້າງ ແຕ່ລະບຸຄຄລຈະໃຫ້ເວລາໃນການປັບຕົວຕ່ອງຄວາມບກພຣ່ອງໄມ່ເທົ່າກັນ ທັ້ງນີ້ຂຶ້ນອູ່ກັບລັກຊະນະບຸຄລິກພາພ ຄວາມຢືດຫຍຸ່ນທາງອາຮມ໌ ກາຮດູແລເອາໄຈໄສ່ຈາກໂຮບຄວ້າ ກາຮຝຶກຝັນທັກະໜະທີ່ຈຳເປັນໃນການໃຊ້ຊີວິຕປະຈຳວັນແລກາດເດີນທາງ ຮົມຖື່ງຄວາມຂ່າຍເໜືອເກື້ອກຸລທາງເສດຖະກິຈ ໃນຕອນແຮກຜູ້ສູງອາຍຸບາງຮາຍຍັງປັບຕົວໄມ່ໄດ້ ຮູ່ສຶກເສර້າ ດີດວ່າຕົນເປັນກາຮະຂອງລູກໜານບາງຮາຍເຄຍດີສັ້ນ ແຕ່ຕ່ອມກີປັບຕົວໄດ້ພෙරະໂຮບຄວ້າໃກ້ກຳລັງໃຈ ໃຫ້ກາຮດູແລເປັນອ່າງດີ ບາງຮາຍໃຫ້ລັກຮຽມທາງຄາສນາມາຂ່າຍ ບາງຮາຍປັບຕົວໄດ້ພෙරະມີໂຄກສຶກທັກະໜະທີ່ຈຳເປັນໃນການໃຊ້ຊີວິຕປະຈຳວັນແລກຝຶກທັກະໜະເດີນທາງດ້ວຍໄມ້ເທົ່າຂ່າວ ກາຮໄດ້ທຳກິຈກຣມທາງສັງຄມແລກໄດ້ພບປະເພື່ອນໄໝທີ່ມີຄວາມບກພຣ່ອງທາງການເຫັນເໜືອນໆ ກັນກີມີສ່ວນຂ່າຍໃຫ້ໄມ່ຮູ່ສຶກໂດດເດືອຍວ

ຈິຕໃຈແລກາດປັບຕົວຂອງຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີສາຍຕາເລືອນຮາງ

ປະເດີນຈັດຕາຈິຕໃຈແລກາດປັບຕົວຂອງຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີສາຍຕາເລືອນຮາງອາຈຕ່າງຈາກການປັບຕົວຕ່ອງກວະຕາບອດສົນທ ໂດຍສຽບເປັນປະເດີນສັ້ນໆ ໄດ້ດັ່ງນີ້

1. តារាងនេះគាំទាននិងសភាពការហេះនៅក្នុងព្យួរសេងខ្លួនរបស់ព្យួរសេងខ្លួន។ ព្យួរសេងខ្លួនគឺជាឡូលអាដទៀតដែលមានអាមេរិកបាត់ដាក់ជាបន្ទាន់បានរាយការនៅក្នុងសង្គម។ មានភាពខ្សោយពេលបានរាយការនៅក្នុងសង្គម។
2. នៅពេលដែលព្យួរសេងខ្លួនចាប់ដាក់វិញ ព្យួរសេងខ្លួននឹងធ្វើការបង្រៀនគ្មានសម្រាប់រួចចិត្តជាធីរាងសំខាន់ខាងក្រោម។ ព្យួរសេងខ្លួននឹងបង្រៀនតារាងនេះឡើង ដើម្បីបានប្រើប្រាស់នាំប្រព័ន្ធអ្នកដាក់ជាបន្ទាន់បានរាយការនៅក្នុងសង្គម។ ព្យួរសេងខ្លួននឹងសម្រេចជាអាជីវកម្មប្រជាជាតិបានរាយការនៅក្នុងសង្គម។

3. ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີສາຍຕາເລືອນຮາງບາງຮາຍຈາດແສດງອາການ
ເໜືອນຄົນດັບອດເມື່ອຕ້ອງເດີນທາງໄປໃນທີ່ຕ່າງໆ ເພຣະ
ມອງເຫັນສິ່ງຕ່າງໆ ໄດ້ນ້ອຍມາກຫຼືອມືລານສາຍຕາແຄບ
ບາງຄັ້ງຄົນທີ່ໄປຈາໄມ່ເຂົ້າໃຈ ຄິດໄປວ່າຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີ
ສາຍຕາເລືອນຮາງແກລັງແສດງອາການເພື່ອເຮີຍກັບຄວາມ
ສົນໃຈ ທຳໄຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີສາຍຕາເລືອນຮາງບາງຮາຍ
ປັບຕົວໄດ້ລໍາບາກ ແລະອາຈຸກ່ອໄຫ້ເກີດປັ້ງຫາທາງຈິຕິໃຈທີ່
ຮຸນແຮງຊື່ງຕ່າງໄປຈາກຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ຕາບອດສນິທ
4. ອາການສາຍຕາເລືອນຮາງບາງກຣີນ້ອາຈີ່ໄປກັບຄວາມ
ພຶດປັກຕິຂອງດວງຕາໃຫ້ເຫັນກາຍນອກ ດັ່ງນັ້ນຄົນທີ່ໄປ
ອາຈີ່ວ່າຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີສາຍຕາເລືອນຮາງນັ້ນເປັນຄົນ
ສາຍຕາປັກຕິ ແລະສາມາດມອງເຫັນຫຼືອທຳສິ່ງຕ່າງໆ ໄດ້
ເໜືອນຄົນທີ່ໄປ ປັ້ງຫາຕ່ອມາທີ່ມັກຈະພບຄືອ ຜູ້ສູງອາຍຸ
ທີ່ມີສາຍຕາເລືອນຮາງຈະອົບປາຍສກວະກາຮເຫັນຂອງຕຸນ
ໃຫ້ຄົນອື່ນເຂົ້າໃຈໄດ້ຢາກ ດັ່ງນັ້ນຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີສາຍຕາ
ເລືອນຮາງເອງກີ່ຕ້ອງເຮີຍຫຽວຂີກາຮສື່ອສາຮເພື່ອໃຫ້ຄົນອື່ນ
ເຂົ້າໃຈສກວະດັ່ງກ່າວ ຮວມຖື່ນສິ່ງທີ່ຕຸນທຳໄດ້ ສິ່ງທີ່ທຳ
ໄຟໄດ້ ແລະສິ່ງທີ່ຕ້ອງອາການສັນບສຸນໜ່ວຍເໜືອ ເຊັ່ນ
ເດີນທາງໃນສຕານທີ່ຫຼືອບັນທຶກເຕີມເດີນເປັນປະຈຳໄດ້ເອງ
ແຕ່ຕ້ອງການຄົນນໍາທາງຫາກຕ້ອງອອກນອກສຕານທີ່ແລະ
ເປັນທີ່ທີ່ໄມ່ຄຸ້ນເຄຍ ຫຼືອເປັນເວລາພລບຄໍາ ຜູ້ສູງອາຍຸ
ທີ່ມີສາຍຕາເລືອນຮາງຕ້ອງບອກວ່າຕຸນຕ້ອງການອຸປະກຣົນ

หรือสื่อกลางอะไรเพื่อช่วยหรือทดสอบการทำงานของเห็น เช่น ต้องการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์หรือเอกสารที่ขยายขนาดตัวอักษรให้เหมาะสมกับการเห็นของตน นอกจากนี้คนที่ใกล้ชิดกับผู้สูงอายุที่มีสายตาเลือนราง เช่น คนในครอบครัว ผู้ดูแล เพื่อนสนิท คู่偶 ก็เป็นส่วนสำคัญในการให้ข้อมูลหรือให้การช่วยเหลือ

โดยสรุป การที่ผู้ดูแลเข้าใจการปรับตัวต่อความพิการทางการเห็นเหล่านี้ จะช่วยให้ผู้ดูแลเข้าใจว่าผู้สูงอายุที่ตนดูแลปรับตัวต่อความพิการได้ถึงระยะไหนแล้ว เพื่อจะได้สนับสนุนหรือเสริมพลังให้คนพิการ รวมทั้งช่วยแสวงหาศักยภาพและทรัพยากรต่างๆ ของคนพิการมาใช้จนพากเพียสามารถปรับตัวได้ในที่สุด

3

การเคลื่อนที่
ภายในบ้าน

ໃນວັນທີສູງຂຶ້ນ ບາງຄນອາຈມີສາຍຕາພົມມັວເລືອນຮາງ
ບາງຄນອາຈມອງໄມ່ເຫັນແລຍກີ່ວ່າ ໂດຍອາຈ
ເກີດໄດ້ຈາກຫລາຍສາເຫຼຸ ເຊັ່ນ ຕ້ອກຮະຈົກທຳໄຫ້ເລັນສົ່ງມັວ
ແລະມອງເຫັນກາພໄມ້ສັດ ເປາຫວານຂຶ້ນຕາ ກາຮເສື່ອມສກາພ
ຂອງເຊົລ໌ຮັບກາພທີ່ຈອປະສາທາ ທຳໄຫ້ຈອປະສາທາ
ບາງສ່ວນອາຈລອກໄດ້ ຮ່ວິກຮົມພັນຮູ້ທີ່ທຳໄຫ້ຄວາມສາມາດ
ໃນກາຮມອງເຫັນເສື່ອມລົງເຮື່ອຍໆ ຈົນທຳໄຫ້ເກີດກວະສາຍຕາ
ເລືອນຮາງ ແລະຄວາມຢືດຫຸ່ນຂອງກລັມເນື້ອຕາທີ່ລົດລົງ ທຳໄຫ້
ຄວາມສາມາດໃນກາຮປັບສາຍຕາລົດລົງເມື່ອສກາພແສງ
ເປີ່ຍນໄປ

