

Indicii de bază
a activității farmaceutice
în cadrul Spitalului Clinic Republican

Structura organizatorică și statele de personal a farmaciei sunt următoarele:

		Conform statelor	Persoane fizice
1	ef farmacie	1	1
2	ef adjunct	2	-
3	ef adjunct cardiochirurgie	1	1
4	Farmacisti	7	5
5	Laborant-farmacist	3,75	2
6	Personal auxiliar	11,75	8
Sala de sterilizare			
1	Asistenta medical	1,0	-
2	Dezinfectior	4,5	3,0
* Statele împreun cu CCI			

- **Funcția de bază a farmaciei este aprovizionarea cu medicamente, produse parafarmaceutice și alte produse de uz medical pentru activitatea instituției.**
- **Aprovizionarea se efectuează în baza Contractelor de achiziții, încheiate în conformitate cu rezultatele licitațiilor naționale, petrecute în cadrul Agenției Medicamentului (medicamente, produse parafarmaceutice) și în baza licitațiilor, petrecute în cadrul instituției.**
- **Pentru anul 2010 sunt încheiate și monitorizate 164 Contracte de achiziții care acoperă întregul nomenclator de produse.**

**Achiziția medicamentelor și articolelor de uz medical pentru perioada
01.01.2010 – 01.09.2010 conform surselor financiare :**

Surse financiare	Planificat pentru 1 an, lei	Recep ționat, lei	Eliberat în sec ii, lei	Stoc la 01.09.2010, lei
CNAM (asigur rile obligatorii)	15 496 572	10 104 582	11 122 811	749 227
CNAM investiga ii costisitoare	1 424 052	827 805	829 561	10764
Contra plat	3 358 428	2 442 066	2 531 987	164266
CNAM CCI	6 395 024	1 882 216	1 685 788	5 046 150
01.07.2010	Pentru 6 luni	3 5914 637		
Surse Centralizate ale MS	-	629 068	1 093 161	597139
Total	20 279 052	15 885 737	17 263 308	6 567 546

*Centralizat a fost primite măști, manuși n/st.

S-au eliberat în secții suma de 17 mln. avind stocul la începutul anului aproximativ 2 mln.

DIALIZATOARE UTILAJ ȘI INSTRUMENTE MEDICALE,

DENUMIREA	2009				2010 (8 luni)			
	CNAM lei MD	Centra lizat lei MD	Contra plat lei MD	Total lei MD	CNAM lei MD	Centrali zat lei MD	Contra plat lei MD	total lei MD
Instrumente med.	202 745	-	13 135	215 880	129 943	284 950	72 824	487 717
Utilaj medical	595 620	5 290 009	3 480	5 889 109	162 420	-	612 370	774 790
Piese de schimb	168 317	420 028	146 273	734 618	160 477	58 950	122 308	341 735
Dializatoare	-	7 315 636	-	7 315 636	-	6 233 456	-	6 233 456
TOTAL	966 682	13 025 673	162 888	14 155 243	452 840	6 577 356	807 502	7 837 698

Remarc :

Din surse centralizate au fost primite aparate auditive;

Din sursele contra plat s-au achiziționat Analizator biocimic automat.

AJUTOR UMANITAR

DENUMIREA	2007	2008	2009	2010 (8 luni)
Medicamente	673 324.43	589 382.85	3 494 561,73*	746 668
Instrumente med.	419 767.55	30 375.94	133 724,62	308 365
Utilaj med.	722 601.69	24 285.54	945 129.60	1 091 592
Total	1 815 693.67	644044.33	4 573 415,95	2 146 625

S-au recepționat:

Medicamente 2009 - Hoffman la Roche, Austria, Actemra 400mg 20ml, in sumă de 2.300 mii lei.

-aparate de ventilare artificială, cardiomonitor de la Spitalul Boli Infecțioase Toma Ciorbă in sumă de 540mii lei;

-CN Sănătate Publică 3 aparate de ventilare artificială în valoare de 400mii lei.

MEDICAMENTE PREPARATE ÎN FARMACIE (EXTEMPORALE)

Denumirea	U/m	2006	2007	2008	2009	2010 8 luni
Solu ii injectabile	tone	87.6	42.7	1.31	1.402	1.558
Solu ii extern	uz tone	10.0	9.8	14.0862	12.576	8,85*

SALA STERILIZARE

Pe perioada a 8 luni s-au sterilizat - 34 100 casolete.

