



W tym tygodniu nasze Centrum wzbogaciło się o nowy sprzęt do rehabilitacji i terapii zajęciowej. Znaczącą część kosztu tego sprzętu pokryła darowizna przekazana nam przez firmę EATON z Bielska Białej - naszego niezawodnego przyjaciela.

TREAX Pads, bo tak nazywa się nasza nowa pomoc terapii, to Innowacyjny system terapeutyczny ! System składa się z kilku różno-kolorowych padów, które reagują na dotyk i zmianę obciążenia, zmieniając swoją barwę. TREAX pady powstały z wykorzystaniem wiedzy ekspertów z dziedziny fizjoterapii oraz terapii zajęciowej. Jest to narzędzie ułatwiające rehabilitację osób z zaburzeniami motoryki i koordynacji ruchowej. Pady można układać na podłodze, a także umieszczać je na tablicy magnetycznej na ścianie. Dzięki temu możliwa jest terapia kończyn dolnych jak i górnych. Pady reagują na ilość siły nacisku lub ciężaru przeniesionego na każdy z nich. Zmiana ta jest wyświetlana proporcjonalnie do siły przenoszonej przez użytkownika. Informacja zwrotna pomaga zrozumieć, zmiany w obciążeniach poszczególnych kończyn podczas ruchu i postaw statycznych. Tryb równowagi wizualizuje różnicę w obciążeniu pięty i palców. Używany jest do wykonywania ćwiczeń kontroli postawy, równowagi pięty - palce w pozycji statycznej jak i kontroli przetaczania stopy podczas chodu. To niektóre możliwości naszego nowego sprzętu, a skorzystają z niego najbardziej dzieci z niepełnosprawnością ruchową.

DZIĘKUJEMY firmie EATON







