**Hospital ULHT**

UC-3 Alerta e Consulta efetuada por Médico

Version history

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Date | Author | Changes made |
| 0.1 | 08/01/2022 | Diogo Araújo | Criação do Caso de Uso |
| 0.2 | 08/01/2022 | Diogo Araújo | Adição da exceção e de data ”Exame” |
| 0.3 | 08/01/2022 | Diogo Araújo | Adição das variáveis ”status” ao Exame |

|  |  |
| --- | --- |
| ID and name | UC-3 Alerta e Consulta efetuada por Médico |
| Description | Este UC tem como objetivo descrever o processo de alerta dos doentes para uma consulta e o processo dessa consulta com o Médico. |
| User roles | Administrativo, Médico |
| Trigger factor | Despoletado por uma ação manual. *Click* no UI. |
| Preconditions | 1. O Doente deve existir no sistema.  2. O Doente deve ter sido atribuído uma pulseira.  3. O Diário Clínico deve existir no sistema. |
| End result | 1. Passar os exames que o Médico achar necessário para melhorar o Doente que está a tratar. |
| Normal process | 1. ALERTA PARA CONSULTA    1. O doente é automaticamente alertado para se dirigir para o gabinete do médico (KS2)    2. Os alertas são priorizados de acordo com a pulseira atribuida (KS3) 2. CONSULTA COM MÉDICO    1. O Médico recolhe a informação necessária sobre o estado do paciente (KS1) (T1)       1. O Médico recolhe os Sinais Vitais;       2. O Médico recolhe Observações;       3. O Médico recolhe a Medicação;       4. O Médico recolhe a Tensão;    2. O Médico passa os exames que achar necessário para o Doente (KS4) (T1) (T2)       1. Caso o exame já tenha sito passado então o Médico é alertado mas não é impedido. |
| Optional processes |  |
| Processing rules | **KS1)** O médico, durante a consulta, irá recolher a seguinte informação sobre o estado do paciente:   * Sinais Vitais; * Observações; * Medicação; * Tensão;   **KS2)** Os alertas são automaticamente efetuados.  **KS3)** Os alertas são priorizados de acordo com o processo de triagem e, desse modo, o protocolo de Triagem de Manchester.  **KS4)** Se já existir o mesmo exame em curso o sistema alerta o Médico da situação, mas não impede o exame. |
| Data | **T1)** DiarioClinico   * Antecedentes * Observações\* * Sinais Vitais\* * Medicação\* * Tensão\* * Exame\* * *…..*   **T2)** Exame   * Exame\* * Status Repetido * Status Aprovado\* * …. |
| Exceptions | Caso o doente tenha entrado nas vias prioritárias de atendimento o processo de alerta não o irá afetar.  Exames evasivos terão de ser aprovados pelo Médico chefe de Serviço, dado que se não for aprovado não é realizado. |
| Additional data |  |
| Usage density | 100 vezes por dia. |