Tidsstudie

Vi vil gerne stille to scenarier op mod hinanden for at finde ud af hvor mange skridt og hvor meget tid man sparer.

- 1 "Patient"
- 1 Tidstager eller "patient" tager selv tid
- 1 "Plejepersonale"
- 1 Skridttæller eller "plejepersonalet tæller selv skridt

Scenarie 1 - Patientkald uden årsag:

- 1. Tid start
- 2. Patient foretager et kald i klokkesnoren (eller giver besked ved fx SMS)
- 3. Alarmen går på gangen og derefter på sygeplejerskens nursefinder
- 4. Sygeplejersken går ind til patienten med det samme og spørger hvad patienten har brug for. Patienten beder om et glas vand
- 5. Sygeplejersken går ud og henter et glas vand og går ind til patienten med det
- 6. Tid slut

Antal skridt: 104 skridt

Tid: 1 min. og 33 sek. (1,55 min.)

Scenarie 2 - Patientkald med årsag

- 1. Tid start
- 2. Patient foretager et kald på PatientApp om et glas vand (eller giver besked ved fx SMS)
- 3. Sygeplejersken ser kaldet med årsag på PersonaleApp
- 4. Sygeplejersken henter et glas vand og går ind til patienten med det
- 5. Tid slut

Antal skridt: 58 skridt

Tid: 45 sek. (0,75 min.)

Resultatberegninger

Procentberegning for hvor mange skridt personalet sparer ved at tilknytte en årsag til patientkaldet:

$$\frac{104 - 58}{104} * 100 = 44,2 \%$$

Procentberegning for hvor meget tid personalet sparer ved at tilknytte en årsag til patientkaldet:

$$\frac{1,55 - 0,75}{1.55} * 100 = 51,6 \%$$