



โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อคนพิการ

วาระ ๔.๒.๑ รายงานกรณีศึกษา

(ประจำปี ๒๕๖๓)

รายงานเมื่อ
๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔

หน่วยงานร่วมดำเนินการ:

๑. สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์แห่งชาติ
๒. สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี
๓. มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการในพระราชูปถัมภ์ของสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี
๔. โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
๕. โรงพยาบาลสงขลานครินทร์
๖. โรงพยาบาลปัตตานี
๗. หน่วยราชการในจังหวัดนราธิวาสและปัตตานี

การพัฒนาคนพิการเพื่อการดำรงชีวิตอิสระ



การประชุมคณะอนุกรรมการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔

สรุปภาพรวมการให้ความช่วยเหลือคนพิการกรณีศึกษา

โครงการให้การช่วยเหลือคนพิการกรณีศึกษาตั้งแต่ปี 2545 จนถึงปัจจุบันรวมจำนวน 23 คน ประกอบด้วย (กลุ่ม A) คนพิการที่สามารถดำรงชีวิตประจำวันในการดูแลตนเองต่อไปได้ มีอาชีพและเข้าสู่สังคมได้ จำนวน 13 คน (กลุ่ม B) คนพิการที่ครอบครัวมีความพร้อมสามารถดูแลต่อไปได้ แต่ยังต้องการได้รับการฟื้นฟูตามสภาพและการช่วยเหลือบางด้าน จำนวน 4 คน (กลุ่ม C) คนพิการที่ต้องติดตามและให้การช่วยเหลือในทุกด้านอย่างต่อเนื่อง จำนวน 4 คน และมีคนพิการที่ถึงแก่กรรมจำนวน 2 คน โดยมีคนพิการที่เข้าร่วมโครงการใหม่ในปี 2563 จำนวน 1 คน

(กลุ่ม A) คนพิการที่สามารถดำรงชีวิตประจำวันในการดูแลตนเองต่อไปได้ มีอาชีพและเข้าสู่สังคมได้

ชื่อ-สกุล

1. พลตำรวจโทนพดล เพือกโสมณ (ปราศจากขา 2 ข้าง)
2. นางสาวตอยยีบะห์ สือแม (ปราศจากแขนขา 2 ข้าง)
3. จำสับเอกสมเพชร ธรรมสอน (ตาบอด)
4. นายสุภวัฒน์ เสมอภาค (อัมพาตทั้งตัว)
5. ร้อยโทมังกรทอง ลัมประเสริฐสกุล (อัมพาตซีกขวาร่วมกับปัญหาการรับรู้)
6. สิบโทพงษ์พันธ์ เพ็ืองมณี (แขนขาขาดหายบางส่วน)
7. ร้อยตรีถ้วนอัมรินทร์ ภูโษะ (ปราศจากขา 2 ข้าง)
8. นายเอกชัย วรรณแก้ว (ปราศจากแขนและขาขาดหายบางส่วน)
9. ร้อยโทโฆษิต ส่งแสงขจร (เห็นเลือนรางและอ่อนแรงของขาข้างซ้าย)
10. นายมะนิรัตน์ เมืองแก้ว (อัมพาตครึ่งท่อนล่าง)
11. นายอับดุลเลาะ บาราหาแม (ปราศจากแขนขา 2 ข้าง)
12. นางสาวยลพัชร์ วังสาร (ปราศจากขา 2 ข้าง)
13. นางสาวณิชาจริย์ เป็นเอกชนะศักดิ์ (ปราศจากขา 2 ข้าง)

หมายเหตุ: คนพิการถึงแก่กรรมจำนวน 2 คน คือ ร้อยเอก ภควัน หนูนวงษ์ และนายเข้มทัด วิศวโยธิน

(กลุ่ม B) คนพิการที่ยังต้องได้รับการฟื้นฟูตามสภาพและการช่วยเหลือบางด้าน หรือยังไม่มีอาชีพหรือรายได้ แต่ครอบครัวมีความพร้อมสามารถดูแลต่อไปได้

ชื่อ-สกุล

1. นายธนศักดิ์ ณ เชียงใหม่ (ตาบอดร่วมออทิสติก)
2. เด็กหญิงโฮป สุปราณี เดนนานี (ปราศจากแขนและขา 2 ข้าง)
3. พันตำรวจโทวรรณะ บุญชัย (อัมพาตซีกขวา)
4. นางสาวหนึ่งฤทัย พลขีดชิน (อัมพาตซีกขวาร่วมกับปัญหาการเรียนรู้อยู่)

(กลุ่ม C) คนพิการที่ต้องติดตามและให้การช่วยเหลือในทุกด้านอย่างต่อเนื่อง

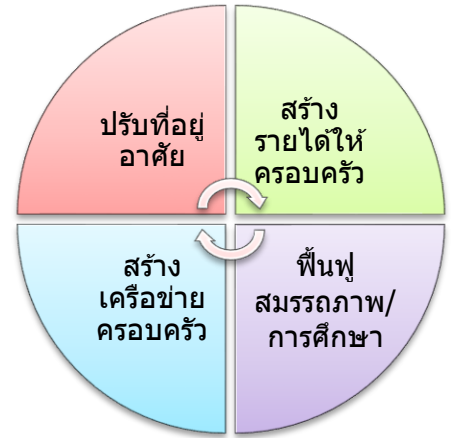
ชื่อ-สกุล

1. เด็กชายฮาริส ดาแมยี (ปราศจากแขนขา 2 ข้าง)
2. เด็กชายอับดุลวาเรส เปาะชูปายา (ปราศจากขา 2 ข้าง)
3. เด็กชายอัลฟุรกรณ หามะ (แขนขา 2 ข้างขาดหายบางส่วน)
4. เด็กหญิงจัสมีน จาละ (พิการบนใบหน้า แขนขา 2 ข้างขาดหายบางส่วน) ****เพิ่งเข้าร่วมโครงการในปี 2563****

1. กรณีศึกษาเด็กชายฮาริส ดาแมยี (1/4)



รับเสด็จ ณ ทำอากาศยานนราธิวาส วันที่ 21 ก.ย. 2563



กรอบความคิดในการช่วยเหลือคนพิการของอำเภอบาเจาะ

วันเดือนปีเกิด: 1 กรกฎาคม 2553
อายุปัจจุบัน: 10 ปี
ภูมิลำเนา: ตำบลเปลุกลาสามะ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส
ความพิการ: แขนและขาทั้งสองข้างขาด หายผ่านระดับข้อไหล่และข้อสะโพกตั้งแต่กำเนิด
การศึกษา: ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนวัดเชิงเขา (แดงอุทิศ)
ครอบครัว: ด.ช.ฮาริสอาศัยกับมารดาที่อำเภอบาเจาะ มีพี่สาว 2 คน มารดาและบิดาแยกทางกัน
อาชีพและ/รายได้ครอบครัว: 5,300 บาท/เดือน
เข้าโครงการ: กรกฎาคม 2554
ระดับความสำเร็จ: กลุ่ม C ยังต้องดูแลเรื่องการฟื้นฟูสมรรถภาพ