ຄວາມນົບພຣ່ອງທາງກາຮເຫັນອາຈສົ່ງຜລຕໍ່ກາຮ
ທຽງຕ້ວຂອງຜູ້ສູງອາຍຸ ແຕ່ໄມ່ວ່າຈະມອງໄມ່ຄ່ອຍເຫັນກີ່ວ່າ
ໄມ່ເຫັນແລຍ ຜູ້ສູງອາຍຸກີ່ຍັງຕ້ອງກາຮ່ວຍເຫຼືອຕນເອງ
ເດີນໄປມາໃນບ້ານ ຮ່ວິກທຳວ່າໄຮດ້ວຍຕນເອງອູ່ ດັ່ງນັ້ນຜູ້ດູແລ

ความมีความรู้ความเข้าใจในวิธีปฏิบัติเพื่อให้ผู้สูงอายุ ทำกิจกรรมต่างๆ ในบ้านได้อย่างปลอดภัย

ผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นสามารถเดินเห็นในบ้านโดยไม่ใช่ไม้เท้าขาวได้ 2 วิธี คือการเดินด้วยตนเองและการเดินกับผู้นำทาง ในบทนี้จะกล่าวถึงแนวปฏิบัติที่ผู้ดูแลควรใช้เพื่อช่วยผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นให้เดินในบ้านได้อย่างปลอดภัย

1. การเดินด้วยตนเอง

ผู้สูงอายุที่ไม่มีปัญหารွ้องการทรงตัวจะสามารถเดินไปมาในบ้านได้ด้วยตนเอง ซึ่งหลังจากผู้สูงอายุได้ผ่านการฝึกอบรมทักษะ O&M แล้ว ผู้ดูแลอาจสังเกตท่าทางและพฤติกรรมของผู้สูงอายุให้เป็นไปตามภาพต่อไปนี้

ການໃຊ້ຫລັງມືອແຕະສົມຜິສພນັ້ນ



ຂໍ້ຄວາຮະວັງ

1. ຜູ້ດຸແລຄວາຈັດບ້ານໄມ່ໄທ້ມີສິ່ງກີດຂວາງຕລອດແນວພັນ້ນທີ່ເປັນທາງເດີນຂອງຜູ້ສູງອາຍຸ ເພຣະຈະທຳໄທ້ເດີນໜີສະດຸດລົ້ມ ແລະເດີນຕາມແນວພັນ້ນໄມ່ໄດ້
2. ຜູ້ດຸແລຄວາແຈ້ງສມາຊີກໃນບ້ານໄທຮວັງການເປີດປິດປະຕູບ້ານ ເພຣະທາກເປີດຄ້າງໄວ້ຜູ້ສູງອາຍຸຈະເດີນໜີຂອບປະຕູໄດ້ ແລະເນື່ອຈະເປີດປະຕູແບບຜລັກເຂົາໄປໜ້າໃນບ້ານຫຼືຂັ້ງໃນຫ້ອງກີຄວາສັງເສີຍເຕືອນດ້ວຍໄມ່ຍ່າງນັ້ນ ອາຈກຮະແກກຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ເດີນອູ້ໂກລັປະຕູບ້ານນັ້ນ

ໝາຍເຫດ: ຮ້າກພັນ້ນໄມ່ເຮັບຫຼືອມື້ນີ້ເປັນຜົວຂຽນຮະຈນທຳໄທ້ໄມ່ສາມາດໃຊ້ຫລັງມືອລາກໄປກັບພັນ້ນໄດ້ ອາຈໃຊ້ຫລັງມືອແຕະພັນ້ນໄປຕາມແນວແລ້ວກອກເປັນຮະຍະແກນ

การใช้แขนป้องกันตนเอง



การป้องกันส่วนบน: ท่านี้ช่วยป้องกันไม่ให้ผู้สูงอายุได้รับบาดเจ็บบริเวณลำตัว ซึ่งอาจเกิดจากการเดินชนเสาในบ้าน ตู้ ประตู ฯลฯ



การປັບປຸງກັນສ່ວນລ່າງ: ທ່ານີ້ຊ່ວຍປັບປຸງກັນໄມ້ໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸໄດ້ຮັບ
ບາດເຈັບບຣິວເຕນແວວແລະສະໂພກ ທີ່ຈະເກີດຈາກການເດີນໜີ
ໂຕະ ແກ້ວອື້ ພັດລມຕັ້ງພື້ນ ພລຊ



การป้องกันส่วนศีรษะ: ท่านี้ช่วยป้องกันไม่ให้ผู้สูงอายุได้รับบาดเจ็บบริเวณศีรษะ ซึ่งอาจเกิดจากการเดินชนสิ่งของที่แขวนหรือห้อยลงมาจากเพดาน หรือเมื่อก้มหน้าขณะเก็บของที่พื้น

หมายเหตุ: การใช้แขนป้องกันตนเองแบบนี้ช่วยให้ผู้สูงอายุไม่ได้รับบาดเจ็บเฉพาะบางส่วนเท่านั้น ไม่สามารถป้องกันบริเวณด้านข้างมาถึงเท้าได้ การใช้ไม้เท้าขาวจะช่วยป้องกันในส่วนนี้ได้

การใช้หลังมือสำรวจสิ่งของบนโต๊ะ



ประโยชน์ของท่านี้

- เพื่อให้รู้ว่ามีสิ่งใดบ้างวางอยู่บนโต๊ะ
- การใช้หลังมือแตะสิ่งของจะไม่ทำให้ของนั้นล้มหรือเลื่อนไปข้างหน้า และช่วยให้ไม่ได้รับบาดเจ็บหากของสิ่งนั้นเป็นของมีคม
- เสริมบุคลิกภาพให้ดูสุภาพ สง่างาม และปลอดภัย

การใช้หลังมือสำรวจเก้าอี้



ประโยชน์ของท่านนี้

- เพื่อให้รู้ว่ามีสิ่งของวางอยู่บนเก้าอี้หรือไม่ก่อนที่จะนั่งบนเก้าอี้ตัวนั้น
- เสริมบุคลิกภาพให้ดูสุภาพ สง่างาม และปลอดภัย

ກາຣໃຊ້ຫລັງມືອສໍາຮວຈ/ຄັນຫາສິ່ງຂອງດ້ານຂ້າງ

ທ່ານໜ່າງ



ท่ายืน



ประโยชน์ของท่านี้

- เพื่อให้รู้ว่าที่นั่งด้านข้างนั้นว่างหรือมีใครนั่งอยู่ และเพื่อค้นหาวัตถุที่อยู่ด้านข้างที่ต้องการจะจับ เช่น ผนัง ราวบันได และที่จับประตู
- เสริมบุคลิกภาพให้ดูสุภาพ สง่างาม และปลอดภัย

ການໃຊ້ໄມ້ເທົ່າສໍາຮວຈພື້ນຜິວ



ປະໂຍບນີ້ຂອງທ່ານີ້

1. ເພື່ອໃຫ້ຮູ້ວ່າພື້ນຜິວຂ້າງໜ້າແລະ ດ້ານຂ້າງເປັນຍ່າງໄຣ
ໜັກເປັນພື້ນຜິວຂອງບຣິເວັນທີ່ຕ້ອງການເດີນໄປ ກົຈະຮູ້ວ່າ
ຕະເດີນມາຖຸກທາງແລ້ວ
2. ສ້າງຄວາມມັນໃຈໃນການເດີນ ເສີມບຸຄລິກກາພໄຫ້ສ່າງກາມ
ແລະ ປລອດກັຍ

ការិច្ឆេទដោយប្រើប្រាស់ការងារសំរាប់ជុំដែលមានការងារ



ประโยชน์ຂອງທຳນີ້

1. เพื่อໃຫ້ຮູ້ວ່າເປັນບຣິເວນທີ່ຈໍາໄດ້ຫີ່ອເປັນຈຸດສັງເກດ ເມື່ອພົບ
ຈຸດດັ່ງກ່າວແລ້ວ ກີຈະຮູ້ວ່າຕ້ອງໄປທິສທາງໄໝເຫດຕ່ອ
2. ສ້າງຄວາມມັນໃຈໃນການເດີນ ເສຣິມບຸຄລິກກາພໄທສ່າງການ
ແລະປລອດກັຍ

ໜາຍເຫດຖຸ: ຈຸດສັງເກດຄືວັດຖຸຫີ່ອສິ່ງຂອງທີ່ຄົນພິກາຕາງ
ກາຮັດໃຫ້ຈຳເສັນທາງການເດີນ ທີ່ແປ່ງໄດ້ເປັນ 2 ປະເກາ
ໄດ້ແກ່

