




**Servicio Andaluz de Salud**  
**CONSEJERÍA DE SALUD**


*Oficina de Calidad*  
*Subdirección de Tecnologías de la Información*

## Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH

	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

## INDICE

1	INTRODUCCIÓN.....	3
2	PROCESOS ASISTENCIALES.....	4
3	PACIENTES PLURIPATOLÓGICOS .....	12

 Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

## 1 Introducción

Este documento pretende definir el proceso de gestión de procesos asistenciales a través de la estación ECH.



**NOTA IMPORTANTE:** Para ver los procesos hay que seleccionar la vista correspondiente: Procesos Asistenciales.

Vista por Consultas Agrupadas


-  Información de Datos Clínicos Generales
-  A.H. Carlos Haya
-  Información sin episodio asociado

**Detalle del Episodio**

NHC:	AN0350312770
NUHSA:	AN0350312770
Nº Episodio:	2172989
Fecha de Ingreso:	19/01/2015 21:08
Centro:	Hospital General de Málaga
Unidad Funcional al ingreso:	Cardiología General (Hospital General de Málaga)
Cama:	B233.A
Fecha de alta:	
Motivo del alta:	
Destino del alta:	
Unidad Funcional al alta:	Cardiología General (Hospital General de Málaga)
Tipo de episodio:	Hospitalización
Médico de familia:	Gomez Sanchez, Rocio
Centro de Atención Primaria:	Nueva Malaga
Diagnósticos:	
Procedimientos:	
GRD:	



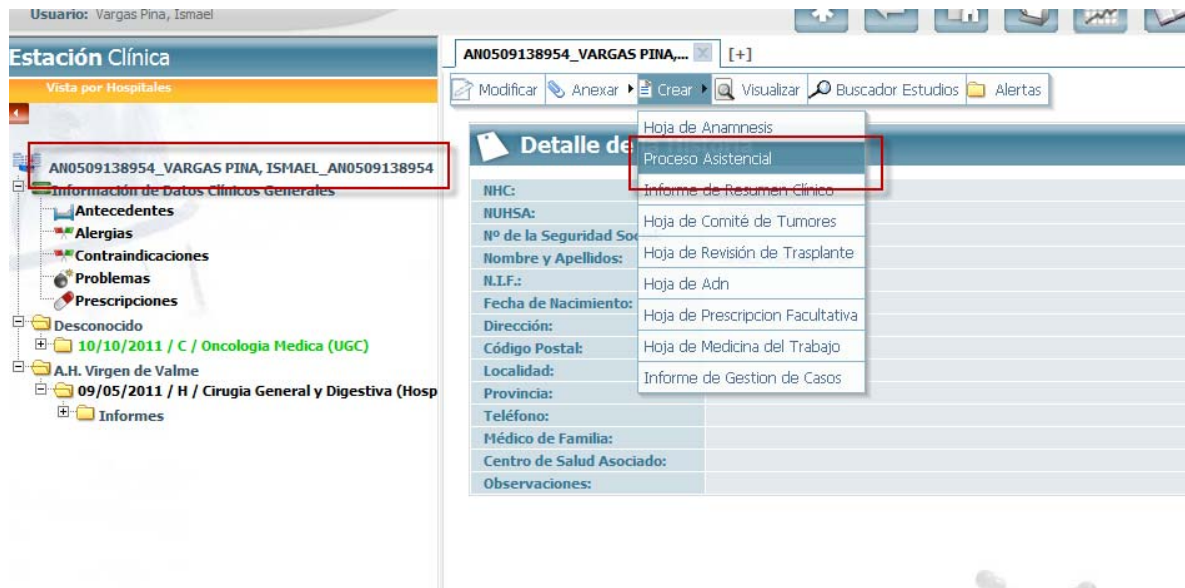
Fecha Episodio	Consultas Agrupadas	Unidad Funcional	Tipo Episodio	Informes y Estudios	Secciones Laboratorio	Procesos Asistenciales	Procesos Especializados
----------------	---------------------	------------------	---------------	---------------------	-----------------------	------------------------	-------------------------

 <b>Servicio Andaluz de Salud</b> <b>CONSEJERÍA DE SALUD</b>	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