Cantitatea de casolete rămânând practic la aceiași indici ca în anii precedenți, în 2009 s-au sterilizat 47520 casolete.

Controlul sterilizării – fără abateri, însă din cauza calității vaporilor utilizați conținutul casoletelor deseori este umed, aproximativ 3-5% din numărul total de casolete sterilizate.



Consumul medicamentelor și articolelor de uz medical pe secții:

Secțiile de Reanimare

	Denumirea secției	Asigurare		Contra plat	
		2009	2010 (8 luni)	2009	2010 (8 luni)
1	Reanimarea general	1 398 552.77	1 191 305,31	67163.24	39916,01
2	Reanimarea septic	1 029 150.68*	473 833,66	37209.81	12014,99
3	Hepatologia, post de terapie intensiv	164 170.07	129 992,30	34.20	-
4	Reanimarea de urgen	-	189 879,22	-	39994,88
	Total reanimare	2 591 873.52	1 985 010.49	104 407.25	91 925.88

* Au fost tratați pacienți cu gripa pandemică A(H1N1)

Secțiile profil chirurgical

	Denumirea secției	Asigurare		Contra plat	
		2009	2010 (8 luni)	2009	2010 (8 luni)
1	Chirurgie abdominal	320429.50	225 790,29	13475.04	8960,56
2	Chirurgia general	597790.52	466 235,82	90732.71	55919,90
3	Chirurgia toracal	274559.99	269 173,04	37803.23	21087,23
4	Chirurgia vascular	298249.35	276 964,01	60822.37	49803,86
5	Chirurgia colorectal	237430.91	179 702,01	93898.62	49760,76
6	Chirurgia hepatobilio-pancreatic	414140.54	332 188,77	46073.46	40278,17
7	Chirurgia visceral abdominal	407665.83	256 181,11	61941.57	40523,30
8	Centru dializa și transplant renal	419382.44	297 577,12	255.53	1059,49
9	Oftalmologia	228759.30	163 532,89	26236,28	11141,27
10	ORL	155701.09	114 221,64	89818,68	56708,35
11	Urologia	276296.39	237 045,17	44156,19	23712,65
	Total chirurgie	3 630 405.86	2 818 611.87	565 213.68	358 955.54

Secțiile profil terapeutic

	Denumirea sec iei	Asigurare		Contra Plat	
		2009	2010 (8 luni)	2009	2010 (8 luni)
1	Alergologie	124236.13	77 135,99	67059,41	56 525,05
2	Endocrinologie	364702.15	306 727,08	81124,52	52 068,62
3	Hepatologie (PEG – Intron)	388239,39 5366028,09	554 471,53	126538,08	87 323,65
4	Nefrologia	301305.20	245 539,50	101563,36	88 731,96
5	Reumatologie (miacalcic)	206944.73 61820.80	150464,48 530080,01	81082,25	73 486,75
6	Gastroenterologie	127723.74	112 535,84	127206,45	84 646,32
7	Terapie general	257431.52	192 381,23	12616,77	12 477,22
	Total	1 770 282,86 5366028,09	1 431 462.12	597 190.84	455 259.57

Sec ile paraclinice

	Denumirea sec iilor	Asigurare		Contra Plat	
		2009	2010 (8 luni)	2009	2010(8 luni)
1	Anesteziologie general	1 116 416.38	627 710,40	122 205,88	89 108,09
2	Anesteziologie de urgen	-	75 296,59	-	11 968,69
3	Morfopatologie	62139.12	12963,49	8779,41	6 318,01
4	Angiografie	222000,77	147155,74	8271,08	8 579,24
5	Serviciul republican AVIASAN	-	7414,08		
6	Barocamera	2034.96	2034,96	1035,78	628,31
7	Bloc operator	3334980.19	1 871 874,89	231474,89	120 817,21
8	Bloc operator urgen a	95148.14	59474,79	23953,64	17 506,29
9	Diagnostica func ional	14054.06	3833,42	2037,88	2248,06
10	Endoscopia	522699,00	391629,21	21782,45	1130,99
11	Fizioterapia	16655.11	9462,89	2226,42	788,58
12	Internare	55372.76	16834,79	6665,33	3474,87
13	Laborator clinic	1884078.55	898 984,10	463708,40	318 613,68
14	Laborator biochimie- Hemodializa	55179.58	3587,45	-	-
15	Laborator de tipizare Hemodializa	7417.14	4733,43	-	-
16	Laborator de corec ie cu lent. de cont.	-	-	27400,42	31018,32
17	Medicina nuclear	1220441.63	716231,74	728867,39	575119,33
18	Sec ia consultativ policlinic miacalcic	35768.62	20832,21	30578,61	201417,50
19	Radiologia	113977.98	1412124,42		
20	Sala opera ii septic	466396.99	279418,28	117003,24	68469,00
21	Stomatologia	31834.03	28449,80	-	2121,29
22	Sec ia transfuzia sîngelui	11237.18	2222,83	109 858,45	60224,22
	Total	85399.96	44904,24	-	-
		8 239 254.63	5 225 049.33	1 895 849.27	1 531 936,77

