

Versionshistorie

#	Dato	Initialer	Beskrivelse
0.1	03.10.16	JH & JR	Sendt til review

Versionshistorie

#	Dato	Initialer	Beskrivelse
1.0	01/01 2014	ABC	Tilføjet Use Cases 1, 2 og 3
1.1	02/01 2014	STU	Rettet Use Case 2
1.2	04/01 2014	VXY	Rettet tekst, tilføjet bedre beskrivelse, gennemlæsning af dokument og mere.

TABEL 1: Beskrivelse af Use Case #1: Akustisk volumenmåling af bryster

Use Case #1: Udfør brystvolumenmåling	
Use Case ID	UC #1
Primær aktør	Plastikkirurg (PK)
Sekundær aktør	Patient
Interessenter	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Patient: <i>ønsker et objektivt mål, som bevis på overensstemmelse med købsaftale</i> 2. Sundhedsstyrelsen: <i>ønsker et objektivt mål til vurdering af berettigelse til brystformindskende operation</i> 3. Lægemiddelstyrelsen: <i>ønsker, at BVM er i overensstemmelse med EU-lovgivning for medicinsk udstyr</i> 	
Startbetingelse	Slutbetingelse
BVM skal være tændt	BVM skal vise et mål for brystvolumen
Normalforløb	
<ol style="list-style-type: none"> 1. PK har behov for at kende patientens brystvolumen 2. PK kalibrerer BVM i den tilhørende dockingstation 3. PK placerer BVM på patients blottede bryst 4. PK kontrollerer, at patientens bryst er tætomsluttet af BVM 5. PK kontrollerer, at BVM er placeret med et ensartet tryk på patientens bryst 6. PK foretager en måling af brystvolumen ved at trykke på den dertilhørende knap 7. BVM præsenterer målingen på et display, som PK aflæser 8. BVM slukkes og rengøres 	
Alternativt flow	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Manglende kalibrering <ol style="list-style-type: none"> (a) PK anbringer BVM i dockingstation (b) PK starter kalibrering ved at trykke på den dertilhørende knap (c) BVM melder klar til brug 2. Fejlhåndtering <ol style="list-style-type: none"> (a) PK slukker BVM (b) PK anbringer BVM i dockingstationen (c) PK tænder BVM (d) PK kalibrerer BVM 	
Åbne problemstillinger	
<ul style="list-style-type: none"> • Hvordan ved PK, at BVM mangler at blive kalibreret? • Hvordan ved PK, at BVM melder fejl? • Hvordan ved PK, at han påfører et ensartet tryk? • Hvordan ved PK, at patientens bryst er tætomsluttet af BVM? 	