

# **Programa de la Història Clínica Compartida a Catalunya**

## **Funcionalitats del visor**

**Maig de 2009**

© Generalitat de Catalunya.

Departament de Salut

Edita: Programa de la Història Clínica Compartida a Catalunya (HCCC)



Generalitat de Catalunya  
**Departament de Salut**

## Sumari

<b>1. Visor de l'HCCC</b>	<b>Pàg. 3</b>
<b>1.1 Accés a la visualització de dades de l'HCCC</b>	
<b>1.2 Identificació del pacient i del professional des de l'estació de treball clínic del professional</b>	
<b>1.3 Visualització de dades de la història clínica d'una persona</b>	
<b>2. Annex 1. Perfils d'accés</b>	<b>Pàg. 5</b>
<b>3. Annex 2. Mostra de pantalles</b>	<b>Pàg. 6</b>

## 1. Visor de l'HCCC

### 1.1. Accés a la visualització de dades de l'HCCC

El sistema d'accés a veure les dades de l'HCCC respon a tres tipus de perfils:

a) Professional autoritzat segons els perfils de relació assistencial entre professionals i pacients, establerts en el conveni tipus de l'HCCC.

L'accés dels professionals es fa sempre a través de l'estació de treball del sistema d'informació del centre i un cop el professional està treballant amb informació d'un pacient concret, en una aplicació de dades clíniques personals (aplicació d'història clínica electrònica o aplicació més específica però també amb dades clíniques).

El Sistema d'Informació de Centre (SIS) ja haurà identificat que la relació assistencial entre el professional i el pacient permet al primer veure dades personals de salut del segon, de conformitat amb una tipologia de perfils professionals codificada (vegeu l'annex 1).

Quan un professional vol accedir al visor de l'HCCC, en els missatges de comunicació entre el visor i el SIS del centre es passen com a paràmetres el CIP del pacient i les altres dades d'identificació del professional i el centre que gestiona el sistema de seguretat.

b) Ciutadà que vol veure les dades de la seva història clínica i/o els accessos que hi han fet els professionals i que disposa dels mitjans d'accés segur requerits (certificat personal digital). Funcionalitat que estarà disponible dins de 2009 mitjançant la "Carpeta personal de salut".

c) Personal vinculat a l'administració sanitària que constarà en la relació nominal de persones autoritzades pel Comitè Directiu de l'HCCC per a funcions d'avaluació de la qualitat del sistema d'informació de l'HCCC.

## 1.2. Identificació del pacient i del professional des de l'estació de treball clínic del professional

La identificació i conformitat es realitzen mitjançant dues pantalles que mostra el visor:

- Dades del pacient:
  - De filiació: CIP, cognoms + nom, edat, data de naixement, gènere, DNI, NASS.
  - De contacte: adreça, codi postal, telèfon 1, telèfon 2.
  - D'equip d'atenció primària: metge i infermer d'AP, EAP d'atenció primària, EAP d'atenció domiciliària.
- Dades de confirmació de la relació pacient-professional. Pantalla que mostra al professional que consulta un text referent a la confidencialitat de les dades i a la relació amb el pacient, que li permet veure-les, així com el nom i els cognoms del mateix professional.

Aquesta pantalla es mostra abans que es pugui realitzar qualsevol consulta a les dades assistencials d'un pacient. En donar la conformitat al text (clicant), es passa a navegar per les pantalles que es comenten a continuació.

### **1.3. Visualització de dades de la història clínica d'una persona**

Les pantalles i els accessos i disponibles, que es descriuen, són els mateixos per a qualsevol dels perfils indicats (a l'annex 2 figura una mostra de pantalles del visor, amb dades fictícies).

El "Manual d'usuari de l'HCCC", disponible en la web del Departament de Salut en l'àrea de l'HCCC, explica com s'ha de navegar pel visor per seleccionar grups d'informació del pacient concret i formats de presentació i per seleccionar determinades informacions mitjançant una icona que porta a veure un document concret. Aquest manual és consultable també en el mateix visor de l'HCCC

## **2. Annex 1. Perfils d'accés**

### **Perfils de professional amb accés a l'HCCC**

A continuació es mostren els perfils de relació assistencial entre professional i pacient concret que permeten accedir al visor de l'HCCC.