การติดตามการให้ความช่วยเหลือในพื้นที่

- วันที่ 21 กันยายน 2563 น.ส.ตอยยีบะห์ สือแม ด.ช.ฮาริส ดาแมยี และด.ช.อัลฟุรกรณ์ หามะเฝ้าฯ รับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ ทำอากาศยานนราธิวาส
- คณะกรรมการและคณะทำงานมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ เดินทางไปจังหวัดนราธิวาสเพื่อติดตามการให้ความช่วยเหลือเด็กชายฮาริส จำนวน 2 ครั้ง เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2563 และวันที่ 17 พฤศจิกายน 2563 โดยร่วมประชุมกับผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาสและหน่วยราชการต่างๆ ในพื้นที่ ณ ศาลากลาง จังหวัดนราธิวาส และไปติดตามการให้ความช่วยเหลือด้านการศึกษา ณ โรงเรียนวัดเชิงเขา (แดงอุทิศ) พร้อมเยี่ยมบ้านของเด็กชายฮาริส



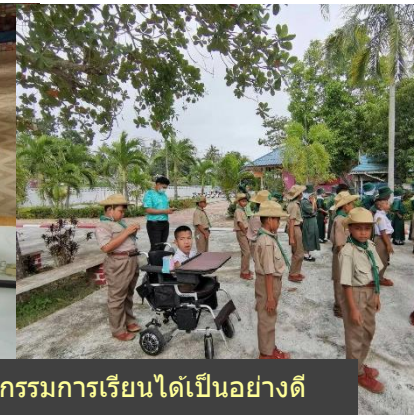
ติดตามการให้ความช่วยเหลือร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่นราธิวาส

การจัดการเรียนการสอน

1. ปีการศึกษา 2563 เรียนระดับชั้น ป.4 ณ โรงเรียนวัดเชิงเขา (แดงอุทิศ) โดยโรงเรียนทำงานร่วมกับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นราธิวาส เขต 1 (สพป.นราธิวาส เขต 1) และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดนราธิวาส เพื่อจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคลในการกำหนดเป้าหมายในการเรียน ปรับกิจกรรมการเรียนการสอนและการวัดประเมินผลให้สอดคล้องต่อศักยภาพด้านการเรียนของ ด.ช.ฮาริส อย่างต่อเนื่อง
2. สพป.นราธิวาส เขต 1 จัดสรรครูพี่เลี้ยงให้ 1 คน เพื่อช่วยดูแล ด.ช.ฮาริส ที่โรงเรียน ตั้งแต่ ด.ช.ฮาริส เข้าเรียนระดับชั้น ป.1 จนถึงปัจจุบัน
3. โรงเรียนบางกอกพัฒนามอบโน้ตบุ๊กมือสองให้กับโรงเรียนวัดเชิงเขา สำหรับใช้ในการเรียนการสอน และมอบให้ ด.ช.ฮาริส ใช้งาน 1 เครื่อง
4. คณะทำงานมูลนิธิฯ จัดหาเมาส์แบบลูกบอล (Trackball) ให้ ด.ช.ฮาริส ใช้ป้อนข้อมูลเข้าคอมพิวเตอร์ด้วยตนเอง
3. เข้าเรียนเสริมวิชาการช่วงปิดเทอม วันที่ 15 - 31 มี.ค. 2563 ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ โดยเรียนในวิชาสังคม ภาษาไทยและคณิตศาสตร์

ผลการเรียน

1. ครูประจำชั้นและครูพี่เลี้ยงรายงานว่า ด.ช.ฮาริสสามารถเรียนรู้สิ่งที่ครูสอนและเรียนร่วมกับเพื่อนได้เป็นอย่างดี มีความกระตือรือร้นในการเรียนรู้ อารมณ์ดี พุดเก่ง เข้ากับเพื่อน ๆ และครูได้เป็นอย่างดี
2. ผลการเรียนระดับชั้น ป.4 ภาคเรียนที่ 1 ด.ช.ฮาริสได้คะแนนสะสมเป็นลำดับที่ 5 ของห้องจากนักเรียนจำนวน 20 คน เกรดเฉลี่ยยังไม่ออกต้องรอสอบปลายภาคเรียนที่ 2 โดยชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ได้เกรดเฉลี่ย 3.81
3. ด.ช.ฮาริสมีผลการเรียนด้านการอ่านออกเสียงระดับดีมาก การอ่านรู้เรื่องระดับพอใช้ และด้านการเขียนระดับดี



ด.ช.ฮาริส สามารถร่วมกิจกรรมการเรียนได้เป็นอย่างดี



ฝึกการพิมพ์โดยใช้เมาส์แบบ Trackball ร่วมกับโปรแกรมแป้นพิมพ์บนจอภาพ



ฮาริส
๒๕๖๔

เรียนเสริมวิชาการ ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ



ฝึกนั่งจากพื้นลาดเอียง



ฝึกเดินบนพื้นราบและต่างระดับ



ฝึกนั่งทรงตัว

การฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย/จัดหาอุปกรณ์สิ่งอำนวยความสะดวก

1. นักกายภาพบำบัดและพยาบาลกระตุ้นพัฒนาการเด็กจากโรงพยาบาลราชิวาสราช นครินทร์พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่และพยาบาลจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำ ตำบลปะลุกาสาเมาะและเครือข่าย จัดโปรแกรมเยี่ยมบ้านและให้คำแนะนำในการทำกายภาพบำบัดกับผู้ปกครอง และตรวจสุขภาพทั่วไปให้ ด.ช.ฮาริส เป็นระยะ
2. ด.ช.ฮาริส สามารถใช้รถเข็นไฟฟ้าที่ได้รับจากสถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพฯ เมื่อเดือนตุลาคม 2561 ในการเดินทางไปบริเวณต่างๆ ภายในโรงเรียนได้เป็นอย่างดี
3. เข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกายและเสริมวิชาการ ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ วันที่ 15 – 31 มี.ค. 2563 โดยเน้นฝึกออกกำลังกายเพิ่มความแข็งแรงของ กล้ามเนื้อลำตัว การนั่งทรงตัว การลุกขึ้นนั่งจากพื้น การฝึกเดินบนพื้นราบและต่างระดับ

ผลพัฒนาการ

สามารถทรงตัวในท่านั่งและเดินเคลื่อนที่บนพื้นราบได้คล่องแคล่วมากขึ้น สามารถลุกขึ้นนั่งจากหมอนสามเหลี่ยมได้ดีขึ้น ยังไม่สามารถลุกขึ้นจากพื้นราบได้ สามารถขึ้นลงบันไดที่มีความสูงประมาณ 3 นิ้วได้ สามารถเดินบนพื้นต่างระดับที่มีความสูง 2-4 cm ได้คล่องแคล่วขึ้น

สุขภาพทั่วไป

1. ด.ช.ฮาริส มีสุขภาพทั่วไปแข็งแรงดี ภาวะโภชนาการอยู่ในเกณฑ์ปกติ
2. เจ้าหน้าที่ทันตภิบาลจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเชิงเขา เข้ามาดูแลสุขภาพฟันที่บ้านเดือนละ 1 ครั้ง เนื่องจากเด็กชายฮาริสมีฟันผุหลายซี่ ได้ทาฟลูออไรด์เคลือบฟันให้ และสอนมารดาให้ทราบวิธีการดูแลความสะอาดในช่องปาก การแปรงฟันที่ถูกต้องและการหลีกเลี่ยงการทานอาหารที่จะทำให้เกิดฟันผุ



เจ้าหน้าที่ทันตกรรมตรวจสุขภาพฟันให้ ด.ช.ฮาริส

อาชีพ/รายได้	จำนวนเงิน (บาท/เดือน)
มารดาทำงานเป็นพี่เลี้ยงเด็กที่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.ปะลูกาสาเมาะ	4,500
อบต.ปะลูกาสาเมาะ จัดสรรเบี้ยยังชีพคนพิการ ให้ ด.ช.ฮาริสฯ เป็นรายเดือน	800
รวม	5,300

การสนับสนุนอื่นๆ จากหน่วยงานในพื้นที่ ได้แก่ มูลนิธิคุณพุ่มมอบทุนการศึกษา 5,000 บาท/ปี สนง.เกษตรอำเภออมบพันธุ์พืชผักสวนครัว สนง.ประมงอำเภออมบพันธุ์ปลาดุก สนง.ปศุสัตว์อำเภอ มอบพันธุ์ไก่ไข่และเปิดพร้อมอาหาร เพื่อลดค่าใช้จ่ายเป็นอาหารในครอบครัว



เลี้ยงปลาดุกสำหรับเป็นอาหาร

แผนการดำเนินงานปี 2564

1. จัดหาเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมตามพัฒนาการ
2. ประสานงานนำเด็กชายฮาริสเข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพและเสริมการเรียนรู้วิชาการ ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
3. ประสานงานและเดินทางติดตามการให้ความช่วยเหลือตามแผนที่วางไว้ร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง ในด้านครอบครัว ด้านการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย ด้านการเตรียมความพร้อมด้านการศึกษา อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

2. กรณีศึกษาเด็กชายอัब्ดุลวาเรส เปาะชูปายา



รับเสด็จ ณ พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ วันที่ 21 ก.พ.2563

วันเดือนปีเกิด: 18 มีนาคม 2554

อายุปัจจุบัน: 10 ปี

ภูมิลำเนา: ตำบลตะปอเยาะ อำเภอ
ยี่งอ จังหวัดนราธิวาส

ความพิการ: ขาทั้งสองข้างขาดหาย
ผ่านระดับข้อสะโพกตั้งแต่
กำเนิด

การศึกษา: ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3
โรงเรียนบ้านบลูกาสนอ

ครอบครัว: บิดาและมารดา มีลูก
จำนวน 6 คน ด.ช.อัब्ดุล
วาเรส เป็นคนที่ 6

อาชีพและรายได้ครอบครัว: :
12,300 บาท

เข้าโครงการ: กรกฎาคม 2554

ระดับความสำเร็จ: กลุ่ม C ยังต้องดูแล
เรื่องการฟื้นฟูสมรรถภาพ

การติดตามการให้ความช่วยเหลือในพื้นที่

- น.ส.วันทนีย์ พันธชาติ กรรมการมูลนิธิฯ พร้อมด้วย ด.ช.อัब्ดุลวาเรส เปาะชูปายา น.ส.ตอยยีบะห์ ด.ช. ฮาริส ด.ช.อัลฟุรกรณ์ และหน่วยราชการในพื้นที่ เผ่าฯ รับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ ในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2563
- ติดตามการให้ความช่วยเหลือ ด.ช.อัब्ดุลวาเรส จำนวน 2 ครั้ง เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2563 และวันที่ 15 พฤศจิกายน 2563 โดยร่วมประชุมกับรองผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาสและหน่วยราชการต่าง ๆ ในพื้นที่ ณ ห้องประชุมศาลากลาง จ.นราธิวาส และติดตามการให้ความช่วยเหลือด้านการศึกษา โรงเรียนบ้านบลูกาสนอ พร้อมเยี่ยมบ้านของ ด.ช.อัब्ดุลวาเรส ในตำบลตะปอเยาะ อ.ยี่งอ จ.นราธิวาส



ติดตามการให้ความช่วยเหลือ
ด.ช.อัब्ดุลวาเรส ร่วมกับ
หน่วยราชการในพื้นที่

การจัดการเรียนการสอน

1. กำลังศึกษาระดับชั้น ป.4 ณ โรงเรียนบ้านบลูกาสنو อ.ยิงอ จ.นราธิวาส โดยการเรียนในปีที่ผ่านมาโรงเรียนทำงานร่วมกับ สพป.นราธิวาส เขต 1 และศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดนราธิวาสเพื่อจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคลในการกำหนดเป้าหมายในการเรียน ปรับกิจกรรมการเรียนการสอนและการวัดประเมินผลให้สอดคล้องต่อศักยภาพด้านการเรียนของ ด.ช.อัब्ดุลวาเรส
2. สพป.นราธิวาส เขต 1 จัดสรรครูพี่เลี้ยงให้ 1 คน เพื่อช่วยดูแล ด.ช.อัब्ดุลวาเรส ที่โรงเรียนตั้งแต่เข้าเรียนชั้น ป.1 จนถึงปัจจุบัน
3. ด.ช.อัब्ดุลวาเรส สามารถใช้รถเข็นเดินทางไปบริเวณต่าง ๆ และเข้าห้องน้ำของโรงเรียนได้ด้วยตนเอง ตามที่โรงเรียนได้ปรับสถานที่ให้เหมาะสมต่อการใช้รถเข็น
4. โรงเรียนบางกอกพัฒนามอบไม้ค้ำมือสองให้โรงเรียนใช้ในการเรียนการสอนและให้ ด.ช.อัब्ดุลวาเรส ใช้งาน 1 เครื่อง
5. เข้าเรียนเสริมวิชาการช่วงปิดเทอม ระหว่างวันที่ 15 - 31 มี.ค. 2563 ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ พร้อมกับ ด.ช.ฮาริส โดยเรียนในวิชาสังคม ภาษาไทยและคณิตศาสตร์

ผลการเรียน

1. ครูประจำชั้นรายงาน ว่า ด.ช.อัब्ดุลวาเรส สามารถเรียนร่วมได้เป็นอย่างดี เข้ากลุ่มกับเพื่อนได้ดี กล้าพูดและกล้าแสดงออกมากขึ้น เป็นคนที่มีความพยายามและตั้งใจเรียน มีจิตใจโอบอ้อมอารี มีพัฒนาการทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม พัฒนาการทางการพูดและภาษาเป็นไปตามวัย
2. ผลการเรียนระดับชั้น ป.4 ภาคเรียนที่ 1 ได้คะแนนสะสมเป็นลำดับที่ 6 ของห้องจากนักเรียนจำนวน 17 คน เกรตเฉลี่ยยังไม่ออกต้องรอสอบปลายภาคผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ที่ดีขึ้น การพูดดีมาก ส่วนการอ่าน การเขียนและการคำนวณอยู่ในระดับพอใช้ โดยชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ได้เกรดเฉลี่ย 3.32



