

Nr. 4963/22.03.2021

Anexa C

Analiza privind nevoile de servicii medicale și de îngrijire a populației deservite, a pieței serviciilor de sănătate din zona de acoperire și a structurii posturilor în funcție de nevoia de îngrijire a pacienților

Scopul analizei

Determinarea resurselor necesare acoperirii nevoilor de servicii medicale și de îngrijire a populației deservite și a pieței serviciilor de sănătate din zona de acoperire (judet Mures) - în vederea actualizării **PLANULUI STRATEGIC DE DEZVOLTARE AL SPITALULUI MUNICIPAL "DR GHEORGHE MARINESCU" TÂRNĂVENI 2019-2023**

Set de date necesare analizei

- 1.Indicatori socio-demografici la nivelul judetului Mures și SMGMT (Spital MUNICIPAL "DR GHEORGHE MARINESCU" TÂRNĂVENI) în anul 2019, 2020
- 2.Indicatori ai circumstanțelor spitalizării la nivelul judetului Mures SMGMT (Spital MUNICIPAL "DR GHEORGHE MARINESCU" TÂRNĂVENI) în anul 2019, 2020
- 3.Structura de paturi la nivelul SMGMT și la nivelul spitalelor publice și private din judetul Mures
- 4.Indicatori medicali: număr de cazuri, număr de externari, DMS la nivelul judetului Mures și la nivelul SMGMT, pentru anii 2018, 2019, 2020
- 5.Indicatori medicali: morbiditate spitalizată pe categorii majore de diagnostic (CMD) la nivelul SMGMT, pentru anul 2020
- 6.Indicatori medicali, de resurse umane, financiar contabile ai SMGMT (Spital MUNICIPAL "DR GHEORGHE MARINESCU" TÂRNĂVENI) în anul 2018, 2019, 2020
- 7.Lista principalelor dotări medicale și suport pentru activitatea medicală a SMGMT
- 8.Situația posturilor normate, ocupate, vacante

Prezentare date

1.Indicatori socio-demografici la nivelul judetului Muresi SMGMT

In anul 2019– tabel 1.1.

	% Cazuri asigurati	% Cazuri din acelasi judet	% Cazuri cu vârsta de 0-4 ani	% Cazuri cu vârsta de 5-17 ani	% Cazuri cu vârsta de 18-44 ani	% Cazuri cu vârsta de 45-65 ani	% Cazuri cu vârsta peste 65 ani	% Cazuri femei	% Cazuri barbati	% Cazuri urban	% Cazuri rural
Jud MS	98.09	75.78	11.04	6.85	17.29	30.56	34.26	48.10	51.90	49.95	50.05
SMG MT	97.38	90.56	9.50	4.42	19.00	32.68	34.40	45.40	54.60	49.40	50.60

Sursa: www.drg.ro, interna

In anul 2020 – tabel 1.2.

	% Cazuri asigurati	% Cazuri din acelasi judet	% Cazuri cu vârsta de 0-4 ani	% Cazuri cu vârsta de 5-17 ani	% Cazuri cu vârsta de 18-44 ani	% Cazuri cu vârsta de 45-65 ani	% Cazuri cu vârsta peste 65 ani	% Cazuri femei	% Cazuri barbati	% Cazuri urban	% Cazuri rural
Jud MS	97.07	78.21	12.27	5.36	20.30	29.20	32.87	47.80	52.20	50.73	49.27
SMG MT	96.99	89.91	9.99	3.83	21.90	31.03	33.25	44.52	55.48	48.16	51.84

Sursa: www.drg.ro, interna

2.Indicatori ai circumstantelor spitalizarii la nivelul judetului MuresSMGMT

In anul 2019– tabel 2.1 Internari

	% Internari in urgenta	% Internari in urgenta acut	% Internari in urgenta cronic	% Internari prin transfer interspitalicesc	% Internari cu trimitere de la medicul specialist	% Internari cu trimitere de la medicul de familie	% Internari la cerere
Jud MS	43.07	42.87	0.20	0.87	8.52	36.09	0.08
SMGMT	46.55	46.49	0.07	0.43	22.94	27.20	0.00

Sursa: www.drg.ro, interna



In anul 2020 – tabel 2.2 **Internari**

	% Internari in urgenta	% Internari in urgenta acut	% Internari in urgenta cronic	% Internari prin transfer interspitalicesc	% Internari cu trimitere de la medicul specialist	% Internari cu trimitere de la medicul de familie	% Internari la cerere
Jud MS	51.73	51.56	0.17	1.53	6.72	26.33	0.06
SMGMT	64.70	64.67	0.03	0.39	17.02	13.09	0.00

Sursa: www.drg.ro, interna

In anul 2019 – tabel 2.3

	Externari							
	% Cazuri decedati	% Cazuri decedati intraoperator	% Externari prin transfer interspitalicesc	% Externari la cerere	% Cazuri vindecate	% Cazuri ameliorate	% Cazuri agravate	% Cazuri stationare
Jud MS	2.32	0.01	0.96	1.45	20.05	72.24	0.45	4.94
SMGMT	1.38	0.00	0.54	1.54	17.89	67.52	0.91	12.31

Sursa: www.drg.ro, interna

In anul 2020 – tabel 2.4

	Externari							
	% Cazuri decedati	% Cazuri decedati intraoperator	% Externari prin transfer interspitalicesc	% Externari la cerere	% Cazuri vindecate	% Cazuri ameliorate	% Cazuri agravate	% Cazuri stationare
Jud MS	3.99	0.01	1.91	1.98	23.42	66.51	0.66	5.42
SMGMT	2.77	0.00	0.76	2.25	22.42	59.20	1.61	13.99

Sursa: www.drg.ro, interna

3. Structura de paturi la nivelul SMGMT și la nivelul spitalelor publice și private din județul Mureș

Tabel 3.1

Spitale publice	Nr paturi spitaliz. continua	Nr de paturi spitalizare de zi	Distanța față de SMGMT
SCJU Mureș	1089	123	50 km
SCJ Mureș	1030	152	50 km
IU Boli Cardiologie și Transplant Tg-Mș	210	5	50 km
Spitalul Municipal „Dr. G M” Târnăveni	560	5	-
Spitalul Municipal Sighișoara	246	22	60 km
Spitalul Municipal Reghin	264	16	68 km
Spitalul Orășenesc Luduș	216	12	34 km
Spitalul Orășenesc Sângiorgiude Pădure	40	-	47 km
Spitalul Orășenesc Sovata-Niraj	25	5	74 km

Sursa: paginii de internet ale spitalelor

Spitale private	Nr paturi spitalizare continua	Nr de paturi spitalizare de zi	Distanța față de SMGMT
NOVAVITA	153	-	50 km
PULS MEDICAL	14	-	50 km
TOPMED Tg Mureș	72	36	50 km
TOPMED Sighișoara	0	7	60 km

Sursa: paginii de internet ale spitalelor

4. Indicatori medicali: număr de externari, DMS la nivelul județului Mureș și la nivelul Spitalului, pentru anii 2018, 2019, 2020

Tabel 4.1

Număr de externari - total	2018	2019	2020
SMGMT	10225	10238	6366

Sursa: www.drg.ro, internă

Tabel 4.2

Durată medie de spitalizare pe spital - total	2018	2019	2020
Jud Mureș	6.41	6.30	6.36
SMGMT	7.15	6.29	6.51



CONSILIUL
JUDEȚEAN
MUREȘ




SPITALUL MUNICIPAL
"DR. GHEORGHE MARINESCU"
TÂRNĂVENI






5.Indicatori medicali: morbiditate spitalizată pe categorii majore de diagnostic (CMD) la nivelul Spitalului MUNICIPAL "DR GHEORGHE MARINESCU" TÂRNĂVENI , pentru anul 2020

Tabel 5.1 - Spitalizată pe categorii majore de diagnostic (CMD) la nivelul SMGMT -2020

Sursa: www.drg.ro

 Strada Victor Babeș nr. 2,
Târnăveni, Mureș, CP 545600,
România

 tel: +4 0265 446 161
 fax: +4 0265 446 156
 email: spmtar@yahoo.com

Operator de date cu caracter personal înregistrat la ANSPDCP cu nr. 1465 din 13 iulie 2011





	Categoria majora de diagnostic	Nr. cazuri T	% Cazuri	Sectii acuti	Sectii cronici	Nr. zile spitalizar	Sectii acuti	Sectii cronici	DMS acuti	DMS cronici
1	CMD 04 Boli si tulburari ale sistemului respirator	987	15,55	884	103	35.776	6.800	28.976	7,69	281,32
2	CMD 05 Boli si tulburari ale sistemului circulator	801	12,62	636	165	5.942	4.704	1.238	7,40	7,50
3	CMD 01 Boli si tulburari ale sistemului nervos	793	12,50	618	175	18.223	4.947	13.276	8,00	75,86
4	CMD 14 Sarcina, nastere si lauzie	653	10,29	653	0	2.762	2.762		4,23	
5	CMD 19 Boli si tulburari mentale	626	9,86	471	155	19.597	4.297	15.300	9,12	98,71
6	CMD 06 Boli si tulburari ale sistemului digestiv	485	7,64	445	40	3.129	2.078	1.051	4,67	26,28
7	CMD 15 Nou-nascuti si alti neonatali	431	6,79	431	0	3.102	3.102		7,20	
8	CMD 08 Boli si tulburari ale sist. mus-scheletal si tesutului conjunctiv	303	4,77	284	19	6.612	1.069	5.543	3,76	291,74
9	CMD 09 Boli si tulburari ale pielii, tesutului subcutanat si sanului	253	3,99	253	0	1.029	1.029		4,07	
10	CMD 07 Boli si tulburari ale sistem. hepatobiliar si ale pancreasului	198	3,12	176	22	1.296	1.132	164	6,43	7,45
11	CMD 18 Boli infectioase si parazitare	174	2,74	173	1	783	777	6	4,49	6,00
12	CMD 11 Boli si tulburari ale rinichiului si tractului urinar	170	2,68	154	16	3.927	679	3.248	4,41	203,00
13	CMD 13 Boli si tulburari ale sistemului reproductiv feminin	146	2,30	146	0	392	392		2,68	
14	CMD 03 Boli si tulburari ale urechii, nasului, gurii si gatului	72	1,13	70	2	431	417	14	5,96	7,00
15	CMD 20 Consum de alcool/droguri si tulburari mentale organice induse de alcool/droguri	68	1,07	66	2	536	467	69	7,08	34,50
16	CMD 21 Accidente, otraviri si efecte toxice ale medicamentelor	51	0,80	50	1	4.147	127	4.020	2,54	4.020,00
17	CMD 10 Boli si tulburari endocrine, nutritionale si metabolice	42	0,66	41	1	1.357	1.329	28	32,41	28,00
18	CMD 12 Boli si tulburari ale sistemului reproductiv masculin	33	0,52	33	0	95	95		2,88	
19	CMD 16 Boli si tulburari ale sangelui si organelor hema si tulburari imunol	25	0,39	22	3	1.061	183	878	8,32	292,67
20	Pre-CMD	24	0,38	20	4	4.963	245	4.718	12,25	1.179,5

21	CMD 17 Tulburari neoplazice (hematologice si neoplasme solide)	5	0,08	5	0	22	22		4,40	
22	CMD 02 Boli si tulburari ale ochiului	2	0,03	1	1	764	10	754	10,00	754,00
23	DRG abatere	2	0,03	2	0	19	19		9,50	
24	CMD 22 Arsuri	1	0,02	1	0	4	4		4,00	
25	CMD 23 Factori care influenteaza starea de sanatate si alte contacte	1	0,02	1	0	2	2		2,00	
	TOTAL	6.346	100	5.636	710	115.971	36.688	79.283	6,51	111,67

6.Indicatori medicali, de resurse umane, financiar contabile ai SMGMT pentru anii 2018, 2019, 2020

Anexa B Indicatori de performnata ai SMGMT la nivelul anului 2018-2019- 2020

7.Lista principalelor dotari medicale si suport pentru activitatea medicala a SMGMT

Dotarea cu aparatura medicala este orientata pentru a sustine activitatea de diagnostic si tratament si este repartizata pentru:

- analize medicale
- radiologie
- anatomie patologice
- explorări funcționale
- bloc operator si sali de nastere
- compartiment de primiri urgente
- alte structuri medicale.

8. Situatia posturilor normate, ocupate, vacante laSMGMT

La data de 31.12.2018 au fost ocupate 557 posturi din 835.

La data de 31.12.2019 au fost ocupate 584 posturi din 835.

La data de 31.12.2020 au fost ocupate 595 posturi din 835 posturi normate din care:

Tabel 8.1 Situatia posturilor normate, ocupate, vacante la 31.12.2020

	Funcția, gradul cf. Legii nr.294/2010 privind salarizarea unitară a personalului plătit din fonduri publice	Nr. posturi prevăzute în statul de funcții aprobat	Nr. posturi ocupate 2018	Nr. posturi ocupate 2019	Nr post vacante la 01.01.2020	Nr post vacante la 01.01.2021
1	Comitet director	4	4	2	2	2

2	Medici primari/specialiști	71	50	60	9	11
3	Asistenți medicali, moașe	308	223	240	68	61
4	Farmaciiști	4	1	2	2	2
5	Reg. med. Statistician	19	17	17	2	2
6	Psiholog, prof. CFM, asistent soc., kinetoterapeut	7	3	4	3	3
7	Biolog și alt personal cu studii superioare	8	3	5	3	3
8	Infirmieri	203	93	97	106	104
9	Îngrijitoare, spălătorese, brancardieri, autopsieri	114	81	85	29	26
10	Muncitori, paza	37	37	22	17	6
11	Personal TESA cu studii S, SSD, M	51	36	34	17	14
	TOTAL ASIGURARI	826	548	568	258	234
12	Medici rezidenti	4	4	0	4	4
13	Total Dispensar TBC	5	5	5	5	2
	TOTAL TRANSFERURI	9	9	9	0	6
	TOTAL POSTURI UNITATE	835	557	557	278	240

Sursa: interna

Concluzii in urma analizei indicatorilor prezentati mai sus

1.Nevoia de ingrijire a populatiei. Piata furnizorilor serviciilor de sanatate din judetul Mures. Morbiditatea populatiei din judetul Mures, morbiditatea tratata de SMGMT (Spitalul MUNICIPAL "DR GHEORGHE MARINESCU" TÂRNĂVENI), morbiditatea migranta

1.1.Analizand **indicatorii socio-demografici** aferenti anilor 2019 si 2020 din tabelele 1.1, 1.2 rezulta ca:

-marea majoritate a pacientilor internati la nivelul spitalului si la nivelul judetului sunt pacienti asigurati de peste 97%, inregistrandu-se o scadere nesemnificativa in 2020 fata de 2019 de 1%

-marea majoritate a pacientilor internati la nivelul spitalului sunt din judetul Mures (90%), procent mai ridicat fata de situatia de la nivelul judetului cu aproximativ 10%, situatie datorata existentei la nivelul judetului a doua spitale clinice care atrag pacienti si din alte judete (situatie diferita fata de SMGMT)

-la nivelul spitalului, repartizarea pe grupe de varsta se constata ca aprox 35% din pacienti au virsta intre 0-18 ani, aprox 22% intre 18-44 ani, aprox 31% intre 45-65 ani si aprox 33% peste 65 ani, tendinta care se repeta si la nivelul judetului

-in ceea ce priveste repartizarea pe virste a pacientilor aproximativ 35% din totalul pacientilor il reprezinta copii (varsta intre 0-18 ani), fapt care atrage dupa sine necesitatea deschiderii unei camere de garda pediatrica

-in ceea ce priveste repartizarea pacientilor pe sexe, pacientii barbati sunt cu aprox 10% mai multi, atit la nivelul spitalului cit si la nivelul judetului, fapt de care se tine seama in repartizarea pe sexe in saloane a pacientilor

-in ceea ce priveste domiciliul pacientilor care se adreseaza spitalului, peste 51% sunt din mediul rural fapt datorat arealului rural din jurul municipiului Tarnaveni, situatie care la nivelul judetului este diferita in sensul ca numarul de pacienti din mediul urban este mai mare decit numarul de pacienti din mediul rural (aprox 97%)

NOTA FINALA:SMGMT trateaza de regula pacienti din municipiul Tarnaveni si din arealul deservit (aprox 90%), pacienti asigurati (aprox 97%), cei mai multi pacienti au virste intre 0-18 ani (aprox 35%) si pestr 65 ani (aprox 33%), cei mai multi fiind barbati (apox 54%) iar repartizarea pe zona rurala (51%) si urbana (49%) fiind apropiata.

1.2.Analizind **indicatorii de circumstanta privind internarile** ai SMGMT fata de indicatorii de la nivelul Judetului Mures– din tabelele 2.1, 2.2- rezulta ca:

In anul 2020, la nivelul spitalului, a crescut cu aprox 19% procentul pacientilor internati in urgenta fata de anul 2019, fapt datorat in primul rind pandemiei COVID 19, reprezentind aprox 65% din procentul internarilor, situatie repetata partial si la nivelul judetului, unde cresterea a fost de 10%. Majoritatea pacientilor internati in urgenta in anii 2019 si 2020 au fost pacienti cu afectiuni acute.

In anul 2020, la nivelul spitalului, de asemenea ca urmare a pandemiei a scazut si procentul internarilor pe baza de bilet de trimitere de la medicul specialist (cu aprox 5%) si de la medicul de faminilie (cu aprox 14%) fata de anul 2019, situatie repetata si la nivelul judetului, dar in procente mai mici.

In ceea ce priveste transferurile de la alte spitale catre SMGMT acestea au ramas relativ constante, 0,43% in cei doi ani, situatie inferioara fata de procentele de la nivel de judet, in medie de 1%.

In anii 2019 si 2020, SNGMT nu a realizat internari la cerere.

NOTA FINALA: SMGMT a internat cei mai multi pacienti in urgenta (aprox 65%), fiind pacienti cu afectiuni actute in preponderenta.

1.3.Analizand **indicatorii de circumstanta privind externarile** ai SMGMT fata de indicatorii de la nivelul Judetului Mures – din tabelele 2.2, 2.3 - rezulta ca:

In cadrul SMGMT, in anii 2019 si 2020 cei mai multi pacienti externati au fost cazuri ameliorate (in medie 63%) si cazuri vindecate (in medie 20%) valori apropiate de cele de la nivelul judetului.

In ceea ce priveste transferul pacientilor (0,22%) din SMGMT catre alte spitale, externarea la cerere (0,70%) si exernarea cazurilor agravate (0,70%) acestea au inregistrat mici cresteri in 2020 fata de 2019, dar procentul reprezinta nivele foarte scazute.



În anul 2020 față de 2019, la nivelul SMGMT s-a înregistrat o creștere cu 1,40 % a procentului deceselor, tendința înregistrată și la nivelul județului, tendința influențată și de pandemia actuală.

NOTA FINALĂ: Pacienții din SMGMT se externează în cea mai mare proporție ameliorați sau vindecați, nivelul deceselor fiind de sub 3% în anul 2020 (an cu pandemie) și de sub 1,5% în anul 2019.

1.4. Piața furnizorilor de servicii de sănătate din județul Mureș

Spitalul Municipal „Dr. Gheorghe Marinescu” este un spital de tip general care deservește populația loco-regională compusă din locuitorii ai municipiului Târnăveni cu aprox 25.500 de locuitori, și 36 de sate cu 40.000 de locuitori. Analizând numărul de paturi din SMGMT față de numărul de paturi de la nivelul județului Mureș, rezultă că SMGMT are în structură aprox 14% din paturile din județ (dintr-un total proximativ de 3919 paturi), fiind al treilea cel mai mare spital generalist din județ, după SCJU Mureș și SCJ Mureș.

Numărul mare de paturi de la nivelul spitalului, este dat de secțiile de psihiatrie cronice și acute care funcționează în spital, însumând 320 de paturi.

În cadrul municipiului Târnăveni nu există alte unități sanitare cu paturi.

Conform <http://www.cnas.ro/casamures/map/idCounty/36/idLocation/1984> în municipiul Târnăveni și în arealul deservit funcționează:

-18 medici de familie

-4 cabinete medicale de diferite specialități.

1.5. Morbiditatea migranta din perioada 2018-2020

1.5.1. Morbiditatea migranta privind externările

1.5.1.1. Media anuală a pacienților externari din SMGMT în intervalul 2018-2020 a fost de: 8943 pacienți/an

1.5.1.2. Evoluția numărului de pacienți a fost constantă în anii 2018 și 2019 (în jur de 10.200 de pacienți externati), pentru că în anul 2020, datorită pandemiei s-a înregistrat o scădere de 2577 de pacienți față de media ultimilor 3 ani fiind o scădere cu 30% față de anii 2019 și 2018.

1.5.1.3. Evoluția numărului de pacienți externati în ultimii 3 ani față de media calculată pentru această perioadă a fost crescătoare în primii 2 ani și descrescătoare în ultimul an – 2020, consecință a pandemiei.

1.5.2. Pacienți transferați către alte spitale (conf tabel 2.3,2.4)

Procentul transferurilor către alte spitale în 2020 este cu 0,2% mai mare față de 2019 (0,54%/0,76%), procent influențat de pacienții cu COVID, procent care s-a înscris în tendința crescătoare a județului din cei doi ani analizați (2020 – 1,91%, 2019 – 0,96%).

NOTA FINALĂ: În anul 2020, a scăzut numărul de pacienți externati din SMGMT cu aproximativ 30% față de anul 2019, scădere care s-a înscris în tendința din județ și de asemenea a crescut numărul de transferuri către alte spitale cu 0,20%. Această evoluție reflectă efectele pandemiei asupra spitalului.

1.5.3. În ceea ce privește durata medie pe zi de spitalizare (tabel 4.2) a SMGMT aceasta a fost constantă în ultimii 3 ani (2018-2020) urmând în deaproape DMS de la nivel de județ, care a avut fluctuații de +/- nesemnificative.

1.6. In anul 2020, SMGMT a tratat 25 de categorii majore de diagnostic (CMD).

Cele mai multe categorii de diagnostic tratate de SMGMT (ca și în județ, conform www.drg.ro) în anul 2020, au fost:

- ✓ Boli și tulburări ale sistemului respirator
- ✓ Boli și tulburări ale sistemului circulator
- ✓ Boli și tulburări ale sistemului nervos

În ceea ce privește DMS în anul 2020 la nivel SMGMT, cele mai mari durate s-au întâlnit la categoriile de diagnostic:

-CMD 21 Accidente, otrăviri și efecte toxice ale medicamentelor (4020 zile pacienți cronici), afecțiuni tratate în secțiile de psihiatrie cronici, unde datorită specificului afecțiunilor este justificat acest nivel

-CMD 02 Boli și tulburări ale ochiului (754 zile pacienți cronici) – acest nivel fiind dat de un singur pacient.

2. Indicatori medicali, de resurse umane, financiar contabile ai SMGMT în anii 2018, 2019, 2020 - Anexa B Tabel 1.10 Indicatori de performanță ai SMGMT la nivelul anului 2018-2019- 2020, Tabel 8.1

2.A. Indicatori de management a resurselor umane

Conform datelor din Tabelul 8.1, rezulta ca:

-numărul de medici, asistenți medicali, farmacisti, infirmieri, îngrijitoare a fost în continuă creștere în ultimii 3 ani, ca urmare a tendinței de ocupare a locurilor vacante existente, fapt ce a dus la creșterea numărului de angajați medicali, în tendința creșterii numărului de pacienți.

2.A.1. Număr mediu de bolnavi externati / un medic

Evoluția numărului mediu de bolnavi externati / un medic a scăzut de la an la an, ca urmare a creșterii numărului de medici cu 10 medici în anul 2019 față de anul 2018, chiar dacă în primii doi ani numărul de pacienți externati a fost relativ egal (2018: 10225 pacienți, 2019: 10238 pacienți).

În anul 2020 scăderea a fost de aprox 100 pacienți / medic, ca urmare a scăderii numărului de pacienți datorită pandemiei COVID 19.

2.A.2. Număr mediu de consultații / medic în ambulator

În anul 2019 a avut loc o creștere a numărului mediu de consultații / medic în ambulator față de 2018 cu aproximativ 100 consultații / medic, efect al creșterii numărului de medici în 2019.

În anul 2020 scăderea a fost de aprox 400 consultați / medic, ca urmare a scăderii numărului de pacienți datorită pandemiei COVID 19.

2.A.3. Proportia medicilor din totalul personalului angajat al spitalului

În ceea ce privește proporția medicilor din totalul personalului angajat al spitalului, aceasta a avut o tendință constantă de aprox 10%.

Chiar dacă în anul 2019 față de anul 2018, a crescut numărul de medici 10 medici, nivelul indicatorului a rămas constant pentru că a crescut și numărul de persoane angajate (2019 – 584, 2018 – 557).

2.A.4. Proportia personalului medical din totalul personalului angajat al spitalului

În ultimii doi ani (2019, 2020), nivelul acestui indicator a fost constant de 87%.

În anul 2018 nivelul a fost mai scăzut cu aproximativ 3% față de 2019 și 2020, fapt datorat creșterii în anul 2019 față de anul 2018 a numărului de:

- medici cu 10
- asistenți medicali cu 17
- biologici cu 2
- infermiere cu 4.

2.A.5. Proportia personalului medical cu studii superioare din totalul personalului medical

Nivelul indicatorului în cei 3 ani a fost într-o mică scădere, fapt datorat creșterii numărului personalului mediu conform pct 2.A.4. într-o proporție mai mică decât creșterea numărului personalului cu studii superioare.

NOTA FINALĂ: pentru acoperirea nivelului de posturi vacante, este nevoie de atragerea de personal medical și nemedical cu studii medii și superioare.

2.B. Indicatori de utilizare a serviciilor

2.B.1. Numărul de pacienți externari

În toți cei 3 ani, numărul cel mai mare de externari a fost în secția de Medicină internă acută, de peste 1900 în anii 2018, 2019 cu scădere de aproximativ 500 pacienți în anul 2020, ca urmare a pandemiei Covid 19.

Această tendință a fost respectată și în cazul secțiilor de Medicină internă cronică (2018 și 2019 aprox 1000 externari, scădere în 2020 cu aprox 550 externari) și OG (2018 și 2019 aprox 1160 externari, scădere în 2020 cu aprox 200 externari).

Un număr mare de pacienți externari îl are și secția de Chirurgie Generală, număr care se află într-o continuă scădere cu aprox 200 pacienți / an. (2018 – 801 externari, 2019 – 632 externari, 2018 – 441 externari)

Secția de Neonatologie este secția care a avut o tendință constantă de peste 400 de noi născuți pe an, alături de Secția de Boli Infecțioase – aprox 640 pacienți pe an.

Secția de Urologie este secția în care în 2019 față de 2018 a avut o creștere cu 112 externari și o scădere cu 63 de externari în anul 2020 față de 2019, ca urmare a pandemiei Covid 19.

În ceea ce reprezintă specialitatea psihiatrie acute, a avut o scădere de la an la an: cu 424 externari în 2019 față de 2018 și cu 720 externari în 2020 față de 2019, ca urmare a pandemiei Covid 19.

În ceea ce reprezintă specialitatea psihiatrie cronice, numărul de pacienți externari a fluctuat de la un an la altul. În anul 2019 a crescut cu 441 față de anul 2018, iar în anul 2020 s-a înregistrat o scădere cu 224 față de anul 2019.

2.B.2.DMS

Specialitățile medicală cu DMS cea mai mare sunt cele psihiatrice cronice (2018 - 284,77 zile).

Exceptând specialitățile psihiatrice, secțiile cu DMS cea mai mare sunt:

- Secția de pediatrie cu peste 8 zile în ultimii doi ani
- Secția de medicină internă cronici cu peste 7 zile în ultimii doi ani
- Secția de neurologie cronici cu o medie de 7 zile în ultimii trei ani.

2.B.3.Rata de utilizare a paturilor (RUP)

Rata generală de ocupare a paturilor a fluctuat de la an la an, în ultimii 3 ani, astfel a crescut în 2019 față de 2018 dar a scăzut în 2020 față de 2019, ajungând să fie în 2020 de 64,46%.

Cu excepția specialităților psihiatrice cronici, unde rata de ocupare a paturilor a fost constantă în cei trei ani (în jur de 98%), celelalte secții au înregistrat în anul 2020 o rată în scădere, ca urmare a pandemiei Covid 19.

Excepție de la această situație, s-a întâlnit în secția de neonatologie, unde s-a înregistrat o ușoară creștere de la an la an cu 1%, situație dată de numărul de nou născuți pe an. (RUP pediatrie medie pe ultimii trei ani: 55%)

Secțiile cu RUP cea mai mare fiind (exceptând specialitatea psihiatrie):

- secția dermato venerice
- secția medicină internă acuti
- secția medicină internă cronici.

2.B.4.ICM

ICM pe spital a crescut de la an la an în intervalul 2018-2020.

Secțiile în care ICM a crescut cel mai mult în cei 3 ani au fost:

- chirurgie generală
- medicină internă
- obstetrică ginecologie
- ortopedie.

În ceea ce privește ICM pentru specialitățile psihiatrie acest a fost relativ constant în ultimii trei ani. (1,5).

2.B.5. Pacienți internati

În totalul internatilor anuale, cea mai mare pondere o are internarile în urgență pentru pacienții cu afecțiuni acute și cu programare pentru cei cu afecțiuni cronice.

Secțiile care internează cei mai mulți pacienți în urgență sunt:

-pediatrie (unde se propune deschiderea unei camere de garda)

-OG

-Neurologie

-Boli infectioase.

2.B.6.Consultatii in ambulatoriu

Numarul de Consultatii in ambulatoriu fluctuanta de la an la an, in ultimii 3 ani, astfel a crescut in 2019 fata de 2018 dar a scazut in 2020 fata de 2019, ajungind sa fie in 2020 de 29524 consultatii.

2.C.Indicatorieconomico-financiari

2.C.1.Executia bugetara fata de bugetul de cheltuieli aprobat

In cei trei ani s-au cheltuit in jur de 90% din fondurile atrase.

Acest indicator a fluctuat de la an la an, in ultimii 3 ani, astfel a scazut in 2019 fata de 2018 dar a crescut in 2020 fata de 2019, ajungind sa fie in 2020 de 96%.

2.C.2.Procentul cheltuielilor de personal din totalul cheltuielilor spitalului

Sumele alocate platii salariile si a altor drepturi ale angajatilor au fost utilizate in medie in ultimii 3 ani in proportie de 77%, diferenta reprezentand fondurile prognozate pentru posturile care urmau sa fie ocupate.

2.C.3.Procentul cheltuielilor cu medicamente din totalul cheltuielilor spitalului

Cheltuielilor cu medicamente din totalul cheltuielilor spitalului fluctueaza intre 3-4%.

2.C.4.Costul mediu pe zi de spitalizare

Sectiile cu costul mediu pe zi de spitalizare cel mai mare sunt:

-Chirurgie generala (2020 – 2620 lei/zi)

-ORL (2020 – 3084 lei/zi)

-Urologie (2020 – 1698 lei/zi)

2.D.Indicatori de calitate

2.D.1.Rata mortalitatii intraspitalicesti

In anul 2020 rata mortalitatii intraspitalicesti la nivelul spitalului a fost de 2,76%, in creste fata de ultimii anii 2018, 2019.

In anul 2020 au existat sectii in care nu a murit nici un pacient:

-Obstetrica-ginecologie

-Ortopedie

-ORL

-Psihiatrie acuti

-Neonatologie

-Dermatovenerologie

Specialitatile de spihatrie cronici au rata mortalitatii cea mai ridicata, datorita faptului ca multi pacienti sunt permanenti.

2.D.2.Rata IAAM

In anul 2020 s-a realizat o rata IAAM de 0,56%, in crestere fata de anii 2018 si 2019.

2.D.3.Numarul de reclamatii

In anul 2020 si 2019 nu au fost inregistrare reclamatii.

CONCLUZIILE FINALE:

Considerăm că activitatea Spitalului a fost afectată datorită numărului în creștere al pacienților infectați cu virusul SarS-CoV-2 pe parcursul anului 2020 dar s-a reuși gestionarea acestei situații și s-a asigurat asistența medicală în condiții bune a pacienților.

In urma analizei resurselor si serviciilor medicale oferite de spitalul nostru, tragem concluzia ca pentru a oferi pacientilor cele mai bune conditii este foarte important sa ne indreptam efortul spre:

-Dezvoltarea si modernizarea infrastructurii

-Dezvoltarea resurselor umane

-Imbunatatirea calitatii serviciilor medicale oferite și siguranței pacienților prin:

- ✓ deschiderea unei camere de garda pentru specialitatea pediatrie
- ✓ dunui cabinet de oncologie
- ✓ transformarea a 5 paturi aferente afectiunilor acute din cadrul sectie de pediatrie in paturi pentru afectiuni cronice pediatrice

PROPUNERI SI RECOMANDARI in urma analizei privind nevoile de servicii medicale și de îngrijire a populației deservite, a pieței serviciilor de sănătate din zona de acoperire si a structurii posturilor:

-continuarea procesului de investitii in dotarea cu aparatura medicala de inalta calitate si renovarea spatiilor medicale

-continuarea procesului de ocupare a posturilor vacante,

-angajarea de personal medical atunci cind este cazul (plecari, pensionari) si perfectionarea celui existent in vederea sustinerii dezvoltarii infrastructurii,

-implementarea de masurii de motivare a personalului



CONSILIUL
JUDEȚEAN
MUREȘ



SPITALUL MUNICIPAL
"DR. GHEORGHE MARINESCU"
TÂRNĂVENI



-actualizarea structurii organizatorice, a autorizatiei sanitare de functionare si a organigramei in vederea cuprinderii:

- ✓ camerei de garda pentru specialitatea pediatrie
- ✓ cabinetului de oncologie
- ✓ Transformarii a 5 paturi aferente afectiunilor acute din cadrul sectiei de pediatrie in paturi pentru afectiuni cornice pediatrice

-alocarea spatiilor necesare, dotarea acestora, angajarea de personal suplimentar pentru sectia si camera de garda de la pediatrie si pentru cabinetul oncologic.

Intocmit

Manager
Ec. Meghesan Zsuzsanna

Strada Victor Babeș nr. 2,
Târnăveni, Mureș, CP 545600,
România

tel: +4 0265 446 161
fax: +4 0265 446 156
email: spmtar@yahoo.com



Operator de date cu caracter personal înregistrat la ANSPDCP cu nr. 1465 din 13 iulie 2011

ISO 9001 SC 1012/00034
ISO 14001 SC 1012/00035
ISO 45001 SC 1020/01066
ISO 22000 SC 1120/01063