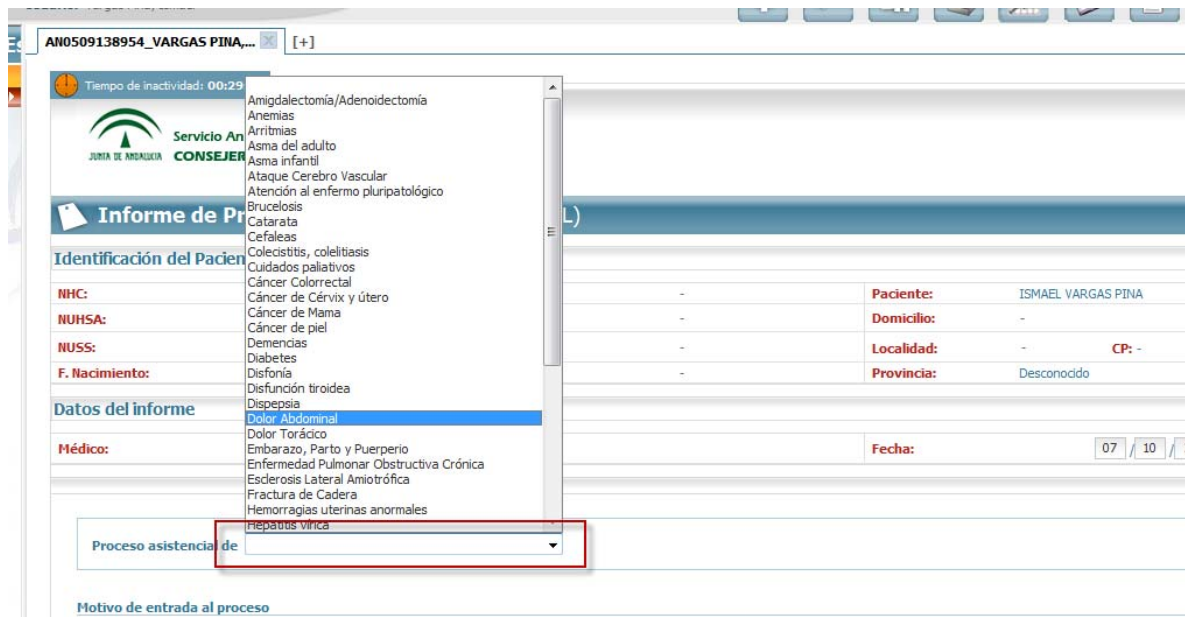
## 2 Procesos Asistenciales


Proceso para incluir a un episodio dentro de un proceso asistencial

1. Incluir al paciente en un proceso. Para ello, seleccionando el paciente, pulsaremos en la opción de Crear -> Proceso asistencial.




2. Seleccionamos el proceso asistencial correspondiente



 Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

3. La lista de procesos asistenciales disponibles corporativamente es la siguiente:

- Ataque Cerebro Vascular
- Diabetes
- Atención al enfermo pluripatológico
- Demencias
- Cáncer de Cérvix y útero
- Embarazo, Parto y Puerperio
- Cáncer de Mama
- Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica
- Catarata
- Fractura de Cadera
- Cefaleas
- Hiperplasia Prostática benigna/Cáncer de Próstata
- Colecistitis, colelitiasis
- Insuficiencia Cardíaca
- Cuidados paliativos
- Patología Osteoarticular Crónica
- Dolor Torácico
- Síndrome de Ansiedad, Depresión y Somatizaciones
- Dolor Abdominal
- VIH/SIDA
- Amigdalectomía/Adenoidectomía
- Hepatitis vírica
- Anemias
- Hernias abdominales
- Arritmias
- Insuficiencia venosa crónica
- Asma del adulto
- Otitis
- Asma infantil
- Politraumatizados
- Cáncer Colorrectal
- Prótesis articulares
- Cáncer de piel
- Síndrome febril de duración intermedia
- Disfonía
- Síndrome febril en el niño
- Disfunción tiroidea
- Trastornos de la conducta alimentaria
- Dispepsia
- Trasplante hepático
- Hemorragias uterinas anormales
- Brucelosis
- Tuberculosis
- Tratamiento del dolor con Acupuntura
- Esclerosis Lateral Amiotrófica

 Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

- Guardamos definitivamente la hoja de proceso asistencial. A partir de este momento, en el que el paciente está incluido en un proceso, ya podremos vincular episodios del paciente al mismo.


Es posible incluir al paciente en más de un proceso asistencial, de manera que todos estarían disponibles para la asociación de episodios.

- Asociamos un episodio al proceso.



The screenshot shows a web application interface for clinical management. On the left, a tree view under 'Estación Clínica' shows patient information for '100006\_VARGAS GANDULLO, ISMAEL\_AN1077523193'. A red box highlights the entry '13/09/2011 / H / Unidad Desconocida' under the 'A.H. Virgen Macarena' section. On the right, the 'Detalle del Episodio' form is visible, with a red box around the 'Asociar a Proceso' button in the top menu. The episode details table is as follows:

NHC:	100006
NUHSA:	AN1077523193
Nº Episodio:	2340
Fecha de Ingreso:	13/09/2011 15:09
Centro:	Hospital Regional Virgen Macarena
Unidad Funcional al ingreso:	Cardiología (Hospital Regional Virgen Maca
Cama:	022-2
Fecha de alta:	
Motivo del alta:	
Destino del alta:	
Unidad Funcional al alta:	Unidad Desconocida
Tipo de episodio:	Hospitalización
Diagnósticos:	
Procedimientos:	
GRD:	

 Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

USUARIO: vargas Pina, Ismael

http://emdae-macarena-for.diraya.sspa.junta-andalucia.es/sidca/asoci...


**Asociar a proceso**

Este Episodio/Informe/Hoja/Estudio está asociado a los siguientes procesos abiertos

Ninguno

**Proceso al que va a asociar este Episodio/Informe/Hoja/Estudio**

Pulse sobre el proceso al que desea asociar este episodio/informe/hoja/estudio

 Dolor Abdominal - Fecha de Entrada: 07/10/2011

**Cerrar**


Asociar

**Episodio**

100006
AN1077523193
2340
13/09/2011 15:09
Hospital Regional Vir
Cardiología (Hospita
022-2
Unidad Desconocida
Hospitalizacion

Seleccionamos el proceso asistencial y firmamos.

6. A partir de este momento, podremos visualizar el episodio asociado por proceso asistencial en el árbol de historia clínica del paciente.

 Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

### Estación Clínica

Vista de Procesos Asistenciales

100006\_VARGAS GANDULLO, ISMAEL\_AN1077523193

- Dolor Abdominal
  - Informe de Proceso 07/10/2011
    - Episodios
      - 13/09/2011 / H / Unidad Desconocida

13/09/2011 / H / Unidad ... [+]