ด.ช.อัब्ดุลวาเรสสามารถเรียนร่วมและทำกิจกรรมต่าง ๆ ได้อย่างดี



การปรับห้องน้ำในโรงเรียน



เรียนเสริมวิชาการพร้อมกับ ด.ช.ฮาริส ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ

การฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย/จัดหาอุปกรณ์สิ่งอำนวยความสะดวก

1. นักกายภาพบำบัดและพยาบาลกระตุ้นพัฒนาการเด็กจากโรงพยาบาลนราธิวาสฯ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่และพยาบาลจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบลตะปอเยาะและเครือข่าย จัดโปรแกรมเยี่ยมบ้านและให้คำแนะนำในการทำกายภาพบำบัดกับผู้ปกครองและตรวจสุขภาพทั่วไปให้ ด.ช.อัब्ดุลวาเรสเป็นระยะ
2. สถาบันสิรินธรฯ มอบรถเข็นคันใหม่ให้เพิ่มเติม และซ่อมรถเข็นคันเก่าที่ชำรุดเพื่อให้สำรองไว้ใช้ที่บ้าน ด.ช.อัब्ดุลวาเรส สามารถใช้รถเข็นได้อย่างคล่องแคล่ว
3. ด.ช.อัब्ดุลวาเรส สามารถใช้ห้องน้ำที่บ้านที่ได้รับการปรับปรุงให้เหมาะสมจากบสนันสนุนของ พมจ.นราธิวาส ได้ด้วยตนเองเป็นอย่างดี
4. เข้าร่วมการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกายและเสริมวิชาการ ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ วันที่ 15 - 31 มี.ค.2563 โดยรับการฝึกกายภาพบำบัดเพื่อเพิ่มความแข็งแรงของกล้ามเนื้อแขนทั้งสองข้างและกล้ามเนื้อแกนกลางลำตัว ฝึกการนั่งทรงตัวเมื่อมีแรงผลักในทิศทางต่าง ๆ และฝึกทักษะด้านกีฬาที่สนใจ



ด.ช.อัब्ดุลวาเรส มีความแข็งแรงของกล้ามเนื้อแกนกลางลำตัว แขนและมือมากขึ้น



บริหารกล้ามเนื้อแกนกลางลำตัวบนรถเข็นทั้งในท่านอนคว่ำ นอนหงายและตะแคง



ฝึกการเล่นปิงปอง

ผลพัฒนาการ: ด.ช.อัब्ดุลวาเรส สามารถควบคุมลำตัวช่วงล่างไม่ให้หลังแอ่น ขณะนั่งทำกิจกรรมได้นาน 1 นาที สามารถนั่งทรงตัวเมื่อมีแรงผลักจากภายนอก และภายในในทิศทางต่าง ๆ ดีขึ้น

สุขภาพทั่วไป



สุขภาพทั่วไปแข็งแรงดี ภาวะโภชนาการอยู่ในเกณฑ์ปกติ เจ้าหน้าที่ทันตภิบาลจาก ร.พ.ส่งเสริมสุขภาพตำบลตะปอเยาะ ตรวจและดูแลสุขภาพฟันให้อย่างต่อเนื่อง และสอนวิธีการแปรงฟันที่ถูกต้อง

อาชีพ/รายได้	จำนวนเงิน (บาท/เดือน)
บิดา ทำงานเป็นลูกจ้างที่ อบต.ตะโปยาะ ทำหน้าที่รักษาความปลอดภัย	6,000
มารดาทำงานเป็นลูกจ้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของ อบต.ตะโปยาะ (เริ่มทำงานเมื่อ ม.ค.2562)	6,000
อบต.ปะลภาสาเมาะ จัดสรรเบี้ยยังชีพคนพิการให้ ด.ช.อัปเดตวาเรสฯ เป็นรายเดือน	800
รวม	12,300

บิดาและมารดาเปิดรายขายเสื้อผ้าที่เย็บเองที่หน้าบ้านและรับจ้างเย็บผ้าเพิ่มเติม รายได้เฉลี่ยต่อเดือน 3,000 – 6,000 บาท (รายได้ไม่แน่นอน)
การสนับสนุนอื่นๆ จากหน่วยงานในพื้นที่ ได้แก่ มูลนิธิคุณพุ่มมอบทุนการศึกษา 5,000 บาท/ปี

แผนการดำเนินงานปี 2564

1. จัดหาเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมตามพัฒนาการ
2. ประสานงานนำเด็กชายอัปเดตวาเรสเข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพและเสริมการเรียนรู้วิชาการ ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
3. ประสานงานและเดินทางติดตามการให้ความช่วยเหลือตามแผนที่วางไว้ร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง ในด้านครอบครัว ด้านการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย ด้านการเตรียมความพร้อมด้านการศึกษา อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

การประชุมคณะอนุกรรมการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔



3. กรณีศึกษาเด็กชายอัลฟอรณห์ หามะ (1/4)



วันเดือนปีเกิด: 13 ธันวาคม 2559

อายุปัจจุบัน: 4 ปี

ภูมิลำเนา: ตำบลบาระเหนือ อำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส

ความพิการ: แขนและขาทั้งสองข้างขาดหายบางส่วน ตั้งแต่กำเนิด

ครอบครัว: เป็นบุตรคนที่ 5 ของนาย นาริน หามะ อายุ 46 ปี กับนางสาวอามีเนาะ มะเต๊ะ อายุ 39 ปี มีพี่สาว 2 คน และพี่ชาย 2 คน

การศึกษา: เตรียมความพร้อมเข้าเรียนชั้นอนุบาล ๑ โรงเรียนบ้านอาต๊ะบือระ จ.นราธิวาส

อาชีพและ/รายได้ครอบครัว: 16,300 บาท

เข้าโครงการ: มกราคม 2560

ระดับความสำเร็จ: กลุ่ม C ต้องการการฟื้นฟูสมรรถภาพ และความช่วยเหลืออย่างต่อเนื่อง



ศ.ดร.ไพรัช ธัชยพงษ์ เยี่ยม ด.ช.อัลฟอรณห์ เข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย ณ สถาบันสิรินธรฯ เมื่อวันที่ 1 ธ.ค. 2563 โดยมี ผอ.สถาบันสิรินธรฯ และทีมแพทย์ นักวิชาชีพที่ดูแลให้การต้อนรับ

การติดตามการให้ความช่วยเหลือ

ประสานงานในการให้การฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกายหลังการผ่าตัดและเดินทางไปติดตามการให้ความช่วยเหลือ ด.ช.อัลฟอรณห์ ในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส จำนวน 2 ครั้ง เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2563 และวันที่ 15 พฤศจิกายน 2563 ที่บ้านพักและที่โรงเรียนบ้านอาต๊ะบือระ ซึ่ง ด.ช.อัลฟอรณห์ไปเข้าเรียนชั้นเตรียมความพร้อมรวมเข้าเรียนอนุบาล 1 ในปีการศึกษา 2564