Secțiile Centrului Chirurgia Inimii perioada 01.07-01.09.2010

	Denumirea secției	Asigurare	Contra plat	Centralizat
1	Anesteziologia cardiaca	105632,22	5536,50	796,66
2	Blocul operator cardio	688268,60	16525,10	5370,22
3	Chirurgia viciilor congenitale	31567,57	53,00	-
4	Chirurgia viciilor dobândite	61973,21	53,00	-
5	Laborator biochimic cardio	23863,57	-	-
6	Laborator perfuzie cardio	545604,86	-	7603,40
7	Reanimarea cardio	223827,76	6965,56	6207,16
8	Diagnostic funcțional cardio	6671,68	106,00	540,00
	Total	1 687 409.47	29 239.16	20 517.44

- În scopul utilizării eficiente a resurselor alocate pentru activitatea medicală desfășurată în spital, în tratamentul bolnavilor spitalizați este asigurat pe baza Formularului Farmacoterapeutic al instituției și standardele medico-economice (protocoalelor clinice) emise.
- Comitetul Formularului Farmacoterapeutic actualizează la necesitate lista medicamentelor în conformitate cu protocoalele clinice, reieșind din profilul secțiilor spitalicești.
- Utilizarea rațională a medicamentelor este considerată drept una dintre măsurile cele mai justificate din punctul de vedere al corelației cost-eficiență-risc.
- Comisia pentru evaluarea asistenței medicamentoase bolnavilor în secțiile clinice, în urma controlului efectuat, a stabilit că la indicarea medicamentelor este necesar să se ia în considerație:
 - cost-eficiența-riscul, care trebuie să fie argumentul de bază în selectarea medicamentelor din aceeași grupă farmaco-terapeutică.
 - costului medicamentelor, trebuie luat în considerație costul integral al tratamentului cu aprecierea eficacității terapiei.
 - medicamentele combinate trebuie selectate doar în cazul când sunt argumentate avantajele efectului terapeutic, inofensivitatea sau respectarea schemei terapeutice reduce apariția cazurilor refractare în tratamentul bolnavilor.

- Pe parcursul anului 2010 s-au înregistrat doar 7 reacții adverse, la medicamentul dexametazon 4mg 1ml , produs China, în secția oftalmologie.
- În conformitate cu cerințele ordinului nr. 322 „Cu privire la asistența cu medicamente a bolnavilor spitalizați” în majoritatea secțiilor se efectuează evidența medicamentelor, în așa mod se poate urmări circulația fiecărui medicament din farmacie până la pacient, respectiv conform surselor de finanțare (asigurare, servicii contra plată, ajutor umanitar, centralizat ș.a.) cu perfectarea ulterioară a bonurilor personificate.
- Păstrarea medicamentelor și a produselor parafarmaceutice în secții corespund cu cerințele ordinul MS nr.28 din 12.01.2006 „Cu privire la păstrarea medicamentelor, produselor parafarmaceutice și articolelor cu destinație medicală”, numai că lipsesc termometrele din frigidere.

Problemele Farmaciei.

1. Reparația și schimbarea mobilierului farmaceutic.
2. Reparație, modernizarea sălii de sterilizare.
3. Procurarea a 2 dulapuri de sterilizare cu aer uscat.
4. Evaluarea și repararea sistemului de ventilare din farmacie, inclusiv sala sterilizare.

