

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
CENTRUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ

**INVESTIGAȚII
DE
LABORATOR**

2016

2017

Cuprins

	Pagina
1 Informare privind investigațiile de laborator în anul 2016.....	1
2 Investigații de laborator pe județe anul 2016 comparativ cu anul 2015.....	2
3 Centralizatorul investigațiilor de laborator în anul 2016	3
4 Total investigații de laborator pe județe	38
5 Structura investigațiilor de laborator pe județe	39
6 Investigații de laborator după tipul procedurii în spitale și ambulatorii.....	40
7 Structura investigațiilor de laborator după tipul procedurii în spitale și ambulatorii.	42
8 Investigații de laborator după tipul procedurii în spitale	44
9 Structura investigațiilor de laborator după tipul procedurii în spitale	46
10 Investigații de laborator după tipul procedurii în ambulatorii	48
11 Structura investigațiilor de laborator după tipul procedurii în ambulatorii.....	50

INFORMARE PRIVIND INVESTIGAȚIILE DE LABORATOR

ÎN ANUL 2016

1. În cursul anului 2016 au fost efectuate 109969897 investigații de laborator, comparativ cu 103050640 în anul 2015, revenind 5,58 investigații de laborator pentru un locuitor, față de 5.18 investigații de laborator pentru un locuitor în anul 2015.

Față de media pe țară, un număr mai ridicat de investigații de laborator ce au revenit pentru un locuitor s-a constatat în județele: municipiul București 12.03 investigații/locuitor, Cluj 11.1 investigații/locuitor, Iași 9.77 investigații/locuitor, iar un număr mai mic în județele: Vâlcea 1.22 investigații/locuitor, Ilfov 1.56 investigații/locuitor, Giurgiu 2.17 investigații/locuitor.

2. Investigațiile de laborator repartizate pe tipuri de unități

Din centralizatoarele investigațiilor de laborator, care se completează numai de către laboratoarele din spitale și ambulatorii, rezultă că în cursul anului 2016 din totalul investigațiilor de laborator 85.89% s-au efectuat în spitale și 14.11% în ambulatorii.

3. Investigațiile de laborator repartizate după felul procedurii, se prezintă astfel:

TOTAL INVESTIGAȚII DE LABORATOR	Total	proceduri la % din total
din care:	109969897	100
Biochimia lichidelor organismului	62013096	56.60
Probe funcționale chimice	12426829	11.38
Bacteriologie	4982152	4.55
Virusologie	572802	0.52
Serologie	858946	0.78
Imunologie	2835994	2.59
Micologie	405342	0.37
Parazitologie	1644096	1.50
Hematologie	18219308	16.77
Histologie	3528341	3.22
Citologie	204816	0.19
Patologie generală	1677640	1.53

**Număr investigații de laborator pe județe
în România, în anul 2016 comparativ cu anul 2015**

Nr. crt.	Județul	Cifre absolute		Nr. investigații pt un loc.	
		2015	2016	2015	2016
0	TOTAL ȚARĂ	103050640	109969897	5.18	5.58
1	Alba	1763342	1818634	5.25	5.47
2	Arad	1250182	1318490	2.93	3.12
3	Argeș	2249296	2322424	3.75	3.92
4	Bacău	2774309	2661816	4.59	4.45
5	Bihor	3190744	3247954	5.58	5.72
6	Bistrița -N.	1118667	1055058	3.95	3.74
7	Botoșani	1364460	1844356	3.42	4.70
8	Brașov	3013895	3201776	5.47	5.81
9	Brăila	637483	1424563	2.07	4.73
10	Buzău	1364080	1605401	3.13	3.75
11	Caraș-S.	2135619	1410398	7.46	5.02
12	Călărași	811932	760078	2.72	2.58
13	Cluj	8685636	7791093	12.39	11.10
14	Constanța	1452099	1520738	2.13	2.24
15	Covasna	1042921	1097317	5.02	5.33
16	Dâmbovița	1377207	1327227	2.70	2.64
17	Dolj	2337389	2484588	3.61	3.89
18	Galați	2835698	2768826	5.40	5.36
19	Giurgiu	576872	596310	2.09	2.17
20	Gorj	1597306	1754432	4.82	5.39
21	Harghita	1720155	1733466	5.56	5.65
22	Hunedoara	2192101	3093659	5.43	7.81
23	Ialomița	735998	686170	2.75	2.61
24	Iași	7291455	7712402	9.26	9.77
25	Ilfov	694462	703467	1.61	1.56
26	Maramureș	2589599	2279319	5.50	4.88
27	Mehedinți	706365	772778	2.76	3.08
28	Mureș	3542470	4338405	6.48	8.00
29	Neamț	1998293	1970585	4.35	4.34
30	Olt	1309169	1348462	3.13	3.29
31	Prahova	3219907	2793710	4.31	3.79
32	Satu-Mare	2101291	1995669	6.18	5.92
33	Sălaj	1288621	1316338	5.88	6.07
34	Sibiu	1689202	1827573	4.22	4.57
35	Suceava	2681288	3884043	4.25	6.18
36	Teleorman	1024100	957451	2.83	2.72
37	Timiș	4724914	4901452	6.79	7.03
38	Tulcea	744484	721793	3.61	3.57
39	Vaslui	1337838	1404771	3.43	3.64
40	Vâlcea	1682415	436034	4.63	1.22
41	Vrancea	1312455	1003996	3.93	3.05
42	M.București	16884921	22076875	9.11	12.03

CENTRALIZATORUL INVESTIGAȚIILOR DE LABORATOR ÎN ANUL 2016

DENUMIREA INVESTIGAȚIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
TOTAL		109969897	72053016	37916881	94448420	61879676	32568744	15521477	10173340	5348137
2.1	BIOCHIMIA SISTEMELOR	62013096	40952706	21060390	53406617	35367287	18039330	8606479	5585419	3021060
2.10	Biochimia lichidelor organismului	62013096	40952706	21060390	53406617	35367287	18039330	8606479	5585419	3021060
2,100	Metabolismul aminoacizilor și al proteinelor	4074215	2736401	1337814	3445623	2326534	1119089	628592	409867	218725
2.1000	Identificarea aminoacizilor și a metabolizilor	408397	242784	165613	287688	171900	115788	120709	70884	49825
2.1001	Dozarea aminoacizilor	61571	39695	21876	52998	34039	18959	8573	5656	2917
2.1002	Proteine totale	1069536	711727	357809	922024	614161	307863	147512	97566	49946
2.1003	Electroforeza proteinelor	194632	133679	60953	152309	105702	46607	42323	27977	14346
2.1004	Albumina	327038	240817	86221	312350	230922	81428	14688	9895	4793
2.1005	<u>Proteine de fază acută:</u>	1889923	1278655	611268	1608582	1091240	517342	281341	187415	93926
	2.10050 alfa 1 antitripsina	5762	4519	1243	5097	4308	789	665	211	454
	2.10051 alfa 2 macroglobulina	695	511	184	689	506	183	6	5	1
	2.10052 alfa 1 glicoproteina acidă	1474	1085	389	1474	1085	389	0	0	0
	2.10053 proteina C reactiva	1337026	876738	460288	1148146	746887	401259	188880	129851	59029
	2.10054 fibrinogen	533246	387628	145618	441661	330435	111226	91585	57193	34392
	2.10059 alte proteine de fază acută	11720	8174	3546	11515	8019	3496	205	155	50
2.1006	<u>Proteine de transport</u>	109454	79367	30087	97031	69483	27548	12423	9884	2539
	2.10060 haptoglobina	512	382	130	506	377	129	6	5	1
	2.10061 ceruloplasmina	4403	2478	1925	4332	2407	1925	71	71	0
	2.10062 transferina	12674	9295	3379	12032	8750	3282	642	545	97
	2.10063 feritina	91864	67211	24653	80160	57948	22212	11704	9263	2441
	2.10069 alte proteine de transport	1	1	0	1	1	0	0	0	0
2.1007	<u>Alți constituenți proteici</u>	13664	9677	3987	12641	9087	3554	1023	590	433
	2.10070 hemosiderina	2750	1909	841	2750	1909	841	0	0	0
	2.10071 eritropoietina	347	315	32	333	304	29	14	11	3
	2.10073 alfa 1 microglobulina	7	7	0	0	0	0	7	7	0
	2.10074 beta 2 microglobulina	4870	4043	827	4782	3963	819	88	80	8
	2.10079 alte invest.metabol amino-acizilor și al pro	5690	3403	2287	4776	2911	1865	914	492	422
2,101	Substanțe azotate neproteice	17212212	11283402	5928810.4	15136503	9962414.6	5174088.4	2075709	1320987	754722
	2.1010 Amoniac	155488	109581	45907	142189	104494	37695	13299	5087	8212
	2.1011 Uree	5294122	3450632.8	1843489.2	4686193	3058228.8	1627964.2	607929	392404	215525
	2.1012 Acid uric	1705365	1164815.4	540549.6	1430027	979319.4	450707.6	275338	185496	89842
	2.1013 Creatina	117896	72720	45176	89183	58340	30843	28713	14380	14333
	2.1014 Creatinina	5602144	3650491.8	1951652.2	4880417	3186180.8	1694236.2	721727	464311	257416

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
2,102	2.1015 Bilirubina totală	2470196	1637814.6	832381.4	2230647	1490892.6	739754.4	239549	146922	92627
	2.1016 Bilirubina directă	1824990	1166937	658053	1636577	1055101	581476	188413	111836	76577
	2.1019 Alți constituenți azotați	42011	30409	11602	41270	29858	11412	741	551	190
	Metabolismul glucidic	6110394	3853264.6	2257129.4	5179954	3255856.6	1924097.4	930440	597408	333032
	2.1020 Glucoza	5750337	3579691.6	2170645.4	4891845	3030536.6	1861308.4	858492	549155	309337
	2.1021 Galactoză	57792	41179	16613	53859	40052	13807	3933	1127	2806
	2.1022 Glicoproteine	174	135	39	174	135	39	0	0	0
	2.1023 Mucopolizaharide	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.1024 Acid lactic	34226	33869	357	34195	33843	352	31	26	5
	2.1025 Peptid C	2296	1793	503	2272	1769	503	24	24	0
2,103	2.1026 Hemoglobina glicozilată	213910	152896	61014	145957	105826	40131	67953	47070	20883
	Testele de toleranță la glucoză, fara codificare aparte	0	0	0	0	1642	1062	0	195	105
	2.1029 Alte investigații privind metabolismul glucidic	51659	43701	7958	51652	43695	7957	7	6	1
	Metabolismul lipidic	6367304	4192984.8	2174319.2	4893546	3220913.8	1672632.2	1473758	972071	501687
	2.1030 Lipide totale	329322	197504	131818	261944	161068	100876	67378	36436	30942
	2.10301 Acizi grași liberi	1456	875	581	1382	817	565	74	58	16
	2.10302 Acizi biliari și săruri	92	72	20	88	68	20	4	4	0
	2.10303 Colesterol total	2288912	1488191.6	800720.4	1783761	1152070.6	631690.4	505151	336121	169030
	2.10304 Colesterol HDL	876799	599719	277080	647922	445813	202109	228877	153906	74971
	2.10305 Colesterol LDL	752823	517961	234862	535870	373725	162145	216953	144236	72717
2,104	2.10306 Trigliceride	2082204	1365800.2	716403.8	1634414	1069011.2	565402.8	447790	296789	151001
	2.10307 Alfa – lipoproteina	8473	4771	3702	5193	3867	1326	3280	904	2376
	2.10308 Beta – lipoproteina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.10309 Electroforeza lipidelor	6194	5033	1161	3909	3122	787	2285	1911	374
	2.10310 Alți constituenți lipidici	21029	13058	7971	19063	11352	7711	1966	1706	260
	Enzime	17296288	11306092	5990195.8	15114419	9883663.2	5230755.8	2181869	1422429	759440
	2.10400 Lactatohidrogenaza (LDH)	836780	560201.4	276578.6	777824	525863.4	251960.6	58956	34338	24618
	2.10401 Izoenzime LDH	24856	14496	10360	24429	14195	10234	427	301	126
	2.10402 Alinainotransferaza (ALAT, TGP, GPT)	5380868	3453476.6	1927391.4	4569216	2914771.6	1654444.4	811652	538705	272947
	2.10403 Aspartataminotransferaza (ASAT, TGO, GOT)	5297445	3406301.2	1891143.8	4546870	2912879.2	1633990.8	750575	493422	257153
	2.10404 Creatinfosfokinaza (CK)	748340	531186	217154	712076	509292	202784	36264	21894	14370
	2.10405 Izoenzime CK	618698	435717	182981	563975	401336	162639	54723	34381	20342
	2.10406 Gamaglutamiltranspeptidaza (GGT)	1650820	1076503.8	574316.2	1447322	944940.8	502381.2	203498	131563	71935
	2.10407 Glutamat dehidrogenaza	5287	3803	1484	4936	3540	1396	351	263	88
	2.10408 Fosfataza acidă totală	7848	4636	3212	7252	4303	2949	596	333	263
	2.10409 Fosfataza alcalina	1201535	799220	402315	1073336	713537	359799	128199	85683	42516

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.10410 Fosfataza acidă prostatică	7414	3838	3576	3679	2859	820	3735	979	2756
	2.10411 Colinesteraza	76713	47570	29143	74447	46022	28425	2266	1548	718
	2.10412 Alfa amilaza	1068422	696875.2	371546.8	978862	643658.2	335203.8	89560	53217	36343
	2.10413 Lipaza	303448	228933	74515	267757	207316	60441	35691	21617	14074
	2.10414 Leucinaminopeptidaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.10415 5 Nucleotidaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.10416 Ornitincarbamiltransferaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.10417 Glucozo-6-fosfatdehidrogenaza	4588	2718	1870	4578	2708	1870	10	10	0
	2.10418 Alte enzime	63226	40617	22609	57860	36442	21418	5366	4175	1191
2,105	Constituenți anorganici	10149150	6995780.4	3153369.6	8879589	6160571.4	2719017.6	1269561	835209	434352
	2.10500 Sodiul	2283105	1599370	683735	2122394	1498706	623688	160711	100664	60047
	2.10501 Potasiul	2457900	1721798	736102	2290852	1614772	676080	167048	107026	60022
	2.10502 Clorul	1141676	813054	328622	1087493	780521	306972	54183	32533	21650
	2.10503 Calciul total	1512598	1009813.8	502784.2	1203720	804062.8	399657.2	308878	205751	103127
	2.10504 Calciul ionic	692892	463920	228972	557363	374679	182684	135529	89241	46288
	2.10505 Magneziul	793537	528974.4	264562.6	594501	395137.4	199363.6	199036	133837	65199
	2.10506 Fierul	1072391	716742.2	355648.8	846312	563632.2	282679.8	226079	153110	72969
	2.10507 Fosforul	187198	137111	50087	169241	124196	45045	17957	12915	5042
	2.10508 Cuprul	1558	589	969	1496	527	969	62	62	0
	2.10509 Iodul	1	1	0	1	1	0	0	0	0
	2.10510 Sulfur	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.10511 Zincul	1409	1057	352	1391	1039	352	18	18	0
	2.10512 Nichelul	1	1	0	1	1	0	0	0	0
	2.10513 Cobaltul	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.10514 Seleniul	13	13	0	9	9	0	4	4	0
	2.10515 Plumbul	29	19	10	22	12	10	7	7	0
	2.10516 Cromul	3	2	1	3	2	1	0	0	0
	2.10517 Arsenul	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.10518 Mercurul	150	72	78	148	70	78	2	2	0
	2.10519 Alți constituenți anorganici	4689	3243	1446	4642	3204	1438	47	39	8
2,106	Constituenți gazoși	759252	548246	211006	720438	526438	194000	38814	21808	17006
	2.1060 Determinarea automată a constituenților gazoși	174510	158061	16449	174409	157961	16448	101	100	1
	2.1061 pH	59451	40284	19167	54766	38090	16676	4685	2194	2491
	2.1062 Presiunea parțială a oxigenului	28183	21028	7155	27742	20827	6915	441	201	240
	2.1063 Presiunea parțială a dioxidului de carbon	39635	27431	12204	39196	27232	11964	439	199	240
	2.1064 Saturația în oxigen a hemoglobinei	25299	20669	4630	24860	20470	4390	439	199	240

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.1065 Rezerva alcalină	310514	190874	119640	279001	172617	106384	31513	18257	13256
	2.1066 Ion bicarbonat	72315	52842	19473	71213	52236	18977	1102	606	496
	2.1069 Alți constituenți gazoși	49345	37057	12288	49251	37005	12246	94	52	42
2,107	Vitamine	33684	28230	5454	27004	23201	3803	6680	5029	1651
	2.1070 Vitamina A	14	14	0	9	9	0	5	5	0
	2.1071 Vitamina B 12 (ciancobalamina)	10933	8615	2318	9094	7130	1964	1839	1485	354
	2.1072 Vitamina C	1499	1063	436	1325	902	423	174	161	13
	2.1073 Vitamina D	17569	15900	1669	13943	13337	606	3626	2563	1063
	2.1074 Acid folic	3562	2559	1003	2530	1748	782	1032	811	221
	2.1079 Alte vitamine	107	79	28	103	75	28	4	4	0
2,108	Alcooli	10597	8305	2292	9541	7694	1847	1056	611	445
	21080 Alcool etilic	9503	7556	1947	8499	6983	1516	1004	573	431
	21081 Alți alcoli și derivați	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	21089 Alte invest.privind biochimia lichid.organismului	1094	749	345	1042	711	331	52	38	14
2.2	<u>PROBE FUNCTIONALE CHIMICE</u>	12426829	7779023.8	4647805.2	9992948	6192227.8	3800720.2	2433881	1586796	847085
2.20	<u>Funcția gastrică</u>	11739	8888	2851	10046	7335	2711	1693	1553	140
2,200	Aspiratul gastric pe nemâncate	11729	8882	2847	10038	7330	2708	1691	1552	139
	2.2000 Aciditatea bazală	11729	8882	2847	10038	7330	2708	1691	1552	139
2,201	Răspunsul la insulină	1	1	0	0	0	0	1	1	0
2,202	Răspunsul la alți excitanți ai secreției gastrice	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2020 Testul la histamină	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2029 Alte invest.răspunsul la alți excitanți ai secr. gastrici	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,203	Analize gastrice neinstrumentale	8	4	4	7	4	3	1	0	1
2,204	Fermenții gastrici	1	1	0	1	1	0	0	0	0
	2.2040 Pepsina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2041 Tripsina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2049 Alte investigații privind fermenții gastrici	1	1	0	1	1	0	0	0	0
2,205	Aprecierea efortului la evacuare	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,209	Alte teste ale funcției gastrice	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.21	<u>Funcția digestivă a intestinului</u>	1075	654	421	1053	633	420	22	21	1
2,210	Analizele lichidului duodenal de aspirație	69	67	2	68	66	2	1	1	0
2,211	Absorbția lactozei prin intestin	2	2	0	2	2	0	0	0	0
	2.2110 Răspunsul glucozei în sânge la ingestia de lapte	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2111 Toleranța lactozei după administrarea de etanol	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2119 Alte investigații de absorbție a lactozei prin intestin	2	2	0	2	2	0	0	0	0
2,212	Absorbția D-xilozei de către intestin	171	166	5	166	162	4	5	4	1

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
2,213	Absorbția grăsimilor prin intestin	7	3	4	7	3	4	0	0	0
2,214	Producția de secretină a intestinului	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,215	Activitatea dizaharidazelor a intestinului	11	6	5	11	6	5	0	0	0
2.2150	Lactaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2151	Zaharaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2152	Maltaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2159	Alte inves.activitatea dizaharidelor a intestinului	11	6	5	11	6	5	0	0	0
2,219	Alte probe funcționale digestive ale intestinului	815	410	405	799	394	405	16	16	0
2.22	Probe funcționale hepatice	14975	8255	6720	13555	7341	6214	1420	914	506
2,220	Capacitatea de metabolizare a medicamentelor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,221	Treptele probelor funcționale	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,222	Timpul de înjumătățire a medicamentelor în plasmă	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,229	Alte teste ale funcției hepatice	14975	8255	6720	13555	7341	6214	1420	914	506
2.23	Testele funcției pancreatice	110633	61197	49436	64698	39682	25016	45935	21515	24420
2,230	Metabolismul glucozei	29	27	2	29	27	2	0	0	0
2,231	Toleranța la glucoză	2848	2052	796	1140	887	253	1708	1165	543
2,232	Toleranța la insulină	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,233	Insulina plasmatică	2329	2101	228	2273	2047	226	56	54	2
2,234	Glucagonul plasmatic	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,235	Răspunsul la secretină	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,236	Colecistochinina - pancreatozimina în ser	1879	1295	584	1549	1035	514	330	260	70
2,237	Alte investigații	94980	52266	42714	51223	32268	18955	43757	19998	23759
2,238	Aspiratul pancreatic	8568	3456	5112	8484	3418	5066	84	38	46
2.2380	Activitatea enzimatică	41	41	0	41	41	0	0	0	0
2.2389	Alte teste ale funcției pancreatice	8527	3415	5112	8443	3377	5066	84	38	46
2.24	Funcția renală	23661	15315	8346	20358	12534	7824	3303	2781	522
2,240	Clearance-ul aminoacizilor	26	21	5	25	21	4	1	0	1
2,241	Clearance-ul substanțelor endogene	14719	7956	6763	11478	5235	6243	3241	2721	520
2.2410	Clearance-ul la creatinină	9469	5646	3823	6235	2932	3303	3234	2714	520
2.2411	Clearance-ul la acidul P. amino-hipuric	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2412	Clearance-ul fosforului	12	10	2	10	8	2	2	2	0
2.2413	Raportul excreției uree/creatinină	5050	2153	2897	5047	2150	2897	3	3	0
2.2419	Alte inves. clearance- ul substanțelor endogene	188	147	41	186	145	41	2	2	0
2,242	Clearance-ul substanțelor exogene	6626	5155	1471	6626	5155	1471	0	0	0
2.2420	Clearance-ul inulinic	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2421	Clearance-ul la manitol	0	0	0	0	0	0	0	0	0

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.2422 Gradul de filtrare glomerulară	40	32	8	40	32	8	0	0	0
	2.2423 Teste de reabsorbție tubulară	6583	5120	1463	6583	5120	1463	0	0	0
	2.2429 Alte invest.clearance- ul substanțelor exogene	3	3	0	3	3	0	0	0	0
2,243	Renina	1169	1151	18	1144	1126	18	25	25	0
2,249	Alte investigații prind funcția renală	1121	1032	89	1085	997	88	36	35	1
2.25	Hormoni și metaboliți ai horm. în sânge și urină	951596	715260	236336	623454	475756	147698	328142	239504	88638
	2.2500 TSH	353575	257442	96133	215792	159053	56739	137783	98389	39394
	2.2501 T4 totală	15956	10970	4986	11486	7986	3500	4470	2984	1486
	2.2502 T4 liberă (FT4)	267007	195187	71820	166115	122261	43854	100892	72926	27966
	2.2503 T3 liberă (FT3)	43485	30980	12505	35276	24953	10323	8209	6027	2182
	2.2504 Tiroglobulina	7117	5128	1989	5122	3914	1208	1995	1214	781
	2.2505 Calcitonina	14692	11224	3468	12978	9843	3135	1714	1381	333
	2.2506 Osteocalcina	2730	2716	14	2648	2644	4	82	72	10
	2.2507 Parathormon (PTH)	20157	16009	4148	13914	11468	2446	6243	4541	1702
	2.2508 Hormonul somatotrop (STH, HGH)	6652	5391	1261	6527	5274	1253	125	117	8
	2.2509 Hormonul foliculinstimulant (FSH)	21415	17188	4227	13534	11177	2357	7881	6011	1870
	2.2510 Hormonul lutinizant (LH)	16956	13527	3429	10754	8760	1994	6202	4767	1435
	2.2511 Hormonul adrenocorticotrop (ACTH)	6528	5891	637	6108	5487	621	420	404	16
	2.2512 Hormonul antidiuretic (ADH)	118	44	74	101	27	74	17	17	0
	2.2513 Aldosteronul	1340	1311	29	1136	1115	21	204	196	8
	2.2514 Cortizolul	36608	30034	6574	27720	22895	4825	8888	7139	1749
	2.2515 DHEA sulfat	5267	4745	522	3435	3199	236	1832	1546	286
	2.2516 17 cetosteroidi	104	93	11	39	39	0	65	54	11
	2.2517 17 hidroxicorticosteroidi	5	5	0	3	3	0	2	2	0
	2.2518 Adrenalina	28	28	0	0	0	0	28	28	0
	2.2519 Noradrenalina	28	28	0	0	0	0	28	28	0
	2.2520 Acidul vanil-mandelic	480	371	109	248	202	46	232	169	63
	2.2521 Testosteronul	16863	13763	3100	11025	9167	1858	5838	4596	1242
	2.2522 Estradiolul	16995	13628	3367	8797	7341	1456	8198	6287	1911
	2.2523 Progesteronul	8251	6269	1982	3028	2303	725	5223	3966	1257
	2.2524 17 hidroxi progesteron	3025	2683	342	2510	2206	304	515	477	38
	2.2525 Prolactina	24038	19130	4908	13753	10965	2788	10285	8165	2120
	2.2526 Beta HCG	12780	9969	2811	6783	5150	1633	5997	4819	1178
	2.2527 Glucagonul	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2528 Insulina	3379	2524	855	2218	1611	607	1161	913	248
	2.2529 Secretina	0	0	0	0	0	0	0	0	0

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.2530 Colecisto-kinina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2531 Gastrina	18	18	0	5	5	0	13	13	0
	2.2532 Enterogastriina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.2533 Alte investigații	45999	38964	7035	42399	36708	5691	3600	2256	1344
2.26	Examenul urinii	11134589	6850997.8	4283591.2	9097826	5541760.8	3556065.2	2036763	1309237	727526
	2.2600 Volumul	538374	337667	200707	459271	286498	172773	79103	51169	27934
	2.2601 pH	756788	461721	295067	620166	373197	246969	136622	88524	48098
	2.2602 Densitate	776856	482442	294414	645928	396167	249761	130928	86275	44653
	2.2603 Detectarea proteinelor	717746	438947	278799	607152	368003	239149	110594	70944	39650
	2.2604 Dozarea proteinelor	221016	142486	78530	190052	123323	66729	30964	19163	11801
	2.2605 Detectarea hidraților de carbon	494741	302040	192701	412051	248712	163339	82690	53328	29362
	2.2606 Dozarea hidraților de carbon	49632	32906	16726	44073	29000	15073	5559	3906	1653
	2.2607 Detectarea urobilinogenului	774579	476649	297930	640550	390312	250238	134029	86337	47692
	2.2608 Detectarea bilirubinei	728004	440801	287203	604020	361094	242926	123984	79707	44277
	2.2609 Detectarea leucocitelor	757860	473652	284208	628242	388865	239377	129618	84787	44831
	2.2610 Detectarea hematiilor	672064	410268	261796	560377	338159	222218	111687	72109	39578
	2.2611 Detectarea nitriților	580963	365909	215054	474403	296276	178127	106560	69633	36927
	2.2612 Proteina Bence-Jones	20463	17811	2652	20299	17673	2626	164	138	26
	2.2613 Porfirine și derivați	426	329	97	426	329	97	0	0	0
	2.2614 Acid delta aminolevulinic	8	5	3	8	5	3	0	0	0
	2.2615 Examinarea microscopică a sedimentului urinar	2036610	1232530	804080	1600489	956645	643844	436121	275885	160236
	2.2616 Sediment urinar cantitativ (Addis)	141304	94367	46937	124603	84903	39700	16701	9464	7237
	2.2617 Mioglobina și hemoglobina	19445	8993	10452	16944	7650	9294	2501	1343	1158
	2.2618 Fenilcetonuria	45588	28885	16703	35695	23512	12183	9893	5373	4520
	2.2619 Examenul calculului	14732	5409	9323	12103	4514	7589	2629	895	1734
	2.2620 Ex.biochimic urinii pe bandeleta analizor automat	759062	461146.8	297915.2	628063	373796.8	254266.2	130999	87350	43649
	2.2621 Ex.biochimic urinii pe bandeleta analizor semiaut.	842609	522884	319725	623045	382713	240332	219564	140171	79393
	2.2622 Alte teste fizico-chimice ale urinii	185719	113150	72569	149866	90414	59452	35853	22736	13117
2.27	Examenul conținutului tractului intestinal	103554	69925	33629	90359	61036	29323	13195	8889	4306
	2.270 Examen microscopie pentru digestie	38042	25512	12530	35899	23922	11977	2143	1590	553
	2.271 Detectarea hemoragiilor oculte	40158	27062	13096	34300	22974	11326	5858	4088	1770
	2.279 Alte examene ale conținutului tractului intestinal	25354	17351	8003	20160	14140	6020	5194	3211	1983
2.28	Examenul lichidelor organismului	75007	48532	26475	71599	46150	25449	3408	2382	1026
2,280	LCR	37659	25450	12209	37064	24997	12067	595	453	142
	2.2800 Numărătoare elementelor nucleate	15271	10039	5232	14972	9844	5128	299	195	104
	2.2801 Examen citologic – frotiu colorat	5437	4001	1436	5226	3809	1417	211	192	19

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.2802 Detectarea proteinelor (reacția Pandy)	6454	4217	2237	6430	4203	2227	24	14	10
	2.2809 Alte investigații privind LCR	10497	7193	3304	10436	7141	3295	61	52	9
2,281	Alte lichide de puncție	35367	21568	13799	34432	21080	13352	935	488	447
	2.2810 Numărătoare elementelor nucleate	4513	2780	1733	4457	2736	1721	56	44	12
	2.2811 Examen citologic – frotiu colorat	10750	6648	4102	10583	6546	4037	167	102	65
	2.2812 Detectarea proteinelor	8236	4796	3440	7934	4656	3278	302	140	162
	2.2819 Alte inves. alte lichide de puncție lichidele organ.	11868	7344	4524	11458	7142	4316	410	202	208
2,282	Examenul lichidului spermatic	1981	1514	467	103	73	30	1878	1441	437
	2.2820 Spermograma	1447	1184	263	49	34	15	1398	1150	248
	2.2821 Examen citologic – frotiu colorat	291	173	118	48	33	15	243	140	103
	2.2829 Alte investigații examenul lichidului spermatic	243	157	86	6	6	0	237	151	86
2.3	BACTERIOLOGIE VIRUSOLOGIE	5554954	3540558	2014396	4572138	2916495	1655643	982816	624063	358753
2.30	Bacteriologie	4982152	3160195	1821957	4110450	2614332	1496118	871702	545863	325839
2,300	Hemocultura	111369	75941	35428	110563	75382	35181	806	559	247
	2.3000 Bacterii aerobe	73082	50438	22644	72684	50135	22549	398	303	95
	2.3001 Bacterii anaerobe	26663	18213	8450	26356	18024	8332	307	189	118
	2.3002 Mycobacterium sp.	2807	1605	1202	2796	1596	1200	11	9	2
	2.3009 Alte investigații privind hemocultura	8817	5685	3132	8727	5627	3100	90	58	32
2,301	Lichide de puncție	122066	75065	47001	113264	68774	44490	8802	6291	2511
	2.3010 Lichidul cefalorahidian	25994	17472	8522	25545	17229	8316	449	243	206
	2.30100 Ex.sedim.frotiu colorat Gram - prez.bact.	9631	5876	3755	9481	5801	3680	150	75	75
	2.30101 Cultivarea sedimentului pentru bacterii	9386	7351	2035	9322	7315	2007	64	36	28
	2.30102 Decelare de antigene solubile	630	419	211	619	415	204	11	4	7
	2.30103 Formare val	2144	1437	707	2098	1407	691	46	30	16
	2.30104 Frotiu pentru decelare BAAR	1414	812	602	1335	770	565	79	42	37
	2.30105 Cultivare Mycobacterium	1085	622	463	1004	579	425	81	43	38
	2.30109 Alte ex. lichidul cefalo- radihian	1704	955	749	1686	942	744	18	13	5
	2.3011 Alte lic.puncție - pleural, pericard. arti. periton.	96072	57593	38479	87719	51545	36174	8353	6048	2305
	2.30110 Examinare pe frotiu - colorat Gram	30465	18965	11500	28888	17644	11244	1577	1321	256
	2.30111 Cultivare bacterii aerobe	25882	16655	9227	23425	14410	9015	2457	2245	212
	2.30112 Cultivare bacterii anaerobe	5772	3561	2211	5710	3521	2189	62	40	22
	2.30113 Frotiu pentru BAAR	12195	6437	5758	8615	4443	4172	3580	1994	1586
	2.30114 Cultivare Mycobacterium	9766	5169	4597	9168	4787	4381	598	382	216
	2.30119 Alte ex. alte lichide de puncție	11992	6806	5186	11913	6740	5173	79	66	13
2,302	Tract respirator superior	720718	483892	236826	555639	374734	180905	165079	109158	55921
	2.3020 Prelevate din cavitatea bucala	25510	17060	8450	23119	15318	7801	2391	1742	649

-continua-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.30200 Cultivare bacterii aerobe	25165	16899	8266	22794	15172	7622	2371	1727	644
	2.30201 Cultivare bacterii anaerobe	345	161	184	325	146	179	20	15	5
2.3021	Aspirat bucal, biopsie bucala	191	87	104	153	64	89	38	23	15
	2.30210 Cultivare bacterii aerobe	175	77	98	152	64	88	23	13	10
	2.30211 Cultivare bacterii anaerobe	16	10	6	1	0	1	15	10	5
2.3022	Exsudatul nazal	174516	117985	56531	132879	91358	41521	41637	26627	15010
	2.30220 Staphylococcus aureus - portaj	115817	77406	38411	89881	60413	29468	25936	16993	8943
	2.30221 Streptococcus pyogenes - portaj	58699	40579	18120	42998	30945	12053	15701	9634	6067
2.3023	Leziuni mucoasa nazală	3514	2310	1204	2369	1518	851	1145	792	353
	2.30230 Cultivare bacterii aerobe	3514	2310	1204	2369	1518	851	1145	792	353
2.3024	Exsudatul nazo-faringian	21268	15212	6056	17342	12109	5233	3926	3103	823
	2.30240 Bordetella pertusis	2165	1187	978	1823	865	958	342	322	20
	2.30241 Mycoplasma pneumoniae	523	322	201	512	313	199	11	9	2
	2.30242 Chlamydia pneumoniae	190	119	71	190	119	71	0	0	0
	2.30243 Streptococcus pyogenes - portaj	16424	12018	4406	13341	9736	3605	3083	2282	801
	2.30244 Corynebacterium diptheriae - portaj	735	666	69	245	176	69	490	490	0
	2.30245 Neisseria meningitidis - portaj	1231	900	331	1231	900	331	0	0	0
2.3025	Exsudatul faringian - cultivare pentru	468110	312892	155218	355740	238363	117377	112370	74529	37841
	2.30250 Streptococ beta-hemolitic	294957	197164	97793	221994	147830	74164	72963	49334	23629
	2.30251 Corynebacterium diptheriae	15362	10740	4622	11196	7829	3367	4166	2911	1255
	2.30252 Neisseria gonorrhoeae	9696	5286	4410	8340	4407	3933	1356	879	477
	2.30253 Arcanobacterium haemolyticum	13030	8604	4426	11922	7814	4108	1108	790	318
	2.30254 Haemophilus influenzae	33912	23246	10666	28251	19477	8774	5661	3769	1892
	2.30255 Neisseria meningitidis - portaj	18538	12546	5992	17487	11813	5674	1051	733	318
	2.30256 Streptococcus pneumoniae - portaj	67492	45787	21705	44315	31840	12475	23177	13947	9230
	2.30257 Examen microscopic pentru fusospirili	15123	9519	5604	12235	7353	4882	2888	2166	722
2.3026	Puroi sinuzal/spalatura sinuzala	4893	3248	1645	4592	3042	1550	301	206	95
	2.30260 Examinare microscopica - frotiu Gram	2348	1634	714	2306	1599	707	42	35	7
	2.30261 Cultivare bacterii aerobe	2412	1509	903	2158	1342	816	254	167	87
	2.30262 Cultivare bacterii anaerobe	133	105	28	128	101	27	5	4	1
2.3029	Alte examinari ale tractului respirator superior	22716	15098	7618	19445	12962	6483	3271	2136	1135
2,303	Tract respirator inferior	834707	454900	379807	653427	357201	296226	181280	97699	83581
2.3030	Sputa	733624	392229	341395	561724	299952	261772	171900	92277	79623
	2.30300 Examinare microscopica - frotiu Gram	76699	43916	32783	59990	35173	24817	16709	8743	7966
	2.30301 Examinare microscopica - BAAR	269922	140468	129454	195815	99271	96544	74107	41197	32910
	2.30302 Cultivare bacterii aerobe	111583	64123	47460	89991	52044	37947	21592	12079	9513

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.30303 Cultivare Mycobacterium	275420	143722	131698	215928	113464	102464	59492	30258	29234
2.3031	<u>Aspirat hipofaringian</u>	9802	5420	4382	8730	5050	3680	1072	370	702
	2.30310 Examinare microscopica - frotiu Gram	3877	2355	1522	3870	2348	1522	7	7	0
	2.30311 Examinare microscopica - BAAR	2063	789	1274	1083	479	604	980	310	670
	2.30312 Cultivare bacterii aerobe	2683	1753	930	2664	1734	930	19	19	0
	2.30313 Cultivare Mycobacterium	1179	523	656	1113	489	624	66	34	32
2.3032	<u>Lavaj bronhoalveolar</u>	28174	16686	11488	26118	15470	10648	2056	1216	840
	2.30320 Examinare microscopica - frotiu Gram	3272	2013	1259	3263	2007	1256	9	6	3
	2.30321 Examinare microscopica - BAAR	10738	6105	4633	9495	5400	4095	1243	705	538
	2.30322 Cultivare bacterii aerobe	7098	4548	2550	7085	4539	2546	13	9	4
	2.30323 Cultivare Mycobacterium	7066	4020	3046	6275	3524	2751	791	496	295
2.3033	<u>Prelevat prin periere bronsica</u>	4365	2621	1744	4201	2497	1704	164	124	40
	2.30330 Examinare microscopica - frotiu Gram	1763	994	769	1753	987	766	10	7	3
	2.30331 Examinare microscopica - BAAR	347	264	83	275	209	66	72	55	17
	2.30332 Cultivare bacterii aerobe	1908	1099	809	1898	1092	806	10	7	3
	2.30333 Cultivare Mycobacterium	347	264	83	275	209	66	72	55	17
2.3034	<u>Aspirat traheal</u>	51092	33397	17695	46736	30763	15973	4356	2634	1722
	2.30340 Examinare microscopica - frotiu Gram	12203	8070	4133	11732	7859	3873	471	211	260
	2.30341 Examinare microscopica - BAAR	12111	8097	4014	10011	6805	3206	2100	1292	808
	2.30342 Cultivare bacterii aerobe	15569	9752	5817	15435	9701	5734	134	51	83
	2.30343 Cultivare Mycobacterium	11209	7478	3731	9558	6398	3160	1651	1080	571
2.3035	<u>Aspirat transtraheal</u>	891	584	307	888	581	307	3	3	0
	2.30350 Examinare microscopica - frotiu Gram	90	87	3	89	86	3	1	1	0
	2.30351 Examinare microscopica - BAAR	13	13	0	13	13	0	0	0	0
	2.30352 Cultivare bacterii aerobe	692	441	251	690	439	251	2	2	0
	2.30353 Cultivare Mycobacterium	96	43	53	96	43	53	0	0	0
2.3036	<u>Biopsie pulmonară</u>	1070	754	316	359	232	127	711	522	189
	2.30360 Examinare microscopica - frotiu Gram	9	6	3	9	6	3	0	0	0
	2.30361 Examinare microscopica - BAAR	171	115	56	144	95	49	27	20	7
	2.30362 Cultivare bacterii aerobe	658	483	175	1	1	0	657	482	175
	2.30363 Cultivare Mycobacterium	232	150	82	205	130	75	27	20	7
2.3039	Alte examinari ale tractului respirator inferior	5689	3209	2480	4671	2656	2015	1018	553	465
2,304	<u>Ochi</u>	28503	18784	9719	26004	17016	8988	2499	1768	731
2.3040	<u>Secrete conjunctivala</u>	28371	18659	9712	25872	16891	8981	2499	1768	731
	2.30400 Examinare microscopica - frotiu Gram	16696	11170	5526	15965	10658	5307	731	512	219
	2.30401 Cultivare bacterii aerobe	11014	7056	3958	9564	6008	3556	1450	1048	402

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.30402 Cultivare bacterii anaerobe	661	433	228	343	225	118	318	208	110
2,3041	<u>Prelevat de la nivelul corneei</u>	7	7	0	7	7	0	0	0	0
	2.30410 Examinare microscopica - frotiu Gram	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.30411 Cultivare bacterii aerobe	7	7	0	7	7	0	0	0	0
	2.30412 Cultivare Mycobacterium	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,3042	<u>Recoltari endoculare</u>	23	20	3	23	20	3	0	0	0
	2.30420 Examinare microscopica - frotiu Gram	11	10	1	11	10	1	0	0	0
	2.30421 Cultivare bacterii aerobe	12	10	2	12	10	2	0	0	0
	2.30423 Cultivare bacterii anaerobe	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,3049	Alte examinari ale ochiului	102	98	4	102	98	4	0	0	0
2,305	<u>Ureche</u>	20161	12770	7391	16567	10402	6165	3594	2368	1226
2,3050	<u>Prelevat din urechea interna</u>	6074	4350	1724	4907	3544	1363	1167	806	361
	2.30500 Examinare microscopica - frotiu Gram	1676	1052	624	1176	720	456	500	332	168
	2.30501 Cultivare bacterii aerobe	4194	3153	1041	3553	2693	860	641	460	181
	2.30502 Cultivare bacterii anaerobe	204	145	59	178	131	47	26	14	12
2,3051	<u>Secretie urechea externa</u>	13595	8077	5518	11202	6535	4667	2393	1542	851
	2.30510 Examinare microscopica - frotiu Gram	5776	3527	2249	4987	3010	1977	789	517	272
	2.30511 Cultivare bacterii aerobe	7819	4550	3269	6215	3525	2690	1604	1025	579
2,3059	Alte examinari ale urechii	492	343	149	458	323	135	34	20	14
2,306	<u>Tract digestiv</u>	532141	359675	172466	383696	262854	120842	148445	96821	51624
2,3060	<u>Suc gastric/lavaj gastric</u>	10057	5165	4892	8542	4105	4437	1515	1060	455
	2.30600 Examinare microscopica BAAR	5810	2908	2902	5034	2378	2656	776	530	246
	2.30601 Cultivare Mycobacterium	4247	2257	1990	3508	1727	1781	739	530	209
2,3061	<u>Bila</u>	6993	4645	2348	6559	4428	2131	434	217	217
	2.30610 Examinare microscopica - frotiu Gram	2530	1833	697	2529	1832	697	1	1	0
	2.30611 Cultivare bacterii aerobe	3401	2152	1249	3012	1976	1036	389	176	213
	2.30612 Cultivare bacterii anaerobe	1062	660	402	1018	620	398	44	40	4
23062	<u>Fecale - cultivare pentru</u>	380219	259648	120571	245127	171494	73633	135092	88154	46938
	2.30620 Salmonella	153020	102981	50039	93205	63471	29734	59815	39510	20305
	2.30621 Shigella	138486	93998	44488	84566	58947	25619	53920	35051	18869
	2.30622 EPEC	55125	37879	17246	36787	26586	10201	18338	11293	7045
	2.30623 EIEC	10051	8077	1974	8879	7296	1583	1172	781	391
	2.30624 EHEC	17724	12288	5436	16667	11455	5212	1057	833	224
	2.30625 ETEC	5813	4425	1388	5023	3739	1284	790	686	104
2,3063	<u>Alte examinari fecale</u>	93620	64022	29598	87553	60458	27095	6067	3564	2503
	2.30630 Campylobacter	12088	9186	2902	10847	8425	2422	1241	761	480

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.30631 Yersinia	21941	16201	5740	21450	16017	5433	491	184	307
	2.30632 Vibrio cholerae	3891	2882	1009	3551	2672	879	340	210	130
	2.30633 Staphylococcus aureus	13301	8525	4776	12446	8149	4297	855	376	479
	2.30634 Clostridium difficile	42399	27228	15171	39259	25195	14064	3140	2033	1107
2.3064	<u>Tampon rectal - cultivare pentru</u>	9657	6200	3457	7511	4564	2947	2146	1636	510
	2.30640 Shigella	5382	3198	2184	4691	2706	1985	691	492	199
	2.30641 Neisseria gonorrhoeae	1	0	1	1	0	1	0	0	0
	2.30642 Campylobacter	1777	1199	578	1115	735	380	662	464	198
	2.30643 Streptococcus gr. B - portaj	2497	1803	694	1704	1123	581	793	680	113
2.3069	Alte examinari ale tractului digestiv	31595	19995	11600	28404	17805	10599	3191	2190	1001
2,307	Tract genital feminin	230137	145120	85017	199004	125499	73505	31133	19621	11512
2.3070	<u>Prelevat cervix vaginal</u>	84502	55244	29258	79775	52359	27416	4727	2885	1842
	2.30700 Examinare microscopica - frotiu Gram	27028	17118	9910	24964	15939	9025	2064	1179	885
	2.30701 Cultivare bacterii aerobe	50728	34353	16375	48114	32661	15453	2614	1692	922
	2.30702 Cultivare bacterii anaerobe	6746	3773	2973	6697	3759	2938	49	14	35
2.3071	<u>Prelevat fund de sac vaginal</u>	22211	17754	4457	21405	17232	4173	806	522	284
	2.30710 Examinare microscopica - frotiu Gram	2194	1377	817	1897	1191	706	297	186	111
	2.30711 Cultivare bacterii aerobe	19672	16157	3515	19163	15821	3342	509	336	173
	2.30712 Cultivare bacterii anaerobe	345	220	125	345	220	125	0	0	0
2.3072	<u>Prelevat endometru</u>	9207	4850	4357	8605	4447	4158	602	403	199
	2.30720 Examinare microscopica - frotiu Gram	7780	4011	3769	7450	3787	3663	330	224	106
	2.30721 Cultivare bacterii aerobe	1390	824	566	1118	645	473	272	179	93
	2.30722 Cultivare bacterii anaerobe	37	15	22	37	15	22	0	0	0
2.3073	<u>Secretie uretrala</u>	1500	1010	490	1187	784	403	313	226	87
	2.30730 Examinare microscopica - frotiu Gram	748	582	166	541	417	124	207	165	42
	2.30731 Cultivare bacterii aerobe	609	335	274	528	290	238	81	45	36
	2.30732 Cultivare bacterii anaerobe	143	93	50	118	77	41	25	16	9
2.3074	<u>Secretie vaginala</u>	96676	56511	40165	72458	41207	31251	24218	15304	8914
	2.30740 Examinare microscopica - frotiu Gram	36774	21030	15744	26945	14910	12035	9829	6120	3709
	2.30741 Cultivare bacterii aerobe	54664	32344	22320	43548	25125	18423	11116	7219	3897
	2.30742 Cultivare bacterii anaerobe	5238	3137	2101	1965	1172	793	3273	1965	1308
2.3075	<u>Prelevat din glandele Bartholin</u>	537	222	315	502	197	305	35	25	10
	2.30750 Examinare microscopica - frotiu Gram	150	30	120	149	29	120	1	1	0
	2.30751 Cultivare bacterii aerobe	325	159	166	292	136	156	33	23	10
	2.30752 Cultivare bacterii anaerobe	62	33	29	61	32	29	1	1	0
2.3076	<u>Lichid amniotic</u>	8035	4586	3449	8031	4584	3447	4	2	2

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.30760 Examinare microscopica - frotiu Gram	4295	2327	1968	4291	2325	1966	4	2	2
	2.30761 Cultivare bacterii aerobe	3316	1947	1369	3316	1947	1369	0	0	0
	2.30762 Cultivare bacterii anaerobe	424	312	112	424	312	112	0	0	0
2.3077	<u>Produs de conceptie</u>	742	476	266	741	475	266	1	1	0
	2.30770 Examinare microscopica - frotiu Gram	134	97	37	133	96	37	1	1	0
	2.30771 Cultivare bacterii aerobe	608	379	229	608	379	229	0	0	0
	2.30772 Cultivare bacterii anaerobe	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3078	<u>Prelevat din leziuni</u>	3945	2259	1686	3805	2177	1628	140	82	58
	2.30780 Examinare microscopica - frotiu Gram	577	381	196	518	342	176	59	39	20
	2.30781 Cultivare bacterii aerobe	2991	1631	1360	2916	1592	1324	75	39	36
	2.30782 Cultivare bacterii anaerobe	377	247	130	371	243	128	6	4	2
2.3079	Alte examinari ale tractului genital feminin	2782	2208	574	2495	2037	458	287	171	116
2,308	Tract genital masculin	4861	3433	1428	3850	2755	1095	1011	678	333
2.3080	<u>Secrete uretrale</u>	2652	1907	745	1739	1303	436	913	604	309
	2.30800 Examinare microscopica - frotiu Gram	1011	724	287	651	467	184	360	257	103
	2.30801 Cultivare bacterii aerobe	1641	1183	458	1088	836	252	553	347	206
2.3081	<u>Lichid prostatic</u>	810	531	279	786	515	271	24	16	8
	2.30810 Examinare microscopica - frotiu Gram	471	330	141	459	322	137	12	8	4
	2.30811 Examinare microscopica - BAAR	79	40	39	79	40	39	0	0	0
	2.30812 Cultivare bacterii aerobe	164	113	51	152	105	47	12	8	4
	2.30813 Cultivare Mycobacterium	96	48	48	96	48	48	0	0	0
2.3082	<u>Prelevate din leziune</u>	1334	947	387	1295	917	378	39	30	9
	2.30820 Examinare microscopica - frotiu Gram	224	171	53	213	162	51	11	9	2
	2.30821 Cultivare bacterii aerobe	991	683	308	972	669	303	19	14	5
	2.30822 Cultivare bacterii anaerobe	119	93	26	110	86	24	9	7	2
2.3089	Alte examinari ale tractului genital masculin	65	48	17	30	20	10	35	28	7
2,309	Piele și țesut subcutanat	159699	95569	64130	149260	89526	59734	10439	6043	4396
2.3090	<u>Abcese - puroi</u>	114883	69208	45675	106019	64170	41849	8864	5038	3826
	2.30900 Examinare microscopica - frotiu Gram	41031	24781	16250	37674	22949	14725	3357	1832	1525
	2.30901 Cultivare bacterii aerobe	61291	37620	23671	56641	34900	21741	4650	2720	1930
	2.30902 Cultivare bacterii anaerobe	12561	6807	5754	11704	6321	5383	857	486	371
2.3091	<u>Ulcere de decubitus</u>	1526	905	621	1507	894	613	19	11	8
	2.30910 Examinare microscopica - frotiu Gram	560	339	221	552	333	219	8	6	2
	2.30911 Cultivare bacterii aerobe	956	562	394	947	557	390	9	5	4
	2.30912 Cultivare bacterii anaerobe	10	4	6	8	4	4	2	0	2
2.3092	<u>Celulite</u>	957	385	572	943	373	570	14	12	2

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.30920 Examinare microscopica - frotiu Gram	137	78	59	131	73	58	6	5	1
	2.30921 Cultivare bacterii aerobe	809	302	507	801	295	506	8	7	1
	2.30922 Cultivare bacterii anaerobe	11	5	6	11	5	6	0	0	0
2.3093	<u>Fistule</u>	1116	689	427	1091	666	425	25	23	2
	2.30930 Examinare microscopica - frotiu Gram	379	260	119	366	248	118	13	12	1
	2.30931 Cultivare bacterii aerobe	708	415	293	696	404	292	12	11	1
	2.30932 Cultivare bacterii anaerobe	29	14	15	29	14	15	0	0	0
2.3094	<u>Rani</u>	30821	17556	13265	29596	16753	12843	1225	803	422
	2.30940 Examinare microscopica - frotiu Gram	6524	3774	2750	6080	3428	2652	444	346	98
	2.30941 Cultivare bacterii aerobe	23457	13337	10120	22691	12887	9804	766	450	316
	2.30942 Cultivare bacterii anaerobe	840	445	395	825	438	387	15	7	8
2.3095	<u>Leziuni gangrena</u>	1565	965	600	1322	843	479	243	122	121
	2.30950 Examinare microscopica - frotiu Gram	186	121	65	185	120	65	1	1	0
	2.30951 Cultivare bacterii aerobe	1371	839	532	1129	718	411	242	121	121
	2.30952 Cultivare bacterii anaerobe	8	5	3	8	5	3	0	0	0
2.3099	Alte examinari ale pielii si tesutului subcutanat	8831	5861	2970	8782	5827	2955	49	34	15
2,310	Tract urinar - Urina	819636	524822	294814	680397	435528	244869	139239	89294	49945
	2.3100 Cultivare bacterii aerobe	739007	479557	259450	608571	395260	213311	130436	84297	46139
	2.3101 Examinare microscopica - BAAR	17522	10198	7324	15602	9195	6407	1920	1003	917
	2.3102 Cultivare Mycobacterium	2212	1355	857	1646	967	679	566	388	178
	2.3109 Alte examinari ale tractului urinar	60895	33712	27183	54578	30106	24472	6317	3606	2711
2,311	Prelevate (biopsie, necropsie, cateter-varf)	43278	29665	13613	37240	24856	12384	6038	4809	1229
2.3110	<u>Prelevate biopsie</u>	16800	12721	4079	13590	10053	3537	3210	2668	542
	2.31100 Examinare microscopica - frotiu Gram	7925	6678	1247	7022	5897	1125	903	781	122
	2.31101 Examinare microscopica - BAAR	4485	3473	1012	3095	2385	710	1390	1088	302
	2.31102 Cultivare bacterii aerobe	2237	1484	753	1343	702	641	894	782	112
	2.31103 Cultivare bacterii anaerobe	790	395	395	787	393	394	3	2	1
	2.31104 Cultivare Mycobacterium	1363	691	672	1343	676	667	20	15	5
2.3111	<u>Prelevate necropsie</u>	84	50	34	83	49	34	1	1	0
	2.31110 Examinare microscopica - frotiu Gram	36	21	15	36	21	15	0	0	0
	2.31111 Examinare microscopica - BAAR	3	3	0	3	3	0	0	0	0
	2.31112 Cultivare bacterii aerobe	38	22	16	37	21	16	1	1	0
	2.31113 Cultivare bacterii anaerobe	4	1	3	4	1	3	0	0	0
	2.31114 Cultivare Mycobacterium	3	3	0	3	3	0	0	0	0
2.3112	<u>Cateter - varf</u>	8419	5523	2896	6551	4187	2364	1868	1336	532
	2.31120 Cultivare bacterii aerobe	8419	5523	2896	6551	4187	2364	1868	1336	532

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.3119 Alte tipuri de prelevate	17975	11371	6604	17016	10567	6449	959	804	155
2,312	Identificarea bacteriilor	884897	575880	309017	788574	513567	275007	96323	62313	34010
	2.3120 Teste primare	531080	361404	169676	473093	322319	150774	57987	39085	18902
	2.31200 Examinare microscopica a culturii	159244	117151	42093	142167	105916	36251	17077	11235	5842
	2.31201 Catalaza	84121	57292	26829	78128	53011	25117	5993	4281	1712
	2.31202 Oxidaza	66762	42114	24648	62152	38484	23668	4610	3630	980
	2.31203 Sensibilitate la bacitracina	31050	22277	8773	26897	19955	6942	4153	2322	1831
	2.31204 Sensibilitate la optochin	24296	16709	7587	22323	15571	6752	1973	1138	835
	2.31205 Biloliza	483	295	188	428	260	168	55	35	20
	2.31206 Coagulaza	48858	32174	16684	40119	26307	13812	8739	5867	2872
	2.31207 Termonucleaza stafilococica	5332	3730	1602	4984	3467	1517	348	263	85
	2.31208 Testarea mobilitatii	53681	35272	18409	45059	29374	15685	8622	5898	2724
	2.31209 Alte teste primare	57253	34390	22863	50836	29974	20862	6417	4416	2001
2,3121	Teste suplimentare	353817	214476	139341	315481	191248	124233	38336	23228	15108
	2.31210 Teste biochimice	259422	152097	107325	232010	136197	95813	27412	15900	11512
	2.31211 Identif.serolog.reactii de aglutinare pe lam:	27375	18241	9134	24671	16269	8402	2704	1972	732
	2.31212 Identificare cu truse latex	28876	18958	9918	24466	16000	8466	4410	2958	1452
	2.31213 Stripuri ident.citire vizuala sau in sist.autor	20476	14685	5791	20071	14410	5661	405	275	130
	2.31214 Tehnici de identificare genomica	3733	2145	1588	3113	1892	1221	620	253	367
	2.31219 Alte teste supliment.identificarea bacteriilo	13935	8350	5585	11150	6480	4670	2785	1870	915
2,313	Testarea sensibilitatii la substante antimicrobiene	451989	291400	160589	375727	243711	132016	76262	47689	28573
	2.3130 Antibiograma difuzimetrica pentru bacterii aerobe	341004	216083	124921	282491	179966	102525	58513	36117	22396
	2.3131 Antibiograma anaerobi	38258	26326	11932	33337	23556	9781	4921	2770	2151
	2.3132 Antibiograma cu stripuri in sistem automat	24263	18138	6125	16339	12260	4079	7924	5878	2046
	2.3133 Determinarea producerii de beta-lactamaza	10844	7068	3776	9679	6309	3370	1165	759	406
	2.3134 Determinarea producerii de ESBL	21457	13901	7556	20371	13107	7264	1086	794	292
	2.3135 Determinare CMI	5170	3832	1338	4935	3649	1286	235	183	52
	2.3136 Determinare CMB	163	85	78	143	72	71	20	13	7
	2.3139 Alte teste sensibilitate la substante antimicrobiene	10830	5967	4863	8432	4792	3640	2398	1175	1223
2,314	Supravegherea tratamentului cu antibiotice	17990	13279	4711	17238	12527	4711	752	752	0
	2.3140 Determinare NEI	115	114	1	115	114	1	0	0	0
	2.3141 Determinare NEB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3142 Determinarea concentr.antibiotice in lichide org.	11147	7409	3738	11147	7409	3738	0	0	0
	2.3149 Alte investig.supravegherea trat. cu antibiotice	6728	5756	972	5976	5004	972	752	752	0
2.32	VIRUSOLOGIE	572802	380363	192439	461688	302163	159525	111114	78200	32914
2,320	Izolare virala (standardul de aur al diag.virusolo)	3026	1976	1050	2579	1532	1047	447	444	3

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.3200 Izolarea virus.culturi de celule - evid.efect.citopatici	2586	1655	931	2139	1211	928	447	444	3
	2.3201 Izolarea virusurilor pe alte substraturi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3202 Izolarea virusurilor gripale pe ou de gaina embriona	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3209 Alte izolări de virus	440	321	119	440	321	119	0	0	0
2,321	Cuantificarea infectivitatii virusurilor	11796	9673	2123	4219	3590	629	7577	6083	1494
	2.3210 Titrare infectivitatii prin metoda dilutiilor	9677	8183	1494	2145	2145	0	7532	6038	1494
	2.3211 Titrare infectivitatii prin metoda plajelor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3212 Reactia de hemaglutinare	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3213 Reactia de hemadsorbtie	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3219 Alte cuantificări	2119	1490	629	2074	1445	629	45	45	0
2,322	Diagnostic virusologic direct	22803	15556	7247	18055	12985	5070	4748	2571	2177
	2.3220 Microscopia electron.eviden.virionului infectant	20	16	4	0	0	0	20	16	4
	2.3221 Imunoelectromicroscopia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3222 Imunofluorescenta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3223 Tehnica imunoperoxidazei. Coloratia peroxidaza-antiperoxidaza (PAP). Sistemul de amplificare avidina-biotina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3224 Reactia de fixare a complementului	1160	950	210	1146	941	205	14	9	5
	2.3225 Reactia de latex aglutinare	4146	2992	1154	4077	2924	1153	69	68	1
	2.3226 Electroforetipare	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3229 Alte metode de diagnostic	17477	11598	5879	12832	9120	3712	4645	2478	2167
2,323	Identificare genomica	657	343	314	656	342	314	1	1	0
	2.3230 Izol.acizilor nucleici virali virioni sau din cel.infect	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3231 Identificare genomului viral	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3232 Tehnici de hibridizare Southern si Northern Blot	657	343	314	656	342	314	1	1	0
2,324	Teste cantitative de determinare a incarcarii vira	16149	11878	4271	16008	11771	4237	141	107	34
	2.3240 <u>Amplificarea genomului viral</u>	12588	9027	3561	12447	8920	3527	141	107	34
	2.32400 Amplificarea tinte - PCR, NASBA	12588	9027	3561	12447	8920	3527	141	107	34
	2.32401 Amplificare semnalului b-DNA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,3241	<u>Metode de genotipare:</u>	3561	2851	710	3561	2851	710	0	0	0
	2.32410 RFPL (restriction frag. length polymorphis	713	555	158	713	555	158	0	0	0
	2.32411 PCR fragment length polymorphism	2716	2196	520	2716	2196	520	0	0	0
	2.32412 Tehnica mobil.heteroduplexurilor (HMA)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.32419 Alte teste cantitative de deter. Încărc.virale	132	100	32	132	100	32	0	0	0
2,325	Tehnici alt. diag. incarcari virale (inf. HIV/SIDA	22112	14177	7935	19963	12677	7286	2149	1500	649
	2.3250 <u>Pentru mononucleare periferice (PBMC)</u>	2793	1630	1163	2352	1338	1014	441	292	149

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.32500 titrarea virusului în dilutii	1648	873	775	1535	815	720	113	58	55
	2.32501 PCR/ADN proviral cantitativ	1145	757	388	817	523	294	328	234	94
2.3251	Pentru plasmă	11851	7311	4540	11290	6962	4328	561	349	212
	2.32510 antigenemia p24 (ELISA)	1679	1043	636	1639	1007	632	40	36	4
	2.32511 titrarea virusului în dilutii limita	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.32512 RT-PCR pentru ARN/HIV	7667	4795	2872	7482	4668	2814	185	127	58
	2.32513 bDNA pentru ARN/HIV	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.32514 NASBA pentru ARN/HIV	2505	1473	1032	2169	1287	882	336	186	150
2.3259	Alte teste, tehnici alt.diag.încărc.vir.(inf. HIV/ SID/	7468	5236	2232	6321	4377	1944	1147	859	288
	Tehnici comerciale si necomerciale de									
2,326	monitorizare a rezistentei la antiretrovirale	29	19	10	15	11	4	14	8	6
	2.3260 LiPa Innogenetics	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3261 Virologic; Virco&PerkinElmer	3	3	0	3	3	0	0	0	0
	2.3262 Genotipare clonala	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3263 Izolare virala	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.3264 Fenotipare cu virus recombinat	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,327	2.3269 Alte tehn.monitorizare a rezistenței la antiretrovirale	26	16	10	12	8	4	14	8	6
	Prot.diag. specif. princip.sindr. de etiologie virală	496230	326741	169489	400193	259255	140938	96037	67486	28551
	2.32700 Diagnostic in virozele respiratorii	8211	5367	2844	8053	5315	2738	158	52	106
	2.32701 Diag.gastroenteritele vir.(boli diareice acute - BDA	31161	21196	9965	31024	21077	9947	137	119	18
	2.32702 Diagnostic in neuroviroze	377	260	117	377	260	117	0	0	0
	2.32703 Diagnostic in poliomielite si paraliziile acute flasce	1328	1328	0	1328	1328	0	0	0	0
	2.32704 Diagnostic in bolile virale eruptive	109	91	18	99	81	18	10	10	0
	2.32705 Diagnostic in infectiile congenitale si perinatale	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.32706 Diagnostic in boli cu transmitere sexuala (BTS)	6483	4301	2182	5971	4010	1961	512	291	221
	2.32707 Diag.virus.in monit. tarsplantului de organ	13816	9720	4096	13816	9720	4096	0	0	0
	2.32708 Diag.virus. in securizarea transfuziei de sange	1552	1053	499	1401	958	443	151	95	56
	2.32709 Diagnostic in hepatitele virale	297136	193549	103587	238942	152618	86324	58194	40931	17263
	2.32710 Diagnostic in infectiile HIV/SIDA	125512	83171	42341	92148	60059	32089	33364	23112	10252
	2.32711 Alte protocoale de diagnostic în virologie	10545	6705	3840	7034	3829	3205	3511	2876	635
2.4	SEROLOGIA ȘI IMUNOLOGIA	4267678	2930869	1336809	3605660	2463598	1142062	662018	467271	194747
2.40	Diagnosticul serologic în bolile produse de bacter	858946	534570.2	324375.8	608466	368040.2	240425.8	250480	166530	83950
2,400	Detectarea anticorpilor	700689	430738.2	269950.8	503608	301391.2	202216.8	197081	129347	67734
	2.4000 Streptococcus pyogenes	289926	183351	106575	207348	127758	79590	82578	55593	26985
	2.40000 ASLO	285064	179243	105821	205330	126130	79200	79734	53113	26621
	2.40001 Streptozyme	1964	1483	481	1125	978	147	839	505	334

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.40009 Alte teste privind streptococcus pyogenes	2898	2625	273	893	650	243	2005	1975	30
2.4001	<u>Treponema pallidum</u>	410763	247387.2	163375.8	296260	173633.2	122626.8	114503	73754	40749
	2.40010 VDRL calitativ	180091	107816	72275	129466	74253	55213	50625	33563	17062
	2.40011 VDRL cantitativ	15495	9648	5847	10991	7264	3727	4504	2384	2120
	2.40012 RPR	178085	105729	72356	122712	70837	51875	55373	34892	20481
	2.40013 TPHA	35473	23101.2	12371.8	31754	20411.2	11342.8	3719	2690	1029
	2.40014 FTA	235	163	72	230	160	70	5	3	2
	2.40015 Imobilizare treponeme	239	169	70	143	87	56	96	82	14
	2.40019 Alte metode	1145	761	384	964	621	343	181	140	41
2.401	Detect. de antigene bacteriene în lichide organice	5009	3471	1538	3642	2325	1317	1367	1146	221
2.402	Anticorpi pentru alte bacterii	153248	100361	52887	101216	64324	36892	52032	36037	15995
	2.40200 <i>Yersinia monocytogenes</i>	1481	992	489	1258	905	353	223	87	136
	2.40201 <i>Yersinia enterocolitica</i>	259	208	51	256	205	51	3	3	0
	2.40202 <i>Yersinia pseudotuberculosis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.40203 <i>Helicobacter pylori</i>	129194	82812	46382	82772	51183	31589	46422	31629	14793
	2.40204 <i>Legionella pneumophila</i>	1673	1137	536	1462	1058	404	211	79	132
	2.40205 <i>Bordetella pertussis</i>	85	69	16	76	60	16	9	9	0
	2.40206 <i>Bordetella parapertussis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.40207 <i>Leptospira sp.</i>	504	378	126	489	366	123	15	12	3
	2.40208 <i>Salmonella typhi</i>	9	6	3	8	5	3	1	1	0
	2.40209 <i>Rickettsia connori</i>	34	20	14	34	20	14	0	0	0
	2.40210 Alte rickettsii	768	605	163	753	593	160	15	12	3
	2.40211 <i>Chlamidia pneumoniae</i>	2034	1608	426	1994	1568	426	40	40	0
	2.40212 <i>Chlamydia psittaci</i>	269	207	62	260	199	61	9	8	1
	2.40213 <i>Chlamydia trachomatis</i>	2891	2306	585	761	538	223	2130	1768	362
	2.40214 <i>Mycoplasma pneumoniae</i>	2316	1800	516	2274	1763	511	42	37	5
	2.40215 <i>Mycoplasma hominis</i>	3281	2443	838	1534	878	656	1747	1565	182
	2.40216 <i>Mycoplasma genitalium</i>	639	459	180	253	211	42	386	248	138
	2.40217 <i>Ureaplasma urealyticum</i>	409	271	138	35	35	0	374	236	138
	2.40218 <i>Brucella spp.</i>	14	9	5	10	5	5	4	4	0
	2.40219 <i>Francisella tularensis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.40220 Alte bacterii	7388	5031	2357	6987	4732	2255	401	299	102
2.41	<u>Diagnostic serologic in boli produse de virusuri</u>	570869	389464	181405	496153	335656	160497	74716	53808	20908
2.410	Reactia de hemaglutino-inhibare	363	273	90	349	259	90	14	14	0
2.411	Reactia de seroneutralizare	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.412	Reactia de imunoprecipitare	62	50	12	45	34	11	17	16	1

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
2,413	Reactia de fixare a complementului	126	73	53	126	73	53	0	0	0
2,414	Tehnica imuno-enzimatica ELISA (metoda indirecta; competitiva; de captura; sandwich	351374	247191	104183	305218	212493	92725	46156	34698	11458
2,415	Tehnici rapide (latexaglutinare, hemaglutinare, etc.)	126458	76951	49507	106235	63791	42444	20223	13160	7063
2,416	Tehnica imuno-ampreniei - western blot; RIBA	10376	6591	3785	8995	5739	3256	1381	852	529
2,417	(recombinat immunoblot assay; dot blot)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,418	Tehnica de radioimunoprecipitare - RIPA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,419	Tehnica radio-imuno-enzimatica - RIA	82110	58335	23775	75185	53267	21918	6925	5068	1857
2.42	Alte tehnici în serologie	1869	1274	595	1809	1244	565	60	30	30
	Diagnostic serologic în boli produse de fungi	1844	1252	592	1784	1222	562	60	30	30
2,420	Detectare anticorpi	132	119	13	125	112	13	7	7	0
2.4200	Aspergillus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4201	Sporothrix schenckii	1631	1078	553	1578	1055	523	53	23	30
2.4202	Alți fungi	81	55	26	81	55	26	0	0	0
2.4209	Alte metode de diag.serol. în boli produse de fungi	25	22	3	25	22	3	0	0	0
2,421	Detectare antigene fungice în lichide organice	2835994	2005560.8	830433.2	2499232	1758657.8	740574.2	336762	246903	89859
2.43	Imunologie	50822	36113	14709	44680	31372	13308	6142	4741	1401
2.4300	Sistemul complement	89	65	24	85	62	23	4	3	1
2.43000	Teste functionale:	79	58	21	75	55	20	4	3	1
2.430000	Complement hemolitic CH 50	10	7	3	10	7	3	0	0	0
2.430001	C1 inhibitor (C1 esteraza)	50733	36048	14685	44595	31310	13285	6138	4738	1400
2.43001	Componente de complement:	1103	772	331	1052	741	311	51	31	20
2.430010	C1q	27503	19594	7909	24121	16948	7173	3382	2646	736
2.430011	C3	21577	15296	6281	18872	13235	5637	2705	2061	644
2.430012	C4	475	326	149	475	326	149	0	0	0
2.430013	Factor B	1	1	0	1	1	0	0	0	0
2.430014	C5b-9	74	59	15	74	59	15	0	0	0
2.430019	Alte investigații privind sist.compl.	298393	218324	80069	256215	186199	70016	42178	32125	10053
2.4301	Determinarea cantit.imunoglobulinelor serice:	75379	54649	20730	67285	48379	18906	8094	6270	1824
2.43010	IgG	76834	55537	21297	68274	48990	19284	8560	6547	2013
2.43011	IgA	74875	54183	20692	66581	47788	18793	8294	6395	1899
2.43012	IgM	52	33	19	6	5	1	46	28	18
2.43013	Subclase de IgG	42	24	18	0	0	0	42	24	18
2.430130	IgG1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.430131	IgG2	3	3	0	0	0	0	3	3	0
2.430132	IgG3									

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.430133 IgG4	7	6	1	6	5	1	1	1	0
	2.43014 IgE totale	57001	42323	14678	41554	31068	10486	15447	11255	4192
	2.43015 <u>IgE specifice anti alergenice:</u>	14252	11599	2653	12515	9969	2546	1737	1630	107
	2.430150 Ierburi	760	604	156	528	387	141	232	217	15
	2.430151 Arbori	776	622	154	570	429	141	206	193	13
	2.430152 Venin insecte	18	18	0	4	4	0	14	14	0
	2.430153 Epitelii animale	582	426	156	509	368	141	73	58	15
	2.430154 Guano pasari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.430155 Acarieni	756	596	160	549	408	141	207	188	19
	2.430156 Alimentare(lactate, oua,etc.)	4613	4105	508	3782	3287	495	831	818	13
	2.430157 Medicamente	404	309	95	386	291	95	18	18	0
	2.430158 Profesionale	18	14	4	4	4	0	14	10	4
	2.430159 Alte invest.determ.cantit. Imunoglob.sei	6325	4905	1420	6183	4791	1392	142	114	28
2.4302	Determinarea cantitativa a IgA secretorie	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.43020 Component secretor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.43029 Alte investi.determ.cantit. IgA secretorie	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4303	Determ.calit.imunoglob.serice și urinare:	3847	1854	1993	3834	1841	1993	13	13	0
	2.43030 Imunelectroforeza serica – id.imunoglob.monoclon.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.43031 Imunelectrofor.urin. – id.lanturi usoare libere de Ig	204	159	45	204	159	45	0	0	0
	2.43032 <u>Imunofixare</u>	576	449	127	563	436	127	13	13	0
	2.430320 ser – identificare proteina monoclonal	338	256	82	332	250	82	6	6	0
	2.430321 urina – id.lanturi usoare libere de Ig	238	193	45	231	186	45	7	7	0
	2.43039 Alte investig.determ.calitat.imunog.serice și urinare	3067	1246	1821	3067	1246	1821	0	0	0
2.4304	Determinare auto-anticorpi	1619105	1135278.8	483826.2	1469180	1025427.8	443752.2	149925	109851	40074
	2.43040 <u>Boli reumatismale si vasculite:</u>	197023	133001.8	64021.2	165129	111311.8	53817.2	31894	21690	10204
	2.4304000 Factor reumatoid	124982	79805.8	45176.2	97854	62183.8	35670.2	27128	17622	9506
	2.4304001 Anticorpi antinucleari (AAN)	19059	14211	4848	17232	12638	4594	1827	1573	254
	2.4304002 Anti ADNds	7625	5398	2227	7140	4982	2158	485	416	69
	2.4304003 ENA screening	2856	2223	633	2806	2173	633	50	50	0
	2.4304004 AntiSm	1796	1555	241	1717	1476	241	79	79	0
	2.4304005 Anti RNP	1235	921	314	1205	893	312	30	28	2
	2.4304006 Anti Ro/SS-A	3543	2657	886	3403	2527	876	140	130	10
	2.4304007 AntiLa/SS-B	1893	1583	310	1774	1472	302	119	111	8
	2.4304008 AntiSclero-70	1239	978	261	1178	923	255	61	55	6
	2.4304009 Anti Jo-1	779	697	82	746	668	78	33	29	4
	2.4304010 Anti Nucleosomali	392	392	0	315	315	0	77	77	0

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.4304011 Anti Ribosomal P	70	70	0	40	40	0	30	30	0
	2.4304012 Anti citoplasma neutrofil (ANCA)	1587	1277	310	1506	1198	308	81	79	2
	2.4304013 Anti citopls. neutrofil MPO (p-ANCA)	3387	2784	603	3184	2583	601	203	201	2
	2.4304014 Anti citopls.neutrofil PR 3 (c-ANCA)	2565	2067	498	2426	1928	498	139	139	0
	2.4304015 Anti citoplasma neutrofil Catepsina G	210	194	16	210	194	16	0	0	0
	2.4304016 Anti citoplasma neutrofil Lactoferina	325	324	1	324	323	1	1	1	0
	2.4304017 Antic.anti mem.(MBG sau collagen IV)	274	266	8	246	238	8	28	28	0
	2.4304018 Anti cardiolipina–screen (IgG, IgA, IgM)	1814	1396	418	1757	1339	418	57	57	0
	2.4304019 Anti cardiolipina – clasa IgG	584	435	149	551	402	149	33	33	0
	2.4304020 Anti cardiolipina – clasa IgM	161	131	30	145	115	30	16	16	0
	2.4304021 Anti beta 2 glicoproteina I – clasa IgG	557	489	68	553	485	68	4	4	0
	2.4304022 Anti protrombina – clasa IgG	10437	6357	4080	9590	5802	3788	847	555	292
	2.4304023 Alte investigatii	9653	6791	2862	9227	6414	2813	426	377	49
2.43041	<u>Boli hepatice autoimune</u>	11065	7533	3532	10621	7218	3403	444	315	129
	2.430410 Anti muschi neted (SMA)	1550	1169	381	1504	1123	381	46	46	0
	2.430411 Anti LKM (antimicrosomal ficat,rinict	1419	1075	344	1374	1030	344	45	45	0
	2.430412 Anti citosol hepatic	27	27	0	27	27	0	0	0	0
	2.430413 Anti SLA (antigene hepatice solubile)	4778	2602	2176	4511	2449	2062	267	153	114
	2.430414 Anti membrana hepatocitara	27	27	0	27	27	0	0	0	0
	2.430415 Anti mitocondriali (AMA)	1856	1611	245	1814	1569	245	42	42	0
	2.430416 Anti celule parietale gastrice (ACPG)	39	30	9	39	30	9	0	0	0
	2.430417 Anti factor intrinsec	234	233	1	224	223	1	10	10	0
	2.430419 Alte inv.det.auto-antic.,boli hep.autoim.	1135	759	376	1101	740	361	34	19	15
2.43042	<u>Boala celiaca</u>	11013	8362	2651	10489	7844	2645	524	518	6
	2.430420 Anti endomisium	779	648	131	709	578	131	70	70	0
	2.430421 Anti transglutaminaza tisulara (tTG)	9192	6793	2399	8859	6463	2396	333	330	3
	2.430423 Anti gliadina	752	687	65	659	595	64	93	92	1
	2.430429 Alte inv.determ. auto- antic.boală celiac	290	234	56	262	208	54	28	26	2
2.43043	<u>Boala Crohn</u>	110	110	0	109	109	0	1	1	0
	2.430430 Anti Saccharomyces cerevisiae	110	110	0	109	109	0	1	1	0
	2.430439 Alte inv.determinarea auto-antic. Crohn	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.43044	<u>Boli tiroidiene</u>	103895	76766	27129	57560	44345	13215	46335	32421	13914
	2.430440 Anti tireoperoxidaza (TPO,microsomal	77686	57175	20511	41726	32282	9444	35960	24893	11067
	2.430441 Antitireoglobulina (TG)	23597	17654	5943	13769	10622	3147	9828	7032	2796
	2.430449 Alte inv..determ.auto-anticorpi boli tiro	2612	1937	675	2065	1441	624	547	496	51
2.43045	<u>Diabet zaharat</u>	518744	364055	154689	490342	341979	148363	28402	22076	6326

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI	Total general			Spital			Ambulator		
	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
2.430450 Anti celule insulare pancreatice	258838	181648	77190	244799	170772	74027	14039	10876	3163
2.430459 Alte inv.det.auto-anticorpi diabet zahar:	259906	182407	77499	245543	171207	74336	14363	11200	3163
2.43046 <u>Boli ale sistemului nervos</u>	258803	181603	77200	244728	170690	74038	14075	10913	3162
2.430460 Antireceptor acetilcolina	91	80	11	50	39	11	41	41	0
2.430469 Alte inv.det.auto-antic.boli ale sis.nervo	258712	181523	77189	244678	170651	74027	14034	10872	3162
2.43047 <u>Boli ale sistemului muscular</u>	258759	181570	77189	244679	170652	74027	14080	10918	3162
2.430470 Anti muschi striat	22	22	0	4	4	0	18	18	0
2.430471 Anti miocard	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.430479 Alte inv.det.auto-antic. Sis. muscular	258737	181548	77189	244675	170648	74027	14062	10900	3162
2.43048 <u>Infertilitate</u>	258804	181611	77193	244691	170664	74027	14113	10947	3166
2.430480 Anti spermatozoizi	71	71	0	0	0	0	71	71	0
2.430489 Alte inv.determ.auto- anticorpi infertilit	258733	181540	77193	244691	170664	74027	14042	10876	3166
2.43049 <u>Boli ale pielii</u>	889	667	222	832	615	217	57	52	5
2.430490 Anti desmogleina 3 (antidesmozomi)	78	52	26	73	47	26	5	5	0
2.430491 Anti desmogleina 1	77	52	25	70	45	25	7	7	0
2.430492 Anti desmocolina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.430493 Anti endomisium	157	107	50	133	83	50	24	24	0
2.430499 Alte inv.det.auto-antic. boli ale pielii	577	456	121	556	440	116	21	16	5
2.4305 <u>Crioglobuline</u>	53634	37769	15865	43811	30476	13335	9823	7293	2530
2.43050 Determinare calitativa	16978	9798	7180	16555	9444	7111	423	354	69
2.43051 Determinare cantitativa si criotipizare	1583	1140	443	1239	797	442	344	343	1
2.43052 Izolare crioprecipitat	29	22	7	29	22	7	0	0	0
2.43053 Dozare proteine totale	31606	23820	7786	22888	17468	5420	8718	6352	2366
2.43054 Identificare FR	3438	2989	449	3100	2745	355	338	244	94
2.43055 Imunofixare ident.comp.monocl. (IgM/k) sau poliel	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4306 <u>Crioaglutinine</u>	176	133	43	174	131	43	2	2	0
2.4307 <u>Complexe imune circulante</u>	915	746	169	900	731	169	15	15	0
2.4308 <u>Examinare biopsii renale prin IF directa</u>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4309 <u>Explorarea imunologica a LCR</u>	62925	40183	22742	61179	38773	22406	1746	1410	336
2.43090 Proteine totale	37345	23329	14016	36795	22866	13929	550	463	87
2.43091 IgG cantitativ	30	12	18	30	12	18	0	0	0
2.43092 Albumina	25079	16559	8520	23891	15620	8271	1188	939	249
2.43093 Index IgG / albumina	36	18	18	32	14	18	4	4	0
2.43094 Id.benzi oligocl.electrof. inalta rez. in gel de agaroz	20	16	4	16	12	4	4	4	0
2.43099 Alte metode de explorare imunologica a LCR	415	249	166	415	249	166	0	0	0
2.4310 <u>Id. unor proteine urinare prin tehnici imunologic</u>	38608	32735	5873	35766	31030	4736	2842	1705	1137

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.43100 Microalbuminuria	28616	25317	3299	25885	23709	2176	2731	1608	1123
	2.43101 Beta 2 microglobulina	1948	1268	680	1879	1205	674	69	63	6
	2.43102 Neopterină	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.43109 Alte proteine urinare id. prin tehnici imunologice	8044	6150	1894	8002	6116	1886	42	34	8
2.4311	Electrof. urin.gel de poliacril. SDS (SDS-PAGE)	147	112	35	147	112	35	0	0	0
2.4312	Electrof. urinara în gel de agar de mare rezolutie	79	58	21	79	58	21	0	0	0
2.4313	Markeri tumorali	428758	311645	117113	315639	229903	85736	113119	81742	31377
	2.43130 Alfa fetoproteina (AFP)	48543	32486	16057	39422	26609	12813	9121	5877	3244
	2.43131 Antigen carcinoembrionar (CEA)	75764	56725	19039	63770	48380	15390	11994	8345	3649
	2.43132 CA 125	42411	31662	10749	32504	23911	8593	9907	7751	2156
	2.43133 CA 15-3	34419	26687	7732	26671	20699	5972	7748	5988	1760
	2.43134 CA 19-9	57687	42928	14759	48408	36765	11643	9279	6163	3116
	2.43135 PSA total	144519	103209	41310	87994	62435	25559	56525	40774	15751
	2.43136 PSA liber	16071	11954	4117	9909	7370	2539	6162	4584	1578
	2.43137 HCG	3767	2878	889	1650	833	817	2117	2045	72
	2.43139 Alti markeri tumorali	5577	3116	2461	5311	2901	2410	266	215	51
2.4314	Markeri de necroza cardiaca	173741	111053	62688	167735	107500	60235	6006	3553	2453
	2.43140 Troponina	139289	93366	45923	133469	89941	43528	5820	3425	2395
	2.43149 Alti markeri de necroză cardiacă	34452	17687	16765	34266	17559	16707	186	128	58
2.4315	Citokine	3	2	1	3	2	1	0	0	0
	2.43150 IL-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.43151 IL-6	1	0	1	1	0	1	0	0	0
	2.43152 IL-8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.43153 TNF α	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.43159 alte citokine	2	2	0	2	2	0	0	0	0
2.4316	Medicamente și droguri în ser și urină	27294	21773	5521	26481	21098	5383	813	675	138
	2.431600 Digoxina	3870	3396	474	3842	3369	473	28	27	1
	2.431601 Carbamazepina	327	173	154	325	171	154	2	2	0
	2.431602 Fenobarbital	888	461	427	887	460	427	1	1	0
	2.431603 Fenitoin	93	72	21	91	70	21	2	2	0
	2.431604 Lidocaina	41	40	1	41	40	1	0	0	0
	2.431605 Teofilina	113	81	32	113	81	32	0	0	0
	2.431606 Alte medicamente	4588	2783	1805	4463	2671	1792	125	112	13
	2.431607 Amfetamine	1772	1326	446	1664	1240	424	108	86	22
	2.431608 Benzodiazepine	1328	762	566	1212	668	544	116	94	22
	2.431609 Canabinoizi	387	275	112	272	182	90	115	93	22

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.431610 Metaboliti ai cocainei	1770	1329	441	1655	1236	419	115	93	22
	2.431611 Opioides	3612	3397	215	3495	3302	193	117	95	22
	2.431612 Alte droguri	8505	7678	827	8421	7608	813	84	70	14
2.4317	Teste imunologice in sarcina	7126	5726	1400	3559	2440	1119	3567	3286	281
	2.43170 Free betaHCG	3493	2753	740	1743	1143	600	1750	1610	140
	2.43171 Inhibina	160	160	0	112	112	0	48	48	0
	2.43172 PAPP-A	1480	1451	29	3	3	0	1477	1448	29
	2.43179 Alte teste imunologice de sarcina	1993	1362	631	1701	1182	519	292	180	112
2.4318	Imunologie de transplant	12412	9306	3106	12408	9302	3106	4	4	0
	2.43180 Antigene HLA clasa I	2804	2095	709	2800	2091	709	4	4	0
	2.43181 Antigene HLA clasa II	2784	2075	709	2784	2075	709	0	0	0
	2.43182 Aloanticorpi	1345	1009	336	1345	1009	336	0	0	0
	2.43183 Cross - match	573	450	123	573	450	123	0	0	0
	2.43189 Alte teste imunologice de transplant	4906	3677	1229	4906	3677	1229	0	0	0
2.4319	Imunitate celulara specifica	37341	25667	11674	37230	25573	11657	111	94	17
	2.43190 <u>Determinarea procentului de limfocite</u>	4429	3323	1106	4429	3323	1106	0	0	0
	2.431900 T totale (CD3+)	259	163	96	259	163	96	0	0	0
	2.431901 B totale (CD19+)	259	163	96	259	163	96	0	0	0
	2.431902 NK (CD16+/CD56+)	259	163	96	259	163	96	0	0	0
	2.431903 T helper (CD3+CD4+)	1826	1417	409	1826	1417	409	0	0	0
	2.431904 T supresoare/citotoxice (CD3+CD8+)	1826	1417	409	1826	1417	409	0	0	0
2.43191	<u>Determinarea in valori absolute a limfocitelor</u>	32408	21907	10501	32310	21826	10484	98	81	17
	2.431910 T totale (CD3+)	6111	4014	2097	6111	4014	2097	0	0	0
	2.431911 B totale (CD19+)	1174	798	376	1174	798	376	0	0	0
	2.431912 NK (CD16+/CD56+)	291	193	98	291	193	98	0	0	0
	2.431913 T helper (CD3+CD4+)	7269	4843	2426	7172	4763	2409	97	80	17
	2.431914 T supresoare/citotoxice (CD3+CD8+)	7024	4633	2391	7023	4632	2391	1	1	0
	2.431915 Raport Th/Ts	10539	7426	3113	10539	7426	3113	0	0	0
2.43192	<u>Teste functionale pentru limfocitul T</u>	504	437	67	491	424	67	13	13	0
	2.431920 reactia limfocitara mixta	51	42	9	38	29	9	13	13	0
	2.431921 citokine intracelulare	20	20	0	20	20	0	0	0	0
	2.431922 activarea limfocitului T	433	375	58	433	375	58	0	0	0
2.43193	<u>Teste functionale pentru limfocitul B</u>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.431930 determinare Ig de supr.citometrie de flux	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.431931 activarea limfocitului B	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.43194	<u>Teste functionale pentru limfocitul NK</u>	0	0	0	0	0	0	0	0	0

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
2.4320	Imunitate celulara nespecifica	155	69	86	155	69	86	0	0	0
2.43200	<u>Teste pentru functia neutrofilului</u>	155	69	86	155	69	86	0	0	0
2.432000	Adeziune	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.432001	Chemotaxie	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.432002	Ingestie	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.432003	Degranulare	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.432004	Teste prod.radicali liberi ai oxigenului	8	7	1	8	7	1	0	0	0
2.4320040	test NBT	17	15	2	17	15	2	0	0	0
2.4320041	chemmiluminiscenta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4320042	superoxiddismutaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.432005	Test bactericid	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.432009	Alte teste privind imunit.celulară nespec	130	47	83	130	47	83	0	0	0
2.4321	Imunofenotipare celule maligne	10809	10340	469	10720	10271	449	89	69	20
2.4329	Alte răspunsuri serologice la boli neinfecțioase	9704	6674	3030	9337	6349	2988	367	325	42
2.44	<u>Alte reactii antigenice ale lichidelor corpului</u>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5	MICOLOGIE SI PARAZITOLOGIE	2049438	1390058	659380	1737502	1179364	558138	311936	210694	101242
2.50	<u>Micologie</u>	405342	279910	125432	336378	234160	102218	68964	45750	23214
2.500	Examen intre lama si lamela	38662	23740	14922	30380	18509	11871	8282	5231	3051
2.501	Examenul pe frotiu colorat - prezenta fungilor	49530	38083	11447	45659	35332	10327	3871	2751	1120
2.502	Examinarea cu tuș de China pentru Cryptococcus	3875	2727	1148	3798	2688	1110	77	39	38
2.503	Testul filamentarii	6758	3409	3349	5932	3026	2906	826	383	443
2.504	Stripuri de identifi. citire vizuala sau in sis.automat	1055	611	444	1055	611	444	0	0	0
2.509	Alte teste de micologie	4215	3088	1127	3813	2828	985	402	260	142
2.501	Cultivare fungi	287604	198844	88760	233808	163012	70796	53796	35832	17964
2.50100	Hemocultura	42572	36180	6392	42444	36114	6330	128	66	62
2.50011	Lichidul cefalorahidian	3169	2618	551	3169	2618	551	0	0	0
2.50102	Exudatul faringian	97437	64833	32604	67303	44709	22594	30134	20124	10010
2.50103	Aspiratul hipofaringian	772	471	301	692	405	287	80	66	14
2.50104	Aspiratul traheal	2994	1854	1140	2987	1852	1135	7	2	5
2.50105	Aspiratul transtraheal	107	69	38	106	68	38	1	1	0
2.50106	Lavaj bronhoalveolar	1842	1284	558	1841	1283	558	1	1	0
2.50107	Prelevat prin periere bronsica	460	328	132	450	322	128	10	6	4
2.50108	Sputa	28600	18680	9920	26491	17333	9158	2109	1347	762
2.50109	Prelevat de la nivelul corneei	1699	980	719	1599	914	685	100	66	34
2.50110	Secretie conjunctivala	2349	1413	936	1625	918	707	724	495	229
2.50111	Recoltare endoculara	501	305	196	501	305	196	0	0	0

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.50112 Prelevat de la nivelul cervixului vaginal	9727	6340	3387	8178	5378	2800	1549	962	587
	2.50113 Prelevat fund de sac vaginal	3452	2035	1417	3086	1774	1312	366	261	105
	2.50114 Secretie vaginala	31755	20857	10898	19615	12631	6984	12140	8226	3914
	2.50115 Secretie uretrala	4054	2807	1247	3629	2552	1077	425	255	170
	2.50116 Prelevat biopsie	122	100	22	106	87	19	16	13	3
	2.50117 Prelevat necropsie	9	6	3	9	6	3	0	0	0
	2.50119 Alte prelevate pentru cultivare fungi	55983	37684	18299	49977	33743	16234	6006	3941	2065
2.502	Testarea sensibilitatii la substante antifungice	13643	9408	4235	11933	8154	3779	1710	1254	456
	2.5020 Antifungigrama difuzimetrica	10531	7233	3298	9100	6204	2896	1431	1029	402
	2.5021 Antifungigrama cu stripuri in sistem automat	684	541	143	671	529	142	13	12	1
	2.5022 Determinarea CMI	607	443	164	588	430	158	19	13	6
	2.5029 Alte testări ale sensibilit.substanțe antifungice	1821	1191	630	1574	991	583	247	200	47
2.51	Parazitologie	1644096	1110148	533948	1401124	945204	455920	242972	164944	78028
2.510	Examenе pentru paraziti intestinali	1505543	1021061	484482	1285425	870419	415006	220118	150642	69476
	2.5100 Ex. microscopic fecale	82978	50500	32478	54542	32485	22057	28436	18015	10421
	2.5101 <u>Ex. microscopic direct fecale</u>	300775	189410	111365	174777	106306	68471	125998	83104	42894
	2.51010 Preparat proaspat cu ser fiziologic	104037	66274	37763	63953	39285	24668	40084	26989	13095
	2.51011 Preparat proaspat colorat Lugol	196738	123136	73602	110824	67021	43803	85914	56115	29799
	2.5102 <u>Ex. microscopic fecale dupa concentrare</u>	19961	10877	9084	14224	7182	7042	5737	3695	2042
	2.51020 chisturi de protozoare/oualor de helminti	19071	10294	8777	13701	6816	6885	5370	3478	1892
	2.51021 colorare chisturi de amibe (tehnica MIF)	890	583	307	523	366	157	367	217	150
	2.5103 <u>Ex. microscopic frotiu fecale, coloratii speciale:</u>	3251	2434	817	3244	2428	816	7	6	1
	2.51030 Coloratia Ziehl-Nielsen modificata	1187	788	399	1187	788	399	0	0	0
	2.51031 Coloratia Weber	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51032 Coloratia Van Gool	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51039 Alte coloratii speciale	2064	1646	418	2057	1640	417	7	6	1
	2.5104 Identificarea helmintilor/fragmentelor de helminti	1507	640	867	778	342	436	729	298	431
	2.5105 <u>Metode larvoscopice</u>	13648	9421	4227	11784	8182	3602	1864	1239	625
	2.51050 Coprocultura pe carbune	4465	2997	1468	2749	1895	854	1716	1102	614
	2.51051 Coprocultura pe hartie de filtru	9183	6424	2759	9035	6287	2748	148	137	11
	2.51052 Metoda Bauerman	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.5106 Metoda amprente anale	986	595	391	301	178	123	685	417	268
	2.5107 Ex. microscopic direct lichid duodenal	11	6	5	10	5	5	1	1	0
	2.5108 <u>Ex. microscopic biopsie digestiva:</u>	1080768	756212	324556	1024505	712599	311906	56263	43613	12650
	2.51080 Amprenta biopsie digestiva colorata MGC	269695	188732	80963	255665	177864	77801	14030	10868	3162
	2.51081 Amprenta biopsie dig.colorata Van Gool	269695	188732	80963	255665	177864	77801	14030	10868	3162

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.51082 Ampr.biop.dig.colorata Ziehl-Nielsen moc	269695	188732	80963	255665	177864	77801	14030	10868	3162
	2.51089 Alte col.sp.amp.biop.gast/antr/duod/ileal	271683	190016	81667	257510	179007	78503	14173	11009	3164
2.511	Alte metode de evidențiere a paraziților intestinali	1658	966	692	1260	712	548	398	254	144
	Examen pentru paraziti sanguini si tisulari	4834	3155	1679	4033	2467	1566	801	688	113
2.5110	Ex. microscopic direct sânge proaspat recoltat	127	93	34	127	93	34	0	0	0
2.5111	Ex. microscopic frotiu sânge periferic, colorat									
	MGG/echivalenti rapizi - aprecierea parazitiei	39	19	20	35	15	20	4	4	0
2.5112	Ex. microscopic picatura groasa, colorata									
	MGG/echivalenti rapizi - numaratoarea de	327	284	43	321	279	42	6	5	1
2.5113	<u>Ex. Parazit. sânge dupa tehnici de îmbogățire:</u>	1633	772	861	1625	765	860	8	7	1
	2.51130 Ex. microscopic direct leucoconcentrat	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51131 Ex. Micr.frotiu leucoc.col. MGG/echiv. rap	1632	771	861	1624	764	860	8	7	1
	2.51132 Tripla centrifugare col.MGG/echiv.rapizi	1	1	0	1	1	0	0	0	0
	2.51133 Metoda QBC (quantitative buffy coat)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51139 Alte tehnici de îmbogățire	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5114	Ex. microscopic frotiu mad.os.col. MGG/echiv.rapi:	1648	1333	315	965	732	233	683	601	82
2.5115	Ex. microscopic direct LCR proaspat recoltat	637	360	277	571	321	250	66	39	27
2.5116	Ex. microscopic LCR, dupa tripla centrifug.colorare	74	74	0	74	74	0	0	0	0
2.5117	Ex. Micr.direct aspirat ganglionar/lichid limf.pr.rec.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5119	Alte metode de evid.parazitilor sanguini si tisulari	349	220	129	315	188	127	34	32	2
2.512	Examen pentru paraziti cutanati/subcutanati	25	20	5	18	14	4	7	6	1
2.5120	Ex. microscopic direct material din scarificatia									
	cutanata/fir de par pt. identificarea ectoparazitilor	18	14	4	16	13	3	2	1	1
2.5121	Ex. microscopic/stereomicroscopic biopsie									
	cutanata exanguina pentru identificarea	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5122	Ex. microscopic frotiu din ulceratia cutanata,									
	colorat MGG/echivalenti rapizi pentru diagnosticul									
	Leishmaniozei cutanate	2	1	1	2	1	1	0	0	0
2.5129	Alte metode pt.paraziti cu loca.cutan./subcutanata	5	5	0	0	0	0	5	5	0
2.513	Examen pentru paraziti cu localizare urogenita	74307	42850	31457	64473	37690	26783	7938	5160	4674
2.5130	<u>Ex. microscopic secretie vaginala</u>	19372	12318	7054	15303	9874	5429	2247	2444	1625
	2.51300 Ex. microscopic direct	7815	5120	2695	6942	4607	2335	873	513	360
	2.51301 Ex. microscopic frotiu colorat MGG	11557	7198	4359	8361	5267	3094	1374	1931	1265
2.5131	<u>Ex. microscopic secretie uretrala</u>	273	191	82	58	45	13	141	146	69

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.51310 Ex. microscopic direct	155	102	53	52	41	11	29	61	42
	2.51311 Ex. microscopic frotiu colorat MGG	118	89	29	6	4	2	112	85	27
2.5132	<u>Ex. microscopic tract urinar</u>	54662	30341	24321	49112	27771	21341	5550	2570	2980
	2.51320 Ex. microscopic parazitologic sedim.urinar	54662	30341	24321	49112	27771	21341	5550	2570	2980
	2.51321 Ex. Micr. urina, dupa filtrare si col. Lugol	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51322 Ex. microscopic biopsie vezicala	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5139	Alte metode pentru paraziti cu localizare urogenital	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.514	Examenе pentru paraziti cu alte localizari	2897	2070	827	2859	2040	819	38	30	8
	2.5140 Ex. microscopic material de raclaj corneean	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.5141 Ex. microscopic direct sputa	583	278	305	551	253	298	32	25	7
	2.5142 Ex. Micr.direct/dupa centr.lichid de vomica hidatic	2	2	0	2	2	0	0	0	0
2.5143	<u>Ex. Mic.sputa/lic.lavaj bronhoalv. frotiu col.spec</u>	2233	1735	498	2227	1730	497	6	5	1
	2.51430 Ex.microsc.sputa/lichid colorat Giemsa	1613	1324	289	1609	1321	288	4	3	1
	2.51431 Ex. microscopic sputa/lichid Gomori-Groc	5	4	1	3	2	1	2	2	0
	2.51432 Ex. microscopic sputa/lichid albas. toluidir	1	1	0	1	1	0	0	0	0
	2.51433 Ex. microscopic sputa/lichid de lavaj bronh	614	406	208	614	406	208	0	0	0
2.5144	Ex. microscopic lichid de punctie abces amibian	77	53	24	77	53	24	0	0	0
2.5145	Ex. microscopic lichid hidatic	2	2	0	2	2	0	0	0	0
2.5146	Ex. microscopic biopsie musculara	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5149	Alte metode pentru paraziti cu alte localizari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.515	Culturi de paraziti	3746	1975	1771	1334	761	573	2412	1214	1198
	2.5150 Culturi in vitro de protozoare intestinale	18	9	9	18	9	9	0	0	0
	2.5151 Culturi in vitro pentru hemoflagelate tisulare	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.5152 Culturi in vitro pentru alte protozoare	52	43	9	39	30	9	13	13	0
	2.5153 Culturi pentru protozoare prin pasaj pe animale	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.5154 Culturi pentru helminti prin pasaj pe animale	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.5155 Cresterea artropodelor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5159	Alte culturi de paraziti	3676	1923	1753	1277	722	555	2399	1201	1198
2.516	Teste serologice pentru detectarea anticorpilor si	37030	27536	9494	34154	25120	9034	2860	2416	460
	2.5160 Teste RIF pentru detectarea antic.sp.antiparazitari	341	211	130	305	186	119	36	25	11
	2.5161 Teste HAI detec.anticorpilor specifici antiparazitari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.5162 Teste latex-aglutinare detect.antic.spec. antiparaz.	481	338	143	410	289	121	71	49	22
2.5163	<u>Teste ELISA detect.antic. specifici antiparazitari</u>	26450	19535	6915	24765	18267	6498	1685	1268	417
	2.51630 Teste ELISA pentru detectarea anticorpilor specifici antiparazitari de clasa IgM	7714	5950	1764	7108	5534	1574	606	416	190

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.51631 Teste ELISA pentru detectarea anticorpilor specifici antiparazitari de clasa IgG	10482	7589	2893	9450	6771	2679	1032	818	214
	2.51632 Teste ELISA pentru detectarea anticorpilor specifici antiparazitari, subclase de IgG	15	12	3	15	12	3	0	0	0
	2.51633 Teste ELISA pentru detectarea anticorpilor specifici antiparazitari de clasa IgE	1184	822	362	1184	822	362	0	0	0
	2.51634 Teste ELISA pentru detectarea anticorpilor specifici antiparazitari de clasa IgA	16	16	0	5	5	0	11	11	0
	2.51639 Alte teste ELISA pentru detectarea anticorpilor specifici antiparazitari	7039	5146	1893	7003	5123	1880	36	23	13
2.5164	<u>Teste ISAGA (immuno-sorbent-agglutination-assay) pentru detectarea anticorpilor specifici anti-Toxoplasma gondii</u>	3877	2920	957	3233	2283	950	628	637	7
	2.51640 Test ISAGA pentru detectarea anticorpilor specifici anti-Toxoplasma gondii de clasa IgM	2795	2107	688	2450	1769	681	329	338	7
	2.51641 Test ISAGA pentru detectarea anticorpilor specifici anti-Toxoplasma gondii de clasa IgA	804	648	156	505	349	156	299	299	0
	2.51642 Test ISAGA pentru detectarea anticorpilor specifici anti-Toxoplasma gondii de clasa IgE	278	165	113	278	165	113	0	0	0
2.5165	<u>Alte teste serologice</u>	5881	4532	1349	5441	4095	1346	440	437	3
	2.51650 Teste aglutinare dir.detect.antic.specif.antip.	313	312	1	6	5	1	307	307	0
	2.51651 Teste de imunodif.detect.antic.specif.antip.	26	17	9	26	17	9	0	0	0
	2.51652 Teste de imunoprecipitare pentru detectare	6	3	3	6	3	3	0	0	0
	2.51653 Teste Western-blot antic.specif.antiparaz.	341	321	20	265	245	20	76	76	0
	2.51654 Teste rapide detect.antic.specif.antip.	45	36	9	43	35	8	2	1	1
	2.51659 Alte teste serol.detect.antic.specif.antiparaz	5150	3843	1307	5095	3790	1305	55	53	2
2.517	Teste de detectare a antigenelor parazitare	15714	11481	4233	8828	6693	2135	2665	4788	2098
2.5170	<u>Teste ELISA pentru detect.antigenelor parazitare:</u>	3209	2568	641	2300	1732	568	909	836	73
	2.51700 Teste ELISA det antigen.paraz. circulante	937	551	386	880	519	361	57	32	25
	2.51701 Teste ELISA det.antigen. Paraz. LCR	155	99	56	155	99	56	0	0	0
	2.51702 Teste ELISA det.coproantigen.parazitare	2117	1918	199	1265	1114	151	852	804	48
	2.51703 Teste ELISA pentru detectarea antigenelor parazitare în alte lichide ale corpului	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5171	Teste rapide pentru detectarea antigenelor parazitare	5481	4178	1303	4408	3363	1045	1034	815	258

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.5179 Alte teste pentru detectarea antigenelor parazitare	7024	4735	2289	2120	1598	522	722	3137	1767
2.518	Metode de detectare a ADN parazitar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.5180	<i>Metoda PCR de detectare a ADN parazitar</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51800 PCR de detectare a ADN parazitar în sânge	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51801 PCR de det.ADN parazit. în maduva osoas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51802 PCR de detectare a ADN parazitar în LCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51803 PCR de det.a ADN parazitar în lic.amniotic	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51804 PCR de detectare a ADN parazitar în umo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.51805 PCR de det.ADN parazit. în alte lic.ale cor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.5189 Alte metode de detectare a ADN parazitar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.6	HEMATOLOGIE	18219308	12118250	6101057.8	15899484	10546216	5353267.8	2319824	1572034	747790
2.60	Citologia sangelui	12843662	8470651.6	4373010.4	11041439	7228535.6	3812903.4	1802223	1242116	560107
2.600	Hemoleucograma completa	8801627	5745671	3055956	7688661	5020601	2668060	1112966	725070	387896
2.6000	Numaratoare elemente sang.in camera de numar	395247	255192	140055	356220	229574	126646	39027	25618	13409
2.6001	Numărătoarea automată a elementelor sanguine	6988909	4564512	2424397	6043313	3950670	2092643	945596	613842	331754
	2.60010 Hemoleucograma automată cu 8 parametri	1048074	631624	416450	971261	577527	393734	76813	54097	22716
	2.60011 Hemoleucograma automată cu min.16 para	1696348	1061170	635178	1474933	914028	560905	221415	147142	74273
	2.60012 Hemoleucograma automată cu min.22 para	4244487	2871718	1372769	3597119	2459115	1138004	647368	412603	234765
2.6002	Numaratoare reticulocite - coloratie supravitala	115818	79729	36089	105447	72841	32606	10371	6888	3483
2.6003	Ex. morfologic al frotiului (May-Grunwald-Giemsa)	317787	209890	107897	272040	180785	91255	45747	29105	16642
2.6004	Formula leucocitara (numar.diferentiata a leucocit.)	656006	444482	211524	603527	407515	196012	52479	36967	15512
2.6005	Concentrat leucocitar	59454	47637	11817	59343	47564	11779	111	73	38
2.6009	Alte examinari	268406	144229	124177	248771	131652	117119	19635	12577	7058
2.601	Medulograma	17426	15683	1743	14070	12430	1640	3356	3253	103
2.602	Citochimia sangelui periferic si maduvei osoase	10127	8735	1392	9483	8191	1292	644	544	100
2.6020	Hemosiderina medulara - coloratie Perls	5416	4416	1000	4922	3961	961	494	455	39
2.6021	Fosfatasa alcalina leucocitara FAL	3903	3764	139	3777	3693	84	126	71	55
2.6022	Fosfatasa acida leucocitara	34	22	12	34	22	12	0	0	0
2.6023	Mieloperoxidaza	226	180	46	212	169	43	14	11	3
2.6024	Esterazele leucocitare	59	56	3	59	56	3	0	0	0
2.6025	Reactie PAS	165	134	31	155	127	28	10	7	3
2.6026	Negru Sudan B	324	163	161	324	163	161	0	0	0
2.603	Fenotipia celulelor sanguine	56	33	23	54	31	23	2	2	0
2.604	VSH	2671717	1672424.8	999292.2	2256089	1397647.8	858441.2	415628	274777	140851
2.605	Grupele sanguine	512744	379816.8	132927.2	285240	173047.8	112192.2	227504	206769	20735
2.6050	Grupele sanguine majore A, B, O, Rhesus	429530	309310.8	120219.2	239063	138970.8	100092.2	190467	170340	20127

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.6051 Subgr. si alte gr.sec.A1, A2, Du, C, c, E, Kell, Duff	20934	16286	4648	13139	8865	4274	7795	7421	374
	2.6052 Teste de compatibilitate pretransfuzionala	23027	17567	5460	22544	17116	5428	483	451	32
	2.6053 Test Coombs direct, indirect	7571	6056	1515	7127	5677	1450	444	379	65
	2.6054 Aglutininele la rece, anticorpi heterofili	28996	28805	191	1065	878	187	27931	27927	4
	2.6055 Hemaglutininele	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Test cu sucroza, test Ham, test hemolizine bifazice,									
	2.6056 autohemoliza, rezistenta globulara	561	317	244	551	307	244	10	10	0
	2.6057 Test enzimatic pentru gr.sanguine, enzime salivare	121	121	0	120	120	0	1	1	0
	2.6059 Alte investigatii	2004	1354	650	1631	1114	517	373	240	133
2.606	Analize pentru determinarea Hb si a Fe	489167	314501	174666	453455	287576	165879	35712	26925	8787
	2.6060 Hb totala	450884	290351	160533	416125	264090	152035	34759	26261	8498
	2.6061 Hb libera serica	10300	7725	2575	10300	7725	2575	0	0	0
	2.6062 Carboxihemoglobina	1	1	0	1	1	0	0	0	0
	2.6063 CTLF	6259	4577	1682	5963	4291	1672	296	286	10
	2.6064 Transferina, haptoglobina	5605	4338	1267	5415	4199	1216	190	139	51
	2.6065 Methemoglobina	31	12	19	23	5	18	8	7	1
	2.6066 Porfirina urinara	12	12	0	9	9	0	3	3	0
	2.6067 Hemosiderina urinara	82	63	19	81	62	19	1	1	0
	2.6069 Alte analize pentru determinarea Hb și a Fe	15993	7422	8571	15538	7194	8344	455	228	227
2.607	Tipuri de Hb	312988	312724	264	312679	312510	169	309	214	95
	2.6070 Electroforeza Hb	1170	907	263	862	694	168	308	213	95
	2.6071 Testul Kleihauer pentru detect.hematiilor cu Hb.F	4	4	0	4	4	0	0	0	0
	2.6072 Testul de ciclizare	1	1	0	0	0	0	1	1	0
	2.6079 Alte investigatii privind tipurile de Hb	311813	311812	1	311813	311812	1	0	0	0
2.608	Eritrocinetica	27810	21063	6747	21708	16501	5207	6102	4562	1540
	2.6080 Absorbția Fe	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.6081 Timpul de supravietuire al hematiilor	1857	1194	663	1857	1194	663	0	0	0
	2.6082 Locul de distrugere al hematiilor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.6083 Ritmul de transport al fierului din plasma	37	37	0	37	37	0	0	0	0
	2.6084 Feritina	23864	18222	5642	18156	14040	4116	5708	4182	1526
	2.6085 Alte studii producerea si distrugerea hematiilor	455	314	141	418	289	129	37	25	12
	2.6089 Alte investigatii privind citologia sangelui	1597	1296	301	1240	941	299	357	355	2
2.61	Deficiente de hemostaza si coagulare	5375646	3647598.6	1728047.4	4858045	3317680.6	1540364.4	517601	329918	187683
2.610	Teste de screening si urmarire a terapiei anticoag.	5255282	3573628.6	1681653.4	4759390	3255318.6	1504071.4	495892	318310	177582
	2.6100 Timp de sangerare si retractia cheagului	139932	81274	58658	127720	74652	53068	12212	6622	5590
	2.6101 Timp de protrombina PT	2544586	1718037.6	826548.4	2254182	1532982.6	721199.4	290404	185055	105349

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.6102 Timp partial de tromboplastina a PTT	1438195	1009522	428673	1372676	967586	405090	65519	41936	23583
	2.6103 Fibrinogen	884244	616439	267805	771732	540103	231629	112512	76336	36176
	2.6104 Heparinemie	20690	12850	7840	19105	12093	7012	1585	757	828
	2.6105 Timp de trombina TT	23428	13133	10295	22688	12773	9915	740	360	380
	2.6106 Produsi de degradare ai fibrinogenului	20946	13563	7383	19167	12783	6384	1779	780	999
	2.6109 Alte teste de screening și urmărire terapiei anticoag.	183261	108810	74451	172120	102346	69774	11141	6464	4677
2.611	Factori plasmatici II - XIII	501	319	182	498	316	182	3	3	0
2.612	Teste pentru trombofilie	12888	9221	3667	9917	6465	3452	2971	2756	215
	2.6120 Rezistentă la PCA	128	121	7	97	90	7	31	31	0
	2.6121 PC	369	297	72	303	232	71	66	65	1
	2.6122 PS	408	319	89	340	252	88	68	67	1
	2.6123 ATIII	1416	1289	127	1260	1174	86	156	115	41
	2.6124 Lupus anticoagulant LA (screening, confirmare)	3523	2930	593	1708	1242	466	1815	1688	127
	2.6125 Anticorpi antifosfolipidici	4541	2692	1849	4493	2644	1849	48	48	0
	2.6126 Hemocisteina	802	720	82	69	32	37	733	688	45
	2.6129 Alte teste pentru trombofilie	1701	853	848	1647	799	848	54	54	0
2.613	Teste de activitate fibrinolitica	52193	35448	16745	50103	34103	16000	2090	1345	745
	2.6130 PAI	643	481	162	642	480	162	1	1	0
	2.6131 t-PA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.6132 Plasminogen	2	2	0	2	2	0	0	0	0
	2.6133 Alfa2 antiplasmina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.6134 d dimeri	50908	34487	16421	48819	33143	15676	2089	1344	745
	2.6139 Alte teste de activitate tribinolitica	640	478	162	640	478	162	0	0	0
2.614	Teste de adezivitate - agregabilitate plachetara	18170	10578	7592	18119	10551	7568	51	27	24
2.615	Alte analize si teste de hemostaaza	36612	18404	18208	20018	10927	9091	16594	7477	9117
2.7	HISTOLOGIE, CITOLOGIE, PATOLOGIE GE	5438594	3341551	2097043	5234071	3214488	2019583	204523	127063	77460
2.70	Histologie	3528341	2207644	1320697	3443418	2153974	1289444	84923	53670	31253
2.700	Secțiuni nefixate	101257	65502	35755	100821	65167	35654	436	335	101
	2.7000 Prelucrare piese extemporaneu	18333	12444	5889	18091	12270	5821	242	174	68
	2.7001 Secționare la gheață	30467	19781	10686	30409	19729	10680	58	52	6
	2.7002 Col.uz.: albastru, toluid. hematoxilină- eozină rapid	36675	23100	13575	36578	23019	13559	97	81	16
	2.7003 Colorații speciale/ histochimice/ histoenzimologice	9903	5863	4040	9867	5838	4029	36	25	11
	2.7004 Colorații imunohistochimice	5523	4059	1464	5520	4056	1464	3	3	0
	2.7005 Colorații imunofluorescentă	353	252	101	353	252	101	0	0	0
	2.7009 Alte proceduri (fotografiere, ex. Radiologic, etc.)	3	3	0	3	3	0	0	0	0
2.701	Secțiuni fixate :	2645160	1649229	995931	2589399	1614928	974471	55761	34301	21460

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.70100 Prelucrare piese fixate	703129	445206	257923	692136	438412	253724	10993	6794	4199
	2.70101 Secț.microt.placă termost. Direct lama parafină	872626	543185	329441	855646	533126	322520	16980	10059	6921
	2.70102 Col.uzuală a cupelor hispatol. Hematoxilina- Eozini	892766	549946	342820	869513	536128	333385	23253	13818	9435
	2.70103 Colorații speciale/colorații histochemice	96906	60280	36626	95954	59732	36222	952	548	404
	2.70104 Colorații imunohistochemie	60701	37745	22956	57118	34663	22455	3583	3082	501
	2.70105 Imunofluorescenta pe sectiuni fixate in formol.	16	13	3	16	13	3	0	0	0
	2.70106 Citologia enzimatica a tesutului.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.70107 Suntul pentozei in frotiul epitelial.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.70108 Fosfataza tartrat acido-rezistenta.	4	4	0	4	4	0	0	0	0
	2.70109 Prelucrare pentru microscopie electronica	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.70110 Alte proceduri (fotografiere, ex. Radiologic, etc.)	19012	12850	6162	19012	12850	6162	0	0	0
2.702	Ex.diag.microscopica (citologie si histopatologie)	655216	410058	245158	627515	391801	235714	27701	18257	9444
	2.7020 Examinare in microscopie optica	630907	392462	238445	604022	374792	229230	26885	17670	9215
	2.7021 Examinare in lumina polarizanta	151	123	28	135	107	28	16	16	0
	2.7022 Examinare in contrast de faza	12432	9669	2763	12432	9669	2763	0	0	0
	2.7023 Examinare in microscopie confocala	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.7024 Examinare in fluorescenta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.7025 Exam.micros.electr; analiza si interp. pe computere	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.7029 Altele	11726	7804	3922	10926	7233	3693	800	571	229
2.703	Examinarea materialului biopsic	126708	82855	43853	125683	82078	43605	1025	777	248
2.71	Citologie	204816	130011	74805	147982	93125	54857	56834	36886	19948
2.710	Examenul celulelor din lichidul cefalorahidian	2264	1569	695	2220	1542	678	44	27	17
2.711	Examenul celulelor pt. aparatul respirator	14036	8449	5587	13775	8242	5533	261	207	54
2.712	Examenul celulelor din tractul digestiv	9146	4799	4347	7693	3912	3781	1453	887	566
2.713	Examenul celulelor din tractul genito-urinar inclusiv	28773	20027	8746	23730	16793	6937	5043	3234	1809
2.714	Examenul citologic al altor prelevate	28812	17439	11373	26131	15726	10405	2681	1713	968
	2.7140 Examenul citologic din punctiile ganglionare	637	371	266	624	362	262	13	9	4
	2.7141 Examenul citologic din punctiile tumorale	5780	3671	2109	5082	3064	2018	698	607	91
	2.7142 Ex.citologic din punctia aspiratie mamara cu ac fin	497	292	205	460	267	193	37	25	12
	2.7143 Ex.citologic al altor lichide ale organismului:	21898	13105	8793	19965	12033	7932	1933	1072	861
	2.71430 Lichid pleural	14444	8630	5814	13835	8212	5623	609	418	191
	2.71431 Lichid de ascita	6232	3865	2367	5899	3669	2230	333	196	137
	2.71432 Lichid amniotic.	1222	610	612	231	152	79	991	458	533
2.715	Coloratii speciale citologice.	3796	2119	1677	3696	2067	1629	100	52	48
2.716	Proceduri de prelucrare a celulelor recoltate	117989	75609	42380	70737	44843	25894	47252	30766	16486
	2.7160 Tehnica de prel.conventionala (clasica) a celulelor	22483	14628	7855	13515	8438	5077	8968	6190	2778

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
	2.7161 Tehnică de prelucrare a mediului lichid	1694	1138	556	1621	1076	545	73	62	11
	2.7162 Centrif.lichid.prelevate și realizarea frotiului	7485	4782	2703	7151	4479	2672	334	303	31
	2.7163 Colorare frotiu fără mucus/ colorația Giemsa	18641	10629	8012	16056	8885	7171	2585	1744	841
	2.7164 Colorare frotiu cu mucus/ colorația Papanicolau	63899	41957	21942	29327	19870	9457	34572	22087	12485
	2.7165 Alte colorații speciale	3393	2226	1167	2787	1918	869	606	308	298
	2.7166 Colorații imunocitochimice	383	244	139	269	172	97	114	72	42
	2.7169 Alte proceduri (fotografiere, ex. Radiologic, etc.)	11	5	6	11	5	6	0	0	0
2.72	Examenul structurilor nucleare si cromozomiale	7663	4595	3068	5869	3649	2220	1794	946	848
2.720	Raportul nucleu/citoplasma	3068	1877	1191	3068	1877	1191	0	0	0
2.721	Cromatina sexuala - Bastonasele Barr	89	88	1	83	82	1	6	6	0
2.722	Cariotipizarea cromozomiale. Aberatiile cromoz.	541	279	262	429	229	200	112	50	62
2.723	Coloratia fluorescenta si de legatura a cromozomilo	193	62	131	193	62	131	0	0	0
2.724	Cultura celul.si stimul. mitozei; coloratia quinacrina	460	253	207	324	146	178	136	107	29
2.725	Analizele cromozomiale computerizate	110	48	62	0	0	0	110	48	62
2.726	Alte ex. ale structurilor nucleare si cromozomiale	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.727	Alte investigații genetice	3202	1988	1214	1772	1253	519	1430	735	695
	2.7270 A.D.N din celule sau probe de țesut	336	158	178	25	20	5	311	138	173
	2.7271 Scindarea A.D.N.cu aj.enz.litice,incl. frag.electrof	311	138	173	0	0	0	311	138	173
	Hibridizarea moleculară A.D.N. cu molecule									
	marcate, eventual și evaluarea calitativă ulterioară									
	2.7272 prin autoradiografie sau procedee non-radiografice	31	19	12	31	19	12	0	0	0
	2.7273 Amplif. A.D.N. reacție în lanț a polimerazei (P.C.R.	1088	757	331	669	511	158	419	246	173
	2.7274 Electrof.acizi. nucl.grei în gel de poliacril.sau agaro	291	138	153	0	0	0	291	138	153
	2.7275 Dozări de acizi nucleici prin spectrofotometrie	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.7276 Evaluarea cantitativă prin procedee densitometrice	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2.7279 Alte investigații și teste genetice	1145	778	367	1047	703	344	98	75	23
2.73	Cultura si examinarea tesuturilor	189	106	83	165	86	79	24	20	4
2.730	Cultura de tesut pentru diagnostic	161	78	83	137	58	79	24	20	4
2.731	Proba hormonală a sensibilitatii tisulare	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.732	Extractia factorului de transfer	10	10	0	10	10	0	0	0	0
2.733	Cultura de fibroblaste	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.734	Testul de activitate a factorului de fibroză chistica	18	18	0	18	18	0	0	0	0
2.735	Cultura de tesut malign pentru chimiosensibilitate	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.739	Alte examene ale tesuturilor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.74	Examene si analize medico-legale	19945	9904	10041	19920	9884	10036	25	20	5
2.740	Metale grele in anexele dermului	0	0	0	0	0	0	0	0	0

-continuare-

DENUMIREA INVESTIGATIEI		Total general			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
2.741	Identificarea petelor de sange	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.742	Identificarea petelor seminale	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.743	Analize chimice ale continutului gastric	1236	1236	0	1236	1236	0	0	0	0
2.744	Alte analize chimice medico-legale pentru tesuturi	1	1	0	1	1	0	0	0	0
2.745	Examenul microscopic	3837	1236	2601	3812	1216	2596	25	20	5
2.746	Examene pentru determinarea paternitatii	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.749	Alte examene medico-legale	14871	7431	7440	14871	7431	7440	0	0	0
2.75	Patologia generala	1677640	989291	688349	1616717	953770	662947	60923	35521	25402
2.750	Examenul macroscopic al organelor si tesuturilor:	1586656	935399	651257	1537025	904769	632256	49631	30630	19001
2.7500	Ex. macros.organelor excizate (piesa nesectionata)	330705	193287	137418	317130	184730	132400	13575	8557	5018
2.7501	Orientarea pieselor pt. prelucrata la parafina.	567996	327799	240197	553223	318695	234528	14773	9104	5669
2.7502	Ex.microscopic al pieselor prelucrate la parafina	643603	384859	258744	624552	373308	251244	19051	11551	7500
2.7503	Examinarea macroscopica a continutului gastric	4038	3095	943	3386	2559	827	652	536	116
2.7504	Analize chimice ale tesuturilor	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.7505	Imunofluorescenta tisulara	1831	1081	750	289	237	52	1542	844	698
2.7506	Prepararea tesuturilor pt. examenul de paraziti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.7509	Alte examene de patologie.	38483	25278	13205	38445	25240	13205	38	38	0
2.751	Proceduri postmortem	90984	53892	37092	79692	49001	30691	11292	4891	6401
2.7510	Examenul general al cadavrului	17063	9655	7408	15800	9092	6708	1263	563	700
2.7511	Examenul cutiei craniene si a creierului	5816	3012	2804	4635	2494	2141	1181	518	663
2.7512	Examenul cavitatii toracice	7460	3837	3623	6260	3309	2951	1200	528	672
2.7513	Examenul cavitatii abdominale	7352	3769	3583	6152	3241	2911	1200	528	672
2.7514	Elabor.codif. diag.anatomo-patologic si de deces	36148	22439	13709	29701	19686	10015	6447	2753	3694
2.7515	Ședința de confruntare anatomo- clinică	3112	1590	1522	3112	1590	1522	0	0	0
2.7519	Alte examene postmortem	14033	9590	4443	14032	9589	4443	1	1	0

Total investigații de laborator pe județe în anul 2016

cifre absolute

Nr. crt.	Județul	Total			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
0	TOTAL ȚARĂ	109969897	72053016	37916881	94448420	61879676	32568744	15521477	10173340	5348137
1	Alba	1818634	1211556	607078	1355020	894724	460296	463614	316832	146782
2	Arad	1318490	772394	546096	1242382	713047	529335	76108	59347	16761
3	Argeș	2322424	1270117	1052307	2114908	1195185	919723	207516	74932	132584
4	Bacău	2661816	1477714	1184102	2483594	1369305	1114289	178222	108409	69813
5	Bihor	3247954	1653367	1594587	2806138	1390428	1415710	441816	262939	178877
6	Bistrița -N.	1055058	427300	627758	985015	391162	593853	70043	36138	33905
7	Botoșani	1844356	895092	949264	888994	423154	465840	955362	471938	483424
8	Brașov	3201776	2551358	650418	2811426	2261314	550112	390350	290044	100306
9	Brăila	1424563	1007582	416981	1319272	975864	343408	105291	31718	73573
10	Buzău	1605401	1252928	352473	1204446	954047	250399	400955	298881	102074
11	Caraș-S.	1410398	990935	419463	1351265	933065	418200	59133	57870	1263
12	Călărași	760078	410230	349848	749162	405018	344144	10916	5212	5704
13	Cluj	7791093	5438272	2352821	6843801	4713986	2129815	947292	724286	223006
14	Constanța	1520738	1054912	465826	1396690	975422	421268	124048	79490	44558
15	Covasna	1097317	601653	495664	943058	517348	425710	154259	84305	69954
16	Dâmbovița	1327227	1028155	299072	1222078	965322	256756	105149	62833	42316
17	Dolj	2484588	1380888	1103700	2194329	1185222	1009107	290259	195666	94593
18	Galați	2768826	2002327	766499	2323883	1616514	707369	444943	385813	59130
19	Giurgiu	596310	339572	256738	356170	144682	211488	240140	194890	45250
20	Gorj	1754432	1007098.6	747333.4	1537822	875384.6	662437.4	216610	131714	84896
21	Harghita	1733466	1068830	664636	1033433	667951	365482	700033	400879	299154
22	Hunedoara	3093659	2275530	818129	2804716	2052612	752104	288943	222918	66025
23	Ialomița	686170	351022	335148	593729	272589	321140	92441	78433	14008
24	Iași	7712402	4245984	3466418	6877928	3739934	3137994	834474	506050	328424
25	Ilfov	703467	492049	211418	676988	475525	201463	26479	16524	9955
26	Maramureș	2279319	1150077	1129242	1666836	856248	810588	612483	293829	318654
27	Mehedinți	772778	395181	377597	740312	377988	362324	32466	17193	15273
28	Mureș	4338405	2963068	1375337	3977114	2715503	1261611	361291	247565	113726
29	Neamț	1970585	809141	1161444	1756702	697742	1058960	213883	111399	102484
30	Olt	1348462	594296	754166	1170031	509702	660329	178431	84594	93837
31	Prahova	2793710	1641823	1151887	2447217	1396425	1050792	346493	245398	101095
32	Satu-Mare	1995669	1154471	841198	1412717	652776	759941	582952	501695	81257
33	Sălaj	1316338	624438	691900	1149862	543042	606820	166476	81396	85080
34	Sibiu	1827573	1232007	595566	1605119	1065497	539622	222454	166510	55944
35	Suceava	3884043	2157910	1726133	1377046	683949	693097	2506997	1473961	1033036
36	Teleorman	957451	595078	362373	943650	589901	353749	13801	5177	8624
37	Timiș	4901452	3147520	1753932	3940901	2469957	1470944	960551	677563	282988
38	Tulcea	721793	477729	244064	643779	431420	212359	78014	46309	31705
39	Vaslui	1404771	699082	705689	1229487	595994	633493	175284	103088	72196
40	Vâlcea	436034	174170	261864	372364	148949	223415	63670	25221	38449
41	Vrancea	1003996	823950	180046	863570	709439	154131	140426	114511	25915
42	M.București	22076875	18206209	3870666	21035466	17326339	3709127	1041409	879870	161539

Structura investigațiilor de laborator în anul 2016

Indici

Nr. crt.	Județul	Total			Spital			Ambulator		
		Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural	Total	Urban	Rural
0	TOTAL ȚARĂ	100.00	65.52	34.48	85.89	56.27	29.62	14.11	9.25	4.86
1	Alba	100.00	66.62	33.38	74.51	49.20	25.31	25.49	17.42	8.07
2	Arad	100.00	58.58	41.42	94.23	54.08	40.15	5.77	4.50	1.27
3	Argeș	100.00	54.69	45.31	91.06	51.46	39.60	8.94	3.23	5.71
4	Bacău	100.00	55.52	44.48	93.30	51.44	41.86	6.70	4.07	2.62
5	Bihor	100.00	50.90	49.10	86.40	42.81	43.59	13.60	8.10	5.51
6	Bistrița -N.	100.00	40.50	59.50	93.36	37.07	56.29	6.64	3.43	3.21
7	Botoșani	100.00	48.53	51.47	48.20	22.94	25.26	51.80	25.59	26.21
8	Brașov	100.00	79.69	20.31	87.81	70.63	17.18	12.19	9.06	3.13
9	Brăila	100.00	70.73	29.27	92.61	68.50	24.11	7.39	2.23	5.16
10	Buzău	100.00	78.04	21.96	75.02	59.43	15.60	24.98	18.62	6.36
11	Caraș-S.	100.00	70.26	29.74	95.81	66.16	29.65	4.19	4.10	0.09
12	Călărași	100.00	53.97	46.03	98.56	53.29	45.28	1.44	0.69	0.75
13	Cluj	100.00	69.80	30.20	87.84	60.50	27.34	12.16	9.30	2.86
14	Constanța	100.00	69.37	30.63	91.84	64.14	27.70	8.16	5.23	2.93
15	Covasna	100.00	54.83	45.17	85.94	47.15	38.80	14.06	7.68	6.38
16	Dâmbovița	100.00	77.47	22.53	92.08	72.73	19.35	7.92	4.73	3.19
17	Dolj	100.00	55.58	44.42	88.32	47.70	40.61	11.68	7.88	3.81
18	Galați	100.00	72.32	27.68	83.93	58.38	25.55	16.07	13.93	2.14
19	Giurgiu	100.00	56.95	43.05	59.73	24.26	35.47	40.27	32.68	7.59
20	Gorj	100.00	57.40	42.60	87.65	49.90	37.76	12.35	7.51	4.84
21	Harghita	100.00	61.66	38.34	59.62	38.53	21.08	40.38	23.13	17.26
22	Hunedoara	100.00	73.55	26.45	90.66	66.35	24.31	9.34	7.21	2.13
23	Ialomița	100.00	51.16	48.84	86.53	39.73	46.80	13.47	11.43	2.04
24	Iași	100.00	55.05	44.95	89.18	48.49	40.69	10.82	6.56	4.26
25	Ilfov	100.00	69.95	30.05	96.24	67.60	28.64	3.76	2.35	1.42
26	Maramureș	100.00	50.46	49.54	73.13	37.57	35.56	26.87	12.89	13.98
27	Mehedinți	100.00	51.14	48.86	95.80	48.91	46.89	4.20	2.22	1.98
28	Mureș	100.00	68.30	31.70	91.67	62.59	29.08	8.33	5.71	2.62
29	Neamț	100.00	41.06	58.94	89.15	35.41	53.74	10.85	5.65	5.20
30	Olt	100.00	44.07	55.93	86.77	37.80	48.97	13.23	6.27	6.96
31	Prahova	100.00	58.77	41.23	87.60	49.98	37.61	12.40	8.78	3.62
32	Satu-Mare	100.00	57.85	42.15	70.79	32.71	38.08	29.21	25.14	4.07
33	Sălaj	100.00	47.44	52.56	87.35	41.25	46.10	12.65	6.18	6.46
34	Sibiu	100.00	67.41	32.59	87.83	58.30	29.53	12.17	9.11	3.06
35	Suceava	100.00	55.56	44.44	35.45	17.61	17.84	64.55	37.95	26.60
36	Teleorman	100.00	62.15	37.85	98.56	61.61	36.95	1.44	0.54	0.90
37	Timiș	100.00	64.22	35.78	80.40	50.39	30.01	19.60	13.82	5.77
38	Tulcea	100.00	66.19	33.81	89.19	59.77	29.42	10.81	6.42	4.39
39	Vaslui	100.00	49.76	50.24	87.52	42.43	45.10	12.48	7.34	5.14
40	Vâlcea	100.00	39.94	60.06	85.40	34.16	51.24	14.60	5.78	8.82
41	Vrancea	100.00	82.07	17.93	86.01	70.66	15.35	13.99	11.41	2.58
42	M.București	100.00	82.47	17.53	95.28	78.48	16.80	4.72	3.99	0.73

Investigații de laborator după tipul procedurii

Nr. crt.	Județul	Total	din care:				
			Biochimia lichidelor organismului	Probe funcționale chimice	Bacteriologie	Virusologie	Serologie
	TOTAL ȚARA	109969897	62013096	12426829	4982152	572802	858946
1	Alba	1818634	1128161	277179	64958	13027	13956
2	Arad	1318490	804166	150265	50263	15386	10027
3	Argeș	2322424	1248888	373883	94905	26346	22204
4	Bacău	2661816	1326932	649516	112009	10139	20695
5	Bihor	3247954	1874647	471395	84716	42910	31284
6	Bistrița -N.	1055058	552846	235515	30709	7595	9264
7	Botoșani	1844356	992183	266886	68319	17623	12107
8	Brașov	3201776	1935343	221987	183851	12135	26835
9	Brăila	1424563	793096	209546	93969	10118	11012
10	Buzău	1605401	913980	245880	52870	1912	16457
11	Caraș-S.	1410398	771215	243809	72230	6235	11235
12	Călărași	760078	428385	124514	53845	566	6249
13	Cluj	7791093	4546804	609443	279149	53436	44376
14	Constanța	1520738	790762	109488	122755	8108	14397
15	Covasna	1097317	592356	197343	74077	2763	7449
16	Dâmbovița	1327227	908015	70358	50232	13063	12661
17	Dolj	2484588	1221537	326690	71656	7196	18071
18	Galați	2768826	1433605	229659	205892	10199	24619
19	Giurgiu	596310	366005	51338	33532	8392	5996
20	Gorj	1754432	802684	423398	69331	7097	16570
21	Harghita	1733466	789876	580136	58735	8058	29554
22	Hunedoara	3093659	2080733	313373	127261	22682	25893
23	Ialomița	686170	440772	51732	19147	1385	7289
24	Iași	7712402	4344581	561775	451321	11048	48020
25	Ilfov	703467	469957	94546	14312	1522	24278
26	Maramureș	2279319	1105500	617271	92059	15718	29368
27	Mehedinți	772778	480101	39968	33033	2941	9802
28	Mureș	4338405	2504879	403743	171079	18586	19851
29	Neamț	1970585	1040597	234376	145515	13098	18488
30	Olt	1348462	849360	61720	113694	5681	13338
31	Prahova	2793710	1791097	238430	102706	13662	16525
32	Satu-Mare	1995669	1055041	441335	90821	4677	22099
33	Sălaj	1316338	756468	111100	80451	444	17499
34	Sibiu	1827573	1089951	224886	112212	14586	22490
35	Suceava	3884043	2046527	565897	276875	7353	66841
36	Teleorman	957451	556165	154591	47652	2254	7453
37	Timiș	4901452	2843827	406791	139872	21295	37998
38	Tulcea	721793	359028	167439	37835	763	5216
39	Vaslui	1404771	843242	93930	98754	5463	10077
40	Vâlcea	436034	243124	15528	14159	452	3074
41	Vrancea	1003996	543538	182404	47130	8750	4638
42	M.București	22076875	12347122	1377766	838261	118138	83691

în anul 2016 în spitale si ambulatorii

cifre absolute

din care:							Județul	Nr. crt.
Imunologie	Micologie	Parazitologie	Hematologie	Histologie	Citologie	Patologie generală		
2835994	405342	1644096	18219308	3528341	204816	1677640	TOTAL ȚARA	
15310	779	9089	296103	0	66	0	Alba	1
11255	2281	3530	271317	0	0	0	Arad	2
17457	7164	12502	459716	32223	1774	10627	Argeș	3
28210	3872	10515	481406	67	1411	1592	Bacău	4
41727	4311	19271	486682	95304	2840	80628	Bihor	5
4979	357	3541	130112	50115	703	23034	Bistrița -N.	6
22498	18322	11654	370950	24590	1751	26242	Botoșani	7
47963	16677	18367	508615	103885	5698	77766	Brașov	8
10855	14287	7532	272078	64	1356	0	Brăila	9
10028	11504	2823	336112	0	151	0	Buzău	10
3299	6208	22864	205404	46652	6133	12310	Caras-S.	11
435	2107	6332	102780	20487	179	14199	Călărași	12
282059	36596	54554	1053052	546878	12883	185415	Cluj	13
32099	19866	17088	285681	39485	4280	60703	Constanța	14
5380	3040	19121	159806	29457	4628	1842	Covasna	15
10643	5510	5412	248176	0	0	680	Dâmbovița	16
55346	229	40358	433121	207222	7838	91988	Dolj	17
18154	8215	7958	774460	31192	3401	7292	Galați	18
5504	2186	8145	93864	9645	1451	9299	Giurgiu	19
30678	5616	28944	322925	23357	2058	18100	Gorj	20
28827	2666	15752	208021	0	4405	2081	Harghita	21
22577	14305	12229	433346	21728	819	11447	Hunedoara	22
1955	342	1419	126283	30849	4293	704	Ialomița	23
182977	14056	66958	1050470	621459	30621	247008	Iași	24
4676	14	244	93918	0	0	0	Ilfov	25
21829	5714	16942	274282	53356	4748	38434	Maramureș	26
19466	2004	3220	128773	24547	4330	24074	Mehedinți	27
16354	9715	21382	879203	107493	9488	164511	Mureș	28
20167	7714	8254	302677	94668	3827	72094	Neamț	29
5874	1799	20990	269682	0	1398	112	Olt	30
22383	6820	15057	539766	18315	8762	18801	Prahova	31
43342	7598	12662	260378	25132	4035	26952	Satu-Mare	32
19074	15918	8110	251531	39939	524	3936	Sălaj	33
12663	13844	10663	307883	8249	1471	4668	Sibiu	34
99900	14302	49041	628727	69030	5980	41549	Suceava	35
4422	1221	4222	171497	4298	412	2994	Teleorman	36
153361	16594	149551	659429	292907	8685	106954	Timiș	37
934	554	4751	123467	21333	108	365	Tulcea	38
26766	4794	25432	263449	9712	2695	10143	Vaslui	39
1463	976	1207	60041	44711	4175	44131	Vâlcea	40
13398	2477	4158	155717	22473	2001	17200	Vrancea	41
1459707	92788	882252	3738408	757519	43438	217765	M.București	42

Structura investigațiilor de laborator după tipul procedurii

Nr. crt.	Județul	Total	din care:				
			Biochimia lichidelor organismului	Probe funcționale chimice	Bacteriologie	Virusologie	Serologie
	TOTAL ȚARĂ	100.00	56.60	11.38	4.55	0.52	0.78
1	Alba	100.00	62.04	15.24	3.57	0.72	0.77
2	Arad	100.00	60.99	11.40	3.81	1.17	0.76
3	Argeș	100.00	53.98	16.27	4.19	1.16	0.96
4	Bacău	100.00	49.98	24.69	4.23	0.38	0.78
5	Bihor	100.00	58.03	14.57	2.61	1.32	0.96
6	Bistrița -N.	100.00	52.61	22.52	2.95	0.72	0.89
7	Botoșani	100.00	54.12	14.67	3.73	0.97	0.66
8	Brașov	100.00	61.45	7.23	5.77	0.38	0.84
9	Brăila	100.00	55.71	14.72	6.60	0.71	0.77
10	Buzău	100.00	57.53	15.42	3.39	0.12	1.03
11	Caraș-S.	100.00	54.88	17.30	5.12	0.44	0.80
12	Călărași	100.00	56.37	16.38	7.08	0.07	0.82
13	Cluj	100.00	59.36	7.87	3.59	0.69	0.57
14	Constanța	100.00	52.33	7.20	8.07	0.53	0.95
15	Covasna	100.00	54.00	17.98	6.75	0.25	0.68
16	Dâmbovița	100.00	68.61	5.30	3.78	0.98	0.95
17	Dolj	100.00	49.26	13.17	2.88	0.29	0.73
18	Galați	100.00	51.88	8.39	7.54	0.37	0.89
19	Giurgiu	100.00	61.98	8.66	5.67	1.41	1.01
20	Gorj	100.00	45.96	24.14	3.95	0.40	0.94
21	Harghita	100.00	45.87	33.49	3.39	0.46	1.70
22	Hunedoara	100.00	67.46	10.14	4.11	0.73	0.84
23	Ialomița	100.00	64.24	7.54	2.79	0.20	1.06
24	Iași	100.00	57.33	7.30	5.86	0.14	0.62
25	Ilfov	100.00	66.82	13.44	2.03	0.22	3.45
26	Maramureș	100.00	48.65	27.11	4.04	0.69	1.29
27	Mehedinți	100.00	62.16	5.17	4.27	0.38	1.27
28	Mureș	100.00	57.94	9.36	3.94	0.43	0.46
29	Neamț	100.00	53.06	11.99	7.40	0.66	0.94
30	Olt	100.00	63.11	4.62	8.48	0.42	0.99
31	Prahova	100.00	64.17	8.53	3.68	0.49	0.59
32	Satu-Mare	100.00	52.95	22.12	4.55	0.23	1.11
33	Sălaj	100.00	57.88	8.55	6.19	0.03	1.33
34	Sibiu	100.00	59.79	12.37	6.14	0.80	1.23
35	Suceava	100.00	52.99	14.58	7.13	0.19	1.72
36	Teleorman	100.00	58.11	16.15	4.98	0.24	0.78
37	Timiș	100.00	58.47	8.44	2.95	0.43	0.78
38	Tulcea	100.00	49.73	23.20	5.24	0.11	0.72
39	Vaslui	100.00	60.73	6.69	7.03	0.39	0.72
40	Vâlcea	100.00	55.96	3.96	3.34	0.10	0.70
41	Vrancea	100.00	54.16	18.17	4.69	0.87	0.46
42	M.București	100.00	56.06	6.27	3.88	0.54	0.38

în anul 2016 în spitale si ambulatorii

din care:								Nr. crt.
Imunologie	Micologie	Parazitologie	Hematologie	Histologie	Citologie	Patologie generală	Județul	
2.59	0.37	1.50	16.77	3.22	0.19	1.53	TOTAL ȚARA	
0.84	0.04	0.50	16.28	0.00	0.00	0.00	Alba	1
0.85	0.17	0.27	20.58	0.00	0.00	0.00	Arad	2
0.75	0.31	0.54	19.89	1.41	0.08	0.46	Argeș	3
1.08	0.15	0.41	18.19	0.00	0.05	0.06	Bacău	4
1.28	0.13	0.59	15.01	2.93	0.09	2.48	Bihor	5
0.47	0.03	0.34	12.43	4.78	0.07	2.19	Bistrița -N.	6
1.22	0.99	0.63	20.16	1.34	0.09	1.42	Botoșani	7
1.50	0.52	0.57	15.89	3.24	0.18	2.43	Brașov	8
0.76	1.00	0.53	19.10	0.00	0.10	0.00	Brăila	9
0.62	0.72	0.18	20.98	0.00	0.01	0.00	Buzău	10
0.23	0.44	1.62	14.56	3.31	0.43	0.87	Caras-S.	11
0.06	0.28	0.83	13.52	2.70	0.02	1.87	Călărași	12
3.63	0.47	0.70	13.55	7.02	0.17	2.38	Cluj	13
2.11	1.31	1.12	19.51	2.60	0.28	3.99	Constanța	14
0.49	0.28	1.74	14.56	2.68	0.42	0.17	Covasna	15
0.80	0.42	0.41	18.70	0.00	0.00	0.05	Dâmbovița	16
2.23	0.01	1.62	17.45	8.34	0.32	3.70	Dolj	17
0.66	0.30	0.29	28.17	1.13	0.12	0.26	Galați	18
0.92	0.37	1.37	15.19	1.62	0.24	1.56	Giurgiu	19
1.75	0.32	1.65	18.41	1.33	0.12	1.03	Gorj	20
1.66	0.15	0.91	12.00	0.00	0.25	0.12	Harghita	21
0.73	0.46	0.40	14.03	0.70	0.03	0.37	Hunedoara	22
0.28	0.05	0.21	18.40	4.50	0.63	0.10	Ialomița	23
2.37	0.18	0.87	13.67	8.06	0.40	3.20	Iași	24
0.66	0.00	0.03	13.35	0.00	0.00	0.00	Ilfov	25
0.96	0.25	0.74	12.03	2.34	0.21	1.69	Maramureș	26
2.52	0.26	0.42	16.69	3.18	0.56	3.12	Mehedinți	27
0.38	0.22	0.49	20.29	2.48	0.22	3.79	Mureș	28
1.02	0.39	0.42	15.46	4.81	0.19	3.66	Neamț	29
0.44	0.13	1.56	20.14	0.00	0.10	0.01	Olt	30
0.80	0.24	0.54	19.32	0.66	0.31	0.67	Prahova	31
2.17	0.38	0.63	13.05	1.26	0.20	1.35	Satu-Mare	32
1.46	1.24	0.62	19.31	3.05	0.04	0.30	Sălaj	33
0.69	0.76	0.58	16.85	0.45	0.08	0.26	Sibiu	34
2.57	0.37	1.26	16.19	1.78	0.15	1.07	Suceava	35
0.46	0.13	0.44	17.91	0.45	0.04	0.31	Teleorman	36
3.23	0.34	3.15	13.77	6.08	0.18	2.18	Timiș	37
0.13	0.08	0.66	17.11	2.96	0.01	0.05	Tulcea	38
1.91	0.34	1.81	18.78	0.69	0.19	0.72	Vaslui	39
0.34	0.22	0.28	13.77	10.25	0.96	10.12	Vâlcea	40
1.33	0.25	0.41	15.51	2.24	0.20	1.71	Vrancea	41
6.71	0.42	4.15	16.97	3.43	0.20	0.99	M.București	42

Investigații de laborator după tipul procedurii

Nr. crt.	Județul	Total	din care:				
			Biochimia lichidelor organismului	Probe funcționale chimice	Bacteriologie	Virusologie	Serologie
	TOTAL ȚARA	94448420	53406617	9992948	4110450	461688	608466
1	Alba	1355020	855847	185491	53340	10765	10506
2	Arad	1242382	767038	128784	47962	14547	8384
3	Argeș	2114908	1136548	342165	85362	24573	19285
4	Bacău	2483594	1248795	601401	99791	8872	14668
5	Bihor	2806138	1604676	404335	76531	40388	23343
6	Bistrița -N.	985015	518958	221816	26230	5176	6681
7	Botoșani	888994	419428	166248	32531	5407	4965
8	Brașov	2811426	1717014	194971	140058	12121	20425
9	Brăila	1319272	711519	197472	88522	9802	9696
10	Buzău	1204446	685976	183244	37702	0	8109
11	Caras-S.	1351265	735328	239179	69855	5358	9262
12	Călărași	749162	426632	124266	48277	506	6061
13	Cluj	6843801	3970231	481990	242661	47678	33006
14	Constanța	1396690	718639	95832	120471	7013	11285
15	Covasna	943058	535512	158601	60852	727	5508
16	Dâmbovița	1222078	853997	63702	28563	11322	10512
17	Dolj	2194329	1094393	233646	62447	6389	14331
18	Galați	2323883	1280522	198792	197572	9350	19397
19	Giurgiu	356170	233413	19372	12648	3771	1832
20	Gorj	1537822	699984	370290	55863	5676	11588
21	Harghita	1033433	523053	291797	26867	3542	17987
22	Hunedoara	2804716	1908266	269766	110927	19083	20314
23	Ialomița	593729	389357	42146	12788	712	4721
24	Iași	6877928	3758497	502883	416907	10117	43565
25	Ilfov	676988	451933	92290	12297	1029	23892
26	Maramureș	1666836	800785	434509	78087	10376	19684
27	Mehedinți	740312	462738	38167	27394	2618	9230
28	Mureș	3977114	2312219	328822	147941	16468	14794
29	Neamț	1756702	925797	197742	124832	10235	13771
30	Olt	1170031	731176	53042	96565	4960	10962
31	Prahova	2447217	1571995	206721	78933	9595	11528
32	Satu-Mare	1412717	799817	291164	52768	228	9225
33	Sălaj	1149862	676110	84785	66272	147	15055
34	Sibiu	1605119	976786	189876	90058	10448	17190
35	Suceava	1377046	615315	206500	87181	1499	7352
36	Teleorman	943650	553955	154390	38574	1835	7069
37	Timiș	3940901	2213351	322087	112200	19048	30530
38	Tulcea	643779	326517	155099	33010	243	4084
39	Vaslui	1229487	747233	85056	83489	3981	9412
40	Vâlcea	372364	209817	13313	11906	452	2117
41	Vrancea	863570	466015	151135	41135	3670	2851
42	M.București	21035466	11771435	1270061	773081	101961	64289

din care:								Nr. crt.
Imunologie	Micologie	Parazitologie	Hematologie	Histologie	Citologie	Patologie generală	Județul	
2499232	336378	1401124	15899484	3443418	147982	1616717	TOTAL ȚARA	
11755	331	3487	223426	0	66	0	Alba	1
10391	2203	2687	260386	0	0	0	Arad	2
16150	6963	9086	418849	30083	1774	9412	Argeș	3
26431	3008	8009	455220	41	1081	1592	Bacău	4
38228	3043	12844	413568	95304	1673	80628	Bihor	5
4499	357	2691	119845	49866	397	22911	Bistrița -N.	6
3326	9980	5453	234916	1899	243	2004	Botoșani	7
44798	11116	11708	440615	103885	5698	77766	Brașov	8
9705	14287	7528	268699	64	1356	0	Brăila	9
6587	9377	620	263772	0	151	0	Buzău	10
2560	6175	21430	195873	46612	4519	12310	Caras-S.	11
419	2094	6043	100550	20200	173	13941	Călărași	12
245499	33086	46718	928455	543402	4682	185415	Cluj	13
27608	16373	16719	266476	39414	1757	60045	Constanța	14
4461	2386	14496	130749	26826	1043	1842	Covasna	15
10303	4861	3923	232194	0	0	680	Dâmbovița	16
53344	145	36694	383642	206664	7448	91987	Dolj	17
16035	8144	5495	537093	30980	3185	3595	Galați	18
2864	1292	2832	59526	9588	760	8242	Giurgiu	19
27664	4586	25667	291579	23357	792	18097	Gorj	20
15837	2421	3461	138216	0	4405	2081	Harghita	21
19953	12053	7596	396442	21580	819	11360	Hunedoara	22
1184	222	571	109546	30763	1015	704	Ialomița	23
161475	12869	53822	960571	618569	22369	246671	Iași	24
4281	7	46	91213	0	0	0	Ilfov	25
11789	4937	10893	207142	47372	3579	33882	Maramureș	26
18629	1857	2765	123455	24547	4330	24074	Mehedinți	27
12168	8688	14334	834061	106500	6588	164414	Mureș	28
18254	6923	6260	274895	94668	3827	72094	Neamț	29
5126	1137	15978	246218	0	1374	112	Olt	30
20336	5061	9229	488216	18315	7306	18801	Prahova	31
4567	2194	1057	198657	25132	956	26952	Satu-Mare	32
16675	14849	5023	217840	39298	402	3936	Sălaj	33
10730	11326	6224	276191	8249	1424	4668	Sibiu	34
40465	144	4770	290027	69030	1194	41549	Suceava	35
4418	1211	4201	170023	4298	412	2994	Teleorman	36
136166	15621	135630	525443	278366	7821	87600	Timiș	37
505	497	2846	117968	2537	108	365	Tulcea	38
12549	4471	13655	238104	9500	2605	9955	Vaslui	39
1013	723	807	50761	39352	667	39074	Vâlcea	40
11998	1912	3297	139780	22464	2001	17200	Vrancea	41
1408487	87448	854529	3579282	754693	37982	217764	M.București	42

Structura investigațiilor de laborator după tipul procedurii

Nr. crt.	Județul	Total	din care:				
			Biochimia lichidelor organismului	Probe funcționale chimice	Bacteriologie	Virusologie	Serologie
	TOTAL ȚARA	100.00	53.01	23.22	4.01	0.36	0.59
1	Alba	100.00	63.16	13.69	3.94	0.79	0.78
2	Arad	100.00	61.73	10.37	3.86	1.17	0.67
3	Argeș	100.00	54.08	16.38	4.05	1.16	0.91
4	Bacău	100.00	50.68	24.41	4.02	0.36	0.59
5	Bihor	100.00	57.58	14.42	2.73	1.44	0.83
6	Bistrița -N.	100.00	52.99	22.72	2.67	0.53	0.68
7	Botoșani	100.00	47.38	18.74	3.66	0.61	0.56
8	Brașov	100.00	62.08	6.96	4.98	0.43	0.73
9	Brăila	100.00	53.98	14.97	6.71	0.74	0.73
10	Buzău	100.00	57.35	15.31	3.13	0.00	0.67
11	Caraș-S.	100.00	54.61	17.70	5.17	0.40	0.69
12	Călărași	100.00	56.93	16.59	6.44	0.07	0.81
13	Cluj	100.00	58.83	7.14	3.56	0.70	0.48
14	Constanța	100.00	52.45	6.86	8.63	0.50	0.81
15	Covasna	100.00	56.80	16.82	6.45	0.08	0.58
16	Dâmbovița	100.00	69.98	5.21	2.34	0.93	0.86
17	Dolj	100.00	49.97	10.65	2.85	0.29	0.65
18	Galați	100.00	55.61	8.55	8.50	0.40	0.83
19	Giurgiu	100.00	65.56	5.44	3.55	1.06	0.51
20	Gorj	100.00	45.62	24.15	3.63	0.37	0.75
21	Harghita	100.00	50.91	28.30	2.60	0.34	1.74
22	Hunedoara	100.00	68.27	9.62	3.96	0.68	0.72
23	Ialomița	100.00	65.57	7.10	2.15	0.12	0.80
24	Iași	100.00	55.15	7.31	6.06	0.15	0.63
25	Ilfov	100.00	66.76	13.63	1.82	0.15	3.53
26	Maramureș	100.00	48.24	26.11	4.68	0.62	1.18
27	Mehedinți	100.00	62.57	5.16	3.70	0.35	1.25
28	Mureș	100.00	58.34	8.27	3.72	0.41	0.37
29	Neamț	100.00	53.01	11.36	7.11	0.58	0.78
30	Olt	100.00	62.69	4.53	8.25	0.42	0.94
31	Prahova	100.00	64.27	8.45	3.23	0.39	0.47
32	Satu-Mare	100.00	56.61	20.61	3.74	0.02	0.65
33	Sălaj	100.00	59.40	7.39	5.78	0.01	1.31
34	Sibiu	100.00	60.95	11.83	5.61	0.65	1.07
35	Suceava	100.00	44.98	15.19	6.41	0.11	0.53
36	Teleorman	100.00	58.72	16.36	4.09	0.19	0.75
37	Timiș	100.00	57.16	8.21	2.85	0.48	0.77
38	Tulcea	100.00	50.72	24.09	5.13	0.04	0.63
39	Vaslui	100.00	61.28	6.93	6.81	0.32	0.77
40	Vâlcea	100.00	56.85	3.58	3.20	0.12	0.57
41	Vrancea	100.00	53.98	17.51	4.76	0.42	0.33
42	M.București	100.00	56.26	6.04	3.68	0.48	0.31

din care:							Județul	Nr. crt.
Imunologie	Micologie	Parazitologie	Hematologie	Histologie	Citologie	Patologie generală		
1.05	0.12	0.32	17.22	0.00	0.04	0.06	TOTAL ȚARA	
0.87	0.02	0.26	16.49	0.00	0.00	0.00	Alba	1
0.84	0.18	0.22	20.96	0.00	0.00	0.00	Arad	2
0.76	0.33	0.43	19.95	1.42	0.08	0.45	Argeș	3
1.06	0.12	0.32	18.34	0.00	0.04	0.06	Bacău	4
1.36	0.11	0.46	14.74	3.40	0.06	2.87	Bihor	5
0.46	0.04	0.27	12.20	5.07	0.04	2.33	Bistrița -N.	6
0.37	1.12	0.61	26.48	0.21	0.03	0.23	Botoșani	7
1.59	0.40	0.42	15.74	3.70	0.20	2.77	Brașov	8
0.74	1.08	0.57	20.38	0.00	0.10	0.00	Brăila	9
0.55	0.78	0.05	22.15	0.00	0.01	0.00	Buzău	10
0.19	0.46	1.59	14.50	3.45	0.33	0.91	Caras-S.	11
0.06	0.28	0.81	13.42	2.71	0.02	1.86	Călărași	12
3.59	0.48	0.68	13.77	7.99	0.07	2.71	Cluj	13
1.98	1.17	1.20	19.15	2.82	0.13	4.30	Constanța	14
0.47	0.25	1.54	13.86	2.84	0.11	0.20	Covasna	15
0.84	0.40	0.32	19.06	0.00	0.00	0.06	Dâmbovița	16
2.43	0.01	1.67	17.53	9.42	0.34	4.19	Dolj	17
0.69	0.35	0.24	23.21	1.33	0.14	0.15	Galați	18
0.80	0.36	0.80	16.71	2.69	0.21	2.31	Giurgiu	19
1.80	0.30	1.67	18.96	1.52	0.05	1.18	Gorj	20
1.53	0.23	0.33	13.39	0.00	0.43	0.20	Harghita	21
0.71	0.43	0.27	14.13	0.77	0.03	0.41	Hunedoara	22
0.20	0.04	0.10	18.45	5.18	0.17	0.12	Ialomița	23
2.35	0.19	0.78	14.47	8.99	0.33	3.59	Iași	24
0.63	0.00	0.01	13.47	0.00	0.00	0.00	Ilfov	25
0.71	0.30	0.65	12.43	2.84	0.21	2.03	Maramureș	26
2.52	0.25	0.37	16.68	3.32	0.58	3.25	Mehedinți	27
0.31	0.22	0.36	21.02	2.68	0.17	4.13	Mureș	28
1.04	0.39	0.36	15.66	5.39	0.22	4.10	Neamț	29
0.44	0.10	1.37	21.13	0.00	0.12	0.01	Olt	30
0.83	0.21	0.38	19.95	0.75	0.30	0.77	Prahova	31
0.32	0.16	0.07	14.06	1.78	0.07	1.91	Satu-Mare	32
1.45	1.29	0.44	19.14	3.42	0.03	0.34	Sălaj	33
0.67	0.71	0.39	17.23	0.51	0.09	0.29	Sibiu	34
2.94	0.01	0.35	21.36	5.01	0.09	3.02	Suceava	35
0.47	0.13	0.45	18.02	0.46	0.04	0.32	Teleorman	36
3.47	0.40	3.45	13.73	7.06	0.20	2.22	Timiș	37
0.08	0.08	0.44	18.32	0.39	0.02	0.06	Tulcea	38
1.02	0.36	1.11	19.61	0.77	0.21	0.81	Vaslui	39
0.27	0.19	0.22	13.68	10.65	0.18	10.49	Vâlcea	40
1.39	0.22	0.38	16.19	2.60	0.23	1.99	Vrancea	41
6.70	0.42	4.06	17.24	3.59	0.18	1.04	M.București	42

Investigații de laborator după tipul procedurii

Nr. crt.	Județul	Total	din care:				
			Biochimia lichidelor organismului	Probe funcționale chimice	Bacteriologie	Virusologie	Serologie
	TOTAL ȚARA	15521477	8606479	2433881	871702	111114	250480
1	Alba	463614	272314	91688	11618	2262	3450
2	Arad	76108	37128	21481	2301	839	1643
3	Argeș	207516	112340	31718	9543	1773	2919
4	Bacău	178222	78137	48115	12218	1267	6027
5	Bihor	441816	269971	67060	8185	2522	7941
6	Bistrița -N.	70043	33888	13699	4479	2419	2583
7	Botoșani	955362	572755	100638	35788	12216	7142
8	Brașov	390350	218329	27016	43793	14	6410
9	Brăila	105291	81577	12074	5447	316	1316
10	Buzău	400955	228004	62636	15168	1912	8348
11	Caraș-S.	59133	35887	4630	2375	877	1973
12	Călărași	10916	1753	248	5568	60	188
13	Cluj	947292	576573	127453	36488	5758	11370
14	Constanța	124048	72123	13656	2284	1095	3112
15	Covasna	154259	56844	38742	13225	2036	1941
16	Dâmbovița	105149	54018	6656	21669	1741	2149
17	Dolj	290259	127144	93044	9209	807	3740
18	Galați	444943	153083	30867	8320	849	5222
19	Giurgiu	240140	132592	31966	20884	4621	4164
20	Gorj	216610	102700	53108	13468	1421	4982
21	Harghita	700033	266823	288339	31868	4516	11567
22	Hunedoara	288943	172467	43607	16334	3599	5579
23	Ialomița	92441	51415	9586	6359	673	2568
24	Iași	834474	586084	58892	34414	931	4455
25	Ilfov	26479	18024	2256	2015	493	386
26	Maramureș	612483	304715	182762	13972	5342	9684
27	Mehedinți	32466	17363	1801	5639	323	572
28	Mureș	361291	192660	74921	23138	2118	5057
29	Neamț	213883	114800	36634	20683	2863	4717
30	Olt	178431	118184	8678	17129	721	2376
31	Prahova	346493	219102	31709	23773	4067	4997
32	Satu-Mare	582952	255224	150171	38053	4449	12874
33	Sălaj	166476	80358	26315	14179	297	2444
34	Sibiu	222454	113165	35010	22154	4138	5300
35	Suceava	2506997	1431212	359397	189694	5854	59489
36	Teleorman	13801	2210	201	9078	419	384
37	Timiș	960551	630476	84704	27672	2247	7468
38	Tulcea	78014	32511	12340	4825	520	1132
39	Vaslui	175284	96009	8874	15265	1482	665
40	Vâlcea	63670	33307	2215	2253	0	957
41	Vrancea	140426	77523	31269	5995	5080	1787
42	M.București	1041409	575687	107705	65180	16177	19402

în anul 2016 în ambulatorii

cifre absolute

din care:								Nr. crt.
Imunologie	Micologie	Parazitologie	Hematologie	Histologie	Citologie	Patologie generală	Județul	
336762	68964	242972	2319824	84923	56834	60923	TOTAL ȚARA	
3555	448	5602	72677	0	0	0	Alba	1
864	78	843	10931	0	0	0	Arad	2
1307	201	3416	40867	2140	0	1215	Argeș	3
1779	864	2506	26186	26	330	0	Bacău	4
3499	1268	6427	73114	0	1167	0	Bihor	5
480	0	850	10267	249	306	123	Bistrița - N.	6
19172	8342	6201	136034	22691	1508	24238	Botoșani	7
3165	5561	6659	68000	0	0	0	Brașov	8
1150	0	4	3379	0	0	0	Brăila	9
3441	2127	2203	72340	0	0	0	Buzău	10
739	33	1434	9531	40	1614	0	Caras-S.	11
16	13	289	2230	287	6	258	Călărași	12
36560	3510	7836	124597	3476	8201	0	Cluj	13
4491	3493	369	19205	71	2523	658	Constanța	14
919	654	4625	29057	2631	3585	0	Covasna	15
340	649	1489	15982	0	0	0	Dâmbovița	16
2002	84	3664	49479	558	390	1	Dolj	17
2119	71	2463	237367	212	216	3697	Galați	18
2640	894	5313	34338	57	691	1057	Giurgiu	19
3014	1030	3277	31346	0	1266	3	Gorj	20
12990	245	12291	69805	0	0	0	Harghita	21
2624	2252	4633	36904	148	0	87	Hunedoara	22
771	120	848	16737	86	3278	0	Ialomița	23
21502	1187	13136	89899	2890	8252	337	Iași	24
395	7	198	2705	0	0	0	Ilfov	25
10040	777	6049	67140	5984	1169	4552	Maramureș	26
837	147	455	5318	0	0	0	Mehedinți	27
4186	1027	7048	45142	993	2900	97	Mureș	28
1913	791	1994	27782	0	0	0	Neamț	29
748	662	5012	23464	0	24	0	Olt	30
2047	1759	5828	51550	0	1456	0	Prahova	31
38775	5404	11605	61721	0	3079	0	Satu-Mare	32
2399	1069	3087	33691	641	122	0	Sălaj	33
1933	2518	4439	31692	0	47	0	Sibiu	34
59435	14158	44271	338700	0	4786	0	Suceava	35
4	10	21	1474	0	0	0	Teleorman	36
17195	973	13921	133986	14541	864	19354	Timiș	37
429	57	1905	5499	18796	0	0	Tulcea	38
14217	323	11777	25345	212	90	188	Vaslui	39
450	253	400	9280	5359	3508	5057	Vâlcea	40
1400	565	861	15937	9	0	0	Vrancea	41
51220	5340	27723	159126	2826	5456	1	M.București	42

Structura investigațiilor de laborator după tipul procedurii

Nr. crt.	Județul	Total	din care:				
			Biochimia lichidelor organismului	Probe funcționale chimice	Bacteriologie	Virusologie	Serologie
	TOTAL ȚARA	100.00	55.68	15.80	5.64	0.72	1.61
1	Alba	100.00	58.73	19.77	2.51	0.49	0.74
2	Arad	100.00	48.79	28.22	3.02	1.10	2.16
3	Argeș	100.00	54.17	15.28	4.60	0.85	1.41
4	Bacău	100.00	44.24	27.03	6.86	0.71	3.38
5	Bihor	100.00	61.20	15.21	1.85	0.57	1.80
6	Bistrița -N.	100.00	48.88	19.80	6.42	3.46	3.70
7	Botoșani	100.00	60.45	10.73	3.75	1.28	0.75
8	Brașov	100.00	57.78	7.12	11.52	0.00	1.64
9	Brăila	100.00	77.51	11.47	5.17	0.30	1.25
10	Buzău	100.00	57.58	15.70	3.78	0.48	2.08
11	Caraș-S.	100.00	60.66	7.83	4.02	1.48	3.34
12	Călărași	100.00	16.06	2.27	51.01	0.55	1.72
13	Cluj	100.00	61.00	13.75	3.85	0.61	1.20
14	Constanța	100.00	58.74	11.09	1.84	0.88	2.51
15	Covasna	100.00	36.85	25.11	8.57	1.32	1.26
16	Dâmbovița	100.00	51.57	6.33	20.71	1.66	2.04
17	Dolj	100.00	43.85	32.06	3.17	0.28	1.29
18	Galați	100.00	34.49	6.94	1.87	0.19	1.17
19	Giurgiu	100.00	55.41	13.41	8.70	1.92	1.73
20	Gorj	100.00	47.67	24.62	6.22	0.66	2.30
21	Harghita	100.00	38.21	41.29	4.58	0.65	1.65
22	Hunedoara	100.00	59.79	15.17	5.65	1.25	1.93
23	Ialomița	100.00	55.61	10.37	6.88	0.73	2.78
24	Iași	100.00	71.23	7.19	4.19	0.11	0.53
25	Ilfov	100.00	68.06	8.52	7.61	1.86	1.46
26	Maramureș	100.00	49.79	29.85	2.28	0.87	1.58
27	Mehedinți	100.00	53.51	5.55	17.38	0.99	1.76
28	Mureș	100.00	53.63	20.94	6.40	0.59	1.40
29	Neamț	100.00	54.07	17.23	9.67	1.34	2.21
30	Olt	100.00	66.84	4.86	9.81	0.40	1.33
31	Prahova	100.00	63.23	9.15	6.86	1.17	1.44
32	Satu-Mare	100.00	43.98	25.80	6.53	0.76	2.21
33	Sălaj	100.00	49.20	15.88	8.54	0.18	1.47
34	Sibiu	100.00	51.57	15.82	9.96	1.86	2.38
35	Suceava	100.00	57.09	14.34	7.57	0.23	2.37
36	Teleorman	100.00	16.01	1.46	65.78	3.04	2.78
37	Timiș	100.00	66.21	8.86	2.91	0.23	0.78
38	Tulcea	100.00	41.59	15.81	6.18	0.67	1.45
39	Vaslui	100.00	54.97	5.12	8.76	0.85	0.38
40	Vâlcea	100.00	52.84	3.49	3.55	0.00	1.50
41	Vrancea	100.00	55.20	22.27	4.27	3.62	1.27
42	M.București	100.00	55.68	10.44	6.26	1.55	1.86

din care:							Nr. crt.
Imunologie	Micologie	Parazitologie	Hematologie	Histologie	Citologie	Patologie generală	
2.18	0.44	1.57	15.05	0.55	0.37	0.39	TOTAL ȚARA
0.77	0.10	1.21	15.68	0.00	0.00	0.00	Alba 1
1.14	0.10	1.11	14.36	0.00	0.00	0.00	Arad 2
0.63	0.10	1.65	19.69	1.03	0.00	0.59	Argeș 3
1.00	0.48	1.41	14.69	0.01	0.19	0.00	Bacău 4
0.79	0.29	1.45	16.58	0.00	0.26	0.00	Bihor 5
0.69	0.00	1.21	14.86	0.36	0.44	0.18	Bistrița - N. 6
2.01	0.87	0.65	14.43	2.38	0.16	2.54	Botoșani 7
0.81	1.42	1.71	18.00	0.00	0.00	0.00	Brașov 8
1.09	0.00	0.00	3.21	0.00	0.00	0.00	Brăila 9
0.86	0.53	0.55	18.44	0.00	0.00	0.00	Buzău 10
1.25	0.06	2.44	16.12	0.07	2.73	0.00	Caras-S. 11
0.15	0.12	2.65	20.43	2.63	0.05	2.36	Călărași 12
3.86	0.37	0.83	13.29	0.37	0.87	0.00	Cluj 13
3.62	2.82	0.30	15.58	0.06	2.03	0.53	Constanța 14
0.60	0.42	3.00	18.84	1.71	2.32	0.00	Covasna 15
0.32	0.62	1.42	15.33	0.00	0.00	0.00	Dâmbovița 16
0.69	0.03	1.26	17.05	0.19	0.13	0.00	Dolj 17
0.48	0.02	0.55	53.36	0.05	0.05	0.83	Galați 18
1.10	0.37	2.21	14.40	0.02	0.29	0.44	Giurgiu 19
1.39	0.48	1.51	14.57	0.00	0.58	0.00	Gorj 20
1.86	0.03	1.76	9.97	0.00	0.00	0.00	Harghita 21
0.91	0.78	1.60	12.84	0.05	0.00	0.03	Hunedoara 22
0.83	0.13	0.92	18.11	0.09	3.55	0.00	Ialomița 23
2.59	0.14	1.57	11.07	0.35	0.99	0.04	Iași 24
1.49	0.03	0.75	10.22	0.00	0.00	0.00	Ilfov 25
1.64	0.13	0.99	10.96	0.98	0.19	0.74	Maramureș 26
2.58	0.45	1.40	16.38	0.00	0.00	0.00	Mehedinți 27
1.16	0.28	1.95	12.55	0.27	0.80	0.03	Mureș 28
0.89	0.37	0.93	13.29	0.00	0.00	0.00	Neamț 29
0.42	0.37	2.81	13.15	0.00	0.01	0.00	Olt 30
0.59	0.51	1.68	14.95	0.00	0.42	0.00	Prahova 31
6.65	0.93	1.99	10.62	0.00	0.53	0.00	Satu-Mare 32
1.44	0.64	1.85	20.34	0.39	0.07	0.00	Sălaj 33
0.87	1.13	2.00	14.39	0.00	0.02	0.00	Sibiu 34
2.37	0.56	1.77	13.51	0.00	0.19	0.00	Suceava 35
0.03	0.07	0.15	10.68	0.00	0.00	0.00	Teleorman 36
1.80	0.10	1.45	14.05	1.51	0.09	2.01	Timiș 37
0.55	0.07	2.44	7.15	24.09	0.00	0.00	Tulcea 38
8.11	0.18	6.72	14.63	0.12	0.05	0.11	Vaslui 39
0.71	0.40	0.63	14.92	8.47	5.53	7.96	Vâlcea 40
1.00	0.40	0.61	11.35	0.01	0.00	0.00	Vrancea 41
4.92	0.51	2.66	15.33	0.27	0.52	0.00	M.București 42

**CENTRUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ÎN
SĂNĂTATE PUBLICĂ**

Str. Dr. Leonte Anastasievici nr. 1-3, sector 5, București

Lucrare efectuată de
Ana Constantin
Lucia Dragomir
Eugenia Grecu

Cu sprijinul colectivelor din Serviciile de
Biostatistică și Informatică Medicală din cadrul DSP-urilor județene și a
Mun.București