

# DRG-ICD11

## Manual de utilizare

### Cuprins

1	Scurta descriere a aplicatiei .....	2
2	Modulul de Autentificare si managementul profilelor .....	2
2.1	Adaugarea de date personale.....	3
2.2	Schimbarea parolei curente .....	3
2.3	Deconectare de la aplicatie .....	4
3	Modulul de management al fiselor de pacienti .....	4
3.1	Adaugare fisa noua .....	5
3.2	Modificare fisa existenta .....	5
3.3	Vizualizare fisa pacient .....	6
3.4	Stergerea unei fisei .....	6
4	Gestionarea tuturor campurilor unei fise de pacient .....	6
4.1	Generale .....	7
4.2	Int/Ext.....	7
4.3	Diagnostice .....	7
4.4	Proceduri .....	8
4.5	Sectii de transfer .....	8
5	Modulul Asociere ICD11.....	8
5.1	Sectiunea Fisa pacienti - Diagnostice ICD10 AM (partea stanga) .....	9
5.2	Sectiunea Diagnostice ICD11 (partea dreapta) .....	9
5.3	Sectiunea Corespondenta diagnostice ICD10AM->ICD11 conform OMS (partea de jos) .....	10
6	Meniul Util.....	10

## 1 Scurta descriere a aplicatiei

Aplicatia DRG-ICD11 este folosita pentru a adauga coduri de diagnostice conform clasificarii ICD11 a maladiilor pentru datele colectate in cadrul SMDPC – setul minim de date la nivel de pacient pentru spitalizare continua.

Aplicatia este structurata pe diverse module, detaliate in sectiunile care urmeaza.

## 2 Modulul de Autentificare si managementul profilelor

**Mod de accesare:** pagina de autentificare apare automat daca utilizatorul nu este autentificat sau nu are contul deja memorat pentru sesiuni viitoare. Este necesara introducerea adresei de email si a parolei si bifarea opțiunii de securitate oferite de sistemul reCAPTCHA, pentru a dovedi ca un utilizator real acceseaza aplicatia. Uneori acest sistem ofera un scurt test de bifare a unui anumit tip de imagini pentru a testa faptul ca in spatele incercarii de logare este un utilizator real si nu un sistem automat.

The screenshot shows a login form with a blue header containing the title 'Autentificare'. Below the title are two input fields: 'Email' and 'Parola'. Underneath each field is a horizontal line for drawing. To the right of the 'Email' field is a checkbox labeled 'Pastrez contul pentru acces ?'. Below the 'Parola' field is another checkbox labeled 'I'm not a robot'. At the bottom of the form is a large blue button labeled 'Logare'. Below the 'I'm not a robot' checkbox is a reCAPTCHA logo with the text 'reCAPTCHA Privacy - Terms'.

Dupa momentul autentificarii cu succes, utilizatorul are la dispozitie o serie de operatiuni asupra profilului sau, prin apasarea pe meniul din partea dreapta:

Bun venit cbarbalata@snsrms.ro!

Accesand aceasta optiune, utilizatorul are acces la o serie de operatiuni asupra profilului sau, detaliate mai jos.

## 2.1 Adaugarea de date personale

### Configurare cont

Schimba setarile contului tau

Profil

Parola

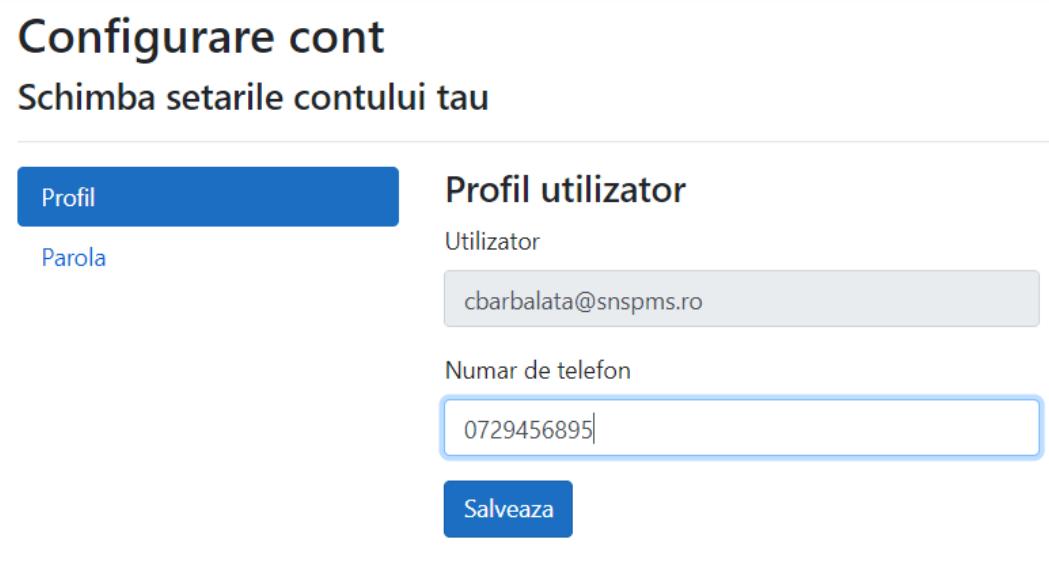
Utilizator

cbarbalata@snsrms.ro

Numar de telefon

0729456895

Salveaza



## 2.2 Schimbarea parolei curente

## Configurare cont

### Schimba setarile contului tau

Profil

Parola

#### Modificare parola

Parola curentă

Parola nouă

Confirmare parola nouă

Modifica parola

### 2.3 Deconectare de la aplicatie

DRG-ICD11 Fise pacienti Asociere ICD11 Configurari Util

Bun venit cbarbalata@snsrms.ro! Delogare

[Delegare](#)

### 3 Modulul de management al fiselor de pacienti

				Cauta
	NFO	Sectie	Data internare	Data externare
<input type="radio"/>	112183	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-30T12:29:00	2022-01-01T12:05:00
<input type="radio"/>	110795	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-22T23:29:00	2022-01-03T08:58:00
<input type="radio"/>	112297	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-31T13:27:00	2022-01-04T08:14:00
<input type="radio"/>	112221	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-30T22:48:00	2022-01-04T08:15:00
<input type="radio"/>	112236	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-31T04:12:00	2022-01-05T08:25:00
<input type="radio"/>	112018	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-29T15:30:00	2022-01-05T08:57:00
<input type="radio"/>	93	Cardiologie 2 - 1051	2022-01-02T13:42:00	2022-01-05T09:27:00
<input type="radio"/>	111037	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-24T00:31:00	2022-01-05T09:28:00
<input type="radio"/>	107065	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-10T15:25:00	2022-01-05T09:31:00
<input type="radio"/>	112205	Cardiologie 2 - 1051	2021-12-30T16:12:00	2022-01-05T10:41:00

Arata de la 1 pana la 10 din 11739 randuri 10 inregistrari pe pagina < 1 2 3 4 5 ... 1174 >

**Mod de accesare:** acest modul este afisat automat la accesul in aplicatie si de asemenea la apasarea meniului “Fise pacienti”.

Pagina afiseaza toate fisele de pacienti aferente spitalului corespunzator utilizatorului curent logat si permite urmatoarele operatiuni:

### 3.1 Adaugare fisa noua

Executata prin apasarea butonului “Adauga”

CazId	NFO*	Sectie externare	Data externare				
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	zz.ll.aaaa --:-- <input type="button" value="Calendar"/>				
<input type="button" value="Generale"/>		<input type="button" value="Int/Ext"/>	<input type="button" value="Diagnostic"/>	<input type="button" value="Proceduri"/>	<input type="button" value="Sectii transfer"/>	<input style="background-color: #00AEEF; color: white; border: none; font-weight: bold; border-radius: 5px; padding: 2px 10px;" type="button" value="Salveaza"/>	<input type="button" value="Renunta"/>
Data nastere	Gen	Locitate*	Strada	Nr. str.			
<input type="text"/> zz.ll.aaaa <input type="button" value="Calendar"/>	<input checked="" type="radio"/> M <input type="radio"/> F	<input type="text"/> Selecteaza... <input type="button" value="..."/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>			
Serie CI	Numar CI	Nr. pasaport	Nr. card national	Nr. card european	Tip cetatenie*	Cetatenie	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Statut asigurat*	Tip asigurare CNAS	CAS	Nivel instruire	Ocupatie			
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

### 3.2 Modificare fisa existenta

Se executa prin selectarea unei fise si apasarea butonului “Modifica”

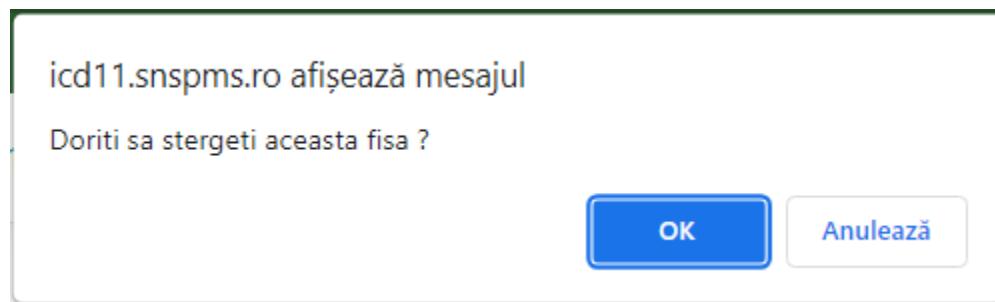
CazId	NFO*	Sectie externare	Data externare
D34FA04E-3F7F-4953-9182-8118D26C5CB1	112221	Cardiologie-2	04.01.2022 08:15
<input type="button" value="Generale"/> <input type="button" value="Int/Ext"/> <input type="button" value="Diagnostic"/> <input type="button" value="Proceduri"/> <input type="button" value="Sectii transfer"/> <input style="background-color: #2e7131; color: white; border-radius: 5px; border: none; padding: 2px 10px; font-weight: bold; margin-right: 10px;" type="button" value="Salveaza"/> <input type="button" value="Renunta"/>			
Data nastere		Gen	Localitate*
17.11.1972 <input type="button" value=""/>		<input checked="" type="radio"/> M <input type="radio"/> F	GALATI (GALATI) <input type="button" value=""/>
Serie CI	Numar CI	Nr. pasaport	Nr. card national
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	4495525939718474 <input type="button" value=""/>
Nr. card european		Tip cetatenie*	Cetatenie
<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>
Statut asigurat*	Tip asigurare CNAS	CAS	Nivel instruire
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ocupatie			
<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>

### 3.3 Vizualizare fisa pacient

Similar cu modificarea fiei, dar permite doar vizualizarea fisei de pacient fara posibilitatea salvării de modificari

### 3.4 Stergerea unei fisei

Se executa prin selectarea unei fise si apoi prin apasarea butonului **Sterge**, cu mesaj de aprobare confirmare prealabila.



## 4 Gestionarea tuturor campurilor unei fise de pacient

#### 4.1 Generale

Contine datele generale ale pacientului, cum ar fi: date de identificare, domiciliu, date despre asigurarea de sanatate, etc

#### 4.2 Int/Ext

Contine date despre internarea si externarea pacientului

Spital	Sectie internare*	Sursa internare*	Data internare*		
SNSPMS	Cardiologie-2	Unitate de primire urgente	22.12.2021 23:29		
Criteriu internare	Tip internare*	Tip externare			
urgente medico-chirurgicale si situatiile in care este pusa in pericol via	fara bilet de internare	Externat			
Stare externare	Serie bilet trimitere	Nr bilet trimitere	NFO Mama	Gr. Nastere	Gr. Int.
Ameliorat				0	0
			Nou-nascutii, in grame		Copii 0-1 ani, in grame

#### 4.3 Diagnostice

Contine date despre diagnosticele de internare, principal de externare si secundare stabilite in cadrul perioadei de spitalizare

<b>Principale</b>
Diagnostic internare Selecteaza...
Diagnostic principal externare Selecteaza...
<b>Secundare</b>
Diagnostic secundar Selecteaza...
<b>Adauga</b>

#### 4.4 Proceduri

Contine date despre procedura principală și cele secundare efectuate pe perioada episodului de spitalizare.

Procedura principală				
Procedura principală	>Selecteaza...	Data inceput ICP	Data sfarsit ICP	
		zz.ll.aaaa --:--	zz.ll.aaaa --:--	
Tip Deces ICP	>Selecteaza...			
Proceduri secundare				
Procedura secundara	>Selecteaza...	Numar	0	<button>Adauga</button>
<input type="checkbox"/> Este IC ?	Data inceput IC	Data sfarsit IC		
	zz.ll.aaaa --:--	zz.ll.aaaa --:--		
Denumire proceduri	Cantitate	EsteIC	DataIncepuitIC	DataSfarsitIC
S02904 - MONITORIZAREA PRESIUNII ARTERIALE SISTEMICE	1	False		<button>Sterge</button>
S03401 - ALT TIP DE ELECTROCARDIOGRAFIE [ECG]	4	False		<button>Sterge</button>
S03301 - MONITORIZARE ECG AMBULATORIE ACTIVATA DE PACIENT, INREGISTRARE DE CEL PUTIN 20 SECUNDE INAINTE SI 15 SECUNDE DUPA FIECARE ACTIVARE	1	False		<button>Sterge</button>
S03702 - PRELEVAREA DE SANGE IN SCOP DIAGNOSTIC	1	False		<button>Sterge</button>
H07003 - ANGIOPLASTIE CU BALON TRANSLUMINAL PERCUTANA PE 2 SAU MAI MULTE ARTERE CORONARE	1	False		<button>Sterge</button>

#### 4.5 Secții de transfer

Contine sectiile în care a fost transferat pacientul pe perioada episodului de spitalizare

Sectie	Data transfer internare	Data transfer externare	
	zz.ll.aaaa --:--	zz.ll.aaaa --:--	<button>Adauga</button>
Sectie	DataInternareSectie	DataExternareSectie	

### 5 Modulul Asociere ICD11

The screenshot shows a software application window divided into two main sections. The left section, titled 'Fisa pacienti - Diagnostice ICD10AM', contains a table of patient records with columns for NFO, Data ext., Sectie ext., and Diagnostic. A search bar at the top right allows filtering by 'Fara ICD11'. The right section, titled 'Diagnostice ICD11', includes fields for entering diagnostic codes and a 'Saveaza' button. Below these sections is a table titled 'Corespondenta diagnostice ICD10AM->ICD11 conform OMS' with columns for 'Diagnostic ICD10AM' and 'Cod ICD11'.

Acest modul este format din 3 sectiuni distincte, coroborate pentru a permite o completare cat mai simpla a diagnosticelor de internare, principal de externare si secundar conform clasificarii ICD11.

## 5.1 Sectiunea Fisa pacienti - Diagnostice ICD10 AM (partea stanga)

Contine o lista a fiselor de pacienti si diagnosticele de internare, de externare Cod 1 si Cod2 deja introduse, conform clasificarii ICD10 AM.

Este permisa filtrarea fiselor pe baza:

- lunii de externare
- bifei "Fara ICD11" – filtreaza toate fisile care nu au diagnostic de internare sau principal de externare salvat in baza de date

Este permisa cautarea dupa orice text in cadrul tuturor coloanelor.

Este asigurata paginarea listei cu cate 10 inregistrari pe pagina si afisarea numarului total al inregistrarilor.

La selectarea unei fise de pacient se vor completa automat diagnosticele ICD10 AM existente.

## 5.2 Sectiunea Diagnostice ICD11 (partea dreapta)

Aceasta sectiune contine diagnosticile de internare, principal de externare si secundare al fisiei selectate din sectiunea din stanga, in conformitate cu clasificarea ICD11.

Initial aceasta sectiune este necompletata, deoarece scopul acestei aplicatii este chiar completarea acestor campuri.

Dupa completarea diagnosticelor ICD11 (de internare, principal de externare si secundare) se apasa butonul “Salveaza” pentru a stoca modificarile in baza de date.

Sectiunea contine si un link catre sectiunea Corespondenta diagnosticelCD10AM->ICD11.

### Diagnostic ICD11 **Corespondenta OMS ICD10AM-ICD11**

#### 5.3 Sectiunea Corespondenta diagnostic ICD10AM->ICD11 conform OMS (partea de jos)

Corespondenta diagnostic ICD10AM->ICD11 conform OMS		
Diagnostic ICD10AM	Cod ICD11	Nume ICD11 corespondent
A00.1 - Holera cu Vibrio cholerae 01, biovar eltor	1A00&XN8P1	1A00 - Holera XN8P1 - Vibrio cholera 01, biovar cholerae

Aceasta sectiune constituie un ajutor in selectarea unui diagnostic ICD10 AM si afiseaza combinatiile de diagnostic ICD11 corespondente, conform recomandarilor OMS.

## 6 Meniul Util

Constituie un link catre manualul de utilizare