

Test af Swing kørestol på intensivafdeling

En prototype på Swing kørestolen blev i en to-ugers periode (efteråret 2018) afprøvet af flere patienter på en intensivafdeling på Sydvestjysk Sygehus Esbjerg. Tilbagemeldingerne på afprøvningen var positive.

Testevalueringen her omhandler en ældre mand indlagt i svær kritisk tilstand med blodforgiftning (sepsis). Under afprøvningen blev der foretaget målinger af respirationsfrekvens og blodtryk. Både respirationsfrekvensen og blodtrykket forbedredes med brugen af Swing kørestolen.

Evalueringen er udarbejdet af afdelingens intensivsygeplejerske og består af et testskema, en skriftlig redegørelse og et (mundtligt) interview.



Sammenskriv fra testskemaet udfyldt af sygeplejersken samt af interviewet med samme

Gyngefunktionen skaber god værdi, fordi den bidrager til en vestibulær sansestimuli. En påvirkning af den vestibulære sansestimuli betød for patienten her en beroligende effekt og en oplevelse af ro og komfort. Patienten sad i Swing kørestolen fra morgen til frokost, i alt 4-6 timer og igen om eftermiddagen 2-3 timer.

Patienten kunne i starten af indlæggelsen ikke selv igangsætte gyngefunktionen, idet han var for afkræftet. Patienten nød dog komforten, kropsafgrænsningen og den beroligende effekt af

materialet i siddeenheden (Krøyer-kugler). Efter et par dage kunne patienten selv igangsætte gyngefunktionen.

På Intensivafdelingen ønsker vi at gøre brug af Swing kørestolen til skiftende patienter. Derfor skal kørestolen let kunne desinficeres mellem hver patient. Til desinficering brugte vi engangsklude med ethanol eller klor.

Citat fra intensivsygeplejersken

"Vi oplevede allerede fra den første mobilisering i Swing kørestolen, som værende meget positiv for patienten. Det gavne hans respirationsfrekvens, som faldt fra et stressniveau 40/min til 16/min. Den faldt altså til almindelig frekvens. Placeringen i kørestolen havde desuden også en gavnlig effekt på blodtrykket, som normaliserede sig uden behov for medicin.

Vi oplevede, at han vågnede op og ikke ville tilbage i sengen, selvom det var sidst på aftenen. Swing kørestolen favnede ham behageligt, og han var godt støttet omkring krop og hoved".

Kontakt ergoterapeut og konsulent Mette Hornbæk Söderberg for mere information om ovenstående test på 4046 2522 eller mette@cobi.dk.

Swing kan bestilles til udlån.