



รายงานผลการจัดทำขาเทียมระดับเหนือเข่ารุ่นไมโครคอมพิวเตอร์ (C-leg 4) ให้กับนางสาวณิชชารีย์ เป็นเอกชนะศักดิ์ (น้องธันย์)



หน่วยงานดำเนินการ: บริษัทออตโต บ็อก เซาท์ อีสต์ เอเชีย จำกัด

Quality for life

ottobock.

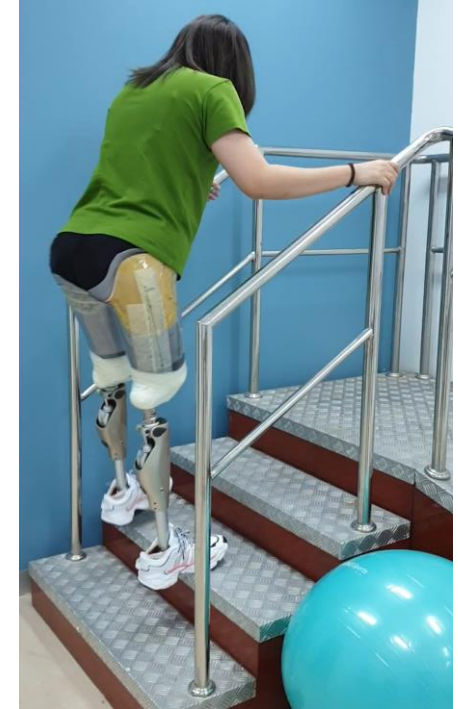
ฝึกการใช้ขาเทียม C-Leg 4 กับน้ำหนักลอง



วิดีโอขณะฝึกการก้าวลงพื้น
ต่างระดับโดยใช้ฟังก์ชันข้อเข่า



วิดีโอขณะฝึกใช้ฟังก์ชัน
ล็อกข้อเข่าในทางอ



วิดีโอขณะฝึกขึ้น - ลงบันได



วิดีโอขณะฝึกเดินบนพื้นระนาบ

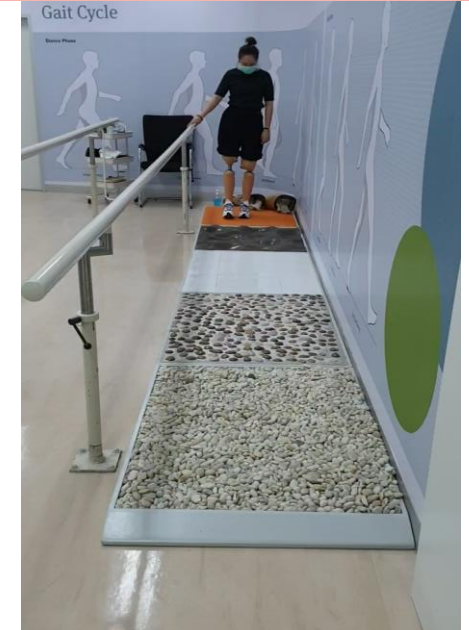
ฝึกการใช้ขาเทียม C-Leg 4 กับเท้าจริง



วิดีโอขณะฝึกเดินบนพื้นระนาบ



วิดีโอด้านหน้าขณะเดินบนพื้นระนาบแบบปล่อยมือ



วิดีโอขณะเดินบนพื้นผิวที่หลากหลาย



วิดีโอขณะฝึกขึ้น - ลงบันได



วิดีโอขณะเดินขึ้น - ลงทางลาด

ผล: นางสาวณิชชารีย์ได้ฝึกทดลองการใช้ขาเทียมคู่ใหม่ และสามารถกลับไปใช้งานในชีวิตประจำวันได้เป็นอย่างดี ซึ่งนางสาวณิชชารีย์รายงานว่า สวมใส่แล้วรู้สึกดีมาก ไม่รู้สึกปวดตรงบาดแผลเดิมแล้วและควบคุมการเดินได้อิสระมากขึ้น



การประชุม

คณะกรรมการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓

วันศุกร์ที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๒.๐๐ น.

ณ วังสระปทุม กรุงเทพมหานคร