

Køb, leje eller leasing af en ny socialterapeutisk robot som redskab i plejen af borgere med demens og eller udviklingshæmmede.

JustoCat er en socialterapeutisk robot til borgere med demens og udviklingsforstyrrelser. Hjælpe midlet benyttes hos udvalgte personer og i specifikke situationer til kognitiv stimulans, der giver personen ro, mindre ængstelse, mindre negativ adfærd, øget verbal kommunikation, bedre kontakt og koncentration. Målgruppen er især borgere med fremskreden tilstand.

JustoCat er et højt specialiseret hjælpemiddel med stor effekt for udvalgte personer, hvor der er en stærk respons, frem for at være et mere bredt anvendeligt hjælpemiddel.



JustoCat er en robotkat, som kan miave, spinde og trække vejret. På ryggen har den to sensorer, der ved berøring igangsætter disse kattelyde. JustoCat består af fire dele; et syntetisk katte-skind/pels, en pude, en motor-boks og en oplader. Motorboksen er placeret inden i katten, og batteritiden er op til 4 dage. I daglig anvendelse er det mest optimalt, at katten bliver opladet i løbet af natten. Når katten er opladet, kan dens miauv'en og spinden justeres, så den passer den enkelte bruger. JustoCat vejer ca. 2,8 kg, og minder derfor i tyngde meget om en huskat. Hvis katten er slukket og ikke i brug (er stille i 10 min.), går den i sovetilstand (sleep mode). Den vil vågne igen, så snart den bliver løftet op. Hvis katten vendes med hovedet nedad eller rystes vil den miave vredt. Kattepelsen og den indre pude kan vaskes i vaskemaskine ved 40 grader celsius.

Resultater og effekt

Livskvalitet

- Mindre ængstelse
- Reduceret negativ adfærd
- Mindre stress
- Forbedret sproglighed/kommunikationsevne
- Positive erindringer
- Forbedret søvnrytme
- Forbedret opmærksomhed

Arbejdsmiljø

- Bedre kontakt med borgeren
- Mindre stress for personalet
- Mere overskud og tid til andre plejeopgaver

Produktivitet og økonomi

- ROI (Return On Investment): maks. 6-9 måneder
- TCO (Total Cost of Ownership): 650-750 DKK/mdr.

Certificerings workshop a' 4 timer:

- 1 JustoCat+extra pels/skind (der kan tilkøbes yderligere extra pelse/skind (400,-DKK ex. moms), så flere bruger kan træne med teknologien af gangen). En robotkat udløser 'en personale-certificering. Ønsker man at yderligere personale skal deltage uden køb af extra katte er prisen pr. deltager 6.500,-DKK
- Er man privat person kan man gratis tage en personale med til certificeringen.
- Opstarts-workshop (4 timer) med netværket, hvor der er træning og certificering i arbejdet med terapeutiske robotter. Ligeledes opstart af forløbet omkring videns-indsamlingen og behandling af data. Vi behandler data, indsamler viden fra forsknings og studiemiljøerne samt praksis og deler alt dette i JustoCat netværket.
- Medlemskab af brugergruppen og videndeling, som løber 1 år af gangen (1.500,-DKK pr. år.). Første år er betalt.
- Pris: 16.000,-DKK (leasing 650,-DKK/mdr i 36 mdr). Alle priser er ex. moms.