**TRAZACOVID**

**Especificación de caso de uso: Crear Folio**

**Versión 3**

**Revision histórica**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 05/04/2020 | 1 | Desarrollo de la especificación de caso de uso de crear folio | Evelyn Zamora  Pablo Bonilla |
| 07/04/2020 | 1 | Revisión, comentarios y sugerencias hechas por Ingeniero Josué Barillas. | Evelyn Zamora  Pablo Bonilla  Carlos Bethancourt |
| 12/04/2020 | 2 | Correcciones de la especificación del caso de uso crear folio. | Evelyn Zamora   * Breve descripción * Flujo básico de eventos * Flujos alternos * Condiciones previas   Pablo Bonilla   * Requisitos especiales |
| 14/04/2020 | 2 | Revisión, comentarios y sugerencias hechas por el Ingeniero Josué Barillas. | Evelyn Zamora  Pablo Bonilla  Carlos Bethancourt |
| 17/04/2020 | 3 | Correcciones de la especificación del caso de uso crear folio. | Evelyn Zamora   * Breve descripción * Flujo básico de eventos * Flujos alternos * Condiciones previas |

**Crear Folio**

1. Breve descripción

Selecciona la opción de crear folio, luego el sistema despliega los campos que debe de llenar el médico con la información del seguimiento del caso recopilada actualmente del paciente.

2. Flujo básico de eventos

1. El sistema muestra la opción “Crear folio.”.
2. El médico selecciona la opción.
3. El sistema despliega una serie de campos a llenar con la información del paciente.

* Lista de síntomas de sospecha de contagio
* Tos seca
* Fiebre
* Dolor muscular
* Dificultad al respirar
* Fecha y hora en que comenzó a experimentar síntomas.
* Medicamentos que toma actualmente
* Nombre
* Marca
* Dosis en mg o ml
* Otras enfermedades o padecimientos actuales o anteriores.
* Actividades realizadas por días desde 5 días previo a experimentar los primeros síntomas.
* Fecha
* Hora
* Actividad realizada
* Lugar
* Personas con quienes estuvo en un lugar cerrado.
* Nombre
* Dirección
* Domiciliar
* Teléfono
* Fecha de toma de muestra para examen de confirmación de COVID-19
* Resultado de la evaluación
* Positivo
* Negativo
* Para casos confirmados:
* Lugar de aislamiento
* Si es en casa debe indicar la dirección exacta
* Si es en hospital de campaña debe indicar el número de sala y camilla
* Esta información debe de contener datos para permitir ubicar el lugar en el mapa.
* Temperatura corporal en grados centígrados.
* Medicamentos.
* Información del médico que atiende.
* Nombre
* Colegiado
* Clínica privada
* Hospital público
* Comentarios del médico de turno

1. El médico ingresa la información recopilada en los campos correspondientes.
2. El sistema muestra la opción “Guardar.”.
3. El médico selecciona la opción.

3. Flujos alternativos

3.1 Ingreso incorrecto de datos por el médico.

3.1.1 Médico ya no desea guardar cambios en el expediente

1. El sistema muestra la opción “Cancelar”.

2. El médico selecciona la opción.

- El flujo retorna al paso 1 del flujo principal.

4. Subflujos

No aplica

5. Escenarios clave

1. Médico selecciona la opción “Crear folio.” y llena todos los campos que el sistema despliega, con la información correspondiente.
2. Médico selecciona la opción “Crear folio.” y no llena todos los campos que se despliegan.

6. Condiciones previas

1. Haber realizado correctamente el caso de uso consultar expediente.

7. Postcondiciones

1. El expediente del paciente se actualiza.

8. Puntos de extensión

1. Al ser creado un folio correctamente, ya podemos buscar y visualizar la información del mismo a través del caso de uso consultar folio.

9. Requisitos especiales

1. Únicamente el médico puede crear folios.

10. Información adicional

