NutriSoft

Sistema de Gestión de Consultorio Nutricionista

Documento de Pruebas

*Versión 1.0*

*Fecha: 12/12/2023*

Lista de Cambios

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Nro*** | ***Fecha*** | ***Descripción*** | ***Autor*** |
| 0 | 12/12/2023 | Version 1.0 | Ivasiuta Luis Mariano |
| 1 | Dd/mm/aaaa | Descripción Cambio | Autor |

## Pruebas

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-001** | **Dar de alta nutricionista** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que los profesionales nutricionistas completen su registro al sistema mediante el envío de correo electrónico. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Administrador da de alta al nutricionista. | Creación de un nuevo usuario y envío de correo electrónico al profesional. | Se creó el usuario en el sistema y envió el correo al profesional. |
| El profesional recibe el correo con un enlace al sistema, el email y contraseña que debe ingresar para modificar su contraseña. | Correo con el enlace al sistema, email y contraseña a ingresar para tener acceso y modificar su contraseña. | Se recibió el correo con el email y contraseña. |
| El profesional ingresa al enlace recibido en el correo y cambia su contraseña. | Contraseña del profesional cambiada. | Se cambió la contraseña del profesional. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-002** | **Completar registro - Pacientes** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que los pacientes que se registran en el sistema completen el formulario necesario para tener acceso a las funcionalidades del sistema. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Paciente completa el formulario principal de registro. | Creación de un nuevo usuario y se redirige a la vista principal del sistema. | Se creó el usuario en el sistema y se redirigió a la vista principal del sistema. |
| Paciente accede al enlace de completar historia clínica. | Formulario multi pasos para terminar de completar el registro. | Se accede al formulario multi pasos para completar el registro del paciente. |
| Paciente completa y guarda los datos personales del primer paso del formulario. | Se registran los datos personales del paciente y aparece el botón “Siguiente” para ir al siguiente paso del formulario. | Se guardan los datos personales del paciente y aparece el botón siguiente. |
| Paciente accede y tiene la opción de completar el paso 2 del formulario. | Se registran los días y horarios libres para posibles adelantamientos de turnos o se avanza al siguiente paso del formulario. | Se registran los días y horas libres del paciente y se avanza al siguiente paso del formulario. |
| Paciente completa el tercer paso del formulario. | Se registran los datos corporales del paciente y aparece el botón “Siguiente”. | Se registró los datos corporales del paciente y apareció el botón “Siguiente”. |
| Paciente completa el cuarto paso del formulario. | Se registran los datos médicos del paciente y aparece el botón “Completar registro”. | Se registró los datos médicos ya apareció el botón “Completar registro”. |
| Paciente termina de completar su registro. | Se completa el registro y tiene acceso a las funciones del sistema. | Se completó el registro y se habilitó el acceso a las funciones del sistema. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-003** | **Solicitar un turno** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que los pacientes puedan solicitar un turno con el profesional del que recibirá atenciones nutricionales. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Paciente selecciona el profesional del que recibe atención nutricional y la fecha para solicitar el turno. | Aparecen las horas disponibles de la fecha seleccionada. | Apareció las horas disponibles de la fecha. |
| Paciente completa el formulario con los demás datos (Motivo de consulta, tipo de consulta) y solicita el turno. | Aparece un mensaje de éxito notificando que se solicitó el turno correctamente. | Se recibió el mensaje de éxito al solicitar le turno. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-004** | **Iniciar consulta - Nutricionista** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda consultar los turnos pendientes del día e iniciar la consulta. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede al módulo Turnos pendientes. | Aparecen los turnos pendientes del día y todos los turnos pendientes de los demás días. | Aparecieron los turnos del día en su tabla correspondiente y los demás turnos en otra tabla. |
| Nutricionista presiona el botón “Iniciar consulta” | Formulario con los campos necesario para registrar la consulta. | Se accede al formulario para registrar la consulta. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-005** | **Registrar consulta - Nutricionista** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda registrar la consulta de un paciente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista selecciona el tratamiento a realizar al paciente y completa los demás campos del formulario. Calcula también el IMC de forma automática. | IMC calculado de forma automática y se genera un posible diagnóstico. | Se calculó el IMC y se generó el diagnóstico. |
| Nutricionista puede seleccionar medidas de circunferencias corporales. | Entradas de texto para ingresar las mediciones del paciente. | Aparecieron las entradas de texto para agregar esas mediciones. |
