Use Case Scenario

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. and Name: | 5 – Manuelle Pumpenausführung |
| Scenario: | Manuelle Pumpe ausführen |
| Short Description: | Der User löst manuell die Pumpe aus, die ihm Insulin spritzt. |
| Actors: | Anwender, Pumpe |
| Starting Event and Preconditions: | Pumpe eingeschaltet, genügend Insulin, genügend Batterie, Pumpe nicht aktiv, Wert ist unter „5“, (Intervall letzte Ausführung) |
| Result and Postconditions: | Insulin wird in das Blut gespritzt und Insulinwert steigt. |

Steps:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Actor | Description |
| 1 | Anwender | User drückt auf den Befehl/Knopf „Manuelle Pumpenausführung“ |
| 2 | Pumpe | Insulin wird gespritzt. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exceptions, Variants:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Actor | Step |
| 1a | Pumpe | Precondition nicht erfüllt |
| 1b | User | Fehlermeldung wird auf Display angezeigt. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. and Name: | 10 – Pumpe konfigurieren |
| Scenario: | … |
| Short Description: | Das Fachpersonal muss zu Beginn und bei Bedarf die Pumpe mit den Werten vom Patienten konfigurieren. |
| Actors: | Fachpersonal |
| Starting Event and Preconditions: | Pumpe eingeschaltet, genügend Batterie |
| Result and Postconditions: | Die Pumpe ist mittels den Werten vom Anwender konfiguriert und lauffähig. |

Steps:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Actor | Description |
| 1 | Fachpersonal |  |
| 2 | Fachpersonal |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Exceptions, Variants:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Actor | Step |
| 1a | Pumpe | Precondition nicht erfüllt |
| 1b | User | Fehlermeldung wird auf Display angezeigt. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |