

MultiMED

**Serviciu integrat de diagnostic
multidisciplinar folosind platforme de
telemedicina**





UNIUNEA EUROPEANA



GUVERNUL ROMÂNIEI



Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”
Proiect co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională
„Investiții pentru viitorul dumneavoastră”

AXA PRIORITARĂ 2 – COMPETITIVITATE PRIN CDI

Operațiunea 2.3.3: Promovarea inovarii în cadrul întreprinderilor"

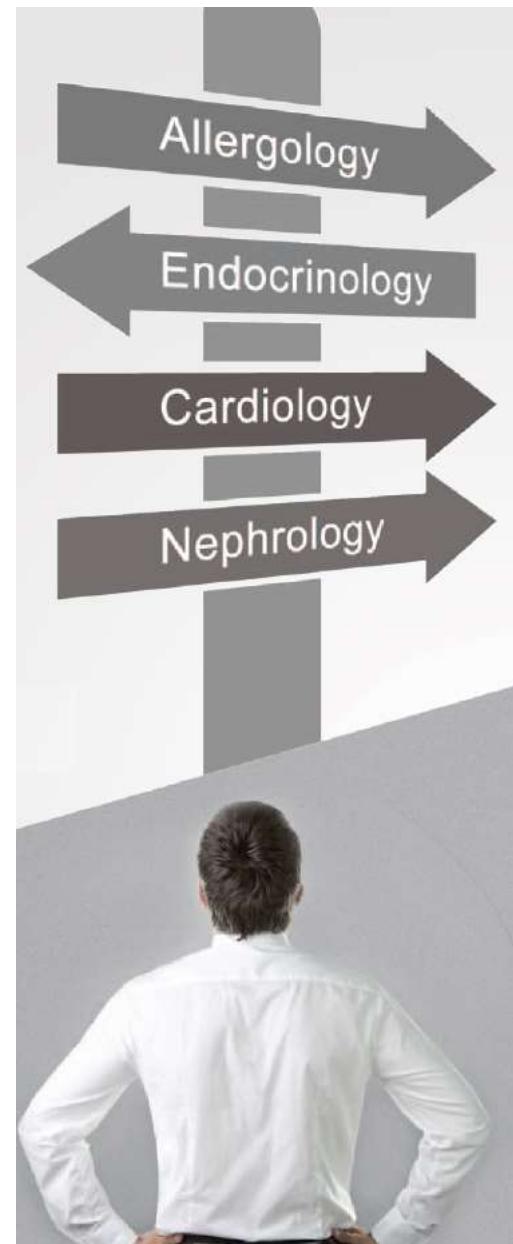
Serviciu integrat de diagnostic multidisciplinar folosind platforme de telemedicina

ID 1714 / SMIS-CSNR 47522 MultiMED

- Valoare totală proiect: 4.807.277 lei
- Asistența financiară nerambursabilă acordată: 4.499.977 lei:
 - Bugetul de stat: 764.996,09 lei
 - FEDR : 3.734.980,91 lei

Problema

- Pacienti cu probleme de sanatate fara cunostiente medicale sunt dezorientati
- Duplicare de efort in structurile medicale
- Lipsa de coordonare medicala generaza intarzieri
- Stabilirea diagnosticului si aplicarea tratamentului se face pe bucati
- Sistemul medical este organizat in jurul prestatorului, NU in jurul clientului!



Concept

1. Un spital la tine acasa!

- Consult pentru 20 de specialitati la domiciliu
- 12 tipuri de Explorari functionale la domiciliu
- >40 analize medicale la domiciliu



2. Punct unic de contact!

- Dialog Pacient <-> Medic <-> Panel specialisti

3. Diagnostic in timp real!

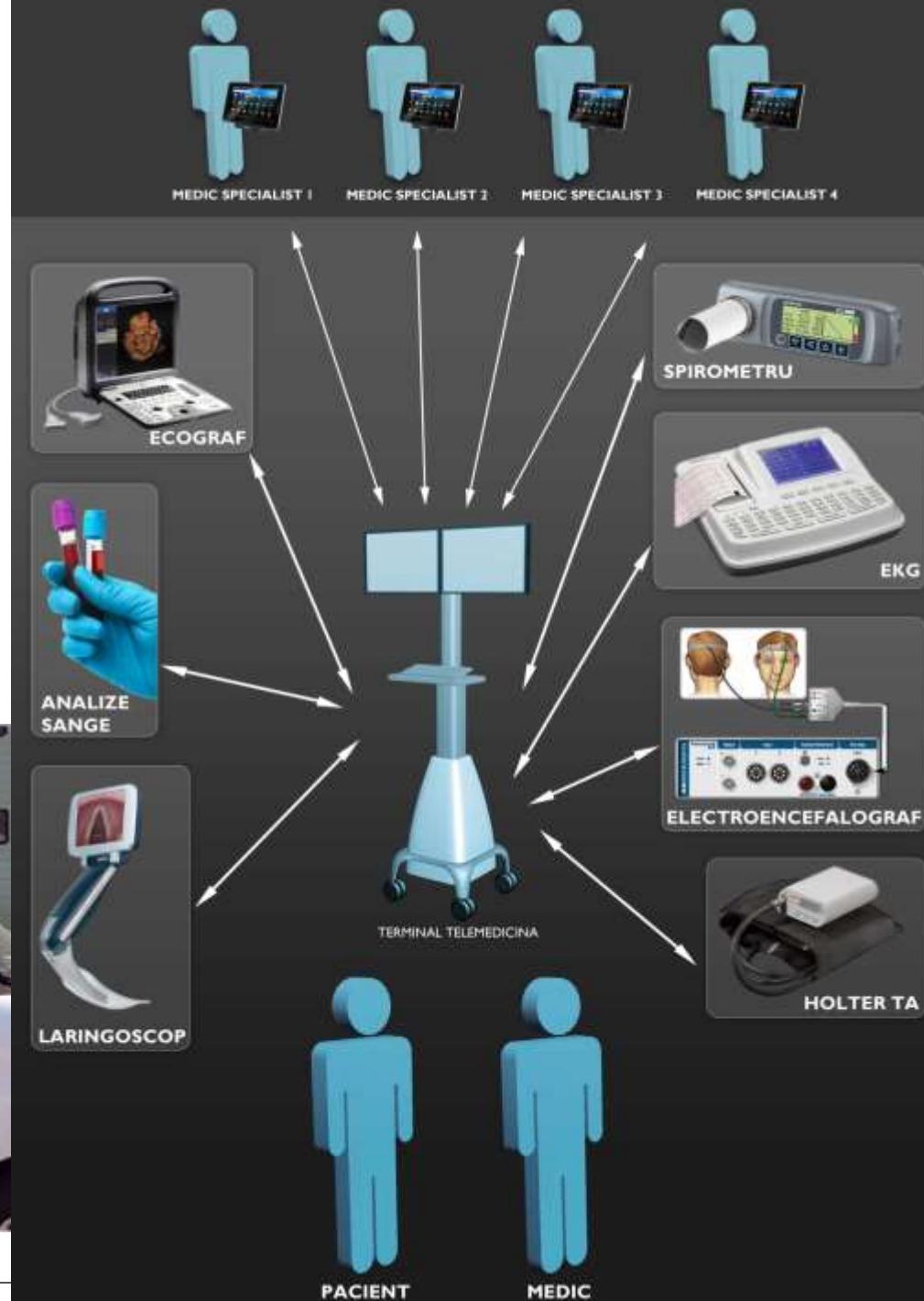
- Timp tinta = 2 ore!



