

ชื่องานวิจัย : ผลการใช้โปรแกรมพัฒนาความสามารถในการเดิน เพื่อพัฒนาความสามารถในการเดินข้ามสิ่งกีดขวาง สำหรับเด็กกลุ่มอาการดาวน์ซินโดรม ห้องเรียนช่วงอายุ 0-6 ปี ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอุดรดิตถ์

ชื่อผู้วิจัย : นางสาวพรนรินทร์ ทะสม นางสาวพรรัชชล ภัทรกุลพงษ์ นางสาวฉวีวรรณ วัฒนวงศ์ศิริ

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความสามารถในการเดิน และความสามารถในการเดินข้ามสิ่งกีดขวาง ของเด็กกลุ่มอาการดาวน์ซินโดรม ห้องเรียนช่วงอายุ 0-6 ปี ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอุดรดิตถ์ ก่อนและหลังการใช้โปรแกรมพัฒนาความสามารถในการเดิน โดยประเมินความสามารถในการเดิน และความสามารถในการเดินข้ามสิ่งกีดขวาง เก็บข้อมูลก่อนและหลังการฝึกทำการฝึกโดยใช้โปรแกรมพัฒนาความสามารถในการเดินระยะเวลา 3 สัปดาห์ ช่วงการฝึกสัปดาห์ละ 3 วัน เป็นเวลาทั้งสิ้น 9 วัน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าเฉลี่ยและร้อยละ

ผลการวิจัย พบว่า หลังการฝึกเด็กกลุ่มอาการดาวน์ซินโดรมห้องเรียนช่วงอายุ 0-6 ปี ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอุดรดิตถ์ มีความสามารถในการเดินเพิ่มขึ้นร้อยละ 26.15 มีลักษณะการเดินดีขึ้น และมีความสามารถในการเดินข้ามสิ่งกีดขวางดีขึ้น ผลการวิจัยนี้ แสดงให้เห็นว่า โปรแกรมพัฒนาความสามารถในการเดินมีความเหมาะสมกับการพัฒนาความสามารถในการเดิน และความสามารถในการเดินข้ามสิ่งกีดขวาง

คำสำคัญ : เด็กกลุ่มอาการดาวน์ซินโดรม โปรแกรมพัฒนาความสามารถในการเดิน ความสามารถในการเดิน ความสามารถในการเดินข้ามสิ่งกีดขวาง