1. ຈຸດສັງເກດໜ້າຄຣາວ ເປັນວັດຖຸ ສິ່ງຂອງ ເສີຢັງ ຫີ່ອກລິ່ນ
ທີ່ມີອູ້ໃນບຣິເວນນັ້ນເປັນບາງຄັ້ງແລະເຄີ່ອນຍ້າຍໄດ້
ເຊັ່ນ ດັ່ງນັ້ນ ເສີຢັງວິທີໆ ກລິ່ນດອກໄມ້ ໣ຸລ່າ
2. ຈຸດສັງເກດຄາວເວົ້າ ເປັນວັດຖຸ ສິ່ງຂອງ ພື້ນຜົວ ເສີຢັງ ຫີ່ອກລິ່ນ
ທີ່ມີອູ້ໃນບຣິເວນນັ້ນເປັນປະຈຳ ເຊັ່ນ ປະຕູ ພື້ນຕ່າງຮະດັບ
ພື້ນຜົວທີ່ແຕກຕ່າງ ພຸ່ມໄມ້ໜ້າບ້ານ ເສີຢັງກະຈົ່ງແຂວນ
ຍາມລົມພັດ ກລິ່ນຂະບຽບບຣິເວນທີ່ດັ່ງດັ່ງຍະ ໣ຸລ່າ

ສໍາຮັບການເດີນເຫັນກາຍໃນບ້ານ ຜູ້ດູແລດວກສັງເກດວ່າ
ຜູ້ສູງອາຍຸໃຊ້ສິ່ງໄດ້ເປັນຈຸດສັງເກດໜ້າຄຣາວແລະຈຸດສັງເກດ
ຄາວບ້ານ ເມື່ອຮູ້ແລ້ວກີຈະຄົວເຄີ່ອນຍ້າຍຈຸດສັງເກດນັ້ນ
ຫາກເກີດຄວາມເປົ້າຍືນແປ່ງຕາມຄວາມຈຳເປັນກີກວ
ບອກໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸທຽບດ້ວຍ

ต่อไปนี้เป็นตัวอย่างเหตุการณ์จริงที่ทำให้ผู้สูงอายุเดินหลงทิศทางหรือเกิดอุบัติเหตุอย่างไม่คาดคิด แม้จะเดินอยู่ภายในบ้านตนเอง

ตัวอย่างเหตุการณ์ที่ 1

ปกติผู้สูงอายุชายที่มีความบกพร่องทางการเห็นรายนี้ใช้มือเท้าข่าวเดินบริเวณบ้านได้ด้วยตนเอง และจะจำจุดสังเกตได้เป็นอย่างดี ทุกวันเขาก็จะเดินไปเข้าห้องน้ำซึ่งอยู่นอกบ้าน โดยใช้มือเท้าสำรวจพื้นผิวที่เป็นดิน ขอบทางเดินที่เป็นหญ้า และจะเลี้ยวขวาเมื่อพบพุ่มต้นไม้พุ่มใหญ่ แต่มาวันหนึ่งกลับเดินหลงทาง หาทางไปห้องน้ำไม่ได้ เพราะผู้ดูแลตัดพุ่มไม้จนโล่งเตียนโดยไม่บอกกล่าวดังนั้น หากจำเป็นต้องตัดพุ่มไม้ในกรณีนี้ ผู้ดูแลควรบอกถึงการเปลี่ยนแปลง และให้ผู้สูงอายุจดจำจุดสังเกตอื่นแทน



ຕ້ວອຍ່າງເຫດກາຮົນທີ 2

ປົກຕິຜູ້ສູງອາຍຸໝາຍທີ່ມີຄວາມບກພຣ່ອງທາງກາຮເຫັນ
ຮາຍນີ້ສາມາດໃຊ້ໄໝເທົ່າຂາວເດີນກາຍໃນບ້ານໄດ້ດ້ວຍຕົນເອງ
ແລະຈົດຈຳຈຸດສັງເກດໄດ້ເປັນອ່າງດີ ຖຸກວັນຈະເດີນໄປເດີນມາ
ເພື່ອໄປຫຍົບຂອງບ້ານ ໄປນັ້ນເລັ່ນໜ້າບ້ານບ້ານ ຕ້ອມາໄດ້ມີກາຮ
ຊ່ອມແໜມແລະຕ່ອເຕີມບ້ານ ຜູ້ສູງອາຍຸເອງກົກຮັບຮູ້ ແຕ່ດ້ວຍຄວາມ
ເຄຍຫືນແລະລືມວ່າພື້ນບ້ານຖຸກຮື້ອໄປ ຈຶ່ງເດີນຕົກບ້ານຄວາມສູງ
ປະມານ 2 ເມືດ ໄດ້ຮັບບາດເຈັບ ກະດູກຂຶ້ອເທົ່າທັກ ດັ່ງນີ້
ໃນກາຮນີ້ເພື່ອຄວາມປລອດກັຍຂອງສມາຊີກາຍໃນບ້ານ ຈຶ່ງຄວາມ
ທຳກັນໃນຮະດັບພື້ນຖືລຳຕ້ວ ເພື່ອໄມ່ໄໝເຂົ້າໄປໃນບໍລິເວລີທີ່
ຊ່ອມອູ່



ការໃច្ចីមើលការងារជាប្រព័ន្ធទីផ្លូវ



សម្រាប់ពីរទំនាក់ទំនង

1. เพื่อให้រู้ระดับความสูงต่ำของពីន និងដឹងថាបីដីរាយ ត្រូវបានបង្ហាញពីនជាប្រព័ន្ធ ដើម្បីពិនិត្យថា ពីនមានតម្លៃខ្លួនណានៅក្នុងបីដីរាយ។
2. សរាយការងារជាប្រព័ន្ធទីផ្លូវ ដើម្បីបង្ហាញពីនជាប្រព័ន្ធ និងបង្ហាញពីនជាប្រព័ន្ធទីផ្លូវ។

การใช้ไม้เท้าสำรวจ/ค้นหาสิ่งของ



ประโยชน์ของท่านี้

- เพื่อให้รู้ว่าสิ่งของข้างหน้าเป็นอะไร
- สร้างความมั่นใจในการเดิน เสริมบุคลิกภาพให้ส่งมงาย และปลอดภัย

การใช้ไม้เท้าป้องกันศีรษะ



ประโยชน์ของท่านี้: ช่วยให้ปลอดภัยยิ่งขึ้น และป้องกันไม่ให้ได้รับบาดเจ็บจากการชนสิ่งกีดขวางระดับศีรษะ

ການບອກທີສທາງດ້ວຍເຂີມນາພິກາ



ຈາກກາພ ປະຕູບ້ານອູ້ຍຸ້ທີ 12 ນາພິກາ ແກ້ວອື້ອູ້ຍຸ້ທີ 3 ນາພິກາ
ໄອ່ງໜ້າອູ້ຍຸ້ທີ 9 ນາພິກາ ແລະ ແຄຣ໌ໄມ້ໄໝອູ້ຍຸ້ທີ 6 ນາພິກາ

ປະໂຍບນົນຂອງທ່ານີ້: ຂ່າຍໃຫ້ສໍ້ສາຮັບແລະບອກຕຳແໜ່ງທີສທາງ
ໄດ້ອ້ອງຢ່າງເຂົ້າໃຈງ່າຍ ສະດວກ ແລະ ລວດເຮົວ

2. การเดินกับผู้ชรา

แนวทางการปฏิบัติสำหรับผู้ดูแลเพื่อให้ผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นเดินภายในบ้านได้อย่างปลอดภัย

การเดินบนพื้นรวมในบ้าน

1. ผู้ดูแลต้องรู้ว่าผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นนั้นทรงตัวอย่างไร เพื่อให้ช่วยเหลือได้ถูกวิธี
2. ผู้ดูแลควรสังเกตว่าผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นนั้น ต้องการความช่วยเหลือหรือไม่ในการเดิน และควรช่วยอย่างไร
3. ถ้าผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นต้องการให้ช่วยพาเดิน ให้ผู้ดูแลไปยืนอยู่ข้างที่ผู้สูงอายุนั้นดู

เราแบ่งการเดินในบ้านของผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นได้เป็น 2 กรณี คือ (1) ผู้สูงอายุที่มีปัญหาด้านการทรงตัว และ (2) ผู้สูงอายุที่ไม่มีปัญหาด้านการทรงตัว ซึ่งจะมีวิธีการช่วยเหลือที่แตกต่างกันดังนี้

(1) ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ ມີປໍ່ຢູ່ຫາ ດ້ວຍການທຽບຕົວ ໄທ້ທຳດາມກາພ
ດັ່ງຕ່ອໄປນີ້

1. ໄຂວ້ແຂນກັນ



2. ປະສານນິ້ວເຂົ້າຫາກັນ



3. ភលិកមីអំពីប្រសានាំងយើងខ្លួន
និងមីអំពីជុំនិងជាមីនាចេញ



4. ជុំនិងយើងផ្ទាល់ខ្លួន ដើម្បីការងារខាងក្រោមនៃការងារ
ប្រជាពលរដ្ឋបានគ្រែក្រែងការងារដើម្បីជូនឱ្យក្នុងពេលវេលាប្រចាំការងារ