ติดตามการให้ความช่วยเหลือ ด.ช.อัลฟอรณห์ร่วมกับหน่วยราชการในพื้นที่



28 พ.ค.2561 ผ่าตัดแก้ไขการยึดติดข้อสะโพก กับ นพ.วีระศักดิ์ ธรรมคุณานนท์ สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี เนื่องจากไม่สามารถงอสะโพกนั่งทรงตัวได้

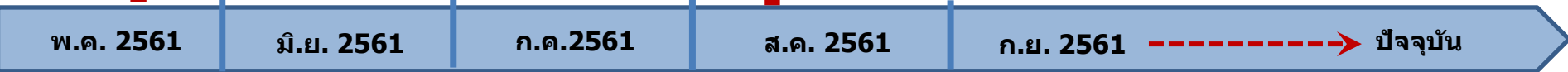


หัวกระดูกต้นขาทั้งสองข้างอยู่ในเบ้าข้อสะโพกได้ดี

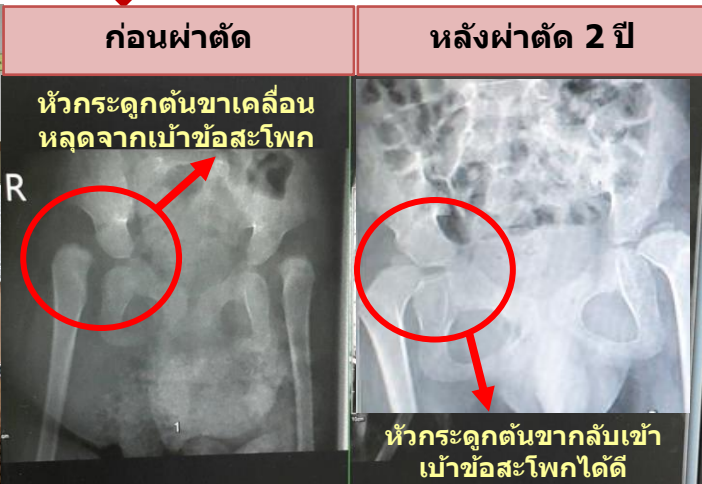


อุปกรณ์พยุงการการขาและขาเทียมชั่วคราว

เข้ารับการถอดเฟือกและทำกายภาพบำบัดเพื่อเคลื่อนไหวกข้อสะโพกและเพิ่มความแข็งแรงกล้ามเนื้อ สถาบันสิรินธรฯ ช่วยจัดทำอุปกรณ์พยุงการกางขาเพื่อประคองไม่ให้ข้อสะโพกเคลื่อน ปัจจุบันจัดทำเป็นขาเทียมชั่วคราวสำหรับฝึกยืนและเกาะเดินกับเครื่องช่วยเดิน



10 ก.ค.2561 เข้ารับการตรวจหลังการผ่าตัดแก้ไขการยึดติดข้อสะโพก โดยหัวกระดูกต้นขากลับเข้าเบ้าข้อสะโพกได้ดี ปัจจุบันมีการเจริญของหัวกระดูกมากขึ้น สามารถนั่งทรงตัวบนพื้นลาดเอียงได้ด้วยตนเอง



ก่อนผ่าตัด

หลังผ่าตัด 2 ปี

หัวกระดูกต้นขาเคลื่อนหลุดจากเบ้าข้อสะโพก

หัวกระดูกต้นขากลับเข้าเบ้าข้อสะโพกได้ดี



- ปัจจุบันสามารถนั่งทรงตัวได้เอง เกาะยืนและเกาะเดินได้ ฝึกกายภาพบำบัดที่ รพ.นราธิวาสฯ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง
- เข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพที่สถาบันสิรินธรฯ และมูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ เป็นระยะ
- ตรวจติดตามผลหลังผ่าตัดที่สถาบันสุขภาพเด็กฯ ตามแพทย์นัด

การฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย/จัดหาอุปกรณ์สิ่งอำนวยความสะดวก

1. ได้รับโปรแกรมการฟื้นฟูที่บ้านและฝึกกายภาพบำบัดด้วยเทคนิค Vojta และ เคลื่อนไหวข้อสะโพกที่โรงพยาบาลนราธิวาสราชนครินทร์ จ.นราธิวาส สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เดือน ก.ย. 2561 - ปัจจุบัน
2. เข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพที่มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการในพระราชูปถัมภ์ของ สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ระหว่างวันที่ 15-31 2563 พร้อมกับ ด.ช.ฮาริสและ ด.ช.อับดุลวาเรส โดยได้รับการฝึกกายภาพบำบัดโดยใช้เทคนิค Vojta เพื่อเพิ่มความแข็งแรงของกล้ามเนื้อลำตัว ฝึกการยืนทรงตัว และเกาะเดินโดยใช้เครื่องช่วยเดินแบบมีล้อ ฝึกการนั่งทรงตัวทำกิจกรรมต่างๆ ฝึกกิจกรรมบำบัดในการหยิบจับสิ่งของและการใช้ช้อนตักสิ่งของและอาหารเพื่อรับประทานได้เอง โดยนักกิจกรรมบำบัดได้ดัดแปลงช้อนที่มีสายคาดมาผูกติดกับตอแขนเพื่อให้สามารถทำกิจกรรมในการตักอาหารหรือสิ่งของได้ด้วยตนเอง
3. เข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย ณ สถาบันสิรินธรฯ ระหว่างวันที่ 23 พ.ย. - 11 ธ.ค.2563 โดยเข้ารับการฟื้นฟูทางกายภาพบำบัดและกิจกรรมบำบัด เน้นการฝึกเช่นเดียวกับที่มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ รวมทั้งได้ปรับแก้ไขขาเทียมที่ได้ทำไว้ในปี 2562 ให้เหมาะกับขนาดตอที่โตขึ้นตามอายุของ ด.ช. อัลฟอรณ
4. ตรวจติดตามผลหลังการผ่าตัดข้อสะโพกกับ นพ. นพ.วีระศักดิ์ สถาบันสุขภาพเด็กฯ เมื่อวันที่ 3 ธ.ค.2563



ฝึกการใช้ตอแขนหยิบจับสิ่งของและยืนตัวเปลา สถาบันสิรินธรฯ



ฝึกเดินร่วมกับเครื่องช่วยเดินแบบมีล้อ ณ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ

ผลพัฒนาการ

- สุขภาพทั่วไปแข็งแรงดี
- มีความแข็งแรงของกล้ามเนื้อส่วนต่าง ๆ และเคลื่อนไหวร่างกายไปบนพื้นหรือการปีนป่ายขึ้นลงที่ต่างระดับได้คล่องแคล่วมากขึ้น
- สามารถนั่งทรงตัวบนเบาะรูปสี่เหลี่ยมและหมุนร่างกายเพื่อใช้ตอแขนเอื้อมไปหยิบจับสิ่งของต่างๆ ในขณะที่นั่งทรงตัวได้ด้วยตนเอง
- สามารถใช้ตอแขนพยุงลำตัวเกาะยืนและยืนทรงตัวเองได้แต่ไม่นาน สามารถเกาะเดินโดยใช้เครื่องช่วยแบบมีล้อได้ด้วยตนเอง