| Nutricionista puede seleccionar mediciones de pliegues cutáneos para realizar otros cálculos que pueden ser necesarios. | Botones con los distintos cálculos de pliegues que realiza el sistema. | Apareció los botones con los distintos cálculos de pliegues del sistema. |
| Nutricionista selecciona los cálculos que considera necesario realizar. | Entradas de texto para ingresar otras medidas corporales. | Apareció las entradas de texto para completar con las mediciones necesarias. |
| Nutricionista presiona “Guardar” para registrar la consulta. | Redirección a la vista de turnos pendientes y mensaje de éxito informando que se registró la consulta. | Redirigió a la vista de turnos pendientes con el mensaje de éxito. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-006** | **PA-Generación Automática de Plan de Alimentación** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que se genere automáticamente el plan de alimentación. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista selecciona la opción de generar el plan de alimentación. | Alerta preguntando si realmente desea generar el plan. | Apareció la alerta preguntando si desea generar el plan de alimentación. |
| Nutricionista registra la consulta. | Mensaje de éxito informando que se generó el plan de alimentación. | Apareció el mensaje de éxito que se generó el plan de alimentación. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-007** | **PA-Generación Automática de Plan de Seguimiento** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que se genere automáticamente el plan de seguimiento. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista selecciona la opción de generar el plan de seguimiento. | Alerta preguntando si realmente desea generar el plan. | Apareció la alerta preguntando si desea generar el plan de seguimiento. |
| Nutricionista registra la consulta. | Mensaje de éxito informando que se generó el plan de seguimiento. | Apareció el mensaje de éxito que se generó el plan de seguimiento. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-008** | **PA-Generación Automática de los dos planes a la vez** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que se genere automáticamente los dos planes seleccionados en el registro de la consulta. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista selecciona la opción de generar el plan de seguimiento y de alimentación. | Alerta preguntando si realmente desea generar los planes. | Apareció la alerta preguntando si desea generar los planes. |
| Nutricionista registra la consulta. | Mensaje de éxito informando que se generaron los planes. | Apareció el mensaje de éxito que se generaron los planes. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-009** | **Confirmación del plan de alimentación generado** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda confirmar el plan de alimentación generado para asociarlo al paciente. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Acciones** | | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a la vista de Planes de Alimentación. | | Tabla con los planes de alimentación a confirmar y otra tabla con los planes generados ya confirmados. | Aparecieron las tablas con los planes de alimentación con sus estados correspondientes. |
| Nutricionista presiona “Ver” en el plan generado por confirmar. | | Plan de alimentación con datos del plan, del paciente y los alimentos ordenados por comidas del día y un botón para confirmar y otro para imprimir. | Apareció el plan de alimentación con su información correspondiente y el botón de confirmación. |
| Nutricionista presiona “Confirmar”. | | Redirección a la vista de planes de alimentación y alerta de éxito informando que se confirmó correctamente el plan de alimentación.  Se asocia el plan al paciente y se cambia el estado del plan asociado anterior (en caso de tener uno) a inactivo. | Se redirigió a la vista de planes de alimentación y se recibió el mensaje de alerta informado que se confirmó correctamente. Se asoció el plan al paciente y se cambió el estado del plan anterior (si tenía uno) a inactivo. |
| **CP-010** | **Confirmación del plan de seguimiento generado** | | | |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. | | | |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda confirmar el plan de seguimiento generado para asociarlo al paciente. | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a la vista de Planes de Seguimiento. | Tabla con los planes de seguimiento a confirmar y otra tabla con los planes generados ya confirmados. | Aparecieron las tablas con los planes de seguimiento con sus estados correspondientes. |
| Nutricionista presiona “Ver” en el plan generado por confirmar. | Plan de seguimiento con datos del plan, las actividades recomendadas alimentos y un botón para confirmar y otro para imprimir. | Apareció el plan de seguimiento con su información correspondiente y el botón de confirmación. |