Anexar Crear Visualizar Asociar Gen. F

#### Detalle del Episodio

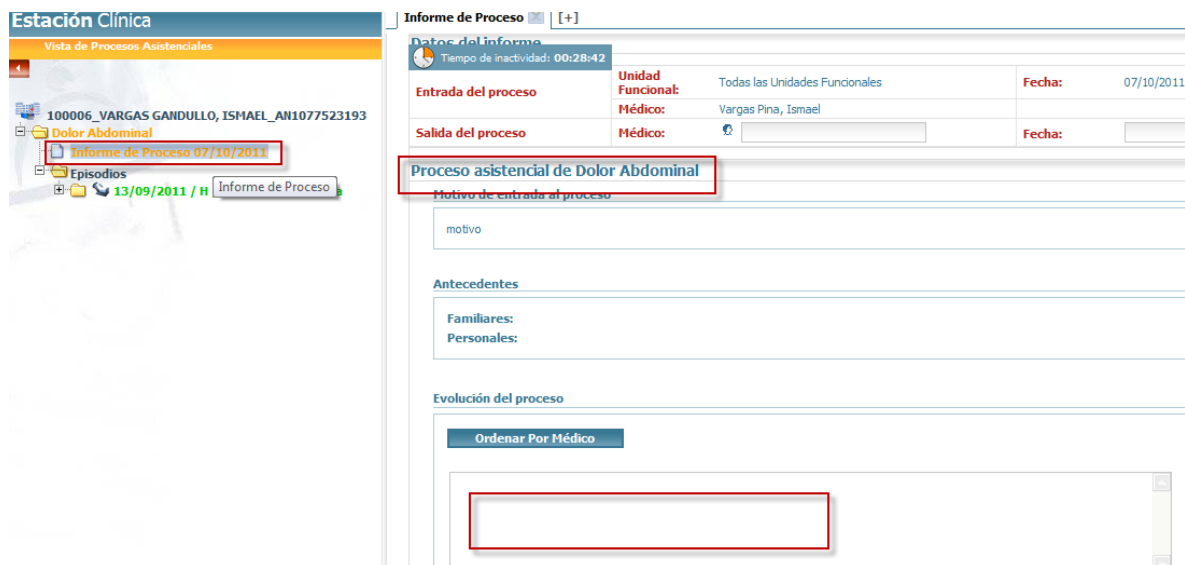
NHC:	100006
NUHSA:	AN1077523193
Nº Episodio:	2340
Fecha de Ingreso:	13/09/2011 15:09
Centro:	Hospital Regional Virgen Ma
Unidad Funcional al ingreso:	Cardiología (Hospital Region
Cama:	022-2
Fecha de alta:	
Motivo del alta:	
Destino del alta:	
Unidad Funcional al alta:	Unidad Desconocida
Tipo de episodio:	Hospitalizacion
Diagnósticos:	
Procedimientos:	
GRD:	

De la misma forma podremos incluir más episodios en el mismo proceso o en otro que se asigne al usuario.

A posteriori es posible incluir más datos sobre la hoja de proceso asistencial, actualizándolo o cerrándolo cuando corresponda.

7. Actualización de datos del proceso. Seleccionamos la hoja de proceso asistencial creada e incluimos la nueva información en el **Informe de Proceso**.





**Informe de Proceso** [ + ]

**Datos del informe**  
 Tiempo de inactividad: 00:28:42

<b>Entrada del proceso</b>	<b>Unidad Funcional:</b> Todas las Unidades Funcionales	<b>Fecha:</b> 07/10/2011
	<b>Médico:</b> Vargas Pina, Ismael	
<b>Salida del proceso</b>	<b>Médico:</b> <input type="text"/>	<b>Fecha:</b> <input type="text"/>