(2) ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ ໄນມີ ປັນຫາດ້ານການທຽບຕົວ ໃຫ້ຖາມກາພ
ດັ່ງຕໍ່ອີປິນ໌

1. ຜູ້ສູງອາຍຸຈັບຂ້ອຄອກຜູ້ດູແລໆເປັນຮູບຕົວ C
ໂດຍໃຫ້ແຂນທີ່ຈັບເຫ຾ຍດືຶງ



2. ຜູ້ສູງອາຍຸຢືນເຢືອງໄປດ້ານຫລັງຄົ່ງກ່າວ
ໃຫ້ໄລ່ຕ່ອງກັບໄລ່ຂອງຜູ້ດູແລໆ



ข้อควรระวัง

1. ผู้ดูแลควรเข็งแรงพอจะรับหน้าที่ดูแลผู้สูงอายุ เพื่อช่วยให้พยุงตัวผู้สูงอายุเดินไปด้วยกันได้อย่างปลอดภัย
2. ระหว่างเดินให้ระมัดระวังเรื่องความสูงต่ำของพื้นรวมทั้งสิ่งของที่อยู่ด้านข้างและด้านบนเพื่อความปลอดภัย

หมายเหตุ: ผู้ดูแลไม่ควรจุงมือหรือดันให้ผู้สูงอายุเดินระหว่างนำทาง

ກາຣເດີນເຂົ້າ-ອອກປະຕູ ທຳມານກາພດັງຕ່ອໄປນີ້

1. ຜູ້ດູແລພາຜູ້ສູງອາຍຸໄປຢືນໄກລ໌ປະຕູ
ແລ້ວບອກວ່າ “ຈະເຂົ້າປະຕູ”



ຜູ້ສູງອາຍຸ

ຜູ້ດູແລ

2. ຜູ້ດູແລຈັບມືອຜູ້ສູງອາຍຸໄປຈັບຂອບປະຕູ
ເພື່ອໄມ່ໃຫ້ນຂອບປະຕູ



ຜູ້ສູງອາຍຸ

ຜູ້ດູແລ

3. ដូចនៅពីរបានបិទប្រពុទ្ធឡើងទៅជាបានបិទប្រពុទ្ធ



4. មើលថាអ្នកមិនអាចបិទប្រពុទ្ធបាន នៅពេលដូចនៅ



ໝາຍເຫດ

1. ກາຣເດີນເຂົ້າຮູ້ອອກປະຕູໃຫ້ປົງບັດເຊື່ອເດືອກກັນ ໂດຍ
ຜູ້ດູແລເປັນຄົນເປີດປິດປະຕູ ແລະ ພາຜູ້ສູງອາຍຸ ເດີນຝານ
ປະຕູອ່າງໜ້າງ ດ້ວຍຄວາມຮມດະວັງ
2. ຕ້ອງໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸ ຈັບທີ່ຂອບປະຕູທຸກຄັ້ງ ເພື່ອຂ້າຍພູ່ງຕ້ວ
ແລະ ໄ້ຮ້ວ່າຂອບປະຕູອູ່ຕ່ອງໃຫ້ ຈະໄດ້ມີເດີນໜີ
3. ຄ້າຜູ້ສູງອາຍຸ ມີປົງທາກກາຣທຽບຕ້ວອາຈາເປັນໄທ
ຈັບແນ່ຜູ້ດູແລ້ວ ຮູ່ໂຂວ້ແນ່ປະສານນີ້ມີເຊື່ອເດືອກກັນ
ກາພໃນໜ້າ 57-58 ເພື່ອໃຫ້ປົດກັຍກວ່າກາຣຈັບຂໍອສອກ
ຜູ້ດູແລ

วิธีการเดินขึ้น-ลงบันได

(1) การขึ้นบันได ให้ทำตามภาพดังต่อไปนี้

- ผู้ดูแลพาผู้สูงอายุมาหยุดที่ข้อบันได
แล้วให้ผู้สูงอายุจับราวบันได



- ผู้ดูแลพาผู้สูงอายุก้าวขึ้นพร้อมกัน



(2) ກາຮລັບນໍາໄດ້ ໄທ້ທຳຕາມກາພດັ່ງຕ່ອໄປນີ້

1. ຜັດແລພາຜູ້ສູງອາຍຸມາຫຼຸດທີ່ຂອບບັນໄດ້
ແລ້ວໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸຈັບຮາວບັນໄດ້



2. ຜັດແລພາຜູ້ສູງອາຍຸກ້າວລົງພຣ້ອມກັນ



ข้อควรระวัง

1. ต้องให้ผู้สูงอายุจับราวบันไดทุกครั้งที่จะขึ้นลงบันได ถ้าบันไดนั้นไม่มีราวจับ ให้ผู้สูงอายุอยู่ชิดข้างผนัง หรือด้านที่คิดว่าปลอดภัย
2. การก้าวขึ้นลงบันไดควรใช้ความระมัดระวังอย่างมาก โดยก้าวเท้าพร้อมกันและอยู่ขั้นเดียวกันเสมอ (หากผู้สูงอายุไม่มีปัญหาด้านการทรงตัว ให้ผู้ดูแลก้าวนำ 1 ขั้น)

ວິธີການພາຜູ້ສູງອາຍຸໜຶ່ງເກົ້າອື່ນໃຫ້ກຳຕາມກາພດັງຕ່ອໄປນີ້

1. ຜູ້ດູແລຈັບມື່ອຜູ້ສູງອາຍຸໃຫ້ປັບພັນກົງປິງຂອງເກົ້າອື່ນ



2. ຜູ້ດູແລພາຜູ້ສູງອາຍຸເດີນໄປດ້ານຂ້າງ

ໂດຍມື່ອຂອງຜູ້ສູງອາຍຸຍັງຈັບພັນກົງປິງອ່າງ



3. ผู้ดูแลพาผู้สูงอายุเดินไปหน้าเก้าอี้ โดยให้ขาของผู้สูงอายุทั้งสองข้างแตะกับที่นั่ง



4. หลังจากนั้นให้ผู้สูงอายุค่อยๆ ย่อตัวเพื่อนั่งลงบนเก้าอี้



ข้อควรระวัง

1. การพาผู้สูงอายุนั่งเก้าอี้ ต้องให้ผู้สูงอายุจับพนักพิงทุกครั้งเพื่อความปลอดภัย
2. เก้าอี้ที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุควรเป็นเก้าอี้ที่มีความแข็งแรง มีพนักพิง มีที่นั่งสูงพอเดินเข้า และวางอยู่บนพื้นที่เรียบเสมอกัน ไม่ควรใช้เก้าอี้ที่มีล้อเลื่อนหรือเก้าอี้กลมไม่มีพนักพิง

4

ຮັຈາໄມ້ເຫົາ

ບທນີຈະພູດຄື່ງໄມ້ເທົ່ານີດຕ່າງໆ ແລະ ວິທີກາຣເລືອກໄມ້ເທົ່າໃຫ້ເໝາະກັບຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ບກພ່ອງທາງກາຣເຫັນ ໂດຍແປ່ງເປັນ 2 ກຸ່ມຄື່ອ (1) ໄມ້ເທົ່າສໍາຮັບຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ບກພ່ອງທາງກາຣເຫັນແລະ ໄມ້ມີ ປັນຍາເຮືອງກາຣທຽບຕ້ວ ແລະ (2) ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ບກພ່ອງທາງກາຣເຫັນແລະ ມີປັນຍາໃນກາຣທຽບຕ້ວ

ប្រពេទនៃមីនៅក្នុងមីនៅ មី 2 ប្រពេទ ។ ដើរក់

1. មីនៅក្នុងមីនៅ ដើរក់ មីនៅ មីនៅ អនុលោយ

- ខ្លួនី (1) ខ្សែងរោង ទន្ទាន ហេមារ៉ាកំបូងអាយុ
ពេរាសាមារណិត ឱ្យនៅក្នុងការទរងតាម
(2) ហាត់ចំរួច ខ្សែង មីនៅ
(3) រាជាណក្នុង
(4) ចំរួចចំរួច
(5) មីនៅប្រពេទ មីនៅសំណើសំណើ ជាបូងអាយុ
ជាបូងអាយុ និងប្រពេទ និងប្រពេទ ដើរក់ ក្នុងមីនៅ ដើរក់
- ខ្លួនី កំណត់ មីនៅ សំណើនៅក្នុងការពកពា

2. មីនៅក្នុងមីនៅ ដើរក់ មីនៅ មីនៅ ក្នុងមីនៅ ដើរក់

- ខ្លួនី (1) សាយក្រារ
(2) សំណើនៅក្នុងការកំណត់ នាំអកមាធី និង
កកពា
- ខ្លួនី (1) មីនៅ ហេមារ៉ាកំបូងអាយុ ដើរក់ ក្នុងការ
ទរងតាម
(2) ចំរួចចំរួច
(3) រាជាណក្នុង ហាយក
(4) ចំរួចចំរួច
(5) សំណើនៅក្នុងការកំណត់ មីនៅ សំណើនៅ ដើរក់
មីនៅ ក្នុងការកំណត់ ក្នុងការកំណត់ មីនៅ ដើរក់