| Nutricionista presiona “Confirmar”. | Redirección a la vista de planes de seguimiento y alerta de éxito informando que se confirmó correctamente el plan de seguimiento.  Se asocia el plan al paciente y se cambia el estado del plan asociado anterior (en caso de tener uno) a inactivo. | Se redirigió a la vista de planes de seguimiento y se recibió el mensaje de alerta informado que se confirmó correctamente. Se asoció el plan al paciente y se cambió el estado del plan anterior (si tenía uno) a inactivo. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-011** | **Edición del plan de alimentación generado** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda editar el plan de alimentación generado para asociarlo al paciente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a la vista de Planes de Alimentación. | Tabla con los planes de alimentación a confirmar y otra tabla con los planes generados ya confirmados. | Aparecieron las tablas con los planes de alimentación con sus estados correspondientes. |
| Nutricionista presiona “Ver” en el plan generado por confirmar. | Plan de alimentación con datos del plan, del paciente y los alimentos ordenados por comidas del día (cada uno con su botón de edición y eliminación) y un botón para confirmar y otro para imprimir. | Apareció el plan de alimentación con su información correspondiente y el botón de confirmación. |
| Nutricionista presiona “Editar”. | Modal con las entradas de datos correspondientes ya completadas. | Se abrió un modal con las entradas de datos ya completados con su información original. |
| Nutricionista edita y presiona “Guardar cambios”. | Redirección a la vista del plan generado y alerta de éxito. | Redirigió a la vista del plan generado y apareció la alerta de edición exitosa. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-012** | **Edición del plan de seguimiento generado** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda editar el plan de seguimiento generado para asociarlo al paciente. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a la vista de Planes de Seguimiento. | Tabla con los planes de seguimiento a confirmar y otra tabla con los planes generados ya confirmados. | Aparecieron las tablas con los planes de seguimiento con sus estados correspondientes. |
| Nutricionista presiona “Ver” en el plan generado por confirmar. | Plan de seguimiento con datos del plan, del paciente y las actividades (cada uno con su botón de edición y eliminación) y un botón para confirmar y otro para imprimir. | Apareció el plan de seguimiento con su información correspondiente y el botón de confirmación. |
| Nutricionista presiona “Editar”. | Modal con las entradas de datos correspondientes ya completadas. | Se abrió un modal con las entradas de datos ya completados con su información original. |
| Nutricionista edita y presiona “Guardar cambios”. | Redirección a la vista del plan generado y alerta de éxito. | Redirigió a la vista del plan generado y apareció la alerta de edición exitosa. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-013** | **Eliminación de alimentos en plan de alimentación generado** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda eliminar alimentos del plan de alimentación generado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a la vista de Planes de Alimentación. | Tabla con los planes de alimentación a confirmar y otra tabla con los planes generados ya confirmados. | Aparecieron las tablas con los planes de alimentación con sus estados correspondientes. |
| Nutricionista presiona “Ver” en el plan generado por confirmar. | Plan de alimentación con datos del plan, del paciente y los alimentos ordenados por comidas del día (cada uno con su botón de edición y eliminación) y un botón para confirmar y otro para imprimir. | Apareció el plan de alimentación con su información correspondiente y el botón de confirmación. |
| Nutricionista presiona “Eliminar”. | Redirección al plan generado y mensaje de alimento eliminado. | Se redirigió al plan generado y apareció el mensaje de eliminación exitosa. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-014** | **Eliminación de actividades en plan de seguimiento generado** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda eliminar actividades del plan de seguimiento generado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a la vista de Planes de seguimiento. | Tabla con los planes de seguimiento a confirmar y otra tabla con los planes generados ya confirmados. | Aparecieron las tablas con los planes de seguimiento con sus estados correspondientes. |
| Nutricionista presiona “Ver” en el plan generado por confirmar. | Plan de seguimiento con datos del plan, del paciente y las actividades (cada uno con su botón de edición y eliminación) y un botón para confirmar y otro para imprimir. | Apareció el plan de seguimiento con su información correspondiente y el botón de confirmación. |
| Nutricionista presiona “Eliminar”. | Redirección al plan generado y mensaje de actividad eliminada. | Se redirigió al plan generado y apareció el mensaje de eliminación exitosa. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-015** | **Imprimir plan de alimentación** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional y/o paciente pueda imprimir el plan de alimentación generado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a la vista de Planes de alimentación. | Tabla con los planes de alimentación a confirmar y otra tabla con los planes generados ya confirmados. | Aparecieron las tablas con los planes de alimentación con sus estados correspondientes. |