- a) Metges i infermers d'atenció primària que tingui assignats el pacient, metges i infermers d'atenció primària que substitueixin els metges i infermers assignats al pacient en aquest àmbit i centre assistencial i metges i infermers que formin part del mateix equip d'atenció primària que els professionals assignats al pacient (assignació de metge i infermer feta pel sistema sanitari o per elecció personal incorporada en el RCA).
- b) Metges i infermers que tinguin atribuït el seguiment del pacient o que tinguin programades visites per al seguiment del pacient.
- c) Metges i infermers en atenció d'urgències dels centres assistencials.
- d) Metges i infermers relacionats assistencialment amb un pacient pel seu ingrés en el centre (inclou des de la programació de l'ingrés fins al tancament informatiu de l'ingrés).
- e) Professional amb titulació de nivell mitjà o superior que treballa en un servei central de suport al diagnòstic i/o tractament del pacient concret, durant el mateix període

de temps en què un metge, metgessa, infermer o infermera a qui doni suport hi tingui relació assistencial.

De conformitat amb el que s'estableix en el conveni tipus per implantar la HCCC, el "Comitè Directiu de l'HCCC aprovarà els mecanismes i les condicions pels quals determinats perfils de relació professional-pacient hi podran tenir accés". Els perfils aquí relacionats són els aprovats fins el 4 de març de 2009.

### 3. Annex 2. Mostra de pantalles

#### Mostra de les pantalles d'identificació per confirmar pacient i professional

The screenshot shows a web browser window titled "Història Clínica Compartida a Catalunya - Mozilla Firefox". The address bar shows the URL "https://pre.hccc.salut.gencat.net/hccc/App3java/init.do". The page header includes the logo of the Generalitat de Catalunya Departament de Salut and the text "HC<sup>3</sup> Història Clínica Compartida a Catalunya". The user is identified as "Maria Rovira" with options for "Manual" and "Desconnexió".

The main content area displays patient information for "Pacient: CIP ROEZ0620427014 · MIGNOLIA RO EZ · 46 Anys". A navigation menu includes "Ciutadà", "HC Resumida", "Documents", "Diagnòstics", "Farmàcia", "Immunitzacions", and "Eines". The "Ciutadà" section is active, showing the following details:

- Filiació:** CIP: ROEZ0620427014 - MIGNOLIA RO EZ; Data de naixement: 27/04/1962 - 46 Anys; Gènere: Home; DNI: 12345678Z; N.A.S.: --
- Contacte:** Adreça: CR MAJOR 109; Població de residència: MANRESA (08242); Telèfon 1: ; Telèfon 2:
- Equip d'atenció primària:** Metge atenció primària: ; Infermera atenció primària: ; Centre d'atenció domiciliària: AP PLAÇA DE CATALUNYA - MANRES...; Centre d'atenció primària: AP PLAÇA DE CATALUNYA - MANRES...
- Avis legal:** El projecte HCCC representa un gran avanç per a poder accedir a més informació relativa als pacients, però és necessari que tothom sigui conscient de la necessitat de preservar la confidencialitat de les dades accessible per mitjà de la HCCC. I. Tots els accessos queden enregistrats i són monitoritzats per a evitar consultes no permeses. Així mateix aquesta informació d'accessos és utilitzada per a preservar la intimitat i confidencialitat de les dades dels pacients. Els pacients poden tenir coneixement dels professionals que tenen accés a la seva història clínica per a poder exercir els drets que legalment ostenten. II. L'ús de les dades i informació a la que vostè accedeixi per mitjà de la HCCC només podrà ser utilitzada per a les legítimes funcions del seu lloc de treball i sempre les haurà de tractar complint amb les mesures de seguretat relatives a les dades de salut que formen part d'una història clínica. Si vostè prem el botó "Accepto" manifesta que ha llegit el present avís legal, que el compren, que coneix els drets i deures en relació a l'accés a la HCCC establerts en el Conveni Tipus subscrit entre el Departament de Salut i els Centres, i que, per tant, legalment pot accedir a les dades que pretén consultar.

At the bottom of the "Avis legal" section, there are "Accepto" and "Cancel·lar" buttons.