ไม้เท้าชนิดพับได้แบ่งออกเป็น 3 ชนิดดังนี้

1. ไม้เท้าแบบพับเป็นท่อน โดยแบบที่นิยมใช้มีตั้งแต่ 2 ท่อนถึง 7 ท่อน แต่ละท่อนยึดกันด้วยยางยืด
2. ไม้เท้าชนิดเสาอากาศ (telescopic cane) เก็บโดยการ รูดซ้อนให้เหลือท่อนเดียว หมายความว่าสามารถเก็บได้โดยไม่ต้องใช้แรง
3. ไม้เท้าสัญลักษณ์ (symbol cane) หมายความว่า มนุษย์ที่ใช้ไม้เท้าชนิดนี้จะสามารถอ่านได้โดยทันที เช่น ไม้เท้าที่มีรูปหัวใจ หมายความว่าผู้ใช้ต้องการความช่วยเหลือ

การเลือกใช้ไม้เท้าให้เหมาะสมกับผู้สูงอายุที่มีความ บกพร่องทางการเห็น

ไม้เท้ามีหลายประเภทและมีความยาวแตกต่างกัน หากเลือกไม้เท้าที่ไม่เหมาะสมก็จะทำให้เกิดปัญหา ในการใช้ และอาจเกิดอันตรายกับผู้ใช้ได้ ขนาดของไม้เท้า ที่ยาวเกินไป นอกจากจะทำให้หนักและเมื่อยมือเมื่อต้องถือ ไม้เท้าเป็นเวลานานแล้ว ยังใช้พื้นที่ในการแกะง่วงมาก ทำให้ เกะกะและกีดขวางผู้อื่นที่กำลังเดินอยู่ หากไม้เท้าสั้น เกินไป นอกจากผู้ใช้จะต้องโน้มตัวลงเวลาเดิน ซึ่งอาจทำให้ ปวดหลังเมื่อถือไม้เท้าเป็นเวลานาน ผู้ใช้ยังต้องเข้าไปใกล้ สิ่งกีดขวางตรงหน้าก่อน ไม้เท้าจึงจะสัมผัสสิ่งกีดขวาง

ການໃຊ້ໄມ້ເທົ່າສໍາຫຽນຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພ່ອງທາງ ກາຮັດແລະໄມ້ມີປັບປຸງໃນການທຽບຕົວ

(1) ກາຣັບໄມ້ເທົ່າ

1. ໃຊ້ມືອຂ້າງທີ່ຄົນຈັບໄມ້ເທົ່າ ນິວຊື້ເຫີຍດຕຽບຕາມດ້າມຈັບ



2. ຍືນແຂນໄປຂ້າງໜ້າ ໄທມືອທີ່ຈັບໄມ້ເທົ່າອູ່ກລາງລຳຕົວ



(2) การแก่วงไม้เท้า

ใช้ข้อมือแก่วงไม้เท้า “ไม่ใช้แขนแก่วง” เพราะการใช้ข้อมือจะช่วยให้ควบคุมไม้เท้าให้อยู่ตรงกลางลำตัวได้ทำให้เดินได้ตรงไม่เหลือไปมา ปลายไม้เท้าควรอยู่ด้านตรงข้ามกับเท้าข้างที่จะก้าวเพื่อการทรงตัวที่ดี และจะช่วยให้สำรวจสิ่งกีดขวางข้างหน้าได้ดีกว่า ตามภาพ

1. มือจับไม้เท้าอยู่กลางลำตัว แก่วงไม้เท้าไปทางขวา พร้อมก้าวเท้าซ้าย



2. แก่วงไม้เท้าไปทางซ้ายพร้อมก้าวเท้าขวา



การใช้ไม้เท้าสำหรับผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นและมีปัญหาในการทรงตัว

ผู้สูงอายุที่มีปัญหาในการทรงตัวอาจใช้อุปกรณ์ช่วยเดิน (walker) หรือไม้สี่ขา โดยมีผู้ดูแลเป็นผู้ช่วยประกอบขนะเดิน



สำหรับการใช้อุปกรณ์ช่วยเดินชนิดสามขา (tripod cane) ให้ผู้ที่มีอาการอ่อนแรงครึ่งซีกถือไม้เท้าด้วยมือข้างที่มีแรง ขณะเดินให้ยกไม้เท้าไปก่อน แล้วตามด้วยขาข้างที่อ่อนแรง และขาข้างที่ปักตื้น ผู้ดูแลอาจช่วยประคองได้โดยจับบริเวณเข็มขัดทางด้านหลังนิยมใช้วิธีนี้กับผู้ที่เป็นอัมพาตครึ่งซีก ในกรณีที่เจอพื้นต่างระดับและขาข้างที่อ่อนแรงอาจก้าวไม่พัน ผู้ดูแลต้องช่วยยกขาด้วย แต่ส่วนใหญ่ก้มกจะให้ฝึกเดินบนพื้นราบก่อน ตามภาพด้านบน

ข้อควรระวัง: กรณีที่ผู้สูงอายุทรงตัวไม่ค่อยได้ กีไม่ควรปล่อยให้เดินคนเดียว เพราะอาจพลัดตกหล่นได้

5

การทำกิจวัตรประจำวัน

ຜູ້ດຸແລຄວຣສນັບສນຸນໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸທຳກິຈວັດປະຈຳວັນ
ດ້ວຍຕນເອງໃຫ້ໄດ້ມາກທີ່ສຸດ ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸຮັສືກວ່າຕນເອງມີ
ຄຸນຄ່າໄໝເປັນກາຮະຂອງຄນໃນຮອບຮັວ ວິທີປະກອບກິຈວັດ
ປະຈຳວັນຂອງຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພ່ອງທາງກາຮເຫັນ
ຈະແຕກຕ່າງໄປຈາກຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ໄປດັ່ງນີ້

ກາຮັບປະການອາຫາຮແລກກາຮບອກຕໍ່ແໜ່ງຂອງ ອາຫາຮ

ໃຫ້ຜູ້ດຸແລບອກຕໍ່ແໜ່ງຂອງອາຫາຮຕາມເຂີມນາພິກາ
ເຊັ່ນ ໄປພະໂລ້ອຍໆຕໍ່ແໜ່ງ 12 ນາພິກາ ຈານຂ້າວອຍໆຕໍ່ແໜ່ງ
6 ນາພິກາ ແກ້ວນ້າອຍໆຕໍ່ແໜ່ງ 4 ນາພິກາ ແລະ ໄກທອດ
ອຍໆຕໍ່ແໜ່ງ 11 ນາພິກາ ຕາມກາພ



ในกรณีที่ผู้สูงอายุมองเห็นได้ในระดับเลื่อนราง
ควรเลือกภาชนะที่มีสีตัดกับอาหารเพื่อให้มองเห็นได้
ชัดขึ้น ตามภาพ



ກາຮຕ່າງໆ ກາຮຕ່າງໆ ກາຮຕ່າງໆ ກາຮຕ່າງໆ

ຜູ້ດູແລຄວບອກທີ່ຈັດເກີບເສື່ອຜ້າ ຮູປແບນ ລວດລາຍ
ແລະສືຂອງເສື່ອຜ້າ ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸຈຳຈຳແລະເລືອກແຕ່ງກາຍ
ໄດ້ເອງ

ກາຮປະກອບກິຈວັດປະຈຳວັນ ເຊັ່ນ ກາຮອາບນໍ້າ ລ້າງໜ້າ
ແປຮງພື້ນ ພລຍ

ຜູ້ດູແລຄວເກີບສິ່ງຂອງທີ່ໃຊ້ໃນກິຈວັດປະຈຳວັນ
ໃຫ້ເປັນທີ່ເປັນທາງ ພາກມີກາຮປະກອບກິຈວັດປະຈຳວັນ
ບອກໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸຮັ້

6

จดบ้านให้ปลอดภัย

การຈັດສភາພແວດລ້ອມໃຫ້ເໜາະກັບຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມ ນກພ່ອງທາງການເຫັນ

