

REȚEAUA DE DISPENSARE SANTINELĂ MEDINET. PREZENTARE GENERALĂ.

Dr. Marius Mărginean¹, Dr. Cristina Isar², Dr. Ion-Petru Miloș², Dr. Andrea Abăitancei²,
Prof. Dr. Vasile Stoicu Tivadar³, Prof. Dr. Lăcrămioara Stoicu Tivadar³, Ing. Dorin Berian³

1. Institutul de Sănătate Publică Timișoara 2. Centrul Național de Studii pentru Medicina Familiei
3. Universitatea Politehnică Timișoara – Facultatea de Automatică și Calculatoare

OBIECTIVE

- Realizarea unei rețele de cabinete de medicina familiei care să colecteze date din asistența medicală primară;
- Pregătirea infrastructurii rețelei de dispensare santinelă;
- Pregătirea medicilor din cadrul rețelei santinelă în vederea colectării de date.

SCOP

- Colectarea datelor în vederea cunoașterii:
 - o Morbidității (incidență, prevalență) din asistența medicală primară;
 - o Structurii serviciilor oferite de cabinetele de medicina familiei (proceduri efectuate în cabinetul medical în scop de diagnostic sau tratament), trimeri la consult interdisciplinar;
 - o Obținerea informațiilor necesare pentru organizarea programelor de educație medicală continuă.

METODOLOGIE

- Stabilirea eșantionului: 100 medici de familie, pe baza structurii listelor de pacienți (pe grupe de vârstă, sex și distribuția urban-rural);
- Realizarea unui sistem informatic pentru colectarea datelor în cabinetul de medicina familiei (programul MedINS);
- Alegerea sistemelor de clasificare utilizate: ICPC (Clasificarea Internațională pentru Asistența Medicală Primară), CIM-10 (Clasificarea Internațională a Maladiilor, revizia 10), ATC (Clasificarea internațională pentru produse farmaceutice), codificare internă pentru programul MedINS;
- Seleționarea a 100 de medici de familie din toate județele țării + training;
- Dotarea cu calculatoare + conexiune la Internet;
- Datele sunt transmise prin Internet la un server central.

CONCLUZII

Colectarea datelor din asistența medicală primară prin intermediul unei rețele de dispensare santinela:

Avantaje:

- Efortul depus este mai mic
- Plus de operativitate
- Costuri mai mici
- Control al calității înregistrării
- Permite cercetarea în profunzime a unor aspecte ale stării de sănătate, nivel de trai etc.

Dezavantaje:

- Legate de controlul erorilor de eșantionare, care pot fi însă corectate

Condiții :

- Activitatea trebuie remunerată
- Se impun o serie de facilități legate de modul de raportare uzual (eliminarea rapoartelor neunitare, reducerea birocrăției).

REZULTATE

Participanți / Aria geografică

- 142 cereri de participare
- 100 medici au fost acceptați
- 2 MF au renunțat (1 pers la modulul 1 și o pers. înainte de modulul 3)
- 42 MF au fost respinși
- 29 dintre cursanții MATRA + 69 MF de la SNMF/MG

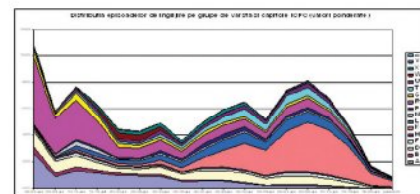
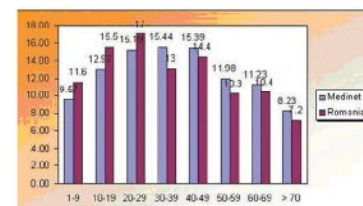
Regiune	Nr. medici	Populație
Buc-Ilfov	11	17762
centru	13	22639
Nord-Est	16	35811
Nord-Vest	12	23960
Sud	15	31171
Sud-Est	11	21614
Sud-Vest	11	17249
Vest	9	15919
Total	98	186125

100 medici de familie au colectat date în perioada 2001 – 2004.

Datele au fost analizate de Centrul Național de Studii pentru Medicina Familiei:

- incidența, prevalența bolilor în AMP;
- structura episoadelor de îngrijire în AMP;
- numărul de proceduri de diagnostic și tratament efectuate în cabinet, trimeri la consult interdisciplinar;
- Rezultatele au fost publicate și pot fi accesate la <http://medinet.medfam.ro>

Rata de renunțare a medicilor participanți, după 5 ani de activitate de voluntariat, a fost de 30%.



Top 20 cele mai frecvent folosite diagnostice

ICPC	Diagnostic	%	la 100 case
1	K85 HTA necomplicată	18,53	28,58
2	A97 Absența bolii	5,4	8,33
3	K76 Boala cardiacă ischemică, fără angină	4,75	7,33
4	R74 IACRS	3,38	5,21
5	R78 Bronșită acută și bronșiolită	2,61	4,03
6	K74 Boala cardiacă ischemică, cu angină	2,47	3,81
7	R70 Anghinală acută	1,79	2,79
8	I90 Diabet zaharat tip II	1,72	2,69
9	L91 Alte osteoartrite	1,69	2,54
10	U71 Cistită / alte infecții urinare	1,59	2,46
11	L86 Străbuc dorsal cu dureri iradiate	1,57	2,42
12	W78 Sarcină	1,37	2,12
13	T93 Dislipidii	1,36	2,1
14	R61 Pneumonia	1,33	2,05
15	D68 Colelitiază, colelitiază	1,27	1,96
16	K75 Fibrilație / flutter atrial	1,2	1,86
17	D67 Tulburări ale funcționalității gastrice	1,19	1,83
18	R65 BPOC	1,13	1,75
19	K77 Insuficiența cardiacă	1,13	1,74
20	K92 Ateroscleroză / boala vaso. periferică	1,11	1,71



National Conference
NCD Monitoring and Evaluation in Romania
Bucharest, September 5-9, 2005

