

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