Componente

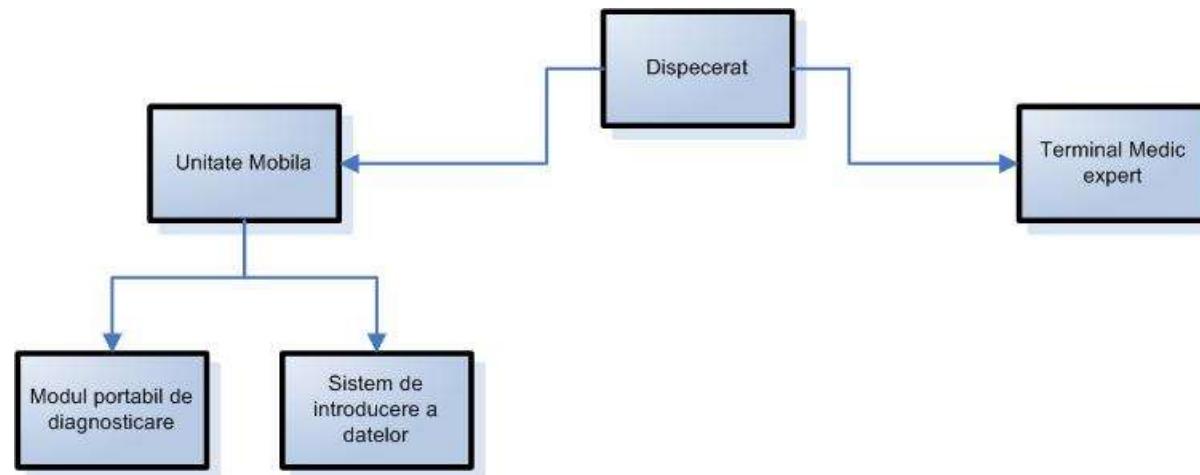
- 1 Dispecerat – punct unic de contact telefonic
 - operator call-center
 - medic coordonator
- 8 Unitati mobile – punct unic de contact efectiv
 - medic
 - asistent medical
 - echipamente explorari functionale
 - echipamente analize medicale
- 50 Terminale specialisti
 - Rezultate explorari si analize medicale
 - Platforma de teleconferinta
 - Semnatura digitala opinie specialist