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔



ฝึกการยืนทรงตัวและการใช้ตอแขนทำกิจกรรม ณ สถาบันสิรินธรฯ

อาชีพ/รายได้	จำนวนเงิน (บาท/เดือน)
บิดาเป็นสมาชิกสภา อบต.บาเรเหนือ ได้รับเงินตามตำแหน่ง เป็นรายเดือนๆ ละ 7,000 บาท	7,000
บิดาเป็นลูกจ้างนวดแผนไทย รพ.นราธิวาสฯ มีรายได้จากส่วนแบ่งคนไข้ รายละ 120 บาท เฉลี่ยเดือนละ 4,000 บาท	4,000
มารดาทำงานเป็นลูกจ้าง อบต.บาเรเหนือ(เริ่ม 17ก.ค.2560)	4,500
อบต.บาเรเหนือ จัดสรรเบี้ยยังชีพคนพิการให้ ด.ช. อัลฟุรกรณ เป็นรายเดือน	800
รวม	16,300



เลี้ยงไก่ไข่เพื่อรับประทานในครอบครัว



การแปรรูปปลาดุกทำปลาดุกแดดเดียวเพื่อเพิ่มมูลค่า

การสนับสนุนอื่นๆ จากหน่วยงานในพื้นที่ ได้แก่ มูลนิธิคุณพุ่มมอบทุนการศึกษา 5,000 บาท/ปี สำนักงานปศุสัตว์อำเภออมบพันธุ์ไก่ไข่พร้อมอาหารและสำนักงานประมงอำเภออมบพันธุ์ปลาดุกพร้อมอาหารให้เลี้ยงเพื่อรับประทานในครอบครัว และสำนักงานเกษตรอำเภออมบพันธุ์พืชผักสวนครัวสำหรับปลูกรับประทานในครอบครัว เป็นการลดค่าใช้จ่ายของครอบครัว

แผนการดำเนินงานปี 2564

1. จัดหาเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมตามพัฒนาการ
2. ประสานงานนำเด็กชายอัลฟุรกรณเข้ารับการตรวจหลังการผ่าตัดแก้ไขการยึดติดของข้อสะโพก ณ สถาบันสุขภาพเด็กฯ ตามที่แพทย์นัดหมาย
3. ประสานงานนำเด็กชายอัลฟุรกรณเข้ารับการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย ณ สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูฯ และมูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
4. ประสานงานและเดินทางติดตามการให้ความช่วยเหลือตามแผนที่วางไว้ร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง ในด้านครอบครัว ด้านการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย ด้านการเตรียมความพร้อมด้านการศึกษา อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

ความเป็นมา

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชกระแสรับสั่งให้ ศ.ดร.ไพรัช ธัชยพงษ์ กรรมการและเลขาธิการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริฯ พิจารณาให้การช่วยเหลือ ด.ญ.จัสมิน จาละ มีความพิการแต่กำเนิด มีความพิการแขนและขาทั้งสองข้างขาดหายบางส่วน และมีความพิการบนใบหน้า เหงือกติดกันและไม่สามารถอ้าปากได้ ต้องให้นมทางสายยางผ่านทางจมูก มีภูมิลำเนาอยู่อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี ในด้านการใช้กายอุปกรณ์เมื่อเข้าวัยศึกษา โดยมารดาของ ด.ญ.จัสมิน คือ นางแจละรี ยามา ได้พาด.ญ.จัสมิน ไปเข้าเฝ้าสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ เพื่อขอพระราชทานความช่วยเหลือ เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2563 ณ ศาลาสีรินทร ต.เขาตวม อ.ยะรัง จ.ปัตตานี



วันเดือนปีเกิด: 17 มกราคม 2563

อายุปัจจุบัน: 1 ปี

ภูมิลำเนา: ตำบลดอนรัก อำเภอ หนองจิก จังหวัดปัตตานี

ความพิการ: แขนและขาทั้งสองข้างขาดหายบางส่วนและมีความพิการบนใบหน้า เหงือกติดกันและไม่สามารถอ้าปากได้ ตั้งแต่กำเนิด

ครอบครัว: บิดาและมารดา มีบุตร 2 คน ด.ญ.จัสมิน เป็นบุตรคนที่ 2 คนโตเป็นผู้ชายอายุ 6 ปี

อาชีพและ/รายได้ครอบครัว:

บิดารับจ้างกรีดยางรายได้ไม่แน่นอน มารดาเป็นแม่บ้านเลี้ยงลูก รายได้ประมาณ 2,000 – 3,000 บาท/เดือน

เข้าโครงการ: ตุลาคม 2563

ระดับความสำเร็จ: กลุ่ม C ยังต้องดูแลเรื่องการฟื้นฟูสมรรถภาพ



โ้สารสนเทศตาม สภภาพความพิการของ ด.ญ.จัสมิน จาละ กุมารี วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔

การประชุมวางแผนการรักษา

วันที่ 6 ตุลาคม 2563 น.ส.วันทนีย์ พันธชาติคณะกรรมการมูลนิธิฯ น.ส.อลิสา สุวรรณรัตน์ คณะทำงานมูลนิธิฯ และนายธวัชชัย จันทรสอาด หัวหน้างานกายอุปกรณ์ สถาบันสิรินธรเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพทางการแพทย์แห่งชาติ ได้เดินทางไปประชุมร่วมกับทีมแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์ เรื่องการวางแผนการรักษา ด.ญ.จัสมีน โดยมี ศ.ดร.ไพรัช พร้อมด้วย ศ.นพ.จรัญ มหาทุมะรัตน์ รศ.นพ.นนท์ โรจน์วัชรนนท์ และ ศ.นพ.วรศักดิ์ โชติเลอศักดิ์ จากโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ได้เข้าร่วมประชุมทางไกลในครั้งนี้ด้วย

ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้นาง **ด.ญ.จัสมีน** มาเข้ารับการรักษา **แก้ไขพิการบนใบหน้า ณ ศูนย์สมเด็จพระเทพรัตนฯ แก้ไขความพิการบนใบหน้าและกะโหลกศีรษะ รพ.จุฬาลงกรณ์** สภากาชาดไทย เนื่องจาก ด.ญ.จัสมีน มีความพิการที่ซับซ้อนต้องได้รับการรักษากับทีมแพทย์ผู้เชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการรักษา



ศ.ดร.ไพรัช ศ.นพ.จรัญ และ รศ.นพ.นนท์ ร่วมประชุมทางไกลกับทีมแพทย์ ม.สงขลานครินทร์ เพื่อวางแผนการรักษา ด.ญ.จัสมีน