**Proceso asistencial de Dolor Abdominal**

Motivo de entrada al proceso

motivo

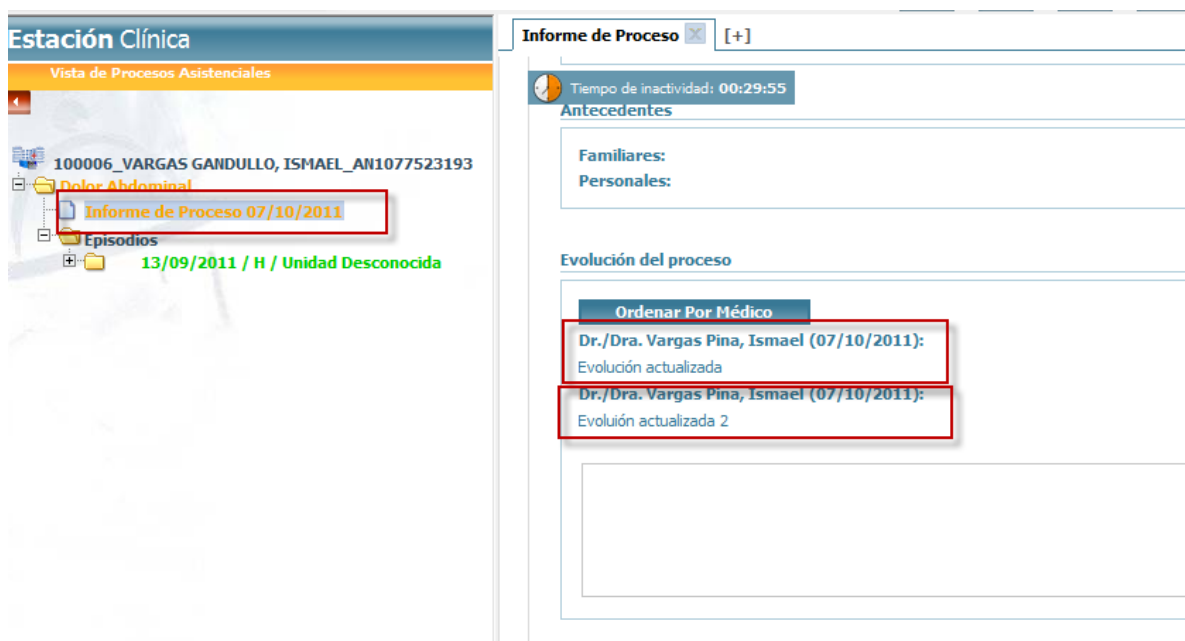
**Antecedentes**

Familiares:  
 Personales:

**Evolución del proceso**

Ordenar Por Médico

De esta forma podremos ir sucesivamente incluyendo evoluciones relativas al proceso



**Informe de Proceso** [ + ]

Tiempo de inactividad: 00:29:55

**Antecedentes**

Familiares:  
 Personales:

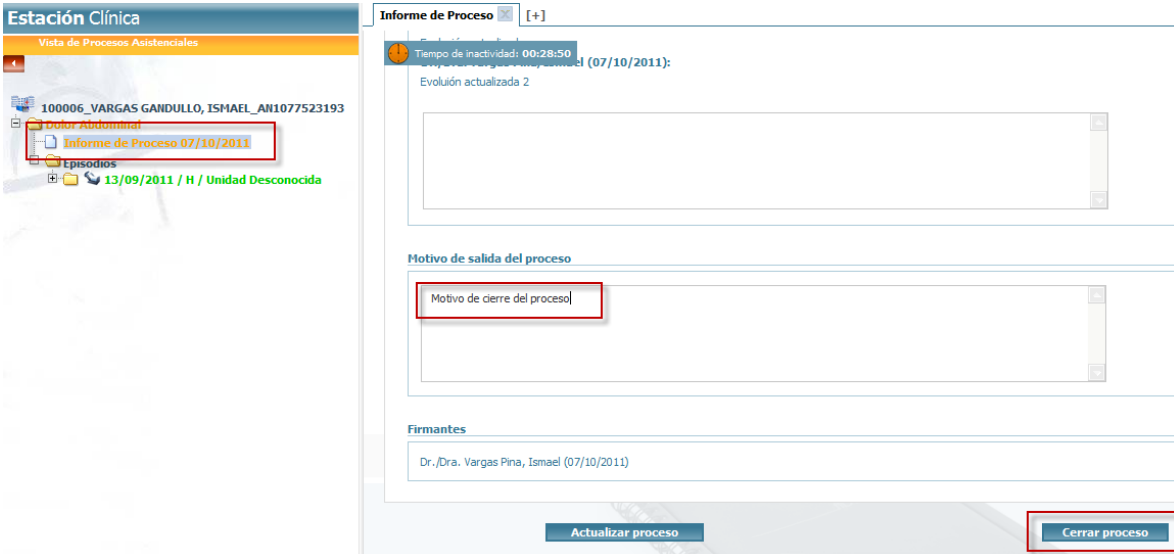
**Evolución del proceso**

Ordenar Por Médico

**Dr./Dra. Vargas Pina, Ismael (07/10/2011):**  
 Evolución actualizada

**Dr./Dra. Vargas Pina, Ismael (07/10/2011):**  
 Evolución actualizada 2

8. Cuando se finalice el proceso asistencial incluiremos información sobre el motivo de cierre del proceso, el médico responsable y la fecha de dicho cierre.
9. Pulsaremos en la opción cerrar proceso firmando con nuestras credenciales.



