



# **Manual de Usuario**

## **Alumbra-Consulta de Colectivos Clínicos**

## Auditoría del documento

### Estatus

1	V <sup>2</sup>	Fecha <sup>3</sup>	Autor	Descripción Versión/Cambios Realizados
Versión	1.0	16/10/2015	Alumbra	Versión Inicial
Versión				

### Documentos relacionados

Título/nombre fichero	Naturaleza de la relación	Autor

<sup>1</sup> El estado del documento puede ser Borrador/Revisión/Aceptado

<sup>2</sup> La versión inicial del documento (Borrador) ha de ser la 0.0, incrementándose el segundo dígito tras cada revisión. Cuando el documento sea Aceptado se incrementará el primer dígito de la versión

<sup>3</sup> Fecha: Especificar la fecha de la acción

## ÍNDICE

<b>1.</b>	<b>INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>3</b>
1.1.	Conceptos .....	3
<b>2.</b>	<b>ACCESO A LA HERRAMIENTA .....</b>	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>INFORME DE CONSULTA DE COLECTIVOS CLÍNICOS .....</b>	<b>5</b>
3.1.	Selección de Parámetros .....	8
3.1.1.	Selección de Diagnóstico Principal .....	9
3.1.2.	Selección de Otros Diagnósticos .....	11
3.1.3.	Selección Datos Pacientes .....	12
3.1.4.	Selección Prueba de Laboratorio .....	13
3.1.5.	Selección Prueba de Imagen .....	14
3.1.6.	Selección Tabla Automatizada.....	15
3.1.7.	Selección Tratamiento Farmacológico .....	15
3.1.8.	Selección de Variable .....	16
3.1.9.	Selección Otras Pruebas .....	17
3.2.	Resultados del Informe .....	17
	<b>EN ESTE BLOQUE SE MUESTRAN LOS DATOS COMO RESULTADO DE APLICAR LOS PARÁMETROS DE BÚSQUEDA. ....</b>	<b>17</b>
3.3.	Filtros Aplicados .....	18
<b>4.</b>	<b>OPCIONES DE PÁGINA .....</b>	<b>18</b>
<b>5.</b>	<b>EXPORTAR RESULTADOS.....</b>	<b>19</b>
<b>6.</b>	<b>SALIR DE LA APLICACIÓN .....</b>	<b>20</b>

## 1. INTRODUCCIÓN

ALUMBRA es el Sistema de Información para los departamentos de la Consellería de Sanidad.

El sistema permite a los usuarios de los departamentos:

- Gestionar y analizar su propia información (análisis OLAP).
- Proporcionar la información requerida por la Consellería de Sanidad para el seguimiento de su Plan Estratégico.
- Medir su estrategia mediante el análisis de rendimiento.
- Alinear la estrategia de cada departamento con la estrategia de la Consellería de Sanidad.

La Consulta de Colectivos Clínicos responde a la necesidad de los profesionales sanitarios de disponer de una herramienta que les permita gestionar los distintos colectivos de pacientes sobre los que trabaja (cupos, atendidos en centro y servicio o dependientes de una inspección, entre otros).

Los pacientes pueden distinguirse e identificarse, por lo que las consultas se realizan a nivel de paciente y se muestran sus datos identificativos para poder actuar sobre ellos de forma proactiva (consultas de historia, contacto para establecer actuaciones, etc.).

Entre otras necesidades es de especial importancia disponer de una consulta que permita identificar colectivos que sufren una determinada condición clínica, en base a diagnósticos, resultados de variables clínicas, de laboratorio, imagen, otras pruebas, tablas automatizadas y tratamientos farmacológicos que se le administran y están disponibles para el mismo.

El presente documento, es el manual de usuario del Cuadro de Mando de Consulta de Colectivos Clínicos de Alumbra. El objetivo de este manual es presentar la solución y explicar sus usos, utilidades y funcionalidades.

### 1.1. Conceptos

El ámbito de la consulta es tal que:

- A nivel general, para cada médico de Atención Primaria se aplica sobre los pacientes de su cupo (población asignada).
- En caso de ejecutar la consulta un usuario sustituto o MIR se realiza el cálculo sobre los datos del titular del recurso o Tutor MIR; respectivamente.
- Para cada enfermero de atención primaria se aplica sobre los pacientes de los cupos de sus médicos relacionados.
- Para el resto de profesionales de otros servicios:
  - Aplica sobre los pacientes que ha atendido en su centro y servicio (población atendida) en los últimos 18 meses. Sólo se mostrarán los pacientes que cumplan las condiciones de la consulta y además hayan sido atendidos en los últimos 18 meses.
- *El acceso a las consultas es seguro y no se puede acceder a datos que no cumplan los criterios del punto anterior. Son **datos de Nivel III LOPD (Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal)**.*

## 2. ACCESO A LA HERRAMIENTA

- El acceso a Consulta de Colectivos Clínicos se realiza mediante una opción disponible en el escritorio del profesional en **SIA**.



- En el menú de la izquierda, pulsar la opción **CONSULTAS**, y elegir **CONSULTA DE COLECTIVOS CLÍNICOS**



- Tras seleccionar esta opción en SIA, el usuario accederá a Consulta de Colectivos Clínicos en alumbra, donde se solicitará la contraseña del dominio CS a menos que el usuario tenga otra sesión abierta en alumbra.

La identificación se mantendrá mientras no se cierre el navegador o no caduque la sesión.