ເນື່ອຄົນເຮົາເຂົ້າສູ່ວ້າຍສູງອາຍຸ ທັງຮ່າງກາຍແລະຈິຕີຈີກຈະ
ເປີ່ຍນແປ່ງໄປຢ່າງມາກ ໂດຍເນັດວາມສາມາດໃນການ
ມອງເຫັນທີ່ລດລົງ ຜູ້ສູງອາຍຸຈຳນວນມາກມີປັບປຸງທາເຮືອງການ
ມອງເຫັນໂດຍເນັດສາຍຕາຍາວ ປັບປຸງທາຈາກຕ້ອງຮະຈກທຳໄໝ
ເລັນສົດຕາໆນີ້ມີວັນອອກພາບໄດ້ໄຟຊັດ ເບາຫວານຂຶ້ນຕາ ກາຣເສື່ອມ
ສພາພຂອງເຊລລ໌ຮັບພາບທີ່ຈອປະສາທາ ທຳໄໝຈອປະສາທາ
ລອກນາງສ່ວນ ອີ່ກວະຈາກກຣມພັນຫຼູກໍທີ່ທຳໄໝໃຫ້ຄວາມສາມາດ
ໃນການມອງເຫັນເສື່ອມລົງເຮືອຍໆ ຈົນທຳໄໝເກີດກວະສາຍຕາ
ເລືອນຮາງຫີ່ອຕາບອດໃນບາງຮາຍ ຄວາມຍື່ດຫຍຸ່ນຂອງ
ກລ້າມເນື້ອຕາລດລົງ ຄວາມສາມາດໃນການປັບສາຍຕາເມື່ອມີ
ກາຣເປີ່ຍນແປ່ງຂອງແສງຈຶ່ງລດລົງດ້ວຍ ສ່ວນຜົດຕ່ອງການທຽບຕ້ວ
ຂອງຜູ້ສູງອາຍຸ

เมื่ออายุมากขึ้นกล้ามเนื้อของผู้สูงอายุจะไม่ยืดหยุ่นเท่าเดิม ความสามารถในการทรงตัวก็เริ่มลดลง ด้วย ทำให้ผู้สูงอายุเสี่ยงที่จะหล้มได้ง่ายกว่าคนในวัยอื่น โดยเฉพาะผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องในการมองเห็นจะยิ่ง มีความเสี่ยงมากขึ้น ข้อมูลจากศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค ของประเทศไทยระบุเมริภาพบว่า ในแต่ละปีจะมีผู้สูงอายุ (อายุมากกว่า 65 ปีขึ้นไป) กว่า 1 ใน 3 ที่ประสบอุบัติเหตุ จากการหล้ม และผู้ที่มีความบกพร่องทางการเห็นจะเสี่ยง ต่อการหล้มซ้ำ ๆ ยิ่งขึ้น โดยมีความเสี่ยงเป็น 2 เท่าของ ผู้ที่ไม่มีปัญหาเรื่องการมองเห็น

ที่สำคัญคือ การหล้มส่วนใหญ่เกิดขึ้นในบ้าน!

เมื่อผู้สูงอายุหล้มก็จะประสบปัญหาอื่นตามมา อีกมาก เพราะกระดูกเชื่อมตอกันได้ยากกว่าเด็ก ๆ หาก แตกกร้าวหรือหัก เมื่อผู้สูงอายุเดินไม่ได้หรือเคลื่อนไหวได้น้อยลงก็จะส่งผลต่อสุขภาพตามมา เช่น การย่อยอาหาร มีปัญหา มีอาการท้องผูกขับถ่ายลำบาก และถ้าเคลื่อนไหว ไม่ได้ต้องนอนติดเตียง ก็อาจเกิดปัญหาด้านการหายใจ ตามมา

ດังนั้น การຈັດສກາພແວດລ້ອມໂດຍເນັພາະສກາພແວດລ້ອມກາຍໃນບ້ານແລະຮອບໆ ບ້ານໃຫ້ເໝາະສມຈຶ່ງເປັນເຮືອງສຳຄັນ ເພຣະຈະຊ່ວຍລັດຄວາມເສີ່ງໃນກາຮກລັ້ມຂອງຜູ້ສູງອາຍຸໄດ້ ກາຮຈັດສກາພແວດລ້ອມເພື່ອຄວາມປລອດກັຍຂອງຜູ້ສູງອາຍຸນັ້ນທຳໄດ້ໄໝຍາກ ແລະໄໝຈຳເປັນຕົ້ນເສີ່ຍຄ່າໃຊ້ຈ່າຍເພີມມາກາມຍາ

ວິທີລັດຄວາມເສີ່ງໃນກາຮກລັ້ມຂອງຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີປັບປຸງທາໃນກາຮມອງເຫັນ

ກາຮຈັດສກາພແວດລ້ອມເພື່ອຄວາມປລອດກັຍຂອງຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພຮ່ອງທາງກາຮເຫັນນັ້ນທຳໄດ້ໄໝຍາກເລີຍເຮົາສາມາຮັດທຳເຮືອງເໜຸລ້ານີ້ໄດ້ເອງແລະມີຄ່າໃຊ້ຈ່າຍນ້ອຍມາກດັ່ງນີ້

ໃນບ້ານ - ຜູ້ສູງອາຍຸຄວາມເດີນໃນບ້ານໄດ້ຍ່າງປລອດກັຍ

1. ຈັດວາງເຟອຣົນເຈອຣ໌ ເຊັ່ນ ໂດຍ ເກົ້າ ແລະ ຖູ້ໄທເປັນທີ່ເປັນທາງ ເພື່ອໃຫ້ທາງເດີນໂລ່ງ ພຍາຍາມອຍ່າໄທມີສ່ວນຂອງເຟອຣົນເຈອຣ໌ທີ່ເປັນມຸນຫຼືອມີຄວາມແຫລມຄມຢືນອອກມາຫຼືອໃຊ້ເຖປີສີສ່ວ່າງ (ສີເໜືອງຫຼືອສີສັ້ມ) ປິດຂອບເຟອຣົນເຈອຣ໌ເພື່ອໃຫ້ເຫັນຂອບນຸ່ມ ພຍາຍາມອຍ່າໃຊ້ເຟອຣົນເຈອຣ໌ທີ່ມີລັບເລື່ອນໂດຍເນັພາະເກົ້າ ເພຣະຈະເລື່ອນໄກລເວລາຜູ້ສູງອາຍຸນັ້ນລັງທຳໄຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸລົມໄດ້

កំណត់



អាចបង្កើតឡើង



ກ່ອນ



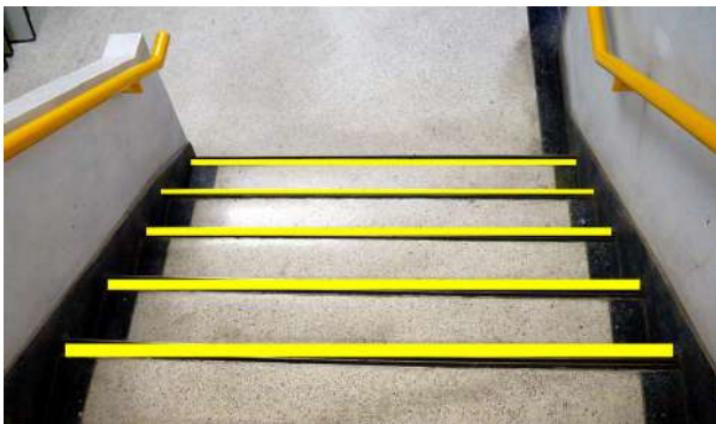
ຫລັງ



ก่อน



หลัง



2. ພື້ນຄວາມເປັນພື້ນເຮີຍບ ມີຮະດັບສົມໍາເສມອ ອາກຈະປູກຮະເບື່ອງຫຼືເສື່ອໜ້າມັກຄວາມເປັນສືເຮີຍບ ໄນມີລາວດລາຍມາກພື້ນຜົວໄມ່ແວວວາ ແລະໄມ່ລື່ນ ເພຣະລາວດລາຍແລະຄວາມມັນແວວວາອາຈາກໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພ່ອງທາງກາຮເຫັນເກີດອາການຕາລາຍໄດ້

3. ບັນໄດ້ຄວາມມີຮາວຈັບທີ່ມີສືສວ່າງ

4. ຂອບບັນໄດ້ແຕ່ລະຂັ້ນຄວາມໃຊ້ເທິບທີ່ມີສືສວ່າງ ເຊັ່ນສີເໜືອງ (ຫຼືອສີທີ່ຕັດກັບພື້ນບັນໄດ້) ເພື່ອໃຫ້ເຫັນຂອບບັນໄດ້ໄດ້ຊັດເຈນ

5. ອາຈາກໃຫ້ຮາວຈັບບຣິເວນພັນໜັງບ້ານຫຼືອໃນຫ້ອັນໜ້າເພື່ອໃຫ້ພູ່ຢູ່ຕົວ ໂດຍໃຊ້ສີຕັດກັບສີພື້ນພັນໜັງເພື່ອໃຫ້ເຫັນໄດ້ຊັດເຈນ

6. ໃຊ້ອຸປະກອນຄົມເຄື່ອງໃຫ້ໄຟຟາຕ່າງໆ ໃນຮະຍະໄກລອຍ່າງຮີໂມຕ ເຊັ່ນ ຮີໂມຕທີ່ວີແລະຮີໂມຕແວ່ງ ຜູ້ສູງອາຍຸຈະໄດ້ໄມ່ຕັດກັບຂຶ້ນໄປເປີດ-ປິດ ແລະອາຈາດັ່ງໂຄມໄຟໃຫ້ຍູ້ໃນຮະຍະທີ່ເວື່ອມມືອຄື້ນໄດ້ (ຫາກເປັນໂຄມໄຟທີ່ປັບຄວາມສວ່າງໄດ້ກີຈະດີມາກ)

7. អាជីថេបសិសវាំងទីតាតកានតិចទីបូមសំភុយធម៌រីមោត
ម៉ោង បូមបើក-បិក បូមបរុបខែង និងបូមបរុបតីំង ដើម្បី
ហើនបូម។