Componente



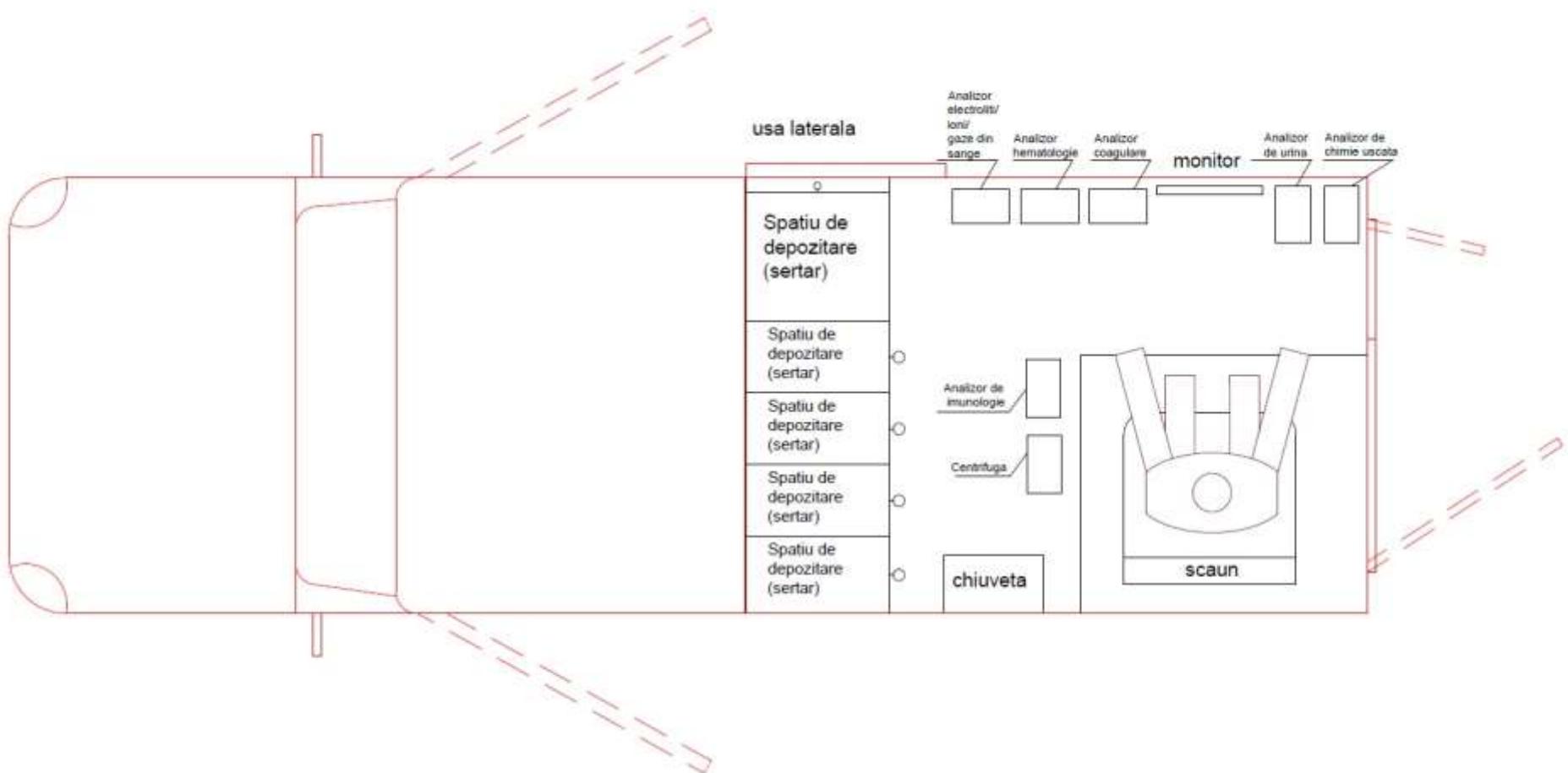
Dispecerat

- Modul Relatii cu clientii
- Modul Programari
- Modul Teleconferinta



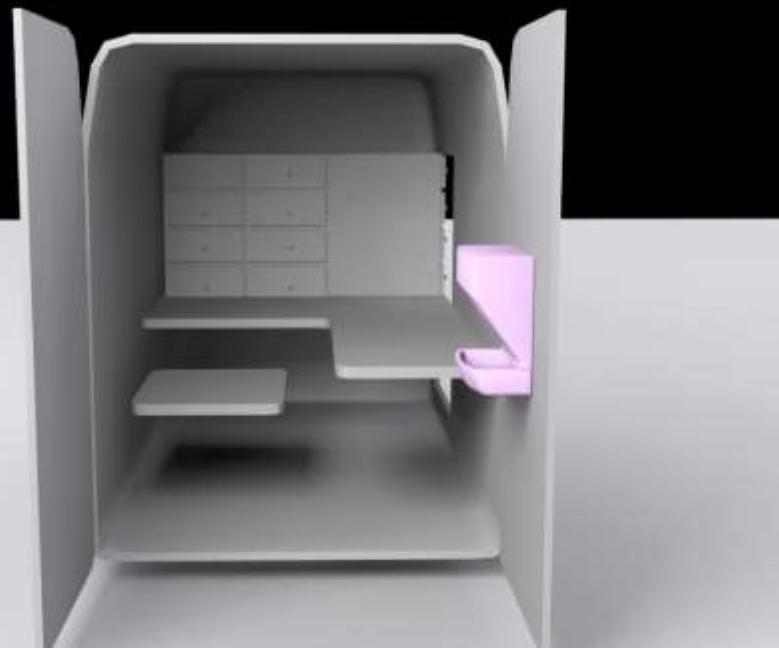
Unitati mobile

- Organizare spatiu de lucru



Unitati mobile

- Spatiu de lucru



Unitati mobile

- Modul portabil de diagnosticare



Unitati mobile

- Modul portabil de diagnosticare
 - Stetoscop digital
 - Ecograf portabil
 - Spirometru + pulsoximetru digital
 - EKG
 - Holter EKG/Holter TA
 - Otoscop video
 - Laringoscop video
 - Colposcop video
 - Camera video retina
 - Dermatoscop video
 - Cardiotocograf



Unitati mobile

- Compartiment analize medicale
 - Analizor de hematologie
 - Analizor de chimie uscata
 - Analizor de coagulare
 - Analizor electroliti
 - Analizor de urina
 - Videomicroscop



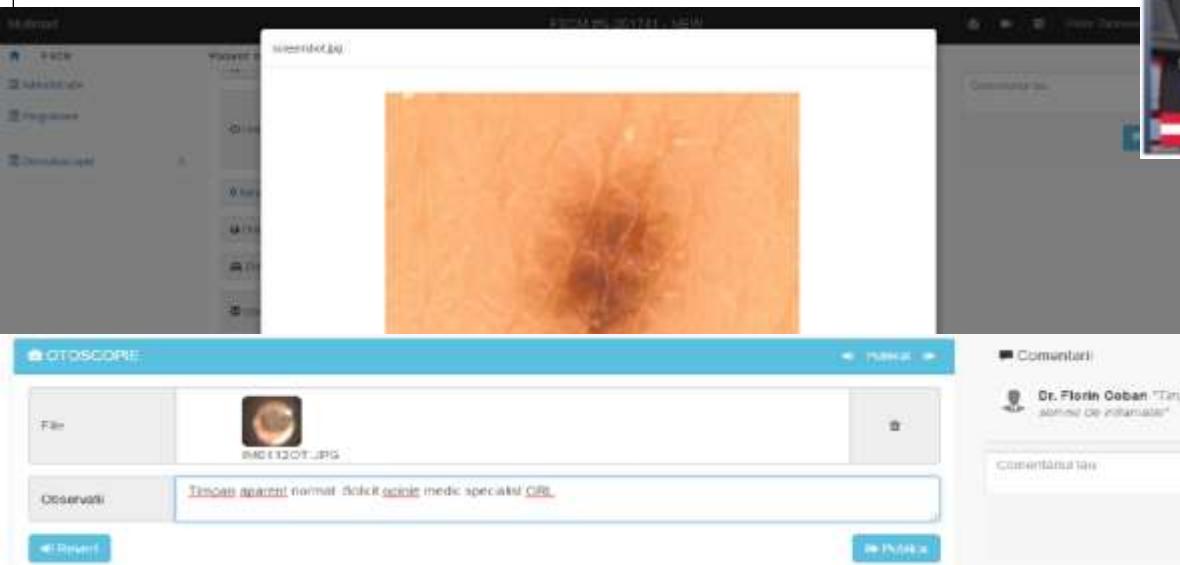
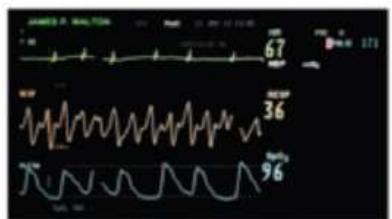
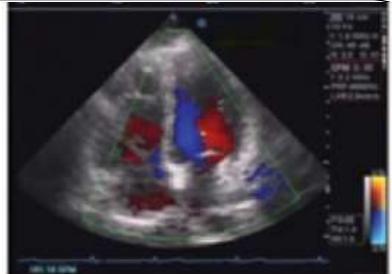
56 analize sange si urina
cu rezultatul pe loc!

Unitati mobile

- Accesorii
 - Mobilier si amenajare cu specific medical
 - Modul GPS-GSM de urmarire cu raportare automata de pozitie la dispecerat
 - Unitate de navigatie cu sistem de comunicatie dispecerat integrat
 - Frigider reactivi/probe
 - Dozator bactericid
 - Instalatie de purificare a aerului
 - Lampa UVC bactericida
 - Instalatie de climatizare

Terminale specialisti

- Afiseaza documente medicale caz
- Afiseaza imagini medicale statice/video
- Platforma de comunicatie audio/video:
 - Dispeceratul
 - module portabile de diagnosticare
 - alte terminale specialisti



This screenshot shows a medical application interface for skin lesion analysis. At the top, there's a navigation bar with icons for Home, Recent, and Help. Below it is a toolbar with icons for Photo, Video, and Chat. The main area features a large image of a skin lesion with a yellowish-orange hue. To the right of the image is a sidebar with the word 'Commentarii' and a list of users who have commented. One comment by 'Dr. Florin Coban' is highlighted. At the bottom, there's a text input field with placeholder text: 'Timp de apel normal. Dilect doctor medic specialist! Cite.' and a 'Re-Inchidere' button.



Sistem telemedicina

MULTIMED DASHBOARD Vlad Diaconu

Cazuri noi programate (4)

MARTI, 20 MARTIE (2)

09:30 AM Barbat, 54 ani, Bucuresti
Solicitare : EKG, ECHO, Planificare control periodic

Vladimir Stanciu, Medic Coordonator
Comentariu medic : " Pacientul vrea o interpretare a EKG-ului "

✓ Confirmat

Programarile mele (5)

MAINE, 21 MARTIE (3)

09:30 AM Alina Stanciulescu, femeie, 33 ani, Bucuresti
Solicitare : Analize de sange pachetul de baza

Vladimir Stanciu, Medic Coordonator
Comentariu medic : " Pacientul vrea o interpretare a analizelor "

Vezi FSCM

VINERI, 22 MARTIE (2)

14:30 PM Femeie, 23 ani, Bucuresti
Solicitare : Echografie sani, Planificare control periodic

Vladimir Stanciu, Medic Coordonator

Notificari (10)

Vladimir Stanciu, Medic Coordonator, a trecut FSCM #327 din [stadiul 2] in [stadiul 3]
Comentariu medic : " Mihai Dragomirescu este disponibil de la ora 18, mai devreme nu poate. "
25 noiembrie, la 15:20 PM

Vladimir Stanciu, Medic Coordonator, a trecut FSCM #327 din [stadiul 1] in [stadiul 2]
Comentariu medic : " Incearca sa faci programarea de la ora 18. "
25 noiembrie, la 14:34 PM

Vladimir Stanciu, Medic Coordonator, a comentat la sectiunea [Solicitare](#), FSCM #327
Comentariu medic : " In plus, intreaba daca vrea si interpretare la

Avantaje

- Timp foarte scurt de diagnostic
- Reduce erorile medicale
- Reduce costurile financiare si de timp pentru pacient
- Medicii specialisti isi optimizeaza timpul dintre consultatii
- Decongestionare a ambulatoriilor existente



UNIUNEA EUROPEANA



GUVERNUL ROMÂNIEI



Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”

Proiect co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională

„Investiții pentru viitorul dumneavoastră”

Serviciu integrat de diagnostic multidisciplinar folosind platforme de telemedicina

ID 1714 / SMIS-CSNR 47522 MultiMED

Redactat 20.03.2015 (c) Gnosis Evomed SRL

**Pentru informații detaliate despre celelalte programe operaționale cofinanțate de
Uniunea Europeană vă invităm să vizitați www.fonduri-ue.ro**

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României

www.evo-med.ro

Evomed



Intrebari

?