The screenshot shows the Alumbra login interface. At the top is the Alumbra logo. Below it are two input fields: 'Identificador de Usuario' and 'Contraseña'. A 'Conectar' button is positioned below the password field. There is a checkbox for 'Modo de Accesibilidad'. A section titled 'Contacto Soporte ALUMBRA' provides contact information: 'soporte\_alumbra@gva.es' and '961 961 581'. A language dropdown menu is set to 'Español'. At the bottom is the logo for 'GENERALITAT VALENCIANA'.

- Una vez abierta en alumbra la Consulta de Colectivos Clínicos, el usuario puede continuar trabajando con SIA mientras se ejecuta la consulta.

### 3. INFORME DE CONSULTA DE COLECTIVOS CLÍNICOS

La vista general del Cuadro de Mandos de Consulta de Colectivos Clínicos es la siguiente:

alumbra Nueva ventana | Administración | Ayuda - | Desconectar

Informes Predefinidos SIA Inicio Catálogo Favoritos Paneles de Control Nuevo Abrir Conectado como

Consulta Colectivos Clínicos Listado Pacientes Cronicidad

**Selección de Diagnóstico Principal**

Tipo Codificador: --Seleccionar Val-- Código: --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

La búsqueda se realiza también sobre los códigos con mayor nivel de detalle (hijos del código seleccionado).

**Selección de Otros Diagnósticos**

Y SI Tipo Codificador: --Seleccionar Val-- Código: --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

**Selección Datos Paciente**

Edad Desde: --Selecc-- Hasta: --Selecc-- Unidad: Años Sexo: --Selecc--

Nivel cronicidad SCP: --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

**Selección Tratamiento Farmacológico**

Tratado con: --Seleccionar Valor-- Grupo Terapéutico (empieza con): --Seleccionar Valor--

Principio Activo (coincide): --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

Sólo se permite la selección de un Grupo Terapéutico o de un Principio Activo.

**Selección Prueba de Laboratorio**

Vble Norm.: --Seleccionar Val-- Operador: --Seleccionar Val-- Normal: --Sel--

Vble No Norm.: --Seleccionar Val-- Operador: --Seleccionar Val-- Normal: --Se--

Muestra: Algún Valor Últimos Meses: 12

Aplicar Restablecer

Sólo se permite la selección de una Variable Normalizada o de una No Normalizada.

**Selección Prueba de Imagen**

Prueba de Imagen: --Seleccionar Valor-- Operador: --Seleccionar Val-- Hallazgos Significativos: -- --

Últimos Meses: 12

Aplicar Restablecer

**Selección de Variable**

Vble. Numérica: --Seleccionar Valor-- Operador: --Seleccionar Val--

Vble. Tipo fecha: --Seleccionar Valor-- Operador: --Seleccionar Val--

Muestra: Algún Valor Últimos Meses: 12

Aplicar Restablecer

Vble. Dominio: --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

Operador: -- Rdo. Vble. Dominio: --Seleccionar Valor-- Muestra: Algún Valor Últ. Meses: 12

Aplicar Restablecer

**Selección Tabla Automatizada**

Tabla Automatizada: --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

Operador: -- Rdo. Tabla: --Seleccionar Val-- Muestra: Algún Val-- Últ. Meses: 12

Aplicar Restablecer

**Selección Otras Pruebas**

Otras Pruebas: --Seleccionar Valor-- Operador: --Seleccionar Val-- Resultado: --Selecc--

Últimos Meses: 12

Aplicar Restablecer

Quitar todas las selecciones

*Debe cumplimentar el Diagnóstico Principal*

Consideraciones Generales

Filtros Seleccionados

GENERALITAT VALENCIANA

El informe de Consulta de Colectivos Clínicos está compuesto por los siguientes bloques:

**Bloque 1: Selección de Parámetros:** Donde podremos seleccionar parámetros de búsqueda y filtrado del informe.

Consulta Colectivos Clínicos Listado Pacientes Cronicidad

**Selección de Diagnóstico Principal**

Tipo Codificador: CIE-9 Código: 001 - COLERA

Aplicar Restablecer

La búsqueda se realiza también sobre los códigos con mayor nivel de detalle (hijos del código seleccionado).

**Selección de Otros Diagnósticos**

O NC Tipo Codificador: DIAGFISI Código: --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

**Selección Datos Paciente**

**Selección Tratamiento Farmacológico**

**Selección Prueba de Laboratorio**

**Selección Prueba de Imagen**

**Selección de Variable**

**Selección Otras Pruebas**

Quitar todas las selecciones

Consideraciones Generales


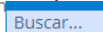


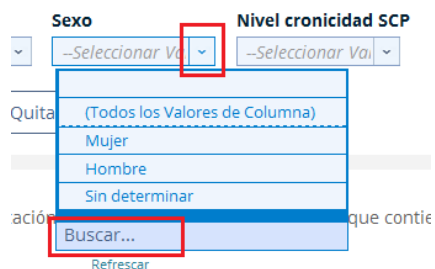



### 3.1. Selección de Parámetros

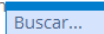
El bloque 1, de selección de parámetros, está compuesto de secciones en las que podemos elegir los criterios por los que se realizarán los filtrados, limitando el conjunto de datos que obtendremos en los resultados.

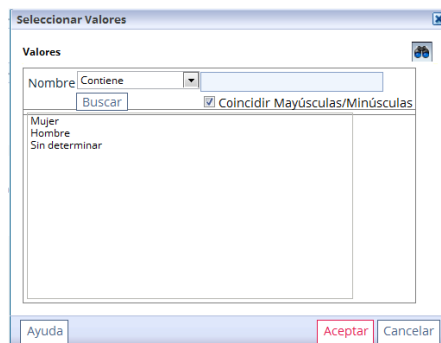
En general es preferible el uso de mayúsculas a la hora de escribir los criterios de búsqueda.

Cada sección tendrá una serie de campos para poder filtrar, desplegando la lista de opciones  mostrará todos los parámetros por los que poder filtrar, dando también la posibilidad de hacer clic en .



Cuando se hayan seleccionado los criterios que para filtrar, el usuario deberá hacer clic en el botón  para que se hagan efectivos los cambios.

Al seleccionar  se abre una ventana con las opciones disponibles.



### 3.1.1. Selección de Diagnóstico Principal

En la sección **Selección de Diagnóstico Principal**, el usuario dispondrá de dos cuadros de selección.

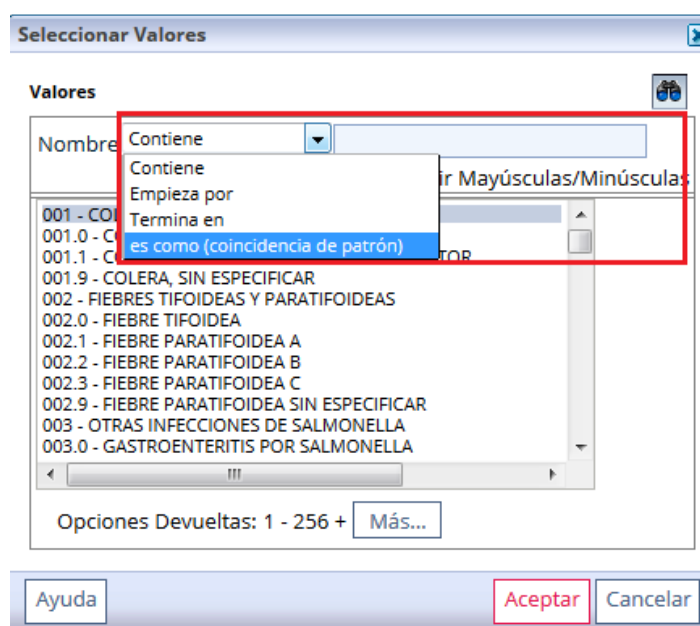
🔍 **Selección de Diagnóstico Principal**

<b>Tipo Codificador</b>	<b>Código</b>
CIE-9	001 - COLERA
<input type="button" value="Aplicar"/>	<input type="button" value="Restablecer"/>

*La búsqueda se realiza también sobre los códigos con mayor nivel de detalle (hijos del código seleccionado).*

En los diferentes filtros se observa que en ocasiones aparecen códigos y descripciones que facilitan la identificación de los distintos valores posibles.

Pulsando sobre cualquiera de los criterios se abre una lista con las opciones disponibles, cuando sean demasiadas para mostrarse en una lista, aparecerá en la sección inferior del desplegable el botón, . Al seleccionarlo aparecerá la siguiente pantalla,



En ella existe la posibilidad de buscar un valor o varios desplegando el menú de coincidencia. De esta forma el usuario podrá buscar una de las opciones disponibles escribiendo el valor o parte de él y marcando un criterio de búsqueda. Para hacer efectiva esta búsqueda habrá que pulsar el botón  o pulsar **ENTER**.

- **Empieza con:** Es la opción por defecto, busca la coincidencia en el principio de la frase.
- **Termina con:** Busca la coincidencia en el final de la frase.
- **Contiene:** Introducir una palabra (o número) que debe estar incluida en las opciones que va a devolver.
- **Es como...:** Introducir un formato numérico o una cadena de caracteres.

**Seleccionar Valores**

Valores

Nombre

Coincidir Mayúsculas/Minúsculas

- 006.1 - AMEBIASIS **INTESTINAL** CRONICA SIN ABSCESO
- 007 - OTRAS ENFERMEDADES **INTESTINALES** PROTOZOARIAS
- 007.3 - TRICOMONIASIS **INTESTINAL**
- 007.8 - ENFERMEDAD **INTESTINAL** PROTOZOARIA -ESPECIFICAD
- 007.9 - ENFERMEDAD **INTESTINAL** PROTOZOARIA, SIN ESPECIFI
- 008 - INFECCIONES **INTESTINALES** POR OTROS ORGANISMOS
- 008.09 - OTRAS INFECCIONES **INTESTINALES** POR E. COLI
- 008.4 - OTRAS BACTERIAS ESPECIFICADAS **INTESTINALES**
- 008.49 - OTRAS BACTERIAS ESPCIFICADAS EN INFECCIONES **INT**
- 008.8 - INFECCIONES **INTESTINALES** POR OTROS ORGANISMOS
- 009 - INFECCIONES **INTESTINALES** MAL DEFINIDAS
- 014 - TBC **INTESTINO**,PERITONEO Y G. MESENTERICAS
- 014.8 - OTRAS TBC **INTESTINALES**
- 014.80 - OTRAS TBC **INTESTINALES**-NEOM

En el ejemplo, en el campo **Código**, se puede observar como se ha seleccionado la opción **CONTIENE** y se ha escrito **INTESTI** (como se puede observar no es necesario escribir la palabra completa) y se deberá pulsar , obteniendo como resultado un listado con todas las opciones que contienen **INTESTI**.

El resultado de la búsqueda habrá que seleccionar el que interese y por ultimo pulsar **Aceptar**.

**Selección de Diagnóstico Principal**

Tipo Codificador

**Código**

La búsqueda se realiza también sobre los códigos con mayor nivel de detalle (hijos del código seleccionado).

Se puede ver como lo que se ha seleccionado aparece en el campo, pero no aparecerá abajo, en los **Filtros seleccionados**. El motivo es que los filtros no se aplican hasta seleccionar el botón .

**Filtros Seleccionados**

FILTROS DIAGNÓSTICO PRINCIPAL: Tipo Codificador: CIE-9, Código: 007.3 - TRICOMONIASIS INTESTINAL

FILTROS OTROS DIAGNÓSTICOS: O NO tiene Tipo Codificador: DIAGFISI, Código: --

FILTROS DATOS PACIENTE: Edad desde: --, Edad hasta: --, Unidad: Años, Sexo: --, Nivel Cronicidad SCP: Todos los niveles

FILTROS VARIABLES NUMÉRICAS: Variable Numérica: --, Operador: --, --, --, Muestra: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12

FILTROS VARIABLE FECHA: Variable Fecha: --, Operador: --, --, --, Muestra: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12

FILTROS VARIABLE DOMINIO: Variable Dominio: --, Operador: --, --, --, Muestra: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12

FILTROS PRESTACIONES RELEVANTES: Prestación Relevante: --, Operador: --, --, --, Resultado Anormal: --, Muestras: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12

FILTROS PRESTACIONES NO RELEVANTES: Prestación No Relevante: --, Operador: --, Resultado Anormal: --, Muestras: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12

FILTROS PRESTACIÓN IMAGEN: Prestación Imagen: --, Operador: --, Hallazgos Significativos: --, Periodo Validez (Meses): 12

FILTROS PRESTACIÓN OTRAS PRUEBAS COMPLEMENTARIAS: Prestación Otras Pruebas: --, Operador: --, Resultado: @{resultado\_OP}, Periodo Validez (Meses): 12

FILTROS TABLAS AUTOMATIZADAS: Tabla Automatizada: --, Operador: --, --, Muestra: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12

FILTROS TRATAMIENTOS FARMACOLÓGICOS (Principio Activo):Operador: Tratado con, Tratamientos Principio Activo: --

FILTROS TRATAMIENTOS FARMACOLÓGICOS (Grupos Terapéuticos):Operador: Tratado con, Tratamientos Grupos Terapéuticos: --

Se deberá tener en cuenta que según las Consideraciones Generales:

- *La localización de pacientes que cumplen los diagnósticos se realizará buscando pacientes que tengan activos algún diagnóstico con el mismo código o con un código diagnóstico que tenga un mayor nivel de detalle.*

Por tanto, al seleccionar “**CIE-9 – 250 – DIABETES MELLITUS**” (código 250) también quedarían incluidos en los resultados de búsqueda los códigos diagnósticos que tengan un mayor nivel de detalle, es decir, el resultado mostrado en el informe serán los pacientes que tengan activo alguno de los siguientes diagnósticos (250.0, 250.00, 250.1, ...):

- “**CIE-9 - 250.0 - DIABETES MELLITUS SIN MENCION DE COMPLICACION**”,
- “**CIE-9 - 250.00 - DIABETES M. SIN MENCION COMPL. TIPO II O NO ESP. NO ESTABLECIDA COMO INCONTROLADA**”,
- “**CIE-9 - 250.1 - DIABETES CON CETOACIDOSIS**”,
- ...

### 3.1.2. Selección de Otros Diagnósticos

**Selección de Otros Diagnósticos** es para añadir *un diagnóstico adicional* al elegido en **Selección de Diagnóstico Principal**.

Como **Selección de Otros Diagnósticos** es *un diagnóstico adicional* al elegido en **Selección de Diagnóstico Principal**, podemos elegir mediante las listas desplegables **Y/O** y **SI/NO** diferentes combinaciones.



Llamando Diagnóstico 1 al que hemos elegido como **Diagnóstico Principal** y Diagnóstico 2 al que hemos elegido en **Otros Diagnósticos** tenemos las siguientes posibilidades:

- Diagnóstico 1 Y SI Diagnóstico 2 (pacientes que tengan los diagnósticos 1 y 2 a la vez)
- Diagnóstico 1 Y NO Diagnóstico 2 (pacientes con el diagnóstico 1 y que no tengan el 2)
- Diagnóstico 1 O SI Diagnóstico 2 (pacientes con el diagnóstico 1 o con el diagnóstico 2)
- Diagnóstico 1 O NO Diagnóstico 2 (pacientes con el diagnóstico 1 o que no tengan el 2)

### 3.1.3. Selección Datos Pacientes

En la sección de **Selección Datos Paciente** se puede especificar la edad, el sexo y el nivel de cronicidad SCP de los pacientes.



Selección Datos Paciente

Edad Desde: --Selec...  
 Hasta: --Selec...  
 Unidad: Años  
 Sexo: --Seleccio...  
 Nivel cronicidad SCP: --Seleccionar Valor--  
 Aplicar Restablecer

En el caso de la edad las opciones son **desde-hasta**, si sólo se elige **desde** mostrará todas las edades desde la elegida, si sólo se selecciona **hasta** mostrará todas las edades hasta la elegida, si la selección es **desde y hasta** con diferentes edades mostrará ese rango de edades y si se selecciona **desde y hasta** con el mismo número únicamente mostrará pacientes con esa edad concreta.

También se puede elegir la unidad de medida de la edad, **Años** o **Meses**.

En Sexo se podrá seleccionar **Hombre**, **Mujer** o **(Todas las opciones)**. En el caso de no seleccionar nada en este desplegable mostrará tanto hombres como mujeres.

En el Nivel de Cronicidad SCP se podrá seleccionar los niveles **0, 1, 2, 3** o **(Todas las opciones)**. En el caso de no seleccionar nada mostrarán los pacientes con o sin nivel de cronicidad SCP. Los distintos niveles hacen referencia a:

- Nivel 0: Paciente sano o agudo.
- Nivel 1: Paciente con factores de riesgo.
- Nivel 2: Paciente crónico con complejidad moderada.
- Nivel 3: Paciente crónico de alta complejidad o Paliativo.

### 3.1.4. Selección Prueba de Laboratorio

#### Selección Prueba de Laboratorio

<b>Vble Norm.</b>	<b>Operador</b>	<b>Normal</b>
--Seleccionar \	--Seleccionar V <sub>i</sub>	--Se
<b>Vble No Norm.</b>	<b>Operador</b>	<b>Normal</b>
--Seleccionar \	--Seleccionar V <sub>i</sub>	--Se
<b>Muestra</b>	<b>Últimos Meses</b>	
Algún Valor	12	
<input type="button" value="Aplicar"/> <input type="button" value="Restablecer"/>		

Sólo se permite la selección de una Variable Normalizada o de una No Normalizada

En esta sección se deberá seleccionar **sólo una Variable Laboratorio (Normalizada o No Normalizada)**, porque en caso de seleccionar ambas no se obtendrán resultados.

Una vez seleccionada la variable en el cuadro de selección de la derecha se podrá elegir que el valor devuelto sea **igual, distinto, menor, mayor** que el valor que el usuario escriba en los campos de la derecha, o simplemente que **exista** (independientemente de su valor) o **no exista** resultado.

#### Selección Prueba de Laboratorio

<b>Vble Norm.</b>	<b>Operador</b>	<b>Normal</b>
30011301000	--Seleccionar V <sub>i</sub>	--Se
<b>Vble No Norm.</b>	<b>Operador</b>	<b>Normal</b>
--Seleccionar \	--Seleccionar V <sub>i</sub>	--Se
<b>Muestra</b>	<b>Últimos Meses</b>	
Algún Valor	12	
<input type="button" value="Aplicar"/>		

Sólo se permite la selección de una Variable Normalizada o de una No Normalizada

Por último para esta sección, mediante los desplegable de **Muestra** y **Periodo Validez (Meses)** se podrá elegir el conjunto de datos sobre el cual se va a realizar la búsqueda:

#### Selección Prueba de Laboratorio

<b>Vble Norm.</b>	<b>Operador</b>	<b>Normal</b>
30011301000	Entre	12
<b>Vble No Norm.</b>	<b>Operador</b>	<b>Normal</b>
--Seleccionar \	--Seleccionar V <sub>i</sub>	--Se
<b>Muestra</b>	<b>Últimos Meses</b>	
Algún Valor	12	
<input type="button" value="Aplicar"/> <input type="button" value="Restablecer"/>		

Sólo se permite la selección de una Variable Normalizada o de una No Normalizada

En **Muestra** se podrá elegir **Último Valor/Media/Algún Valor**.

- **Último Valor** para la comparación de valores solamente tendrá en cuenta el último valor del periodo temporal seleccionado.
- **Media** comparará el(los) valor(es) que nosotros le hayamos puesto previamente con la media de la variable de laboratorio seleccionada para el periodo temporal seleccionado.
- **Algún Valor** (opción por defecto) comparará el(los) valor(es) que nosotros le hayamos puesto previamente con todos los valores de la variable de laboratorio seleccionada para el periodo temporal seleccionado.

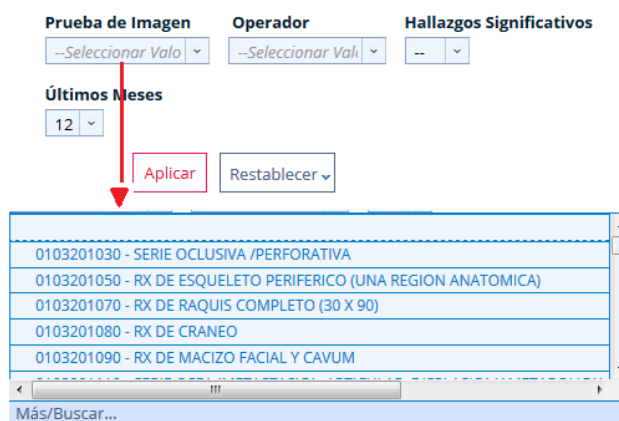
Las opciones **Media y Último Valor** no están disponibles para los operadores **Existe Resultado** y **No Existe Resultado**, como para ellos se busca coincidencias sobre todos los resultados, se deshabilita la selección de **Muestra** quedando prefijado "**Algún Valor**".

· En **Periodo Validez (Meses)** se seleccionarán los meses hacia atrás a tener en cuenta para realizar la comprobación de datos (12 meses por defecto).

### 3.1.5. Selección Prueba de Imagen

En esta sección se podrá seleccionar una **Prueba de Imagen**:

🕒 Selección Prueba de Imagen



Una vez seleccionada una **Prueba de Imagen** se podrá elegir que muestre los pacientes que tengan o no solicitada dicha prueba mediante el desplegable **Existe solicitud/No existe solicitud**, si hay **Hallazgos Significativos (SI/NO/--)** en la prueba y el periodo temporal (en meses desde la fecha actual) a tener en cuenta (en el desplegable **Periodo validez (Meses)**).



### 3.1.6. Selección Tabla Automatizada

**Selección Tabla Automatizada**

**Tabla Automatizada**  
 --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

**Operador**      **Rdo. Tabla**      **Muestra**      **Últ. Meses**  
 --      --Seleccionar Va      Algún Valc      12

Aplicar Restablecer

El primer paso consiste en seleccionar una tabla automatizada o cuestionario a evaluar

Tras esta selección, al pulsar sobre el botón de Aplicar, se debe seleccionar el operador (**Igual que / Distinto de**) y un valor concreto de la lista desplegable, cuyos valores dependerán de la **Tabla Automatizada** seleccionada previamente (en la siguiente imagen de ejemplo, para la **Tabla Automatizada “BARB – Cuestionario de Barber”** están disponibles las opciones **“Situación de Riesgo”** y **“Sin Riesgo”**).

**Tabla Automatizada**  
 BARB - Cuestionario de Barber

Aplicar Restablecer

**Operador**      **Rdo. Tabla**      **Muestra**      **Últ. Meses**  
 --      --Seleccionar Va      Algún Valc      12

Aplicar

- Situación de Riesgo
- Sin Riesgo
- Buscar...

De igual forma que en el resto de secciones, se dispone la posibilidad de establecer el periodo de validez de los datos (en meses) así como la búsqueda sobre el último o sobre algún valor.

### 3.1.7. Selección Tratamiento Farmacológico

**Selección Tratamiento Farmacológico**

**Grupo Terapéutico (empieza con)**  
 Tratado con      --Seleccionar Valor--

**Principio Activo (coincide)**  
 --Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

*sólo se permite la selección de un Grupo Terapéutico o de un Principio Activo*



Es posible elegir un **Grupo Terapéutico** o un **Principio Activo** mediante, pero **NO** se podrá elegir un grupo y un principio simultáneamente porque no se obtendrán resultados.

La búsqueda por Principio Activo se realizará por coincidencia exacta del código seleccionado, mientras que en el caso de Grupo Terapéutico se realizará una búsqueda del grupo seleccionado y en los subgrupos subyacentes.

### 3.1.8. Selección de Variable

En esta sección se podrá seleccionar una variable que puede ser numérica, de tipo fecha o de dominio. Solo se debe seleccionar un tipo de variable, en caso de seleccionar más de un tipo distinto, la consulta no devolverá resultados.

**Selección de Variable**

**Vble. Numérica** **Operador**

--Seleccionar Valor-- --Seleccionar Val

**Vble. Tipo fecha** **Operador**

--Seleccionar Valor-- --Seleccionar Val

**Muestra** **Últimos Meses**

Algún Valor 12

Aplicar Restablecer

**Vble. Dominio**

--Seleccionar Valor--

Aplicar Restablecer

**Operador** **Rdo. Vble. Dominio** **Muestra** **Últ. Meses**

-- --Seleccionar Valor-- Algún Valor 12

Aplicar Restablecer

En **Muestra** se podrá elegir **Último Valor/Media/Algún Valor**.

- **Último Valor** para la comparación de valores solamente tendrá en cuenta el último valor del periodo temporal seleccionado.
- **Media** comparará el(los) valor(es) que nosotros le hayamos puesto previamente con la media de la variable de laboratorio seleccionada para el periodo temporal seleccionado.
- **Algún Valor** (opción por defecto) comparará el(los) valor(es) que nosotros le hayamos puesto previamente con todos los valores de la variable de laboratorio seleccionada para el periodo temporal seleccionado.

Las opciones **Media y Último Valor** no están disponibles para los operadores **Existe Resultado** y **No Existe Resultado**, como para ellos se busca coincidencias sobre todos los resultados, se deshabilita la selección de **Muestra** quedando prefijado "**Algún Valor**".

En **Periodo Consulta (Meses)** se seleccionarán los meses hacia atrás a tener en cuenta para realizar la comprobación de datos (12 meses por defecto).

### 3.1.9. Selección Otras Pruebas

**Selección Otras Pruebas**

**Otras Pruebas** --Seleccionar Valo ▾

**Operador** --Seleccionar Vali ▾

**Resultado** --Selección ▾

**Últimos Meses**

12 ▾

**Aplicar** **Restablecer** ▾

Una vez seleccionada la **Prueba**, en el cuadro de selección se podrá elegir entre que **exista** (independientemente de su valor) o **no exista** resultado, y en la siguiente lista que muestre los datos cuyo resultado de la prueba elegida sea **Normal** o **Patológico**.

En **Periodo validez (Meses)** se podrá seleccionar los meses hacia atrás a tener en cuenta para realizar la comprobación de datos (12 meses por defecto).

### 3.2. Resultados del Informe

En este bloque se muestran los datos como resultado de aplicar los parámetros de búsqueda.

Consulta Morbilidad. Colectivos Clínicos

Información actualizada en fecha :10-OCT-15

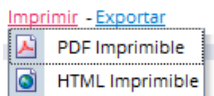
SIP	Nombre	Primer Apellido	Segundo Apellido	Nivel Cronicidad SCP	Sexo	Edad	Unidad	Teléfono
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 3	Hombre	23 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 3	Mujer	43 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 3	Mujer	48 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 3	Hombre	49 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Mujer	17 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Mujer	19 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Hombre	23 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Hombre	26 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Mujer	32 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Hombre	35 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Hombre	60 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Hombre	60 Años	00000	000000000
00000	ALBERTO	RODRIGUEZ	RODRIGUEZ	● Nivel 2	Mujer	60 Años	00000	000000000

Filas 1 - 100

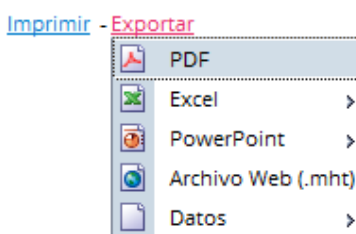
[Imprimir](#) - [Exportar](#)

En la parte inferior de las zonas de datos se dispone de las opciones de **Imprimir** y **Descargar** lo que se está visualizando en pantalla.

- **Imprimir:** Opción de imprimir en formato web (HTML) o en un archivo PDF que posteriormente se puede guardar.



- **Descargar:** Opción de descargar los datos y/o gráficas en un archivo PDF, en una presentación (PowerPoint 2003 o 2007+), en un Excel (Excel 2003 o 2007+), Datos (archivo csv, XML, datos separados por tabuladores) o en formato Web (MHTML).




### 3.3. Filtros Aplicados

Situado debajo del bloque de los resultados del informe, se muestra un espacio que muestra los filtros que se están aplicando en la generación del informe.

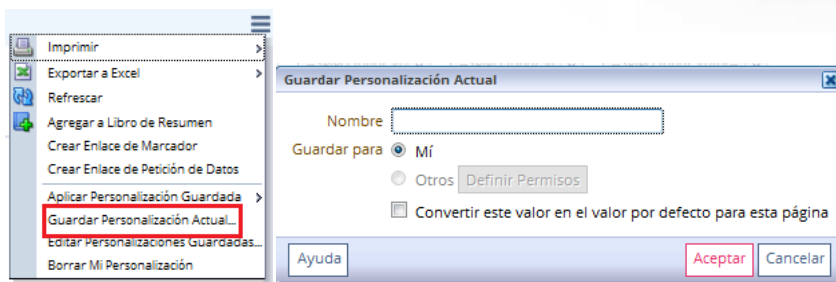
**Filtros Seleccionados**

FILTROS DIAGNÓSTICO PRINCIPAL: Tipo Codificador: CIE-9, Código: 007.3 - TRICOMONIASIS INTESTINAL  
 FILTROS OTROS DIAGNÓSTICOS: O NO tiene Tipo Codificador: DIAGFISI, Código: --  
 FILTROS DATOS PACIENTE: Edad desde: --, Edad hasta: 2, Unidad: Años, Sexo: --, Nivel Cronicidad SCP: Todos los niveles  
 FILTROS VARIABLES NUMÉRICAS: Variable Numérica: --, Operador: --, --, --, Muestra: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12  
 FILTROS VARIABLE FECHA: Variable Fecha: --, Operador: --, --, --, Muestra: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12  
 FILTROS VARIABLE DOMINIO: Variable Dominio: --, Operador: --, --, --, Muestra: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12  
 FILTROS PRESTACIONES RELEVANTES: Prestación Relevante: --, Operador: --, --, --, Resultado Anormal: --, Muestras: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12  
 FILTROS PRESTACIONES NO RELEVANTES: Prestación No Relevante: --, Operador: --, --, --, Resultado Anormal: --, Muestras: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12  
 FILTROS PRESTACIÓN IMAGEN: Prestación Imagen: --, Operador: --, --, --, Hallazgos Significativos: --, Periodo Validez (Meses): 12  
 FILTROS PRESTACIÓN OTRAS PRUEBAS COMPLEMENTARIAS: Prestación Otras Pruebas: --, Operador: --, --, --, Resultado: @{resultado\_OP}, Periodo Validez (Meses): 12  
 FILTROS TABLAS AUTOMATIZADAS: Tabla Automatizada: BARB - Cuestionario de Barber, Operador: --, --, --, Muestra: Algún Valor, Periodo Validez (Meses): 12  
 FILTROS TRATAMIENTOS FARMACOLÓGICOS (Principio Activo): Operador: Tratado con, Tratamientos Principio Activo: --  
 FILTROS TRATAMIENTOS FARMACOLÓGICOS (Grupos Terapéuticos): Operador: Tratado con, Tratamientos Grupos Terapéuticos: --

## 4. OPCIONES DE PÁGINA

En la parte superior derecha existe un menú desplegable  (**Opciones de página**) que permite guardar nuestras combinaciones de filtros.

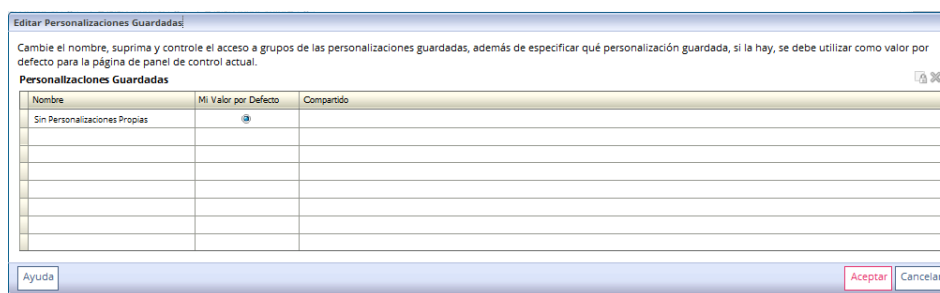
Una vez se ejecute la búsqueda deseada se deberá acceder a la opción **“Guardar selecciones actuales”** y seleccionar **“Para mí”**.



Introducir el nombre con el que se desee guardar y pulsar Aceptar.

Una vez guardadas estas selecciones se podrá o bien aplicarlas o editarlas volviendo a **Opciones de Página**.

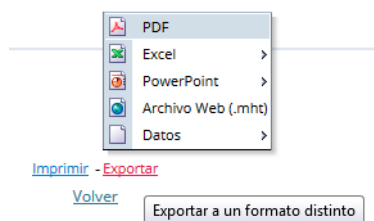
En esta pantalla aparecerán las selecciones guardadas.



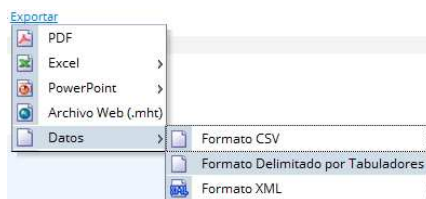
## 5. EXPORTAR RESULTADOS

Los resultados se pueden exportar al formato Acrobat Reader (documento PDF) o a un archivo HTML. También existen las siguientes opciones de exportación: *exportar a PDF, Excel, PowerPoint*, archivo Web o Datos.

Estas opciones se pueden encontrar en la vista previa debajo del **Resultado** de una consulta, en un enlace llamado **Imprimir - Exportar**. Al hacer un clic sobre dicho enlace se despliegan las siguientes opciones de exportación.

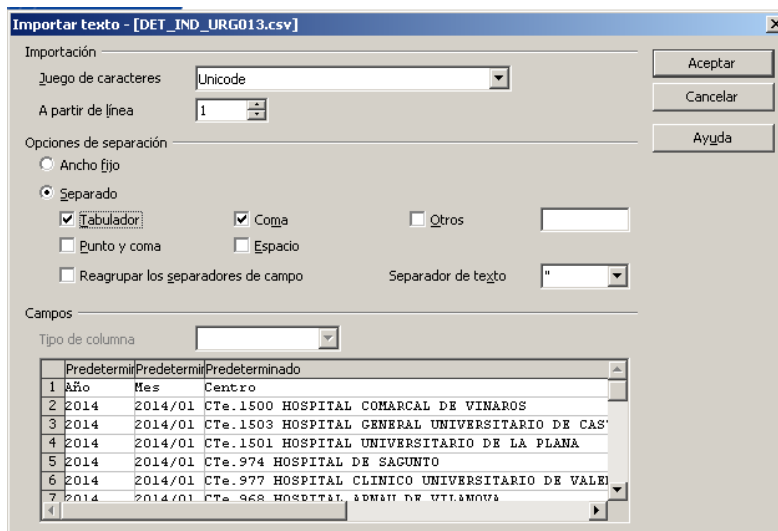
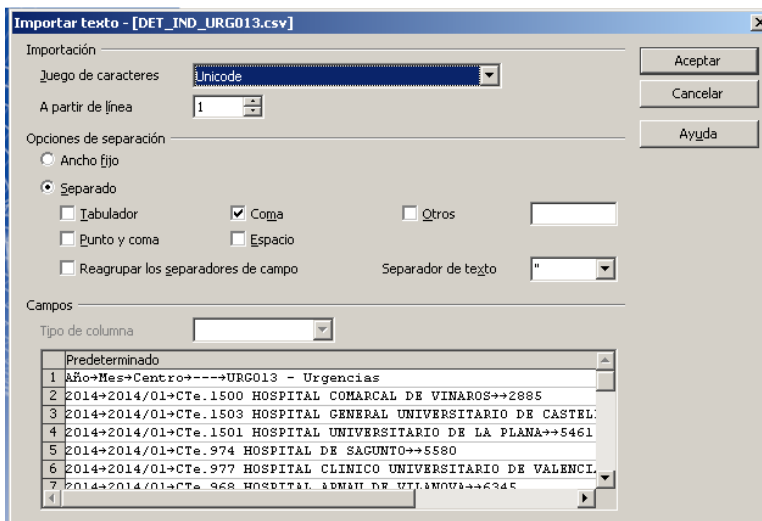


En caso de no disponer de Microsoft Office en su equipo, y sí de Open Office, cuando se desee exportar a Excel (hoja de cálculo) se seleccionará *Datos/Formato Delimitado por Tabuladores*.



Al abrir el archivo en Open Office se deberá seleccionar como se desea que muestre los datos. La misma ventana de selección muestra a bajo una vista previa de cómo quedará la presentación de los datos.

Se muestra en dos imágenes la diferencia en utilizar la separación solo por comas (1ª imagen), y usar la separación por tabulación + coma (2ª imagen).



## 6. SALIR DE LA APLICACIÓN

Para salir de la aplicación, se debe pulsar el botón **Cerrar sesión** que se encuentra ubicado en la parte superior derecha de la herramienta.

