



GOBIERNO DEL
PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE SALUD

GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE SALUD

DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD, TRANSFORMACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO



SERVICIO DE SALUD
DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

GUÍA RÁPIDA PARA EL PROTOCOLO DE ICTUS HEMORRÁGICO



SISTEMA DE INFORMACIÓN ASISTENCIAL INTEGRADO (SE 69/05)

Cofinanciado en un 80 % dentro del Eje 1 del Programa
operativo FEDER del Principado de Asturias 2007-2013

UNIÓN EUROPEA – FEDER

Autor/es:	Pedro Abad,	Fecha:	05/03/20
Revisado:		Fecha:	
Aprobado:		Fecha:	
Versión:	0.01	Fecha:	
Archivo físico:		Nº de páginas:	



HOJA DE CONTROL

REGISTRO DE CAMBIOS		
Versión	Fecha	Motivo o descripción del cambio
0.01		No existen cambios por tratarse de la primera versión

DISTRIBUCIÓN DEL DOCUMENTO		
Nombre	Correo Electrónico	Entidad



En el nuevo **PROTOCOLO DE ICTUS HEMORRÁGICO** se describe la necesidad de solicitar interconsulta desde los centros periféricos al **Equipo de Hemorragias Cerebrales del HUCA**, formado por los especialistas de guardia de Neurología, Neurocirugía y UCI del HUCA.

Independientemente que lo primero será la llamada al busca correspondiente, se ha establecido un procedimiento en todos los SELENE para solicitar interconsulta directamente al HUCA, recibiendo contestación mediante un informe usando la plantilla:

NC-Informe Equipo Hemorragias Cerebrales-NRL-01

De forma sencilla vamos a mostrar este procedimiento:

PETICIONARIOS DESDE CENTROS SELENE

Ante un paciente con Ictus hemorrágico, se solicitara una **Interconsulta al Equipo de Hemorragias Cerebrales** del HUCA:

En el componente de Peticiones, tanto en los ámbitos de **Urgencias** o de **Hospitalización** y siempre con la prioridad **URGENTE**, en el departamento "HUCA" tendremos la petición "Solicitud de interconsulta no presencial al Equipo de Hemorragias cerebrales".

The screenshot displays the SELENE system interface for a patient named PRUEBA ARBOLEYA, RAMON, aged 52A. The patient's ID is 102974 - ASTU000022492423. The interface shows the following details:

- Alertas:** Sin alertas conocidas.
- Observaciones:** Ictus hemorrágico (02/05/2001).
- Circuito:** Urgencias.
- Diagnóstico de sospecha:** Ictus hemorrágico.
- Prioridad:** Urgente.
- Fecha Propuesta:** 28/02/2020.
- Hora:** 15:09.
- Servicio Peticionario:** Medicina Interna.
- Departamento:** HUCA.
- Perfiles:** Perfiles.
- Catálogo de Pruebas:** NEUROLOGIA.
- Pruebas:** Solicitud Inter. no presencial Hemorra... (Código: NRL0009049, Radiación: 0.0, Entidad Destino: 6.H.ORIENTE).
- Formulario:** Solicitud Inter. no presencial Hemorragias Cerebrales.

En detalle:



ADM APA BCS CEX HDD IDG INT LAB MIC PCAR PES PNEF RAD HUCA HUCAB

Perfiles

Perfiles

Catálogo de Pruebas

Catálogo

NEUROLOGIA

Solicitud Inter. no presencial Hemorragias Cerebrales

Pruebas

Buscar pruebas

Código	Nombre	Radiación	Fecha - Estado Última Realización	Centro Realizado	Entidad Destino
--------	--------	-----------	-----------------------------------	------------------	-----------------

Formulario

Es necesario rellenar los campos **Antecedentes personales** y **Datos clínicos de interés** con la información clínica relevante para el caso.

INT LAB MIC PCAR PES PNEF RAD HUCA HUCAB

Pruebas

Buscar pruebas

Código	Nombre	Radiación	Fecha - Estado Última Realización	Centro Realizado	Entidad Destino
NRL0009049	Solicitud Inter. no presencial Hemorra...	0.0			6.H.ORIENTE

Formulario

Solicitud Inter. no presencial Hemorragias Cerebrales

Antecedentes personales

Datos clínicos de interés



Cuando se emita el informe por parte del Equipo de Hemorragias Cerebrales del HUCA, este quedará accesible como contestación a la Interconsulta viendose en la pestaña **Informes***.

Además, el informe siempre será consultable desde el HUP

Ejemplo de **Prueba pendiente de informe**:

The screenshot shows the 'Administración Peticiones' interface. At the top, there are tabs: Alertas, Notas, Lista Informes, Peticiones, Formularios, Ver Formulario, Hoja Prescripción, Agenda Cuidados, and Mto. Cuidados. Below these is a search bar and a toolbar with various icons. The main table has columns: Id, Prioridad, Departamento, Pruebas, Circuito, Estado, Fecha Creación, Fecha Indicación, and Fecha último r. A single row is visible with Id 9517991, Urgente priority, Pruebas HUCA department, and Solicitud Inter. no presencial Hemorra... as the test name. The state is 'Enviada/Pendiente Resultados'. Below the table, there are buttons for 'Pendiente', 'Resultados', and 'Finalizada'. At the bottom, there are tabs for 'Pruebas', 'Observaciones', 'Imágenes', 'Inf.Respuesta', 'Informes', and 'Documentos'. A red arrow points to the 'Pruebas' tab.

Ejemplo de **Prueba con informe disponible**:

The screenshot shows the 'Administración Peticiones' interface for a test with an available report. The table has columns: Id, Código Externo, Departamento, Pruebas, Prioridad, Circuito, Estado, and Fecha Creación. A single row is visible with Id 9517447, Urgente priority, Hospitalización circuit, and Resultados - NO_LEIDO state. Below the table, there are buttons for 'Pendiente' and 'Resultados'. At the bottom, there are tabs for 'Imágenes', 'Documentos', 'Pruebas*', 'Informes*', and 'Inf.Respuesta'. A red arrow points to the 'Informes*' tab. Below the tabs, there is a table with columns: Informe, Fecha Recepción, Fecha Modificación, Estado, Modificaciones, Url, Validado/Provisional, and Normalidad. A row is visible with the test name, reception date 25/02/2020 13:35, and a 'Ver documento' link. A red arrow points to the 'Ver documento' link.



RECEPCIÓN DE INTERCONSULTAS EN MILLENIUM

En Millennium la petición de SELENE cae en el gestor de interconsultas de MEDICONRL. Se recomienda consultar la guía breve para usuarios de Millennium.

En todo caso y como recordatorio para los usuarios de Millennium, a través del HUP es posible ver los informes antiguos de un paciente, así como los antecedentes familiares y personales recogidos en Urgencias de cualquier centro SELENE. También es posible consultar los formularios disponibles a fin de evaluar el caso lo mas completamente posible. Detallo el procedimiento en los siguientes pantallazos:

- Ante una solicitud de interconsulta, desde Millennium se puede acceder al HUP:

- Existen dos formas de ver los datos: **Vista clásica** y **Vista renovada**.

1.- La **Vista clásica** aparece por defecto y en ella son fácilmente consultables las pruebas complementarias (análisis, radiografías y TC) y los informes previos:

The screenshot displays the Millennium application interface. At the top, there's a navigation bar with 'Ayuda' and 'Acerca de CWS'. Below it, a 'Lista de pacientes' section shows a table with columns: APELLIDOS Y NOMBRE, NOMBRE, APELLIDO 1, APELLIDO 2, PASAPORTE, NIF/NIE, and TARJETA. A patient entry is visible: PRUEBA PRUEBA, PRUEBA PRUEBA PRUEBA, PRUEBA, PRUEBA, PRUEBA, 66666666Q, ASTU000219204228.

On the right, the 'Administración Peticiones' section shows a table with columns: DEPARTAMENTO, ESTADO, FECHA REALIZACIÓN, PRIORIDAD, CENTRO ORIGEN, and CAUSA ANULACIÓN. It lists several diagnostic tests with their status (Finalizada - NO_LEIDO, Finalizada - NO_LEIDO, Finalizada - NO_LEIDO, Finalizada - LEIDO, Finalizada - LEIDO) and dates.

Below this, the 'Relaciones de pacientes y hospitales' section shows a table with columns: CENTRO, N.H.C., and SIPRES. It lists '6 H ORIENTE' and 'SIPRES'.

The 'Ficha de Paciente' section at the bottom shows a table with columns: Código, DESCRIPCIÓN COD, CONFIRMADA, MOTIVO DE ANULACIÓN, FECHA DE APARICIÓN, OBSERVACIONES, and INFORMADO POR. It lists various medical alerts and their details.

