**TRAZACOVID**

**Especificación de caso de uso: Consultar Folio**

**Versión 2**

**Revision histórica**

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

**Consultar Folio**

1. Breve descripción

Selecciona la opción consultar folio, luego el sistema solicita que se ingrese el número de CUI del paciente para acceder al folio que necesite, al ser ingresado y verificado el número de CUI se despliega la información del folio que incluye lo siguiente:

* 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

2. Flujo básico de eventos

1. El sistema muestra la opción “Consultar folio.”.
2. El médico selecciona la opción.
3. El sistema solicita ingresar el número de CUI del paciente.
4. El médico ingresa el número de CUI.
5. El sistema verifica que el número de CUI sea válido.
6. El sistema muestra el folio solicitado.

3. Flujos alternativos

3.1 Ingreso incorrecto de datos por parte del médico.

3.1.1 Ingresa un CUI no existente.

1. El sistema despliega el mensaje “El número de DPI no existe, por favor vuelva a

Ingresar el DPI.”

2. Se ingresa el CUI.

3. El sistema verifica que el CUI esté registrado.

- El flujo retorna al paso 6 del flujo principal.

3.1.2 El médico quiere hacer otra consulta en la misma sesión

1. El sistema muestra el folio

2. El sistema muestra la opción “Consultar de nuevo.”.

3. Se selecciona la opción.

- El flujo retorna al paso 3 del flujo principal.

4. Subflujos.

No aplica.

5. Escenarios clave

1. El médico selecciona la opción “Consultar folio.” Ingresa correctamente el número de CUI del paciente y la fecha del folio, el sistema despliega la información del folio o los folios que correspondan al número de CUI y fecha solicitada.

6. Condiciones previas

1. El folio solicitado debe de estar correctamente registrado.
2. El médico debe de conocer el número de CUI del paciente.

7. Postcondiciones

1. El sistema cierra la sesión.

8. Puntos de extensión

No aplica.

9. Requisitos especiales

1. Únicamente el médico puede consultar folios.

10. Información adicional