| Nutricionista presiona “Imprimir” en el plan generado. | Pestaña nueva con el pdf generado del plan. | Apareció el pdf del plan generado en una nueva pestaña. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-016** | **Imprimir plan de seguimiento** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional y/o paciente pueda imprimir el plan de seguimiento generado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a la vista de Planes de seguimiento. | Tabla con los planes de seguimiento a confirmar y otra tabla con los planes generados ya confirmados. | Aparecieron las tablas con los planes de seguimiento con sus estados correspondientes. |
| Nutricionista presiona “Imprimir” en el plan generado. | Pestaña nueva con el pdf generado del plan. | Apareció el pdf del plan generado en una nueva pestaña. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-017** | **Asociar tipos de dietas y de actividades a tratamientos** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda asociar el tipo de dieta y los tipos de actividades que se van a generar en base al tratamiento realizado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a Gestión tratamientos. | Tabla con los tratamientos que realiza el profesional. Cada uno con su botón de edición y de eliminación. | Apareció la tabla con los tratamientos y sus botones de edición y eliminación que realiza y el botón de agregar nuevo tratamiento. |
| Nutricionista presiona “Crear tratamiento” | Formulario con entrada de texto para ingresar el nombre del tratamiento y un select para elegir el tipo de dieta que estará asociado al tratamiento. Y un select múltiple para seleccionar los tipos de actividades que serán asociados al tratamiento. | Apareció el formulario con el campo para ingresar el nombre del tratamiento y los select para asociar tipo de dieta y de actividades. |
| Nutricionista escribe el nombre del tratamiento y selecciona el tipo de dieta correspondiente y los tipos de actividades. Guarda el formulario. | Redirección a la vista de Gestión tratamientos y mensaje de éxito. | Se redirigió a la vista de tratamientos y apareció el mensaje de éxito. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-018** | **Editar tratamientos** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda editar el tratamiento. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a Gestión tratamientos. | Tabla con los tratamientos que realiza el profesional. Cada uno con su botón de edición y de eliminación. | Apareció la tabla con los tratamientos y sus botones de edición y eliminación que realiza y el botón de agregar nuevo tratamiento. |
| Nutricionista presiona “Editar” | Formulario con entrada de texto para ingresar el nombre del tratamiento (Completado con el nombre actual) y un select para elegir el tipo de dieta que estará asociado al tratamiento. Y un select múltiple para seleccionar los tipos de actividades. Los select con los datos ya seleccionados. | Apareció el formulario con el campo para ingresar el nombre del tratamiento y los select completados con sus datos originales. |
| Nutricionista modifica y guarda el formulario. | Redirección a la vista de Gestión tratamientos y mensaje de éxito. | Se redirigió a la vista de tratamientos y apareció el mensaje de éxito. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-019** | **Eliminar tratamientos** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda eliminar el tratamiento. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a Gestión tratamientos. | Tabla con los tratamientos que realiza el profesional. Cada uno con su botón de edición y de eliminación. | Apareció la tabla con los tratamientos y sus botones de edición y eliminación que realiza y el botón de agregar nuevo tratamiento. |
| Nutricionista presiona “Eliminar” | Mensaje de alerta preguntando si verdaderamente desea eliminar el tratamiento seleccionado. Con botones de confirmar y de cancelar. | Apareció el mensaje de alerta con sus botones. |
| Nutricionista confirma la eliminación | Redirección a la vista de Gestión tratamientos y mensaje de eliminación con éxito. | Se redirigió a la vista de tratamientos y apareció el mensaje de éxito. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-020** | **Asociar Alimentos a tipos de dietas para su recomendación** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el profesional pueda asociar los alimentos a los tipos de dietas. Además registrando sus cantidades y unidades de medida y comida del día. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista accede a Alimentos por dietas. | Select para seleccionar un alimento, otro select para seleccionar el tipo de dieta, una entrada de texto para ingresar la cantidad del alimento, y select para la unidad de medida y la comida del día.  Abajo aparece una tabla con las asociaciones actuales. | Apareció el formulario con las entradas de datos correspondientes y la tabla con las asociaciones ya creadas. |
| Nutricionista ingresa los datos solicitados en las entradas de datos. Presiona asociar Alimento con Dieta | Mensaje de alerta preguntando si verdaderamente desea asociar el alimento con la dieta. Botones de cancelación y de confirmación. | Apareció el mensaje de alerta con sus botones. |
| Nutricionista confirma la asociación. | Redirección a la vista de Alimentos por dietas y mensaje de asociación con éxito. | Se redirigió a la vista de Alimentos por dietas y apareció el mensaje de éxito. |

