



DIGITALIZAREA SĂNĂTĂȚII ȘI ÎNGRIJIRII PENTRU PACIENȚI

REDUCEREA
CHELTUIELILOR
CU SĂNĂTATEA CU

~ 5%

în majoritatea
țărilor UE prin
soluțiile e-Health

Pe măsură ce îmbătrânirea populației din țările Uniunii Europene devine tot mai considerabilă, crește presiunea pe sistemele medicale ale acestor state. Digitalizarea sănătății și a îngrijirii pacienților este una dintre condițiile obligatorii pentru a putea asigura servicii bazate pe informații complete, de încredere și la calitate necesară pentru cetățeni.

România are un scor de maturitate digitală de 2,1 din 5 și este în urma Europei de Vest¹. Pentru stabilirea acestui scor sunt luate în calcul criterii precum interoperabilitate bazelor de date din domeniul sănătății, finanțarea digitalizării din această arie, dezvoltarea telemedicinii, eficiența utilizării informațiilor sau folosirea inteligenței artificiale. Dincolo de scorul înregistrat de România în acest domeniu, ce trebuie să reținem este că digitalizarea poate genera economii substanțiale de costuri prin reducerea costului serviciilor. Avem câteva exemple în acest sens:

- soluțiile e-Health ar putea reduce cheltuielile cu sănătatea în majoritatea țărilor UE cu ~ 5%¹
- date publicate de Comisia Europeană arată că 10% din imagistica medicală realizată în statele U.E., reprezentând aproape 14 mld. de euro, nu este necesară și ar putea fi evitată prin digitalizare și baze de date comune.

Un pas necesar pentru România este implementarea timpurie a ecosistemului necesar pentru conectarea României la Spațiul European de Date în Domeniul Sănătății (EHDS). Digitalizarea sistemului de sănătate ar trebui să aibă drept obiective:

- dezvoltarea și implementarea registrelor de patologii și registrelor de utilizare a medicamentelor și vaccinurilor, interoperabile;
- evaluarea și valorificarea aplicațiilor de inteligență artificială pentru diagnostic/monitorizare/suport pentru pacienți, dezvoltate de industria farmaceutică inovatoare;
- participarea la proiecte europene și globale privind utilizarea Big Data pentru luarea deciziilor;
- implementarea platformelor digitale de depunere a solicitărilor pentru procesele de reglementare și compensare (autorizare, evaluare tehnologiilor medicale, obținerea prețului, corecția prețurilor, etc.); utilizarea instrumentelor de inteligență artificială pentru automatizarea parțială a evaluării dosarelor de preț și HTA;
- promovarea unei infrastructuri de date durabile și interoperabile, care să cuprindă inclusiv sursele de date genomice, pentru a asigura o bază solidă de dovezi pentru abordarea medicală personalizată, aliniată la strategiile europene și globale;
- continuarea diseminării și utilizării datelor de sănătate în format digital, adoptarea de noi instrumente, și îmbunătățirea calității și colectării datelor pentru a sprijini practica clinică și eforturile de cercetare;
- elaborarea de norme de aplicare a Legii telemedicinii și, respectiv, pentru utilizarea dispozitivelor personale, prin completarea cadrului legislativ în vigoare și valorificarea experienței internaționale. Domeniile de aplicare pot include, fără a se limita la, monitorizarea evoluției bolii, a răspunsului la tratament, evoluția recuperării și depistarea precoce a recidivelor în timpul tratamentului.

Eforturile de digitalizare realizate la nivel european într-un cadru legislativ unitar pentru toate țările membre, arată că nu mai vorbim doar despre un trend, ci despre direcții clare din care România, pentru sănătatea cetățenilor săi, trebuie să fie parte.

Surse date:

1. [17c7065e-c432-445f-9b27-8ccf283581bc_en.pdf \(europa.eu\)](#)

2. Uniunea europeană a sănătății: un spațiu european al datelor privind sănătatea pentru oameni și știință - Comisia Europeană (europa.eu)