កំណត់



អាជី



8. ໃຊ້ປັດຕິພໍວງທີ່ມີປຸ່ມເປີດ-ປິດສໍາຫຼັບແຕ່ລະຫັ້ອງ ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມອງເຫັນໄດ້ເລືອນຮາງທຽບວ່າປັດຕິໄຟເປີດຫອອງປິດອູ່ຢ່າງ (ຈາກການມອງເຫັນແສງສີແດງທີ່ຕົວປຸ່ມເປີດ-ປິດຂອງປັດຕິນັ້ນ)

ກ່ອນ



හລັງ



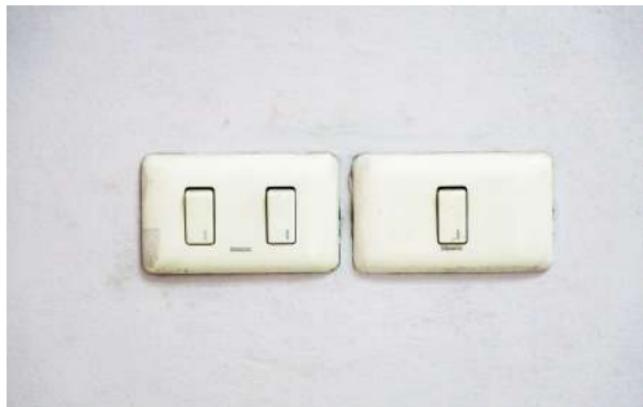
9. อย่าវាយតាមតំបន់លើផែវីដីអូព្រន់
តាំងទៅ បន្ទើការបង្កើតនៃសំណង់ និងការបង្កើត
តាមការបង្កើតនៃសំណង់



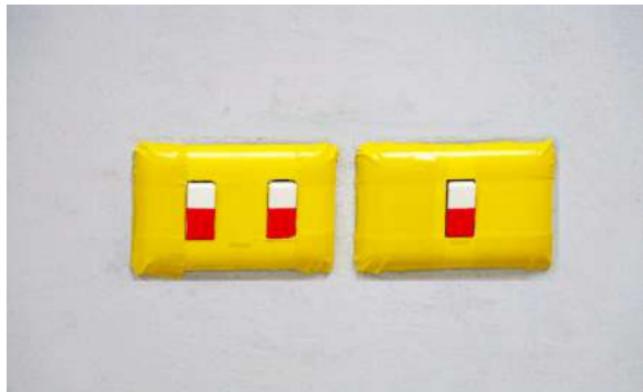
10. ກາຍໃນບ້ານຄວາມີແສງສວ່າງເພື່ອພວມມືດສລ້ວ
ແລະຄວາມເປີດໄຟໃນຈຸດຕ່າງໆ ເຊັ່ນ ປຣິເວັນທ້ອງນອນ ອ້ອງນໍາ
ແລະທາງເຈີນ ໄທມີແສງສວ່າງເທົກນ

11. ໃຊ້ສີສວ່າງທາຫັບຫຼືອຕິດເຖປສີສວ່າງທີ່ສວິດໜີໄຟ
ຫຼືອນນັ້ນທົ່ວມເພື່ອໃໝ່ອງເຫັນສວິດໜີໄດ້ຂັດເຈັນໃນຂ່າວທີ່ມີ
ແສງສລ້ວຫຼືວເລກລາງຄືນ

ກ່ອນ



ຫລັງ

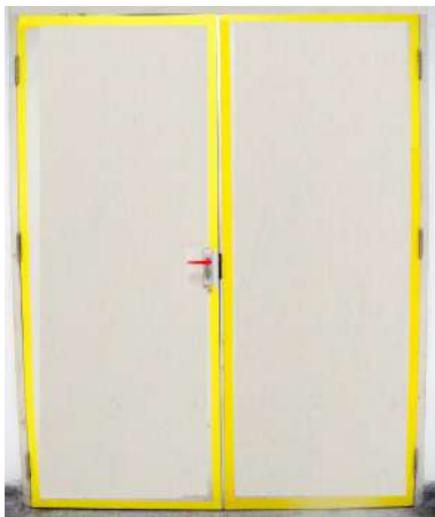


12. ควรทาสีสว่างหรือปิดเทปสีสว่างที่ขอบประตูลูกบิด และกลอนประตู เพื่อให้มองเห็นได้อย่างชัดเจน

ก่อน



หลัง



13. ພຶກເລື່ອງການແຂວນສິ່ງຂອງໃນຮະດັບຕີຣະ



14. ພຶກເລື່ອງການແຂວນກະຈຳໃນດ້ານທີ່ອາຈະສະຫຼອນແສງໄຟໂຫຼວງແສງອາທິດຍີ ເພຣະຈະທຳໄຫ້ສາຍຕາພ່າມວ່າເວລາທີ່ກະຈະສະຫຼອນມາແຢັງຕາ

15. ອຢ່າເກີບສິ່ງຂອງໄວ້ສູງຈນເອີ້ມໄມ່ຖື່ງແລະຕ້ອງໃຊ້ເກົ້າເວີ້ເພື່ອປັນຂຶ້ນໄປໜຍົນ

16. ພາກມີສັດວົນເລື່ອງໃນບ້ານ ເຊັ່ນ ແມ່ວຂໍ້ວົນສຸ້ນຂໍຄວາສົມປລອກຄອສີ່ຈາທີ່ມີກະຈຳດິ່ງດ້ວຍ

ห้องน้ำ/ห้องส้วม - เป็นบริเวณที่ผู้สูงอายุเสี่ยงต่อการหลบล้มได้ง่ายที่สุด

1. ส้วมควรเป็นแบบนั่งห้อยขา เพราะผู้สูงอายุ มีปัญหาเรื่องการนั่งยอง



2. ດຽວມີພຣມພລາສຕິກັນລື່ຳແລະມີຮາວຈັບທີ່ຜົນງ
ເພື່ອການພຍູງຕົວ ບຣິເວັນທີ່ອາບນໍາຄວາມມີເກົ້າອື້໌ຫຼືອທີ່ນັ້ນອາບ
ທີ່ມີຄວາມມັນຄົງ ໄມ່ເລື່ອນ



3. อุปกรณ์อาบน้ำต่างๆ เช่น ขวดแชมพู ครีม น้ำดม สบู่เหลว ยาสีฟัน และแปรงสีฟัน ควรทำสัญลักษณ์ให้แตกต่างกันเพื่อให้แยกยี่ห้อได้ง่าย

ก่อน



หลัง



4. ໃຫ້ເຖປສີສ່ວ່າງຫວີ່ອສີຕັດປິດຕາມຂອບປະຕູຫວີ່ອຕູ້ທີ່ໃຫ້ວ່າງອຸປກຣນ໌ອາບນໍາ ເພື່ອໃຫ້ສັງເກຕເຫັນຂອບປະຕູແລະທີ່ວ່າງອຸປກຣນ໌ອາບນໍາຕ່າງໆ ໄດ້ຊັດເຈນ
5. ຜ້າເຊື້ດເທົ່າຄວາມມີສີຕັດກັບພື້ນທົ່ວໂທນໍາ



ห้องครัว - เป็นที่ที่ผู้สูงอายุควรใช้งานได้สะดวกเพื่อทำอาหาร/อุ่นอาหารได้ด้วยตนเอง

1. ตู้ครัวเป็นบานเลื่อน โดยเฉพาะตู้ในครัวหรือตู้ติดผนังที่อยู่ด้านบนสำหรับวางของ



2. ກາກເປັນຕູ້ທີ່ໃຊ້ບານແບບເປີດເຂົາ-ອອກ ພຶ້ມເປັນ
ລື້ນຊັກເກີບຂອງທີ່ດຶງເຂົາ-ອອກ ອາຈໃຊ້ເຖິງສີຕັດປິດບຣິເວັນຂອນ
ຂອງປະຕູ້ຕູ້ ເພື່ອໃໝ່ອງເຫັນໄດ້ສັດເວລາເປີດຕູ້ທີ່ໄວ້

ກ່ອນ



ຫລັງ



3. ภาชนะที่ใช้ใส่ของเหลวควรมีสีที่ตัดกัน เช่น ควร Rin หรือเทของเหลวโดยใช้ภาชนะที่มีสีตัดกับอ่างหรือ บริเวณที่rinเพื่อให้เห็นหากrinหก

4. ขวดใส่น้ำยาทำความสะอาดต่างๆ ควรใช้เกป สีสว่างหรือทำสัญลักษณ์ติดไว้ เพื่อให้แยกแยะได้ง่าย

5. เก็บสิ่งของต่างๆ ให้เป็นที่และหยิบได้ง่าย

6. ผู้สูงอายุที่มีปัญหาในการมองเห็นมากสะกด ผ้าเช็ดเท้าในห้องอยู่บ่อยครั้ง จึงควรวางให้เป็นที่