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-021** | **Generación automática de plan de alimentación con 50 alimentos.** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que se genere el plan de alimentación con los 50 alimentos recomendados y que se pueda consultar, modificar y confirmar el mismo. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista registra la consulta con la generación del plan. | Redirección a la vista de Turnos Pendientes con el mensaje de éxito sobre la generación del plan. | Se redirigió a la vista de Turnos Pendientes y apareció el mensaje de éxito. |
| Nutricionista accede a Planes de Alimentación y presiona “Ver” en el plan generado. | Vista del plan con la información del plan y los alimentos recomendados. | Error: Allowed memory size of 536870912 bytes exhausted (tried to allocate 189913392 bytes). |
| Nutricionista confirma el plan. | Redirección a la vista de Planes de Alimentación y aparece el mensaje de éxito. | Se redirigió a la vista de Planes de Alimentación y apareció el mensaje de éxito. |
| Nutricionista consulta el plan confirmado. | Redirección a la vista del plan con los alimentos recomendados. | Se redirigió a la vista del plan y aparecen los 50 alimentos recomendados. |

Resultado: Falló la consulta al plan generado. Significa que se sobrepasó el límite establecido en memoria RAM para ejecutar PHP.

Nota: El error surgió muy cercano a la presentación, por lo que no pude encontrar solución.

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-022** | **Edición de Datos Médicos** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que el paciente puede editar los datos ingresados inicialmente en los datos médicos en su historia clínica. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Paciente ingresa a “Mis Datos” en la sección “Datos médicos”. Presiona “Editar”. | Redirección a la vista de edición de datos médicos. Ordenados por Anamnesis, Alergias, Cirugías, Patologías e intolerancias. | Se redirigió a la vista de edición de datos médicos con sus datos correspondientes. |
| Paciente modifica el select múltiple de alergias y presiona “Guardar”. | Redirección a la vista de “Mis Datos” con mensaje de éxito. | Se redirigió a la vista de “Mis Datos” con el mensaje de éxito. |
| Paciente consulta en “Datos médicos” si se aplicaron los cambios. | Lista desplegable con las alergias actualizadas. | Falló. No se aplicaron los cambios correspondientes. Mala lógica del select2. |
| Paciente modifica el select múltiple de patologías y presiona “Guardar”. | Redirección a la vista de “Mis Datos” con mensaje de éxito. | Se redirigió a la vista de “Mis Datos” con el mensaje de éxito. |
| Paciente consulta en “Datos médicos” si se aplicaron los cambios. | Lista desplegable con las patologías actualizadas. | Falló. No se aplicaron los cambios correspondientes. Mala lógica del select2. |
| Paciente modifica el select múltiple de intolerancias y presiona “Guardar”. | Redirección a la vista de “Mis Datos” con mensaje de éxito. | Se redirigió a la vista de “Mis Datos” con el mensaje de éxito. |
| Paciente consulta en “Datos médicos” si se aplicaron los cambios. | Lista desplegable con las intolerancias actualizadas. | Falló. No se aplicaron los cambios correspondientes. Mala lógica del select2. |

Resultado: Falló la lógica de la función Update del controlador correspondiente. Se está empleando mal la lógica para guardar las alergias, patologías e intolerancias de los pacientes.

Nota: El error surgió muy cercano a la presentación, por lo que no pude encontrar solución. Intenté solucionar. Solucioné este problema pero generó error al generar los planes de alimentación.

|  |  |
| --- | --- |
| **CP-023** | **Generación automática de plan de alimentación con 24 alimentos.** |
| **Autor** | Ivasiuta, Luis Mariano. |
| **Propósito** | Verificar que se genere el plan de alimentación con los 24 alimentos recomendados y que se pueda consultar, modificar y confirmar el mismo. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acciones** | **Salida esperada** | **Salida obtenida** |
| Nutricionista registra la consulta con la generación del plan. | Redirección a la vista de Turnos Pendientes con el mensaje de éxito sobre la generación del plan. | Se redirigió a la vista de Turnos Pendientes y apareció el mensaje de éxito. |
| Nutricionista accede a Planes de Alimentación y presiona “Ver” en el plan generado. | Vista del plan con la información del plan y los alimentos recomendados. | Se redirigió a la vista del plan y aparecen los alimentos. |
| Nutricionista Agrega un nuevo alimento al plan. | Mensaje de alerta y al confirmar se redirige a la vista del plan con mensaje de éxito. | Mensaje de alerta aparece y se redirigió a la vista del plan con el mensaje de éxito. |
| Nutricionista confirma el plan. | Redirección a la vista de Planes de Alimentación y aparece el mensaje de éxito. | Se redirigió a la vista de Planes de Alimentación y apareció el mensaje de éxito. |
| Nutricionista consulta el plan confirmado. | Redirección a la vista del plan con los alimentos recomendados. | Se redirigió a la vista del plan y aparecen los 24 alimentos recomendados. |

Resultado: Éxito.

Nota: Funciona la validación de las alergias y sus alimentos prohibidos. Solo que por el problema mencionado en el Caso de prueba 22, podemos probar a validar solamente con una alergia por paciente.