**Informe de Proceso** [+]

Tempo de inactividad: 00:28:50  
 Evolución actualizada 2 (07/10/2011):

**Motivo de salida del proceso**

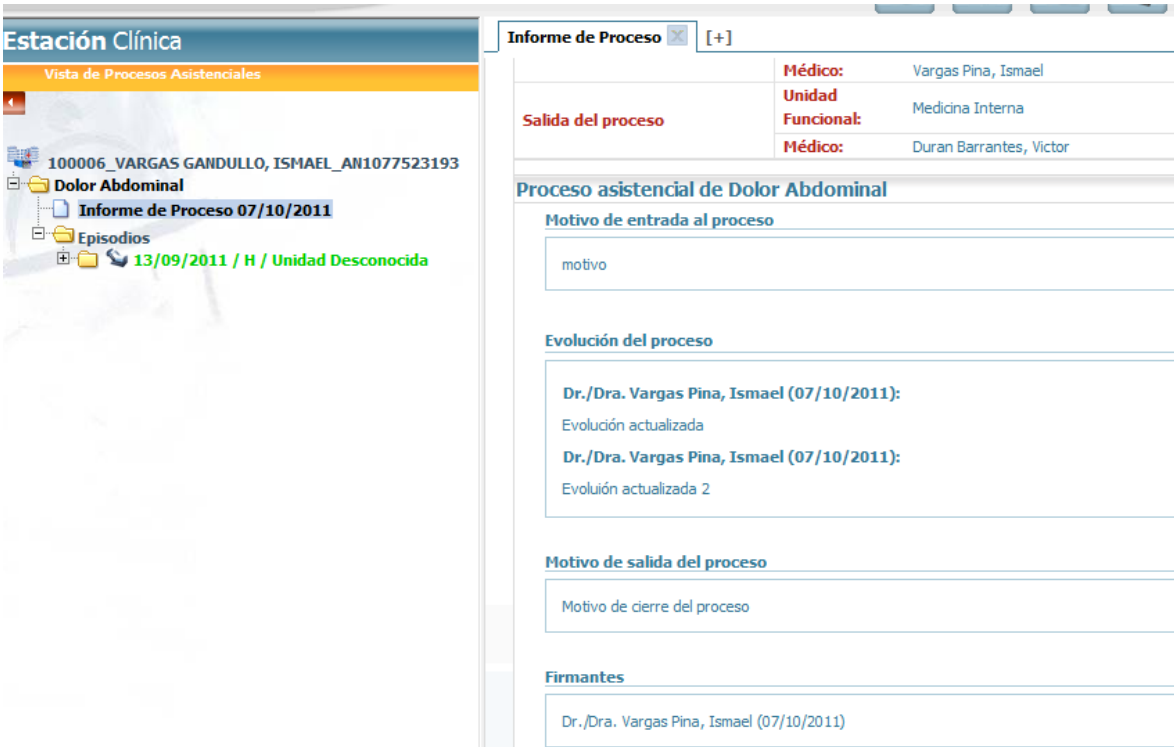
Motivo de cierre del proceso

**Firmantes**

Dr./Dra. Vargas Pina, Ismael (07/10/2011)

Actualizar proceso      Cerrar proceso

A partir de este momento podremos visualizar el proceso asistencial cerrado (en negro), pero no podremos incluir más información.



**Informe de Proceso** [+]

**Salida del proceso**

**Médico:** Vargas Pina, Ismael  
**Unidad Funcional:** Medicina Interna  
**Médico:** Duran Barrantes, Victor

**Proceso asistencial de Dolor Abdominal**

**Motivo de entrada al proceso**

motivo

**Evolución del proceso**

**Dr./Dra. Vargas Pina, Ismael (07/10/2011):**  
 Evolución actualizada

**Dr./Dra. Vargas Pina, Ismael (07/10/2011):**  
 Evolución actualizada 2

**Motivo de salida del proceso**

Motivo de cierre del proceso

**Firmantes**

Dr./Dra. Vargas Pina, Ismael (07/10/2011)

Ya no será posible incluir más episodios en dicho proceso.



