

Indholdsfortegnelse

Navn:	Fully dressed use case 2: Start måling
Mål:	At udføre samt vise en kontinuer blodtryksmåling på BTMs indbyggede display.
Initiering:	Enten startes blodtryksmålingen ved tryk på knappen start af sundhedspersonalet eller sundhedspersonalet anvender stemmekommandoen.
Aktør:	Primær: Sundhedspersonale. Sekundær: Transducer.
Antal samtidige forekomster:	Ingen.
Prækondition:	<ul style="list-style-type: none"> ○ Transducere er tilkoblet til BTM. ○ Use case 1: Justér nulpunkt er udført.
Postkondition:	En kontinuer blodtryksmåling vises på BTMs indbyggede display.
Hovedscenarie:	<p>2.1 Sundhedspersonalet siger "BTM, start".</p> <p>2.1.1 Extension [<i>Tryk på knappen start.</i>]</p> <p>2.2 BTM verificerer at nulpunktsjustering er foretaget.</p> <p>2.2.1 Extension [<i>Ingen nulpunktsjustering.</i>]</p> <p>2.3 BTM opretter en datafil.</p> <p>2.4 Blodtryksmålingen vises kontinuert på BTMs indbyggede display og rådata gemmes i datafilen.</p> <p>2.4.1 Extension [<i>Vis rådata.</i>]</p> <p>2.4.2 Extension [<i>Alarm for lavt blodtryk.</i>]</p> <p>2.4.3 Extension [<i>Alarm for højt blodtryk.</i>]</p>
Extensions:	<p>Extension 2.1.1 <i>Tryk på knappen start.</i></p> <p>2.1.1.1 Sundhedspersonale trykker på knappen start.</p> <p>2.1.1.2 Fortsæt fra punkt 2.2.</p> <p>Extension 2.2.1 <i>Ingen nulpunktsjustering.</i></p> <p>2.2.1.1 BTM verificerer at der ikke er foretaget en nulpunktsjustering.</p> <p>2.2.1.2 BTM afspiller lydsekvensen "Zero point calibration not executed" og viser meddelelsen "Nulpunktsjustering ikke foretaget".</p> <p>2.2.1.3 Sundhedspersonalet siger "BTM, Understood".</p> <p>2.2.1.4 Meddelelsen "Nulpunktsjustering ikke foretaget" lukkes.</p> <p>2.2.1.5 Udfør use case 1.</p> <p>2.2.1.6 Fortsæt fra punkt 2.2.</p>

Extensions:	<p>Extension 2.4.1 <i>"Vis rådata."</i></p> <p>2.4.1.1 Udfør use case 3.</p> <p>2.4.1.2 Fortsæt fra punkt 2.4.</p> <p>Extension 2.4.2 <i>"Alarm for lavt blodtryk."</i></p> <p>2.4.2.1 BTM detekterer lavt blodtryk.</p> <p>2.4.2.2 BTM afspiller "Lav blodtryks alarm".</p> <p>2.4.2.3 BTM detekterer normalt blodtryk.</p> <p>2.4.2.4 BTM afspiller "Normalt blodtryk".</p> <p>2.4.2.5 Fortsæt fra punkt 2.4.</p> <p>Extension 2.4.3 <i>"Alarm for højt blodtryk."</i></p> <p>2.4.3.1 BTM detekterer højt blodtryk.</p> <p>2.4.3.2 BTM afspiller "Høj blodtryks alarm".</p> <p>2.4.3.3 BTM detekterer normalt blodtryk.</p> <p>2.4.3.4 BTM afspiller "Normalt blodtryk".</p> <p>2.4.3.5 Fortsæt fra punkt 2.4.</p>
--------------------	--

Navn:	Fully dressed use case 3: Vis rådata
Mål:	BTM viser digitalt-ufiltreret blodtryk på BTMs indbyggede display.
Initiering:	Sundhedspersonalet anvender stemmekommandoen.
Aktør:	Primær: Sundhedspersonale.
Antal samtidige forekomster:	Ingen.
Prækondition:	<ul style="list-style-type: none">○ Use case 2: Start Måling er foretaget indtil punkt 2.4.
Postkondition:	En kontinuer digitalt-ufiltreret blodtryksmåling vises på BTMs indbyggede display.
Hovedscenarie:	<ul style="list-style-type: none">3.1 Sundhedspersonalet siger "BTM, Show raw data".3.2 BTM slår digitalt filter fra.3.3 BTM bekræfter ved afspilning af: "Voice command confirmed".3.4 BTM viser en kontinuer digitalt-ufiltreret blodtryksmåling på BTMs indbyggede display.

Navn:	Fully dressed use case 4: Filtrer data
Mål:	BTM viser digitaltfiltreret blodtryk på BTMs indbyggede display.
Initiering:	Sundhedspersonalet anvender stemmekommandoen.
Aktør:	Primær: Sundhedspersonale.
Antal samtidige forekomster:	Ingen.
Prækondition:	<ul style="list-style-type: none">○ Use case 3: Vis rådata er foretaget.
Postkondition:	En kontinuer digitaltfiltreret blodtryksmåling vises på BTMs indbyggede display.
Hovedscenarie:	<ul style="list-style-type: none">4.1 Sundhedspersonalet siger "BTM, filter raw data".4.2 BTM slår digitalt filter til.4.3 BTM bekræfter ved afspilning af: "Voice command confirmed".4.4 BTM viser en kontinuer digitaltfiltreret blodtryksmåling på BTMs indbyggede display.