การตรวจประเมินสภาพความพิการ

วันที่ 2 พฤศจิกายน 2563 ศ.นพ.จรัญ และ รศ.นพ.นนท์ ตรวจประเมินสภาพความพิการบนใบหน้าของ ด.ญ.จัสมีน ณ ศูนย์สมเด็จพระเทพฯ รพ.จุฬาฯ โดยพบว่า **มีการยึดติดแข็งของเหงือกติดเป็นเนื้อเดียวกัน มีเพียงช่องเล็กมาก ๆ เปิดตรงกลาง ไม่สามารถยับให้กรามบนและล่างเคลื่อนได้เลย จึงจำเป็นต้องตรวจละเอียดโดยใช้เครื่อง CT Scan เพื่อดูสภาพโครงสร้างภายในช่องปากและกะโหลกศีรษะ และส่งให้ตรวจกับแพทย์ระบบต่าง ๆ เพื่อเตรียมวางแผนการผ่าตัด**



(ภาพซ้าย) ศ.นพ.จรัญ และ รศ.นพ.นนท์ ตรวจประเมินสภาพความพิการบนใบหน้าของ ด.ญ.จัสมีน
(ภาพขวา) ศ.นพ.จรัญ อธิบายการทำงานของขากรรไกรและลักษณะการยึดติดของเหงือกของ ด.ญ.จัสมีน ให้ ศ.ดร.ไพรัช ทราบ

การเข้ารับการผ่าตัดเพื่อแยกขากรรไกรบนและล่าง

วันที่ 3 ธันวาคม 2563 ศ.นพ.จรัญ และ รศ.นพ.นนท์ พร้อมด้วย ทีมแพทย์ศัลยกรรมและทีมวิสัญญีแพทย์ ทำการผ่าตัดเพื่อแยกขากรรไกรบนและล่างของ ด.ญ.จัสมินให้สามารถอ้าปากได้ประมาณ 2 ซม. โดยพบว่า ด.ญ.จัสมินไม่มีลิ้นเห็นเป็นติ่งเล็กน้อยและไม่มีเพดานปาก อาจทำให้มีความยากลำบากในการดูดนมและกลืนทางปาก พร้อมทั้งได้ทำการผ่าตัดใส่สายให้อาหารทางหน้าท้องเพื่อให้ ด.ญ.จัสมิน สามารถรับประทานอาหารได้มากขึ้น



ทีมแพทย์ทำการผ่าตัด ด.ญ.จัสมิน และ ด.ญ.จัสมิน พักฟื้นในห้อง ICU หลังผ่าตัด



ใส่สายให้อาหารทางหน้าท้อง



เครื่องมือช่วยยืดถ่างขากรรไกร (Mouth Dilater)



ก่อนผ่าตัด



หลังผ่าตัด



ภาพการอ้าปากของ ด.ญ.จัสมิน หลังการผ่าตัด



ศ.นพ.จรัญ สอนให้มารดาใช้เครื่องมือช่วยยืดถ่างขากรรไกรช่วยในการฝึกอ้าปากให้ ด.ญ.จัสมิน เพื่อป้องกันการยึดติดของขากรรไกรกลับมา

ด.ญ.จัสมิน อยู่รับการรักษาใน รพ.จุฬาฯ เป็นเวลา 24 วัน (1 - 24 ธ.ค.2563) และกลับไปพักที่บ้านใน จ.ปัตตานี มีนัดไปตรวจในเดือนพฤษภาคม 2564

ผลพัฒนาการหลังการผ่าตัด

- มารดาของ ด.ญ.จัสมิน ใต้ใช้เครื่องช่วยยึดถ่างขากรรไกรให้แก่ ด.ญ.จัสมิน ที่บ้านทุกวัน วันละ 2 ครั้ง **ด.ญ.จัสมิน สามารถอ้าปากได้ความกว้าง 2 ซม.** ตามที่แพทย์กำหนด โดยไม่ให้อ้าปากมากเกินไปเพราะจะทำให้เนื้อเยื่อฉีกขาดได้
- **มารดาเริ่มทดลองป้อนนมทางปากให้แก่ ด.ญ.จัสมิน** โดยใช้กระบอกฉีดยาขนาดเล็กดูดน้ำนมและค่อย ๆ ป้อน ครั้งละประมาณ 7 ซีซี ร่วมกับการให้นมผ่านสายให้อาหารทางหน้าท้อง (ทานนมครั้งละ 150 ซีซีต่อมื้อ) ซึ่ง ด.ญ.จัสมิน สามารถกลืนนมได้ดีและไม่มีอาการสำลัก
- **ด.ญ.จัสมิน เริ่มขยับปากและออกเสียงเป็นคำ ๆ** ได้บ้าง และสามารถคลั่งไปบนพื้นได้ สามารถนั่งทรงตัวได้เองและเคลื่อนที่ไปบนพื้นได้



ด.ญ.จัสมิน ทานมาทางปาก



ด.ญ.จัสมิน และบิดามารดา

เศรษฐกิจและการสนับสนุนครอบครัว

- บิดารับจ้างกรีดยางและตัดทุเรียนตอนฤดูทุเรียน มีรายได้ประมาณเดือนละ 4,000 บาท และปลูกผักสวนครัวรับประทานเองที่บ้าน มารดาเป็นแม่บ้านคอยดูแล ด.ญ.จัสมินและลูกชายคนโต อายุ 6 ปี กำลังเรียนชั้น อ.2 ไม่เสียค่าเรียน
- อบต.ดอนรักจัดสรรเบี้ยยังชีพคนพิการให้แก่ ด.ญ.จัสมินเดือนละ 800 บาท และเงินเด็กแรกเกิดเดือนละ 600 บาท (ให้ถึงอายุ 3 ปี)
- พมจ.ปัตตานี สนับสนุนงบประมาณในการต่อเติมห้องนอนในบ้าน ให้ ด.ญ.จัสมิน จำนวน 20,000 บาท โดยมีสำนักงานสาธารณสุขอำเภอหนองจิก อบต.ดอนรัก และปลัดอำเภอหนองจิก ร่วมกันช่วยออกแบบและดำเนินการก่อสร้าง

(ครอบครัวมีรายได้ต่อเดือนประมาณ 5,400 บาท ซึ่งพอเพียงกับความเป็นอยู่ในพื้นที่)



หน่วยงานในพื้นที่ช่วยปรับสภาพบ้าน

แผนการดำเนินงานปี 2564

- ประสานงานติดตามผลการรักษาความพิการบนใบหน้า และการฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย
- จัดหาเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมตามพัฒนาการ
- ประสานงานและเดินทางติดตามการให้ความช่วยเหลือ ร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

5. กรณีศึกษา นางสาวลพัชร วังสาร



อายุปัจจุบัน 32 ปี (เกิด 14 ส.ค. 2531)

ภูมิลำเนา อ.เมือง จ.น่าน

ความพิการ ขาขาดระดับเหนือข้อเข่า ทั้งสองข้าง จากการติดเชื้อในกระแสเลือด และถูกตัดขาทั้งสองข้าง