The screenshot shows a web application interface with a dialog box titled "Asociar a proceso". The dialog box contains the following text:

Este Episodio/Informe/Hoja/Estudio está asociado a los siguientes procesos abiertos

Ninguno


Proceso al que va a asociar este Episodio/Informe/Hoja/Estudio

Actualmente no existe ningún proceso al que pueda asignar este episodio/informe/hoja/estudio

Cerrar

The background of the screenshot shows a table with the following data:

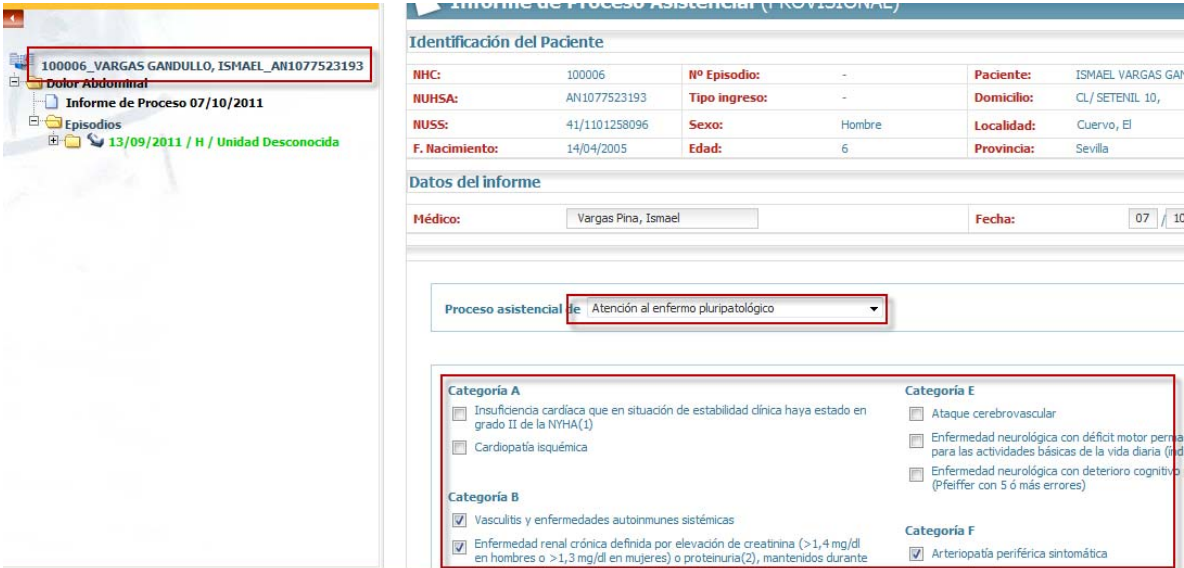
100006
AN1077523193
2340
13/09/2011 15:09
Hospital Regional Virgen Macarena
Cardiología (Hospital Regional Virgen Macarena)
022-2
Unidad Desconocida
Hospitalización

 <b>Servicio Andaluz de Salud</b> <b>CONSEJERÍA DE SALUD</b>	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

### 3 Pacientes pluripatológicos

Para especificar que un paciente es pluripatológico, deberemos seguir el mismo procedimiento especificado en el punto anterior pero especificando que queremos asociar al paciente al proceso “Atención al enfermo pluripatológico”.

En este caso, la hoja de procesos asistenciales dispondrá de determinados campos para especificar con más concreción dicha pluripatología.



**Identificación del Paciente**

NHC:	100006	Nº Episodio:	-	Paciente:	ISMAEL VARGAS GAN
NUHSA:	AN1077523193	Tipo ingreso:	-	Domicilio:	CL/ SETENIL 10,
NUSS:	41/1101258096	Sexo:	Hombre	Localidad:	Cuervo, El
F. Nacimiento:	14/04/2005	Edad:	6	Provincia:	Sevilla

**Datos del informe**

Médico: Vargas Pina, Ismael      Fecha: 07 / 10

Proceso asistencial de: Atención al enfermo pluripatológico

**Categoría A**

- Insuficiencia cardíaca que en situación de estabilidad clínica haya estado en grado II de la NYHA(1)
- Cardiopatía isquémica

**Categoría B**

- Vasculitis y enfermedades autoinmunes sistémicas
- Enfermedad renal crónica definida por elevación de creatinina (>1,4 mg/dl en hombres o >1,3 mg/dl en mujeres) o proteinuria(2), mantenidos durante

**Categoría E**

- Ataque cerebrovascular
- Enfermedad neurológica con déficit motor permanente para las actividades básicas de la vida diaria (Pfeiffer)
- Enfermedad neurológica con deterioro cognitivo (Pfeiffer con 5 ó más errores)

**Categoría F**

- Arteriopatía periférica sintomática

A partir de este momento, este paciente aparecerá en la Sala Digital como paciente pluripatológico




**Hospital Universitario Regional de Málaga**  
 Centro de Documentación Clínica (ENTORNO DE PREPRODUCCION)

Usuario: Méndez Granados, Francisco Javier

**Sala Digital Estación Médica**

OPCIONES DISPONIBLES

- Consulta
- Hospitalización
- Camas Vacías
- Pacientes pluripatológicos
- Agendas

 Servicio Andaluz de Salud CONSEJERÍA DE SALUD	Circuito de Gestión de Procesos Asistenciales ECH	Ver 0.2
	Oficina de Calidad Subdirección de Tecnologías de la Información	

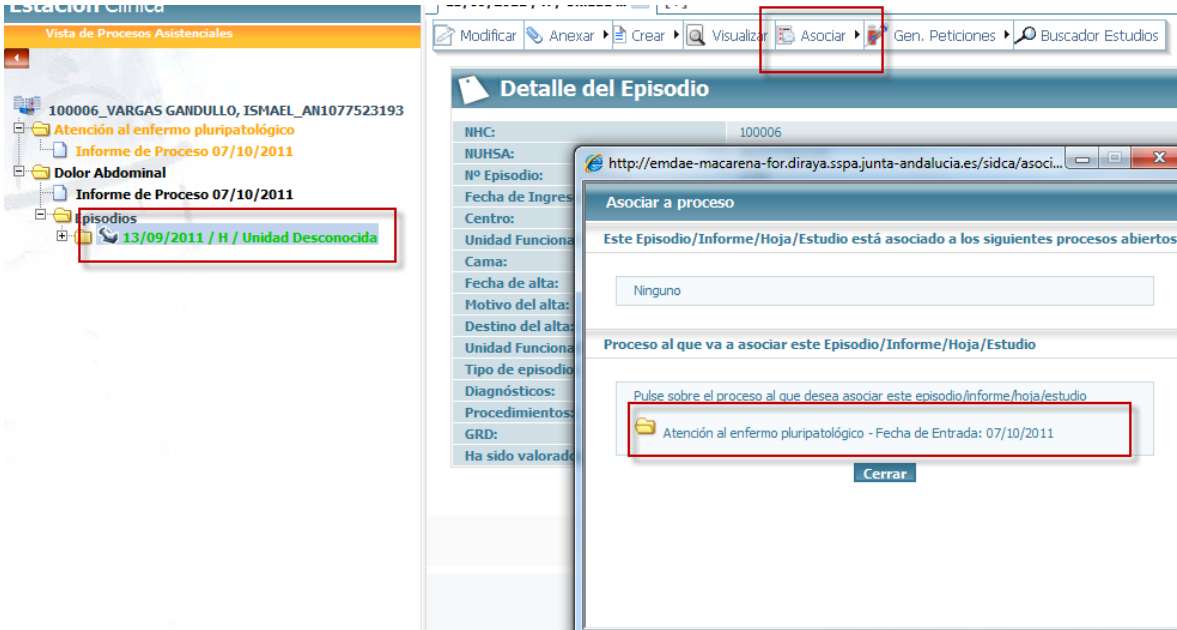
## Atención General Y Digestiva (Hospital Regional Virgen Macarena)

Cama 330-1

**VARGAS GANDULLO, ISMAEL**  
 Ingreso: 13/09/2011  
 NHC: 100006

## Atención Interna (Hospital Regional Virgen Macarena)

Igualmente, este proceso pluripatológico será seleccionable a la hora de vincular episodios a procesos.



The screenshot shows a web-based interface for clinical management. On the left, a tree view under 'Estación Clínica' shows a patient record for '100006\_VARGAS GANDULLO, ISMAEL'. A red box highlights the 'Episodios' section, specifically the entry '13/09/2011 / H / Unidad Desconocida'. The main area displays the 'Detalle del Episodio' for NHC 100006. A red box highlights the 'Asociar' button in the top navigation bar. A dialog box titled 'Asociar a proceso' is open, showing a list of available processes. A red box highlights the selected process: 'Atención al enfermo pluripatológico - Fecha de Entrada: 07/10/2011'. The dialog also includes a 'Cerrar' button.