บริเวณรอบบ้าน - ผู้สูงอายุควรได้ออกมาเดิน ออก กำลังกาย และนั่งพักผ่อนนอกตัวบ้าน

1. ทำรากจับสำหรับเกาะเดินไว้นอกตัวบ้าน โดย อาจทาสีขาวจับเพื่อให้เห็นได้ชัดขึ้น

2. พื้นสนามควรเป็นพื้นที่เสมอ เเรียบ ไม่ขรุขระ

3. พยายามส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้สูงอายุใช้ ไม้เท้าเสมอเวลาออกแบบบ้าน เพื่อให้เดินได้อย่างมั่นคง และปลอดภัย

4. ในกรณีที่ผู้สูงอายุมองเห็นได้เลือนราง ควรให้ สามีมากหรือแม่ตากันแಡดเพื่อตัดแสงจ้าเวลาออกแบบ บ้าน

սոճու

ຊຸດຄວາມຮູ້ດ້ານທັກະຊາດທຳຄວາມຄຸ້ນເຄຍກັບສປາພແວດລ້ອມແລກເຄລື່ອນໄຫວສໍາຮັບຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມພິກາຕາງການເກີ່ນ ຈັດທຳຂຶ້ນໂດຍມີວັດຖຸປະສົງຄົ່ງໃຫ້ຜູ້ດູແລ້ວຢືນຈົດຕະວັດທະນາໃນໜຸ່ມໝາຍໃຫ້ໃຊ້ກົບທວນແລກສ້າງຄວາມເຂົ້າໃຈເກີ່ນກັບການດູແລແລກສົງເສຣິມໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພຮ່ອງດ້ານການເກີ່ນຊ່າຍເຫຼືອຕົນເອງໄດ້ອ່າຍໆກູກຕ້ອງຄູ່ມືອນີ້ປະກອບດ້ວຍຄວາມຮູ້ເບື້ອງຕັ້ນເກີ່ນກັບກາວະກາມມອງເກີ່ນບກພຮ່ອງ ອາການ ສາເຫຼື່ອ ພລກະທບຕ່ອງຈິດໃຈຂອງຜູ້ສູງອາຍຸ ການຝຶກທັກະຊາດທຳຄວາມຄຸ້ນເຄຍກັບສປາພແວດລ້ອມແລກເຄລື່ອນໄຫວ (O&M) ຢ້ອງທີ່ເຮັດວຽກວ່າທັກະຊາດໃໝ່ໄໝເທົ່າ ການເລືອກໄໝເທົ່າທີ່ເໝາະສົມ ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ສູງອາຍຸທີ່ມີຄວາມບກພຮ່ອງທາງການເກີ່ນສາມາດປະກອບກິຈວັດປະຈຳວັນໄດ້ດ້ວຍຕົນເອງ ເຊັ່ນ ການຮັກໝາສຸຂອນນັ້ນ ການແຕ່ງຕົວ ການທຳອາຫາຮ້ອງຮັບປະການອາຫາຮ້ອງໄດ້ເອງ

การเดินไปไหนมาไหนได้ด้วยตนเอง ตลอดจนการจัดสภาพแวดล้อมในที่อยู่อาศัยให้เหมาะสมเพื่อให้ผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องทางการเห็นดำเนินชีวิตประจำวันได้สะดวก ปลอดภัย และเป็นการลดภาระการพึงพิงผู้อื่น ทำให้ผู้สูงอายุรู้สึกว่าตนเองมีคุณค่า

ชุดความรู้นี้แนะนำผู้ดูแลผู้สูงอายุที่ได้รับการฝึกทักษะ O&M มาแล้ว จะได้เข้าใจทักษะ O&M และสามารถส่งเสริม กระตุ้น และให้คำแนะนำผู้สูงอายุในการใช้ทักษะ O&M มาประกอบกิจวัตรประจำวันได้อย่างถูกต้อง ในกรณีที่ผู้สูงอายุยังไม่เคยได้รับการอบรม O&M ควรสนับสนุนให้ผู้สูงอายุเข้ารับการฝึกจากหน่วยบริการต่างๆ ทั้งของภาครัฐและเอกชนเป็นอันดับแรก

เอกสารอ้างอิง



กระทรวงสาธารณสุข, กรมอนามัย, สำนักส่งเสริมสุขภาพ. ปัญหาสุขภาพภาย: โรคตา. [สืบค้นเมื่อ เมษายน 2559]. จาก <http://hp.anamai.moph.go.th/soongwai/statics/deseas/phyprob/topic006.php>.

คู่มือการออกแบบสภาพแวดล้อม สำหรับคนพิการและคนทุกวัย.
พิมพ์ครั้งที่ 3 ฉบับปรับปรุง. กรุงเทพฯ.

แหลม แย้มเอี่ยม. ผู้สอนวิชา O&M. เอกสารประกอบการบรรยาย.
วิทยาลัยราชสุดา มหาวิทยาลัยหิดล. อัตสาเน; 2553.

จิตพร รัตนพจนารถ. 2559. สายตาเลื่อนราง: การใช้สายตาที่เหลือให้ได้ประโยชน์สูงสุด. เวชสารแพทย์ทหารบก. 2547 [สืบค้นเมื่อ เมษายน 2559]; 57(3):207-212. จาก http://www.rtamedj.pmk.ac.th/Vol_57/57-3-8.pdf.

ไทย. กวัญญา, ประภาศกระทรง ฯลخ. ประเภทและหลักเกณฑ์ความพิการ. กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์; ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 77ง วันที่ 29 พฤษภาคม 2552.

ໄທຍ. ກຽມມາຍ, ພຣະຮາຊບັນຍຸຜູ້ດີ ຍລໍ. ພຣະຮາຊບັນຍຸຜູ້ດີສິ່ງເສີມ
ແລະພັ້ນາຄຸນກາພື້ນວິຕົນພຶກົາ ພ.ສ. 2550; ຮາຊກິຈຈາ-
ນຸບັກຂາ ເລີ່ມ 124 ຕອນທີ່ 61ກ ວັນທີ 27 ກັນຍານ 2550.

ສຸຈິຕຣາ ຕີກວັນນານນທ. ກາຮັກກິຈຈາກວິວຕະປະຈຳວັນສຳຫັບຄົນພຶກົາ
ທາງກາຮັກເຫັນ. ເອກສາຮປະກອນກາບບຣຍາຍ. ວິທຍາລັຍຮາຊສຸດາ
ມາຮວິທາລັຍມີດິລ. ອັດສໍາເນາ; 2553.

ຫ້ອງສຸມດອອນໄລ້ນີ້ອອງວົວໜາວເວຼວຣ. ຂຶວິຕໃນໂລກມືດບອດ. [ສຶບຄັນ
ເມື່ອ ເມພາຍນ 2559]. ຈາກ [http://wol.jw.org/th/wol/d/r113/
Ip-si/102015404](http://wol.jw.org/th/wol/d/r113/Ip-si/102015404).

ອຣອນງຄໍ ສົງເຈົ້າຍ. ຮາຍງານກາຮັກກິຈຈາກລຸ່ມສຳຫັບຄຣອບຄຣັວ
ນຸ້ຄົລທີ່ມີຄວາມບກພຣ່ອງທາງກາຮັກເຫັນດາມແນວແສທເຖິງຮ່າງ.
ວິທຍາລັຍຮາຊສຸດາ ມາຮວິທາລັຍມີດິລ; 2556.

Allen M. Adjustment to visual impairment. Journal of Ophthalmic
Nursing & Technology. 1990; 9(2):47-51.

Corn AL, Erin JN, editors. Foundations of low vision: clinical
and functional perspective. 2nd ed. New York: AFB Press;
2010.

Dennison AL. The eye report points the way. In: Handbook
for teachers of the visually handicapped. Louisville, Ky:
American Printing House for the Blind; 1970.

Hill EW. Orientation and mobility. In: Foundations of education
for blind and visually handicapped children and youth:
theory and practice. New York: American Foundation for
the Blind; 1986. p. 315-318.

- Jacobson WH. The art and science of teaching orientation and mobility to persons with visual impairments. New York: American Foundation for the Blind; 1993.
- Jacobson WH. The teaching of orientation and mobility. In: The art and science of teaching orientation and mobility to persons with visual impairments. New York: American Foundation for the Blind; 2013. p. 4.
- Manduchi R, Kurniawan S. Mobility-related accidents experienced by people with visual impairment. *Insight: Research and Practice in Visual Impairment and Blindness*. 2011 [cited 2013 Dec 3]; 4(2):1-11. Available from: [https://users.soe.ucsc.edu/~manduchi/papers/Mobility Accidents.pdf](https://users.soe.ucsc.edu/~manduchi/papers/Mobility%20Accidents.pdf).
- Morse JL. Psychosocial aspects of low vision. In: Jose RT, editor. Understanding low vision. New York: American Foundation for the Blind; 1983.
- Jose RT, editor. Understanding low vision. New York: American Foundation for the Blind; 1983.
- Sacks SZ. Psychological and social implications of low vision. In: Corn AL, Erin JN, editors. Foundations of low vision: clinical and functional perspectives. 2nd ed. New York: American Foundation for the Blind Press; 2010.
- VisionAware. Preventing falls. [cited 2016 Jan]. Available from: <http://www.visionaware.org/info/everyday-living/home-modification-/safety-in-the-home/preventing-falls/1234>.