ครอบครัว มีบิดา มารดา และน้องสาว 2 คน

อาชีพ: อาชีพอิสระ

เข้าโครงการ: พ.ศ. 2557

ระดับความสำเร็จ กลุ่ม A สามารถดำรงชีวิตประจำวันในการดูแลตนเองต่อไปได้ มีอาชีพและเข้าสู่สังคมได้

การฟื้นฟูสมรรถภาพ :

- ตั้งแต่กลางปี 2563 จนถึงปัจจุบัน ไม่ได้ไปฝึกเดินด้วยขาเทียมชนิด C-Leg ที่สถาบันสิรินธรฯ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อโควิด-19 และไม่คอยได้ใส่ขาเทียมเดินในชีวิตประจำวัน แต่ฝึกยืนและเดินระยะใกล้ ๆ ที่บ้าน เพราะเดินนาน ๆ มีอาการเหนื่อย ปวดหลังและเหงื่อออกมาก เนื่องจากมีอาการโรคหัวใจร่วมด้วย
- ฝึกออกกำลังกายที่บ้านด้วยตนเองวันละ 30 นาที โดยการใช้ถุงทรายและยางยืดออกกำลังกายแขนและขาทั้งสองข้าง

ด้านการประกอบอาชีพ :

- เปิดสอนด้าน Facebook Marketing Online การทำการตลาดออนไลน์บน Facebook และวิธีการทำโฆษณาอย่างไรให้ยอดขายเพิ่มขึ้น
- เปิดบริษัทรับงานการทำโฆษณาบนตลาดออนไลน์และรับเป็นที่ปรึกษาในด้านการทำการตลาดออนไลน์
- งานนักพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ สร้างบ้านขาย

(รายได้ต่อเดือนประมาณ 70,000 – 120,000 บาท ขึ้นอยู่กับจำนวนลูกค้าที่ใช้บริการแต่ละเดือน)



4. การให้ความช่วยเหลือ น.ส. นิชชารีย์ เป็นเอกชนะศักดิ์ (1/2)



ขาเทียมเดิม C-Leg รุ่น 3 ที่เสื่อมสภาพ



ความเป็นมา

- น.ส.นิชชารีย์ (น้องธันย์) ได้รับขาเทียมพระราชทาน C-Leg รุ่น 3 ของบริษัท Ottobock ตั้งแต่ปี พ.ศ.2554 ผ่านทางกรมการแพทย์ เนื่องจากเป็นขาเทียมรุ่นที่เหมาะสมกับสภาพความพิการของน้องธันย์ที่มีขาขาดระดับเหนือเข่าสองข้าง ซึ่งช่วยให้สามารถเดินเองได้อย่างอิสระ
- ปลายปี 2562 ขาเทียมเสื่อมสภาพลงและอุปกรณ์ชำรุดหลายจุดเนื่องจากขาเทียม C-Leg มีตัวควบคุมการทำงานข้อเข่าด้วยไมโครโพรเซสเซอร์ที่มีอายุการใช้งานประมาณ 4-5 ปี แต่ น้องธันย์ใช้งานมามากกว่า 9 ปี ทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลงมาก มีการสั่งงานควบคุมข้อเข่าช้าลงมาก ทำให้เวลาเดินล้มไปที่พื้นบ่อยครั้ง และขาเทียมส่วนบนหลวมทำให้เกิดการเสียดสีที่ต่อขาเป็นแผลเกิดขึ้นทุกวัน



ขาเทียมใหม่ C-Leg รุ่น 4



C-Leg รุ่น 4

การให้ความช่วยเหลือ

- สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ทรงพระราชทานขาเทียมรุ่นใหม่ให้ น.ส.นิชชารีย์ โดยคณะกรรมการและคณะทำงานมูลนิธิฯ นำโดย ศ.ดร.ไพรัช ดำเนินการประสานงานให้บริษัท Ottobock ช่วยดำเนินการจัดทำขาเทียมให้โดยเลือกขาเทียม C-Leg รุ่น 4 เป็นรุ่นเดียวกับ C-Leg รุ่น 3 ที่เหมาะสมกับการจัดหาทดแทนขาเทียมเดิมที่เสื่อมสภาพลง โดยได้ฝึกและนำไปใช้จริงเมื่อวันที่ 20 ก.พ.2563

มีสารสนเทศตามพระราชดำริ
เมารี วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔

ผลการใช้ขาเทียม

- ขาเทียมอยู่สภาพที่ใช้งานได้ดี ไม่ทำให้เกิดบาดแผลที่ตอขา สามารถใส่ได้ในระยะยาวเป็นอย่างดี โดยมีการเปลี่ยนสายชาร์จและซิลิโคนหุ้มตอขาไปแล้ว 1 ครั้ง เนื่องจากข่ารุดและซิลิโคนฉีกขาด สามารถเคลมกับบริษัทได้
- ปัจจุบันน้องธัญย์ได้นำขาเทียมใส่ไปทำกิจกรรมต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน ได้แก่ การทำงานอาสา การบรรยายและเปลี่ยนประสบการณ์ตามองค์กร โรงเรียน มหาวิทยาลัย และทำงานด้านพิธีกรให้กับทางกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

การทำงาน

- น.ส.ณิชชารีย์ ได้รับโอกาสจากผู้บริหารบริษัทบางกอก เช่น ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน) ให้เข้าทำงาน Part time ที่ รพ.เกษมราษฎร์ ประชาชื่น สาขากาโรคตลาด ทำหน้าที่ด้านการสื่อสารองค์กรและสำรวจความสขคนไข้ รวมถึงประเมินความพึงพอใจเพื่อนำมาปรับปรุงในการบริการ เริ่มปฏิบัติหน้าที่ในช่วงกลางเดือนสิงหาคม 2563 ที่ผ่านมา ได้รับเงินเดือน ๆ ละ 15,000 บาท และเป็นอาสาสมัครทำงานให้หน่วยงานคนพิการ



น.ส.ณิชชารีย์ ใช้ขาเทียมในชีวิตประจำวัน

การศึกษา

- กำลังศึกษาระดับปริญญาโท คณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สาขาทรัพยากรมนุษย์และการทำงาน เริ่มเรียนเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2563 ขณะนี้กำลังศึกษาในภาคเรียนที่ 2 โดยได้รับทุนการศึกษาเป็นค่าเทอมจาก University of Malaya ประเทศมาเลเซีย จำนวน 2 ปี



พระราชดารีนาคม ๒๕๖๔

น.ส.ณิชชารีย์กับเพื่อน ๆ ที่จุฬาฯ



จบ



การประชุมคณะกรรมการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

ระเบียบวาระที่ ๔.๒ โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อคนพิการ

๔.๒.๑ รายงานกรณีศึกษา

๔.๒.๒ โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษาสำหรับคนพิการ

ระเบียบวาระที่ ๔.๓ โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเด็กป่วยในโรงพยาบาล

ระเบียบวาระที่ ๔.๔ โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาผู้ด้อยชั้น

ระเบียบวาระที่ ๔.๕ โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาเด็กและเยาวชน
ในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน