RoDiab Web este un sistem electronic de înregistrare a pacienților cu diabet într-o bază de date unică la nivelul întregii țări. Baza de date folosită este Microsoft SQL Sever 2008 și rulează pe o platformă Windows Server 2008 și Internet Information Server.

Programul principal este scris în limbajul de programare C #, care rulează pe NET 3.5 și IIS 7. Atât sistemul de securitate, cât și utilizarea bazei de date relaționale Sql Server sunt realizate cu interfețe standard, astfel încât portarea la alte baze de date relaționale este posibilă.

Interfaţa este implementată folosind pagini HTML, JavaScript, scripturi şi servicii Web. Această abordare este în prezent cunoscută sub numele de Ajax. Se îmbunătăţeşte astfel experienţa de utilizare, deoarece nu există reîncărcarea paginii cum se întâmplă în abordarea clasică. În acelaşi timp, aplicaţia se află pe server, astfel încât toate datele sunt în acelaşi loc şi actualizările sunt vizibile imediat. Acest lucru facilitează managementul aplicaţiei şi permite analiza datelor la nivel central pentru toate centrele.

Accesarea sistemului se face prin internet, pornind din site-ul Ministerului Sănătății, folosind orice tip de browser capabil să ruleze Java Scripts.

Rezoluția minimă recomandată este de 1024x768 pixeli.

Pentru a vă conecta la acest sistem este necesar să vă autentificați folosind informațiile primite anterior.

| 🖧 RoDiab - autentificare 🤤    | 8 |
|-------------------------------|---|
| Nume utilizator :<br>Parolă : | - |
| Autentificare                 | - |

După introducerea corectă a numelui de utilizator și a parolei veți putea accesa meniul principal al aplicației.



Aici sunt disponibile trei opțiuni:

- Pacienți unde puteți consulta sau adăuga date în fişa pacienților sau puteți adăuga pacienți noi
- Administrare aici vă puteți schimba parola
- Ieşire pentru a ieşi din program

Prin apăsarea fiecărui buton puteți accesa datele corespunzătoare.

# Meniul Pacienți

După apăsarea butonului "Pacienți" puteți accesa datele acestora, prima opțiune oferită fiind aceea de a căuta în baza de date după unul dintre criteriile de mai jos:

- Prenume
- Nume de familie
- Sex
- CNP
- Locul nașterii
- Data nașterii
- Centrul medical (Unitatea medicală)
- Statut Activ, transferat, decedat
- Înregistrat în intervalul...

|                   | Pacienți   |
|-------------------|--|
| Pacienti          | Căutare Rezultate                                    |
| 🔒 Accesati datele |  |
| Administrare      | Prenume:<br>Nume de familie:<br>Sex:<br>CNP:         |
| Tesire            | Locul nașterii:<br>Data nașterii:<br>Centru medical: |
| 162116            | Statut: Toate 🗣<br>Data înregistrării:               |

Căutarea se face completând criteriile de selecție dorite în câmpurile respective și apăsând butonul de căutare 🖉 .

În cazul în care doriți să vedeți toți pacienții, apăsați direct butonul de căutare și programul va evidenția toți pacienții înregistrați.

# Accesarea datelor pacienților

Din lista rezultată selectați numele pacientului dorit. Automat, în fereastra din dreapta vor apărea datele personale ale pacientului.

|                         | 1                |                |    |                      |                   |     |
|-------------------------|------------------|----------------|----|----------------------|-------------------|-----|
| Cietare Rerultate       | CNP:             | TOTOTTTATATOAT | 12 | Orașul de reședință: | București         | ind |
| 1 la 1 de 1             | Prenume:         | Test           |    | Adresa:              | Str XYZ           |     |
|                         | Nume de familie: | New            | 10 | Numär de telefon     | 0123456478        |     |
|                         | Sex:             | Masculin       |    | Numar de telefon     |                   |     |
| # Test New (11.02.1968) | Data nașterii:   | 11.2.1968      |    | Numar de telefon     | 0722222222        |     |
|                         | Locul nesterii:  | București      |    | Centru medical:      | CHICAGO CONTRACTO | 1   |
|                         | Data decesului:  |                |    | Medic:               | Dr Dr Hed         |     |
|                         | Diagnostici      |                | *  | Cod:                 | 0                 |     |
|                         |                  |                |    | Data înregistrări:   | 16.6.2011         |     |
| 4                       |                  |                |    |                      |                   |     |

Datele personale care pot fi înregistrate sunt:

- CNP Programul verifică automat corectitudinea CNP-ului
- Prenume
- Nume
- Sex
- Data nașterii
- Locul nașterii
- Data decesului
- Diagnostic se completează primele litere ale diagnosticului şi apoi apare un meniu din care se poate alege atât după numele bolii cât şi după codul CIM
- Orașul de reședință
- Adresa
- Numerele de telefon
- Centrul medical (Unitatea medicală) (spital, policlinică, cabinet) este completat automat pe baza datelor introduse de administrator
- Numele și codul de parafă al medicului care a înregistrat pacientul
- Data luării în evidență a pacientului

#### Accesarea datelor medicale ale pacientului

Pentru a accesa fișa pacientului apăsați triunghiul din dreptul numelui pacientului:



Aceasta va extinde meniul cu posibilitatea afişării consultațiilor acordate pacientului în centrul medical (unitatea medicală) respectiv cât și în alte centre, dacă este cazul.

🗢 퇃 Test Test (28.05.1920)

- 🌹 Consultatii
- Consultatii in alte centre

Prin apăsarea triunghiului din dreptul secțiunii dorite va apărea lista consultațiilor efectuate, numele medicului și data când a avut loc consultația.



Selectând consultația dorită, programul va evidenția în fereastra din dreapta fișa pacientului.

| Câslare Roseltato  | Pagina 3 Pagin                       | u 2 Pepisa 3 Pa  | gina 8   1                               | Pagina 5  |   | _   |   |
|--|--------------------------------------|--|--|---|---|---|---|
| 1 ia 4 din 4   | Data de consult:                     | 24.4.2013  |  | Medic: Dr Ned   |   |   |   |
| Consultatii<br>Consultatii<br>Consultatii in alte centre   | Informeții de bază<br>despre pacient | activne<br>cu domiciliultip<br>schimbattip<br>decedattip<br>qe<br>at | determinat<br>1<br>2<br>stational<br>210 | diagnosticat(ă)<br>cu diabet la<br>deta de  | data primei<br>admansträn<br>de OHL                 | dets intjerii<br>tratamentului<br>cu insulină | deta iniberii<br>tratamentului<br>intensiv ou<br>insulină |
| Consultati Consultati in alte centre Test Test (28.05.1920) Consultati in alte centre Consultati | Mativul vizitei                      | consult  |  | <ul> <li>monitorizare<br/>regulată</li> <li>boală recent<br/>diagnosticată</li> </ul> | restabilirea<br>controlului<br>metabolic<br>sarcină | i internetionente                             | consultație<br>anuală                                     |
| <ul> <li>Test test (11.02.1966)</li> <li>Consultatii</li> <li>Consultatii</li> </ul>             | Seroné                               | In ultimele 32 Juni :  | - H                                      | Normal<br>Malformații majore  | Ava<br>Dec  | rturi<br>ese parinatole                       | -   |
| V Consultati in alte centre  | Factori de rise                      | Fumitor  | 2 H                                      | Jigāri/zi<br>Grame/sāptāmānā  |   |   |   |
|  | Auto-monitorizarer                   | Auto-monitorizarer (   | 5 H                                      | Glicemia/s lipt3m8  | nă Gluc   | cozuria/säptämänä                             |   |

În cazul în care doriți să adăugați o consultație nouă apăsați butonul 💽 prezent la pagina pacientului.



Datele care pot fi consemnate în fişă sunt:

### Pagina 1

| Pagina 1 Pagi                        | na 2 Pagina 3                                 | Pagina 4  | Pagina 5  |   |  |  |
|--------------------------------------|---|---|---|---|--|--|
| Data de consult:                     | 24.6.2011                                     |   | Medic: Dr Med   | 1   |  |  |
| Informații de bază<br>despre pacient | activ<br>cu domiciliul<br>schimbat<br>decedat | nedeterminat<br>tip 1<br>tip 2<br>gestational<br>altele | diagnosticat(ă)<br>cu diabet la<br>data de  | data primei<br>administrări<br>de OHL               | data inițierii<br>tratamentului<br>cu insulină | data inițierii<br>tratamentului<br>intensiv cu<br>insulină |
| Motivul vizitei                      | consultspitalizare                            |   | <ul> <li>monitorizare<br/>regulată</li> <li>boală recent<br/>diagnosticată</li> </ul> | restabilirea<br>controlului<br>metabolic<br>sarcină | i complicații                                  | consultație<br>anuală                                      |
| Sarcină                              | În ultimele 12 luni                           | D N   | Normal<br>Malformații major   | e Deci  | turi<br>ese perinatale                         |  |
| Factori de risc                      | Fumător<br>Consumator de alcool               | D N<br>D N  | Tigări/zi<br>Grame/săptămân   | s —   |  |  |
| Auto-monitorizarer                   | Auto-monitorizarer                            | DN  | Glicemia/săptămâ  | nă Gluc   | ozuria/săptămână                               | 14   |

- Data consultației este completată automat data curentă
- Medicul care efectuează consultația este completat automat medicul autentificat
- Informații de bază despre pacient:
  - o Status
    - Activ
    - Cu domiciliul schimbat
    - Decedat
  - Tipul de diabet
    - Nedeterminat
    - Tip 1
    - Tip 2
    - Gestațional
    - Alte tipuri
  - Data diagnosticării diabetului
  - Data primei administrări a terapiei orale
  - o Data inițierii tratamentului cu insulină
  - o Data inițierii tratamentului intensiv cu insulină
- Motivul vizitei:
  - Consultație sau spitalizare
  - Monitorizare regulată
  - Boală recent diagnosticată
  - Restabilirea controlului metabolic
  - o Sarcină
  - Alte complicații
  - o Urgență
  - Consultație anuală
  - Alte cauze
- Informații legate de sarcină (dacă este cazul):
  - Dacă a existat în ultimele 12 luni (Da sau Nu)
  - Câte sarcini normale
  - Câte sarcini cu malformații majore
  - Câte avorturi
  - Câte decese perinatale
- Informații despre factorii de risc:
  - Dacă este fumător (număr țigări pe zi)
  - Dacă este consumator alcool (cantitate medie ml/săptămână)
- Informații legate de auto-monitorizare (dacă este cazul):
  - o Numărul de determinări ale glicemiei pe săptămână
  - Numărul de determinări ale glicozuriei pe săptămână

# Pagina 2

Aici sunt consemnate valorile analizelor specifice diabetului și bolilor asociate precum și date legate de stilul de viață și monitorizare.

| Pagina 1 Pagin                                 | a2 Pa                                   | gina 3          | Pagin | a 4 Pagi   | ina 5           |        |  |            |                     |        |
|--|---|-----------------|-------|--|-----------------|--------|--|------------|---------------------|--------|
| Educație/asociație<br>pe probleme de<br>diabet | Nutriție să<br>Hipoglicem               | nātoasā<br>iie  | D N   | Îngrijirea<br>membrelor<br>inferioare<br>Modificarea<br>tratamentuli<br>proprie iniția | ui din<br>ativă | DN     | Complicații<br>Membru al unei<br>asociații de diabet | D N<br>D N | Auto-monitorizare   | DN     |
| Determinări                                    | Tensiune<br>arterială                   | 100             | / 90  | mmHg   |                 |        |  |            | Colesterol          | mmol/l |
| valori din ultimale<br>12 luni                 | Greutate                                | 120             | kg    | Glicemie -<br>å jeun   |                 | mmol/l | Creatinină   | mmol/l     | Colesterol HDL      | mmol/l |
|  | Înălțime                                | 180             | cm    | Glicemie -<br>după masă  |                 | mmol/l | Albumină   | mg/24h     | Colesterol LDL      | mmol/l |
|  | Indice de<br>masă<br>corporală<br>(IMC) | 37,03           | kg/m² | HbA1c  |                 | %      | Proteinurie  | g/24h      | Trigliceride        | mmol/1 |
| Monitorizare<br>conform Declarației            | Cecitate                                |                 | DN    | În ultimele  | 12 luni         | DN     | Boală renală<br>terminală                            | DN         | În ultimele 12 luni | DN     |
| de la Saint Vincent                            | IM/BAC/<br>Angioplast                   | ie              | DN    | În ultimele  | 12 luni         | DN     | Amputare deasupra<br>genunchiului                    | DN         | În ultimele 12 luni | DN     |
|  | Accident v<br>cerebral                  | ascular         | DN    | În ultimele  | 12 luni         | DN     | Amputare sub<br>genunchi                             | DN         | În ultimele 12 luni | DN     |
| Simptomele                                     | Hipotensiu<br>arterială o               | ne<br>rtostatic | DN    |  |                 |        | Neuropatie<br>periferică                             | DN         |                     |        |
|  | Durere an                               | ginoasā         | DN    |  |                 |        | Claudicație  | DN         |                     |        |

- Educaţie, membru al asociaţiei pacienţilor, monitorizare la această secţiune se răspunde cu Da sau Nu
- Măsurători și analize efectuate în ultimele 12 luni:
  - o Tensiunea arterială
  - o Greutatea
  - o Înălțimea
  - o IMC-ul este calculat automat
  - o Glicemia à jeun
  - o Glicemia după masă
  - o HbA1c
  - o Creatinina
  - o Albumina
  - Proteinuria
  - Colesterolul total
  - Colesterolul HDL
  - Colesterolul LDL
  - Trigliceridele
- Dacă pacientul este monitorizat conform declarației de la Saint Vicent pentru următoarele afecțiuni în ultimele 12 luni:
  - o Cecitate
  - Infarct miocardic/Bypass aorto-coronarian/Angioplastie
  - Accident vascular cerebral
  - Boală renală terminală

- Amputare deasupra genunchiului
- Amputare sub genunchi
- Dacă prezintă semnele și simptomele:
  - Hipotensiune arterială ortostatică
  - Durere anginoasă
  - Neuropatie periferică
  - o Claudicație

#### Pagina 3

Este rezervată rezultatelor examenului oftalmologic și al piciorului.

| T should be  |                              |   | -  |   |   | - |                                 | - | - | -  | -  |
|--------------|------------------------------|---|----|---|---|---|---------------------------------|---|---|----|----|
| Examen       | Exan                         | nen oftalmolog                                | ic |   |   |   | Examen ortopedic                |   |   |    |    |
| și ortopedic | În ul                        | timele 12 luni                                | D  | N |   |   | În ultimele 12 luni             | D | N |    |    |
|              |                              |   | 1  | 2 | S | 5 |                                 | 1 | D | s  | 9  |
|              | Foto                         | coagulare                                     | D  | N | ø | N | Răspuns normal la<br>vibratii   | D | Ν | D  | N  |
|              | Cata                         | ractă   | D  | N | D | N | Răspuns normal la               | D | N | D. | N  |
|              | Retir                        | na este vizibilă                              | D  | N | D | Ν | înțepături                      |   |   | 2  |    |
|              | Macu                         | lopatie                                       | D  | N | D | N | Existența pulsului              | D | N | D  | 74 |
|              | Retir                        | nopatie                                       | D  | N | D | N | Ulcer al piciorului<br>vindecat | D | Ν | D  | N  |
|              | Nepr                         | oliferativă                                   | D  | N | D | N | Ulcer acut /                    | D |   | D  | N. |
|              | Prep                         | roliferativă                                  | D  | N | D | N | gangrenă                        |   | - |    |    |
|              | Proli                        | ferativā                                      | D  | N | D | N | Bypass /<br>angioplastie        | D | ы | D  | N  |
|              | Dete<br>prog<br>vede<br>diab | riorare<br>resivă a<br>mii datorată<br>etului | D  | N | D | N |                                 |   |   |    |    |
|              | Acuit                        | tatea vizuală                                 |    |   |   | - |                                 |   |   |    |    |

În cazul în care pacientul a efectuat un examen oftalmologic sau al piciorului în ultimele 12 luni apăsați butonul "D" (Da) și se vor activa câmpurile corespunzătoare pentru înregistrarea rezultatelor. Puteți consemna și valorile acuității vizuale pentru fiecare ochi în câmpurile desemnate.

#### Pagina 4

| Pagina 1                  | Pagina 2 Pagina 3                               | Pagina 4              | Pagina 5                               |    |   |     |                                      |    |
|---------------------------|---|-----------------------|--|----|---|-----|--------------------------------------|----|
| Bypass/<br>angioplastie   | Numărul<br>episoadelor de<br>hipoglicemie pe an | Nu<br>ep<br>hip<br>an | mărul<br>isoadelor de<br>erglicemie pe |    | Numărul de zile de<br>concediu medical<br>pe an |     | Numărul de zile<br>spitalizare pe an | de |
| Tratamentul<br>diabetului | Doar regim<br>alimentar                         | DN                    |  |    |   |     |                                      |    |
|                           | Biguanide                                       | DN                    |  |    | Numărul de injecții                             |     |                                      |    |
|                           | Derivați de<br>sulfoniluree                     | DN                    |  |    | Pompă de insulină                               | DN  |                                      |    |
|                           | Inhibitori de<br>alfa-glicozidază               | DN                    |  |    | Alt tratament                                   | DN  |                                      |    |
|                           | Derivați ai acidului<br>benzoic                 | DN                    |  |    |   |     |                                      |    |
|                           | Tiazolidindione                                 | DN                    |  |    |   |     |                                      |    |
|                           | Incretine                                       | DN                    |  |    |   |     |                                      |    |
| lotivul<br>ratamentului   | Hipertensiune<br>arterială                      | D N Tu                | lburări cardiace                       | DN | Cardiopatie<br>ischemică                        | DN  | Dislipidemie                         | DN |
| uplimentar                | Nefropatie                                      | D N Ne                | uropatie                               | DN | Alte motive                                     | D N |                                      |    |

Aici puteți înregistra:

- Numărul episoadelor de hipo/hiperglicemie pe care le prezintă pacientul într-un an şi numărul de zile de concediu medical şi de spitalizare de care a beneficiat într-un an
- Tipul terapiei urmate de către pacient pentru diabet
- Bolile asociate pentru care este necesar tratament

# Pagina 5

În această pagină puteți introduce medicamentele prescrise în cadrul vizitei.

| Pagina 1 Pagina 2 Pagina 3 Pag      | ina 4 Pagina 5        |                    |
|-------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| erapii: Număr foaie: Număr regi     | stru: Număr rețetă:   | Dată finalizare: 🔤 |
| Numele Medicamentului               | D P S C Tot. Zile Cnt | Cnt.el Valoare     |
| LEVEMIR PENFILL 100U/ml (W41732002) | 10 10 20 90 7         | 1544,2             |
|                                     |                       |                    |
|                                     |                       |                    |
| Doza totală de insulină pe          | e zi: 10 10 20        | 1544,2             |
|                                     |                       |                    |
| dnotari:                            |                       |                    |
|                                     |                       |                    |
|                                     |                       |                    |
| erapii suplimentare:                |                       |                    |
| Numele Medicamentului               | D P S C Uk. Zile Cnt  | Cnt.el ¥aloare     |
|                                     | No items to show.     |                    |
|                                     |                       |                    |
|                                     |                       |                    |
|                                     |                       |                    |
|                                     |                       |                    |

Se înregistrează și:

- Numărul foii de observație,
- Numărul din registrul de consultație,
- Numărul rețetei
- Data ridicării rețetei

În primul câmp al rețetei se pot adăuga medicamentele din secțiunea C2 din sublista C prevăzută în Hotărârea Guvernului nr. 720/2008 pentru aprobarea Listei cuprinzând denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate, cu modificările și completările ulterioare. Acestea sunt întotdeauna actualizate conform ultimului catalog al prețurilor valabil.

Sub rețeta pentru diabet este disponibil un câmp pentru adnotări, unde se pot introduce diverse observații utile (de exemplu, motivul schimbării unui medicament).

În partea de jos a paginii se pot prescrie medicamente pentru bolile asociate în același mod în care se prescriu cele pentru diabet.

### Semnificația simbolurilor prezente în program



| 44 | •   | Iur | 1 20 | 011 | •    | ** |
|----|-----|-----|------|-----|------|----|
| Lu | Ма  | Mi  | Jo   | ٧i  | Sâ   | Du |
| 30 | 31  | 1   | 2    | 3   | 4    | 5  |
| 6  | 7   | 8   | 9    | 10  | 11   | 12 |
| 13 | 14  | 15  | 16   | 17  | 18   | 19 |
| 20 | 21  | 22  | 23   | 24  | 25   | 26 |
| 27 | 28  | 29  | 30   | 1   | 2    | з  |
|    | Ast | ăzi |      | A   | nula | re |

### Adăugarea de noi înregistrări

#### Adăugarea pacienților





și apoi apăsați butonul "Accesați

În fereastra din dreapta se va deschide meniul de căutare pacienți; dacă doriți să adăugați pacienți apăsați direct tab-ul "Rezultate".



Aici apăsați pe butonul 🖤 "Adăugare" și în partea dreaptă a ecranului va apărea fereastra unde se introduc datele personale ale pacientului.

| Cästare Repultate  | 10 Aug.          |      | 12                    | -    |
|--------------------|------------------|------|-----------------------|------|
| TA STR             | CNP:             |      | Orașul de reședință:  |      |
| L la S dn S        | Prenume:         |      | Adresa:               |      |
|                    | Nume de familie: |      | Nr. telefon acasă:    |      |
| 4 4 1              | Sexi             | *    | Nr. telefon serviciu: |      |
| Inregistrare nouă> | Data nașterii:   | •    | Nr. telefon mobil:    |      |
|                    | Locul neșterii:  |      | Centru medical:       | 100  |
|                    | Data decesului:  |      | Medici                | ***  |
|                    | Disgnostic:      | w.   | Cod:                  | 2000 |
|                    | 1.0              | 1023 | Data înregistrării:   |      |

Completați toate câmpurile necesare și salvați înregistrarea apăsând 🗹

Completarea se face în felul următor:

- Se introduce CNP-ul programul are funcția de a verifica automat CNP-ul și în cazul în care doriți să salvați datele cu un CNP greşit veți fi atenționați asupra acestui fapt.
- În cazul în care în baza de date mai există o persoană cu acelaşi CNP, după completarea acestuia, programul va completa automat câmpurile rămase cu datele acelei persoane
- Data nașterii: se folosește butonul pentru calendar aflat în dreapta câmpului.
- Locul nașterii și localitatea nu se introduc manual, se aleg folosind butonul din dreapta câmpului. Aceasta va duce la deschiderea meniului de selecție a localităților:

| 👬 Selectare locație         | د.   |
|-----------------------------|--|
| Tara :<br>Judet :<br>Nume : | ROMÂNIA 🔻<br>Romania (general) 👻<br>bucur<br>Căutare |
| Cod poşta Nume              |  |
| Bucureșt                    | i  |
| Bucuroai                    | ia 🛛   |
| Bucura                      |  |
| Bucureşo                    | si   |
| Bucurea:                    | sa   |
| Bucureni                    | i l  |
|                             |  |
|                             |  |
|                             |  |
|                             | Acceptare Anulare                                    |

Completați în câmpul "Nume" primele litere ale localității și apăsați butonul "Căutare". În fereastra de jos veți obține rezultatele căutării, selectați localitatea dorită și apăsați "Acceptare". Pentru a fi siguri că localitatea căutată se gasește în județul dorit puteți selecta înainte județul.

| 🖂 Selectare locație |                           | ⊇⊗       |
|---------------------|---------------------------|----------|
|                     |                           |          |
| Tara :              | ROMÂNIA                   | -        |
| Judet :             | Romania (general)         | -        |
| Nume :              | Romania (general)<br>Alba |          |
|                     | Arad<br>Arges             | Căutare  |
| Cod posta Nume      | Bacău<br>Bibor            |          |
|                     | Bistrița-Năsăud           |          |
|                     | Botoșani<br>Brăila        | -        |
|                     | Brașov<br>București       |          |
|                     | Buzău                     |          |
|                     | Caraş-Severin<br>Cluj     |          |
|                     | Constanța                 |          |
|                     | Covasna                   |          |
|                     | Dolj                      |          |
|                     |                           | Linulare |

**Atenție!** Programul recunoaște diacriticele, așa că în cazul localităților ale căror nume conține diacritice acestea trebuie introduse în câmpul de căutare. De exemplu, căutarea după "Bucures" nu va afișa printre rezultate orașul București.

- Orașul de reședință se va selecta în același mod
- Diagnosticul se completează introducând primele litere ale diagnosticului sau codului CIM în căsuța corespunzătoare; automat se afişează lista diagnosticelor care conțin literele respective și se alege de acolo diagnosticul dorit

| CNPT  | 1900420520029  | 100   | Orașul de repetință:     |             | 100 |
|---|--|---|--------------------------|-------------|-----|
| Prenume   | 10.01  | 10  | Advecar                  | -           |     |
| Nume de familie:                                    | test   | 1   | Nr. talefon acasā:       |             |     |
| Seal  | Masculin   |   | ler: telefun serviciu:   | -           |     |
| Data nașterii<br>Lacul neșterii:<br>Data decesului: | 20.4.1998  |   | Br. talefon mobili       |             |     |
|   | Giurgia<br>s3.   |   | Centru medical<br>Medici | Test centre |     |
|   |  |   |                          | Dr Med      |     |
| Diagnostisi   |  |   | Cedi                     | 0           |     |
|   | ELC au complication<br>ELC au | nale<br>sulars<br>surologice<br>surologice<br>surologice<br>spresizets<br>einsulina depe<br>nale<br>sulars<br>surologice<br>soulars perifer | ine<br>ndert             |             |     |

- Numele centrului medical (unității medicale) se completează automat cu numele unității unde lucrați, pe baza datelor introduse în sistem de administrator.
- Numele medicului și codul de parafă va fi completat automat în funcție de utilizatorul autentificat.
- Data înregistrării este completată automat cu data curentă, dar poate fi modificată, în cazul în care <u>se introduc fişe din altă zi.</u>

Salvați datele apăsând butonul **S**. În cazul în care datele au fost corecte, veți primi mesajul de confirmare că datele au fost salvate. Dacă au fost erori în datele introduse, veți primi un mesaj de avertizare conținând informații despre datele greșite sau lipsă.

# Adăugarea de consultații



În fereastra din dreapta se va deschide meniul de căutare pacienți, unde puteți căuta pacientul dorit după oricare din criteriile de selecție din fereastră.

| Pacienți            |         |
|---------------------|---------|
| Căutare Rezulta     | ate     |
| 20                  |         |
| Prenume:            | test    |
| Nume de familie:    |         |
| Sex:                | Toate 💌 |
| CNP:                |         |
| Locul nașterii:     |         |
| Data nașterii:      |         |
| Centru medical:     |         |
| Statut:             | Toate 💌 |
| Data înregistrării: |         |

Completați câmpurile cu datele dorite și apoi apăsați butonul "Căutare" 📝.

Se va deschide automat tab-ul "Rezultate" unde veţi găsi lista pacienţilor ale căror date corespund criteriilor de selecţie.

| Pacienți     |                   |  |
|--------------|-------------------|--|
| Căutare      | Rezultate         |  |
|              | 1 la 1 din 1      |  |
| • - •        | <b>F</b>          |  |
| 🕨 🍦 test1 te | est2 (20.04.1990) |  |
|              |                   |  |

În această listă găsiți numele pacientului și data nașterii.

Pentru a adăuga o consultație extindeți fișa pacientului apasând simbolul După extindere aveți disponibile meniurile "Consultații" și "Consultații în alte centre".



Pentru a adăuga o consultație selectați meniul "Consultații" și apoi apăsați butonul "Adăugare"

În partea dreaptă a ecranului va apărea automat fișa pacientului în care puteți completa datele medicale corespunzătoare vizitei curente.

|   | 1 (111111111111111111111111111111111111 | and the second second   |          |  |   |  |  |  |
|---|---|---|----------|--|---|--|--|--|
| Câutare Repullate   | Pagina 1 Pagin                          | na 2 Pagina 3   | Pagina 4 | Pagina 5                                   |   |  |  |  |
| 1 la 6 din 6  | Data de consult:                        | 24.6.2011   |          | Medic: Dr Med                              |   |  |  |  |
| c(nregistrare nouă>) Vasile dan (12.06.1956) marinel marinescu (18.03.1964) janos szabo (20.05.1961)  | Informații de bază<br>despre pacient    | Informații de bază sctiv r<br>despre pacient cu domiciliul<br>decedat t |          | diagnosticat(8)<br>ou disbet la<br>data de | data primei<br>administrări<br>de OHL       | data inițierii<br>tratamentului<br>cu insulină | data initjerii<br>tratamentului<br>intensiv cu<br>insulină |  |
|   |   |   |          |  |   |  | 3 💷 🖸  |  |
| <ul> <li>P Test Test (28.05.1920)</li> <li>P Test test (11.02.1968)</li> <li>V Consultatii</li> </ul> | Motivul vizitei                         | Motivul vizitei eonsultspitalizare                                      |          | regulată                                   | monitorizare regulată controlului metabolic |  | consultație<br>anuală                                      |  |
| 24.06.2011 Dr Med   | 1                                       |   |          | boală recent<br>diegnosticată              | sarcină                                     | urgență  | altele   |  |
| © Consultati in alte centre   | Sarcină                                 | În ultimele 12 luni   | D H      | Normal<br>Malformații majore               | e Avort<br>Dece                             | turi<br>se perinatale                          |  |  |
|   | Factori de risc                         | Fumilitor<br>Consumator de alco   | H CL     | Tipāri/zi<br>Grame/sāptāmāni               | -   |  |  |  |
|   | Auto-monitorizarer                      | Auto-monitorizarer  | DH       | Glicemia/sāptāmā                           | nă Gluce                                    | vouria/săptâmână                               |  |  |

Completarea câmpurilor se face introducând valorile cunoscute în câmpurile corespunzătoare, bifând opțiunile dorite sau alegând între "Da" sau "Nu" prin apăsarea butoanelor "D", "N".

# Adăugarea de medicamente pe rețeta prescrisă pacientului

Din meniul "Consultații" alegeți tab-ul "Pagina 5".

| rapii: Numar roale: Numar reg                                     |  |                  |  |
|---|--|------------------|--|
| mele Medicamentului   | D P S C Tot. Zile Cn                     | t Cnt.el Yaloare |  |
|   | No items to show.                        |                  |  |
|   |  |                  |  |
|   |  |                  |  |
| Doza totală de insulină p   | pe zi: 10 10 20                          | 1544,2           |  |
|   |  |                  |  |
|   |  |                  |  |
| dnotari:  |  |                  |  |
| idnotari:<br>erapii suplimentare:                                 |  |                  |  |
| dnotari:<br>Terapii suplimentare:<br><b>Numele Medicamentului</b> | D P S C Uk. Zile Cn                      | t Cnt.el Valoare |  |
| dnotari:<br>erapii suplimentare:<br><b>Iumele Medicamentului</b>  | D P S C Uk. Zile Cn<br>No items to show. | t Cnt.el Valoare |  |
| dnotari:<br>erapii suplimentare:<br><b>lumele Medicamentului</b>  | D P S C Uk. Zile Cn<br>No items to show. | t Cnt.el Valoare |  |
| dnotari:<br>erapii suplimentare:<br><b>lumele Medicamentului</b>  | D P S C Uk. Zile Cn<br>No items to show. | t Cnt.el Valoare |  |

Pentru a adăuga un medicament, apăsați butonul 💽

| Pagina 1 Pagina      | a 2 Pagi    | na 3 Pagin       | a 4   | F     | Pagina | a 5   |      |      |     |         |           |   |
|----------------------|-------------|------------------|-------|-------|--------|-------|------|------|-----|---------|-----------|---|
| Terapii: Număr fo    | paie:       | Număr regist     | ru:   |       | N      | lumăr | reț  | etă: |     | Dată fi | nalizare: |   |
| Numele Medicamentul  | ui 🔻        |                  | C     | P     | o s    | C 1   | Tot. | Zile | Cnt | Cnt.el  | Valoare   | - |
| leve                 |             |                  |       | LI    | 1)     | 2     | 0    | 90   | 7   |         | 1544,2    |   |
| LEVEMIR PENFILL 1    | 00U/ml (W41 | .732002)         |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
|                      | Doza totală | de insulină pe : | zi: 1 | 0     | 10     | 2     | 0    |      |     |         | 1544,2    |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
| Adnotari:            |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
| Terapii suplimentare | :           |                  |       | _     |        |       |      |      | _   |         |           |   |
| Numele Medicamentulu | i           | _                | 0     | P     | o s    | CL    | Jk.  | Zile | Cnt | Cnt.el  | Valoare   |   |
|                      |             |                  | No    | ) ite | ems t  | o sho | w.   |      |     |         |           |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |
|                      |             |                  |       |       |        |       |      |      |     |         |           |   |

Începeți să completați primele litere din numele medicamentului și va apărea automat o listă cu medicamentele a căror denumire conține literele respective.

Completați doza prescrisă pentru fiecare perioadă a zilei astfel:

- D doza prescrisă dimineața
- P doza prescrisă la prânz
- S doza prescrisă seara
- C doza prescrisă la culcare

Total – se calculează automat doza totală pe zi din medicamentul respectiv.

Zile – introduceți numărul de zile pentru care este prescrisă rețeta.

Cnt – Cantitatea de medicamente prescrisă. Se va completa cantitatea în cea mai mică unitate de măsură existentă (pen, cartuş, fiolă, comprimat etc.).

Valoare – se calculează automat valoarea medicamentului prescris conform ultimului catalog al prețurilor în vigoare.

După introducerea tuturor datelor se apasă "Enter" și datele sunt salvate.

Dacă doriți să mai adăugați un medicament, repetați procesul.

În mod similar se pot adăuga medicamente pentru boli asociate, cu mențiunea că aceste rețete nu se pot tipări.

Dacă doriți să ștergeți o înregistrare, o selectați și apoi apăsați butonul 💹.

În situația în care aveți probleme în utilizarea programului informatic, vă rugăm să anunțați la: Tel. 021 206 45 98/0372 11 95 98 (notă: linii telefonice comune) Email: rdcallcenter@asseco-see.ro