## Mostra de pantalles amb dades de salut

Es tracta de dades que mostra el visor i que consten en la plataforma central de l'HCCC o en el sistema d'informació del CAP del metge i infermer adscrits al pacient.

**Generalitat de Catalunya**  
**Departament de Salut**

**HC<sup>3</sup>** | Història Clínica  
Compartida a Catalunya

**Usuari:**  
Ajuda | Desconnexió

Pacient: CIP: BOV1493228036 - 79 Anys

Ciutadà | Documents | Diagnòstics | Farmàcia | Immunitzacions | **Notificacions**

Documents > Format Tabular

Mostrar/Mostrar Criteris de Cerca | Ajuda

S'ha trobat un total de 23 resultats. Mostrant del 1 al 20

Primar < Anterior Següent > Últim

Notif.	Data inici	Tipus d'informe	Diagnòstic	Servei	Centre Assistencial	Professional
<input type="checkbox"/>	(4) 1C/05/2007	Informe d'urgències	ALTRES (VELOC) CNS CA... SADES PER ...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	(4) 1C/05/2007	Informe mèdic e l'ata d'irternament	DIFILLOBOTR:CSI ( ESPARGANOS:	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	1C/05/2007	Informe mèdic e l'ata d'irternament	TUMOR MALIGN DE L'ANUS ) EL C...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	R. Gonzalez
<input type="checkbox"/>	(1) 06/05/2007	Informe mèdic e l'ata d'irternament	EQUINCOCCOSI DEL FETGE, VO ES...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	05/02/2007	Informe d'infermeria e l'ata d'irternament	EQUINCOCCOSI DEL FETGE, VO ES...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	13/01/2007	Informe mèdic e l'ata d'irternament	DIFILLOBOTR:CSI ( ESPARGANOS:	Genèr*a	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	J. Di Iet
<input type="checkbox"/>	01/01/2007	Informe mèdic e l'ata d'irternament	TUMOR MALIGN DE L'ANUS ) EL C...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	V. zcaño
<input type="checkbox"/>	(4) 11/12/2006	Informe d'infermeria e l'ata d'irternament	CR:PTOCCOSI CUTANIA	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	(3) 05/12/2006	Informe mèdic e l'ata d'irternament	MICOSIS OPORTUNISTES	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	(2) 25/11/2006	Informe mèdic e l'ata d'irternament	TUMOR MALIGN DE L'ANUS ) EL C...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	P. Gil o
<input type="checkbox"/>	1C/03/2006	Informe mèdic e l'ata d'irternament	TUMOR MALIGN DE L'ANUS ) EL C...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	C. Cerral o
<input type="checkbox"/>	(2) 1C/02/2006	Informe d'infermeria e l'ata d'irternament	EQUINCOCCOSI DEL FETGE, VO ES...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	T. Ferrnide
<input type="checkbox"/>	1C/03/2006	Informe d'infermeria e l'ata d'irternament	EQUINCOCCOSI DEL FETGE, VO ES...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	(2) 1C/02/2006	Informe d'urgències	EQUINCOCCOSI DEL FETGE, VO ES...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	1C/01/2006	Informe mèdic e l'ata d'irternament	TUMOR MALIGN DE L'ANUS ) EL C...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	G. Argamas
<input type="checkbox"/>	(2) 1C/01/2006	Informe mèdic e l'ata d'irternament	INFECCIÓ SECUNAR: A ECHINGCO...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	G. A merara
<input type="checkbox"/>	(3) 05/01/2006	Informe d'infermeria e l'ata d'irternament	TCXOPLASMO: PULMONAR	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	(3) 01/01/2006	Informe d'urgències	ESQUITOSOMIASI SECUNAR: A S...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	
<input type="checkbox"/>	12/11/2005	Informe mèdic e l'ata d'irternament	TUMOR MALIGN DE L'ANUS ) EL C...	Medicina Interna	HCSFI*AL DUCS DE CARDONA	M. Garcia
<input type="checkbox"/>	3C/05/2005	Informe mèdic e l'ata d'irternament	Fractura d'ossos nals, tanca ...	Medicina Interna	HCSFI*AL SERVA DEL CADJ	

Oció: Notificar

**Generalitat de Catalunya**  
**Departament de Salut**

**HC<sup>3</sup>** | Història Clínica  
Compartida a Catalunya

**Usuari:** Carlos Jiménez Herrández  
Ajuda | Desconnexió

Pacient: CIP: BOV1493228036 - MARIA BOYA VIEJO - 79 Anys

Ciutadà | Documents | Diagnòstics | Farmàcia | **Immunitzacions** | Notificacions

Immunitzacions > Format Tabular

Ajuda

S'ha trobat un total de 12 resultats. Mostrant del 1 al 12

Primar < Anterior Següent > Últim

Vacuna	Dosis			
	1a dosi	2a dosi	3a dosi	4a dosi
Tèanus	29/04/1976	29/05/1975	29/04/1977	25/04/1957
Difèric	4a dosi			
	29/04/1997			
Grip	1a dosi			
	29/04/1997			
Fo icmielès	1a dosi			
	29/04/1997			
Fa rtdiditis	1a dosi			
	04/07/1997			
Rubèola	1a dosi			
	04/07/1997			
Varicel·la	1a dosi			
	04/07/1997			
Xarempió	1a dosi			
	04/07/1997			
Hepatitis A	1a dosi	2a dosi		
	20/09/1995	20/11/1993		
Hepatitis B	1a dosi	2a dosi		
	20/09/1995	20/11/1993		
Meningocòccica C conjugada	1a dosi			
	20/09/1995			
Pneumocòccica 23 valent	1a dosi			
	29/04/2002			


**Generalitat de Catalunya**  
**Departament de Salut**


**HC<sup>3</sup>** | Història Clínica Compartida a Catalunya

**Usuari:** Carlos Jiménez Herrández  
 Ajuda | Desconnexió

Pacient: CIP: BOVI149223006 - MARIA BOYA VIEJO - 58 Anys


[Ciutadà](#) | [Documents](#) | [Diagnòstics](#) | [Farmàcia](#) | [Immunitzacions](#) | [Notificacions](#)

Immunitzacions -> Detall Ajuda

Tètanus	Data	Codi nacional	Producte farmacèutic	Edat	Centre	Inf. oral	Professional
1a dos	23/04/1976	832.13	DIFTAVAX 1 JERINGA FRECARGADA C,5ML SUSPENSION INY	27 a	A - CENTRE D'ATENCIÓ PRIMÀRIA ATLÀNTIDA		Metge Cognom P.: Cognom M2
2a dos	23/05/1976	832.13	DIFTAVAX 1 JERINGA FRECARGADA C,5ML SUSPENSION INY	27 a	A - CENTRE D'ATENCIÓ PRIMÀRIA ATLÀNTIDA		Metge Cognom P.: Cognom M2
3a dos	23/04/1977	832.13	DIFTAVAX 1 JERINGA FRECARGADA C,5ML SUSPENSION INY	28 a	A - CENTRE D'ATENCIÓ PRIMÀRIA ATLÀNTIDA		Metge Cognom P.: Cognom M2
4a dos	23/04/1997			<8 a	Z - A tre centre		
<a dos R.	23/04/1997			<8 a		Si	

### Mostra de funcionalitats de navegació i selecció d'informació


**Generalitat de Catalunya**  
**Departament de Salut**


**HC<sup>3</sup>** | Història Clínica Compartida a Catalunya

**Usuari:** MARIA BOYA V  
 Ajuda | Desconnexió

Pacient: CIP: BOVI1490223006 - MARIA BOYA VIEJO - 58 Anys

[Ciutadà](#) | [Documents](#) | [Diagnòstics](#) | [Farmàcia](#) | [Immunitzacions](#) | [Notificacions](#)

**Filiació**

CIP: BOVI1490223006 - MARIA BOYA VIEJO

Data de naixement: 23/02/1949 - 58 Anys

Gènere: Dona

DNI: 36545991

N.A.S.S.: 08-02714319-91

**Contacte**

Adreça: VI SANT IGNASI 79 - 81 1r 1a

Codi Postal: 08241

Població de residència: MANRESA

Telèfon 1: 8742541

Telèfon 2:

**Equip d'atenció primària**

Metge atenció primària: 0160METGE ASSIGNAT

Infermera atenció primària: 0160INFERMER/A ASSIGNAT

EAP atenció domiciliària: EAP MANRESA 4 SAGRADA FAMÍLIA

EAP atenció primària: Centre Atenció Primària del Ter

↓

**Pestanyes de navegació**

## Mostra d'un informe que s'haurà sol·licitat al repositori d'una entitat assistencial o al central de l'HCCC

Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut

HC<sup>3</sup> Història Clínica Compartida a Catalunya

Usuari: Maria Roca Soler  
Ajuda | Desconnexió

Pacient: CIP: 1536895678136 · Carles Albert Torreñor Ricci · 57 anys

Ciudadà | Documents | Diagnòstics | Farmàcia | Immunitzacions | Incapacitat laboral | Notificacions

Diagnòstics > Format Tabular Ocultar/Mostrar Criteris de Cerca Ajuda

S'ha trobat un total de 6 resultats. Mostrant del 1 al 7 Primer > < Anterior Següent > Últim >>

Data inici	Data fi	Motiu d'assistència	Origen	Servei	Centre assistencial	Professional	
29/01/08	31/01/08	<input type="checkbox"/> HIPERTENSÍO ESSENCIAL NO ESPECIFICADA		HOSPITAL	MEDICINA INTERNA	H.DUCS DE CARDONA	MARIN SOL...
29/01/07	31/01/07	<input type="checkbox"/> LESIÓ INTRACRANEL D'ALTRA INESPECIF. NATURALESA S/...		HOSPITAL	MEDICINA INTERNA	H. DUCS DE CARDONA	PEREZ GAR...
29/01/06	31/01/06	ALTRES INFECCIONS CAUSADES PER CESTOIDES		HOSPITAL	MEDICINA INTERNA	H.DUCS DE CARDONA	LLAMAZAR...
29/12/05	31/12/05	TOXOPLASMOSI PULMONAR		HOSPITAL	MEDICINA INTERNA	H. DELS PIRINEUS	MATAMALA...
15/10/05	31/10/05	FRACTURA OBERTA FEMUR DRET		HOSPITAL	TRAUMATOLOGIA	H. DUCS DE CARDONA	JUAN COS...
29/01/05	31/01/05	INFECCIÓ SECUNDÀRIA ECHINOCOCCUS MULTIOCULARIS ...		HOSPITAL	MEDICINA INTERNA	H. DUCS DE CARDONA	JOSEP ROS...
15/01/05	31/01/05	VIRASIS		A.PRIMÀRIA	TRAUMATOLOGIA	CAP DEL TER	ANTONIO R...

  
**Arxius d'informe**

## Hospital Ducs de Cardona

CIP: SARU0340403004

## Informe d'assistència

Pacient de 72 anys d'edat que ingressa en el Servei de Medicina Interna procedent d'Urgències per una crisi hipertensiva.

### ANTECEDENTS PERSONALS

Exfumador. EPOC tipus emfisema amb IRC. Tuberculosi pulmonar fa vint anys. Hipertensió arterial tractada amb Adalat. Adenocarcinoma de còlon en remissió completa amb cirurgia el 1990 i controlat pel Servei d'Oncologia. Hipertròfia prostàtica benigna.

## **MALALTIA ACTUAL**

Fa una setmana presenta malestar general i quadre bronquial consistent en tos, expectoració mucopurulenta, febre, augment de la seva dispnea habitual i crisi de broncospasme.

## **EXPLORACIÓ**

Conscient, orientat, dispneic, cianòtic. ARA: hipofonesi global, roncus i sibilants aïllats. TA 22/11. Resta d'exploració anodina.

## **PROVES COMPLEMENTÀRIES**

Hemograma: leucocitosi amb desviació a l'esquerra. Coagulació normal.

Bioquímica en sang normal. CEA i AFP valors entre els intervals de referència.

Gasos d'entrada (aire): po2 56 . pCO2 42, pH 7.42.

Gasos de sortida (aire): po2 64 . pCO2 47, pH 7.41.

ECG: ritme sinusal 120 x'.

RX de tòrax: canvis parenquimàtics bilaterals en ambdues bases i en lòbul superior dret, infiltrat mal delimitat en lòbul inferior dret.

## **TRACTAMENT**

Tractament amb IECAs i broncodilatadors.