Red arrows point to 'Estudios Complementarios' and 'Informes' sections.

Ademas, tenemos la posibilidad de consultar los formularios médicos y de las enfermeras, además de las notas clínicas que los médicos hubieran escrito en el curso clínico, accediendo mediante el icono "Historia paciente":

This screenshot shows a close-up of the 'Lista de pacientes' section. It features a navigation bar with 'Ayuda' and 'Acerca de CWS'. Below it, a table with columns: APELLIDOS Y NOMBRE, NOMBRE, APELLIDO 1, APELLIDO 2, PASAPORTE, NIF/NIE, and TARJETA. A patient entry is visible: PRUEBA PRUEBA, PRUEBA PRUEBA PRUEBA, PRUEBA, PRUEBA, PRUEBA, 66666666Q.

A red arrow points to the 'Historia paciente' icon in the navigation bar.



AAS 4285288 PRUEBA PRUEBA, PRUEBA Edad: 44 Años T. San.: T. San. Aut.: ASTU000219204228

Relaciones de pacientes y hospitales

Centro	N.H.C.
6.H. ORIENTE 104643	
SIPRES	ASTU000219204228

Alertas Informes Peticiones Hoja Evolución Citas Actos Clínicos **Historia Resumida**

Historia resumida de paciente

Debe seleccionar un filtro

1 2 3

Búsqueda de histórico resumido de paciente - Microsoft Internet...

BÚSQUEDA

Fecha desde 05/03/2020 Fecha hasta 05/03/2020

☒ Notas ☒ Formularios

☒ Peticiones

Cancelar Aceptar

4 5 6 7 8

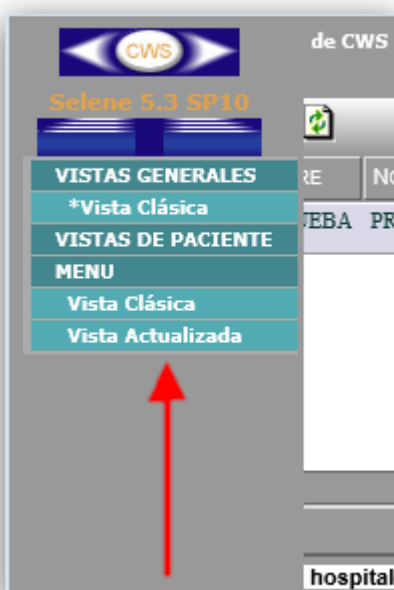
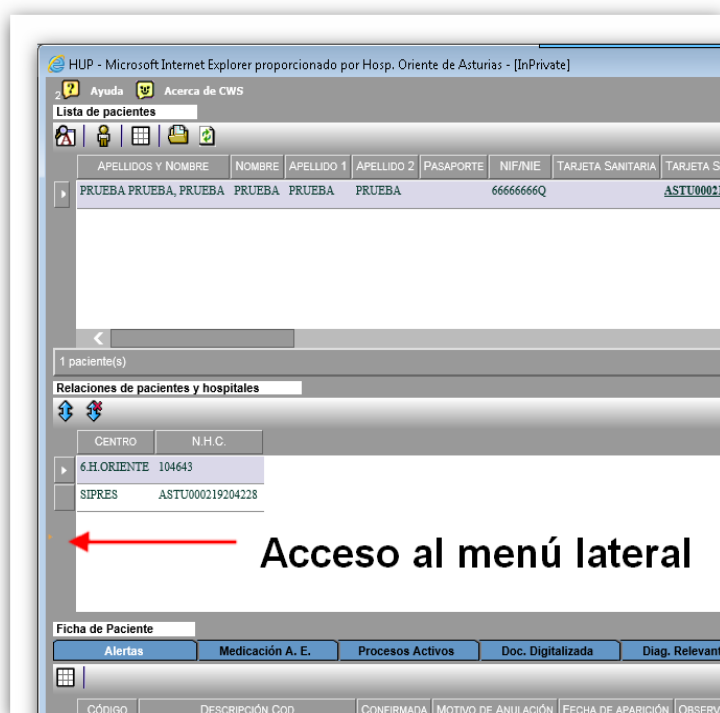


Lo que nos permite acceder a los formularios y notas clínicas:

Alertas	Informes	Peticiones	Hoja Evolución	Citas	Actos Clínicos	Historia Resumida
Historia resumida de paciente						
Formulario:						
Historia Clínica General de Urgencias (U.P)						
Fecha de Toma:25-may-2019 00:11		Usuario creador: facurg facurg, facurg				
Indicador		Valor				
Motivo		Motivo de consulta2				
Código ICTUS		No				
Rango actual de horas		0				
Ideación, planificación, conducta suicida		Sí				
Valoración Riesgo de Suicidio		Alto				
Antecedentes familiares		Antecedentes familiares				
Antecedentes personales		Antecedentes personales				
Medicación previa		Medicación previa				
Destino al alta		Domicilio				
Control médico AP		No				
Si empeora volver a Urgencias		No				
¿Información reservada por decisión del paciente?		Sí				
Información		gg				
Incapacitación judicial		Sí				
Datos del tutor, curador o defensor judicial		ddd				
Personas AUTORIZADAS		Especificar				
Nombre y apellidos Personas AUTORIZADAS		cc				
F10823507E - Pedro Luis Abad Benito (Auditor Informes)						



2.- La Vista actualizada: permite ver la información clínica de otra manera y además veremos los antecedentes personales y familiares, Alergias, procesos, informes, etc





Información desde el 20/02/2018

CATEGORIAS

Antecedentes

>> Alergias
■ SIN ALERGIAS MEDICAMENTOSAS CONOCIDAS (04/03/2020 6.H.ORIENTE)

>> Alertas
! No se han encontrado datos. >> Antecedentes
■ Antecedentes Familiares: Madre con cardiopatía no sabe especificar Padre con demencia senil Hermano fallecido de Cáncer ORL Otra hermana: SI Dos hijos SI (04/03/2020 6.H.ORIENTE)
■ Antecedentes Personales: Mujer, 72 años. No alergias a medicinas. Fumadora 3 cig/día. Bebe vino con las comidas. Oficio: propietaria de panadería jubilada. -Hipercolesterolemia -Adenoma suprarrenal bilateral 33 derecho x36 mm izquierdo. U

Diagnósticos

>> Relevantes
! No se han encontrado datos. >> Diagnósticos de Enfermería
! No se han encontrado datos.

Procedimientos

>> Relevantes
! No se han encontrado datos.

Documentación Digitalizada

>> Informes digitalizados
■ HC HOSP. MEDINA DEL CAMPO-NH109595.pdf (30/07/2019 6.H.ORIENTE) Ver

PROCESOS ACTIVOS

>> Urgencias 04/03/2020 (6.H.ORIENTE) Medicina Interna
■ Salud de A.D. a M.D. (09/03/2020) - Vacunaciones 22/04/2020 (6.H.ORIENTE) Medicina Interna

INFORMES

>> 21/02/2020 10:16 CEX-NC-Informe de Primera Consulta-GNR-01 (6.H.ORIENTE)

PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

	04/03/2020 6.H.ORIENTE (LAB)	04/03/2020 6.H.ORIENTE (LAB)	27/02/2020 6.H.ORIENTE (LAB)	27/02/2020 6.H.ORIENTE (LAB)
Analíticas	Informe de Laboratorio.Link Observaciones	Informe de Laboratorio.Link Observaciones	Observaciones	Informe de Laboratorio.Link Observaciones
Radiología	04/03/2020 6.H.ORIENTE (RAD) TORAX, P-A Y LAT	04/03/2020 6.H.ORIENTE (RAD) TC CEREBRO SIN/CON CONTRASTE.Link TC CEREBRO SIN/CON CONTRASTE TC CEREBRO SIN/CON CONTRASTE		

MEDICACIÓN A.E.

>> SF 0,9% INYECTABLE IV 500 ML ClNa (ELECTROLITO) 500 mL Cada 12 horas (9h-21h) INTRAVENOSA 04/03/2020 21:21 6.H.ORIENTE
>> PREGABALINA 75 MG CAPS PREGABALINA 75 - 150 mg Cada 1 día/s a las 09:00, 20:00 ORAL 04/03/2020 21:21 6.H.ORIENTE
>> MFG PRINCIPIO ACTIVO NO GUIA 25 - 50 mg Cada 1 día/s a las 09:00, 20:00 ORAL 04/03/2020 21:21 6.H.ORIENTE
>> PARACETAMOL 1000 MG/100 ML INY PARACETAMOL 1 g (S/P) Cada 8 horas (9h-17h-01h) INTRAVENOSA 04/03/2020 21:21 6.H.ORIENTE

CITAS PENDIENTES

Centro	Agenda	Fecha y Hora
6.H.ORIENTE	MIN2	07/04/2020 09:45