**3. Subsistema: Médico**

**3.1.2.1 Caso de uso: Solicitar Nueva Dieta** Autor: Guillermo Aguilar Álvaro

**Objetivo en Contexto:** El Médico encarga al dietista que tiene asignado la realización de una nueva dieta para uno de sus pacientes en concreto.

**Actor principal:** Médico.

**Actor secundario:** Dietista, Base de Datos.

**Precondiciones:** El usuario de tipo Médico ha iniciado sesión y se encuentra en su pantalla de inicio.

**Postcondiciones:**

**\*Si fallo:** Mensajes de error y vuelta al menú de Médico.

**\*Si éxito:** La solicitud de dieta es enviada al dietista.

**Flujo principal:**

1. El médico se encuentra en su pantalla de inicio.

2. El médico pulsa en la opción ``Solicitar Nueva Dieta´´.

3. Se muestra la pantalla de la solicitud de dieta para ser rellenada.

4. El médico selecciona un destinatario, que en cualquier caso será el dietista que tiene asignado.

5. El médico selecciona, de la lista de sus pacientes, aquel a quien está destinada la dieta.

6. El médico rellena la sección de las restricciones, desde las enfermedades a las observaciones.

7. El médico pulsa en ``ENVIAR´´.

**Flujo secundario:**

3.1 El Médico pulsa en el botón ``VOLVER´´. Vuelve al menú del Médico.

5.1 Fallo en la BD al seleccionar el paciente. Se muestra un mensaje de error. Vuelve al paso 3.

**3.1.2.2 CRC: Solicitar Nueva Dieta**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de la clase: Solicitar Nueva Dieta | |
| Superclases: Inicio, Login, Seguimiento Paciente | |
| Subclases: | |
| Responsabilidades | Colaboradores |
| Permite seleccionar el paciente a quien la dieta va destinada | Base de Datos |
| Permite al médico enviar la solicitud de dieta al dietista que tiene asignado | El dietista recibe la solicitud |
| Permite informar de las restricciones (vitales y no vitales) del paciente, y adjuntar alguna observación |  |

**3.1.2.3 Ficha de Pantalla: Solicitar Nueva Dieta**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre Pantalla: | Solicitar Nueva Dieta |
| Identificador: |  |
| Autor/autores: | Guillermo Aguilar Álvaro |

# Descripción:

Encargar al dietista la realización de una nueva dieta para un determinado paciente.

**Precondición:**

Acceder a la aplicación, estar identificado como ``Médico´´ y pulsar en ``Solicitar Nueva Dieta´´.

**Postcondición:**

La solicitud es enviada con éxito al dietista.

# Acciones a realizar en la pantalla:

* Acción 1. El Médico selecciona el destinatario, su dietista.
* Acción 2. El Médico selecciona el paciente a quien va destinada la dieta.
* Acción 3. El Médico rellena los campos de las restricciones.
* Acción 4. El Médico pulsa ``ENVIAR´´.
* Acción 5. El Médico pulsa ``VOLVER´´.