

Camanio samarbetar med My Possibilities för att ge bättre vård och omsorg till individer med intellektuell funktionsnedsättning

Camanio har i samarbete med Unleasht inlett ett samarbete med My Possibilities, en organisation som arbetar med vuxna med intellektuell funktionsnedsättning. Organisationen har använt och utvärderat Camanio Cares produkt BikeAround Screen och funnit flera positiva effekter av den.

My Possibilities är en så kallad 501(c)(3) *for cause*-organisation som arbetar med vuxna som har olika former av intellektuell funktionsnedsättning, så som Downs syndrom, autism, Aspergers, Prader-Will, förvärvade hjärnskador etc. De driver det första utbildningsprogrammet på heltid av sitt slag i norra Texas.

My Possibilities har designat sin verksamhet för att ge individer med olika former av intellektuell funktionsnedsättning en chans att fortsätta sin utbildning. Organisationen erbjuder yrkesutbildningar, chanser till social interaktion och färdigheter som krävs för ett självständigt boende. De kallar de individer som de jobbar med *Hugely Important People (HIPsters)*. Aktiviteterna i utbildningsprogrammet ger *HIPsters* de färdigheter de behöver för att kunna leva det liv de förtjänar.

– Som organisation så känner vi stolthet över att erbjuda innovativa program och terapier, säger Michael Thomas, VD på My Possibilities. BikeAround Screen är ett terapeutiskt verktyg som våra *HIPsters* kan dra nytta av och tycker om att använda.

Bakgrund och identifierade fördelar

Downs syndrom är en diagnos som innebär att en person föds med extra genetiskt material från kromosom 21, en av de 23 kromosomerna i människans gener. De flesta med Downs syndrom har en hel extra kopia av kromosom 21. Dessa kopior gör, av anledningar som läkarvetenskapen ännu inte förstår fullt ut, att personer med Downs syndrom får både utvecklingsstörningar och problem med hälsan. Studier har visat att i takt med att de blir äldre så ökar risken för personer med Downs syndrom att utveckla en variant av demens som är väldigt lik, kanske till och med samma, som Alzheimers. Forskare tror att den ökade risken för demenssjukdom till viss del kan bero på den extra kromosomen. Studier har även visat att demenssymptom kan fördröjas genom att hålla kropp och hjärna aktiva, vilket är anledningen till att användningen av BikeAround i organisationer som My Possibilities är både lämpligt och fördelaktigt.

Under den inledande försöksperioden har My Possibilities identifierat flera färdigheter som förbättrats av att använda BikeAround Screen. Detta inkluderar saker som:

- Förbättrad uppmärksamhet
- Generativt språk
- Utökad längd på artikulationer
- Förbättrat korttidsminne beträffande tidigare sessioner

Upplevelsecykeln visade sig också skapa engagemang för både patienter och familjer och ett nytt familjeträningsprogram möjliggör gemensam användning mellan sessioner. Camanio Care har lyft upp detta som en av de största fördelarna med upplevelsecykeln BikeAround.

Växande marknad

Den amerikanska marknaden för robotik inom vård, omsorg och rehabilitering växer snabbt på grund av en åldrande befolkning, ökande problem med åldersrelaterade sjukdomar och besvär, samt ökande förekomst av stroke.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Catharina Borgenstierna, VD

Telefon: 0733-93 00 07

E-post: catharina.borgenstierna@camanio.com

Om Camanio AB

Camanio är ett digitalt välfärdsteknikföretag som utvecklar smarta lösningar för vård och omsorg i hemmet med individen i centrum. Vår plattform och digitala tjänster kopplar samman människor, personal och verktyg på ett enkelt och öppet sätt för att uppnå den optimala mixen av digital och fysisk vård. Vi ökar både vård- och omsorgskvalitet och livskvalitet, samt gör vård och omsorg mer tillgänglig för alla människor som behöver den. Camanio AB har sitt huvudkontor i Stockholm, dotterbolaget Camanio Care Inc. i USA, samt distributörer i Asien, Mellanöstern, Hongkong, Australien och i ett 10-tal europeiska länder.

Prenumerera på pressmeddelanden och/eller läs mer om bolaget på:

www.camanio.com.