

**Анализ
состояния медицинской помощи
больным сахарным диабетом
в Ханты-Мансийском автономном
округе
в 2016 году.**

*Показатели заболеваемости и распространённости сахарного диабета
среди населения Ханты-Мансийского округа в 2012 – 2016 годах.*

таблица 1

**Заболеваемость сахарным диабетом населения округа
в 2012-2013-2014-2015-2016 годах.**
(по годовой отчётной форме №12).

Муниципальные образования	2012		2013		2014		2015		2016	
	абсол. число	показат. на 100т.	абсол. число	показат. на 100т.	абсол. число	показат. на 100т.	абсол. число	показат. на 100т.	абсол. число	показат. на 100т.
г. Когалым	242	406,5	188	310,0	126	204,1	174	279,2	74	115,9
г. Лангепас	156	366,5	567	1326,7	437 ?	1018,7	129	300,3	1591	147,0
г. Мегион	160	287,6	179	321,1	207	369,2	120	216,0	135	240,7
г. Нефт,еюганск	274	218,3	192	152,5	249	197,8	245	199,5	250	198,2
г.Нижневартовск	826	316,5	647	244,5	638	238,5	726	273,2	532	195,1
г. Нягань	284	510,9	271	485,7	191	339,4	250	436,8	237	413,0
г. Покачи	51	296,0	62	356,9	72	409,0	75	418,3	76	421,9
г. Пыть-Ях	85	207,5	117	286,1	112	273,0	80	195,3	114	277,2
г. Радужный	120	275,4	155	357,3	105	243,7	113	262,9	108	250,1
г. Сургут	930	289,7	965	293,5	914	271,6	810	230,0	605	171,9
г. Урай	131	331,5	57	143,4	88	219,4	82	202,0	59	145,4
г.Ханты-Мансийск	159	180,7	120	130,2	108	114,5	212	220,2	202	207,2
г. Югорск	141	401,3	157	441,5	50	138,6	55	146,6	163	442,0
Белоярский р-он	65	216,7	62	207,3	64	214,8	37	130,6	82	275,7
Берёзовский р-он	97	389,5	110	449,1	46	190,9	43	166,0	68	291,6
Кондинский р-он	90	269,4	106	322,5	137	423,2	130	397,2	140	442,1
Нефтеюганский р-н	104	234,3	105	237,4	123	277,3	104	232,6	97	246,1
Нижневартовск. р-н	77	211,6	125	346,3	116	324,4	51	139,7	89	246,1
Октябрьский р-н	125	400,9	121	398,1	83	278,3	160	478,6	137	466,9
Советский район	212	439,9	226	468,1	167	345,2	217	438,0	109	194,0
Сургутский р-он	274	230,7	267	221,0	265	217,7	253	200,7	240	194,0
Х-Мансийский р-н	37	183,9	47	234,1	33	165,8	41	282,8	36	183,1
по округу	4640	295,1	4845	304,6	4332	269,9	4107	252,5	3617	221,0

Рис.1 Динамика окружного показателя заболеваемости СД в 2012– 2016 годах.

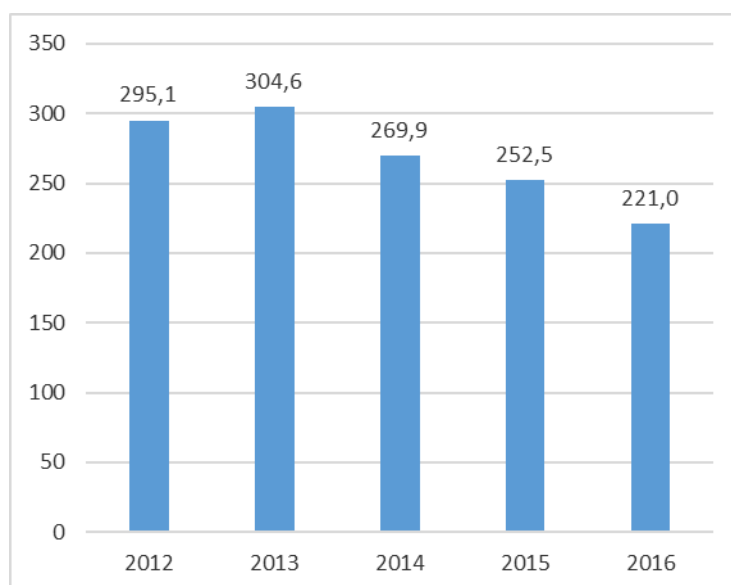
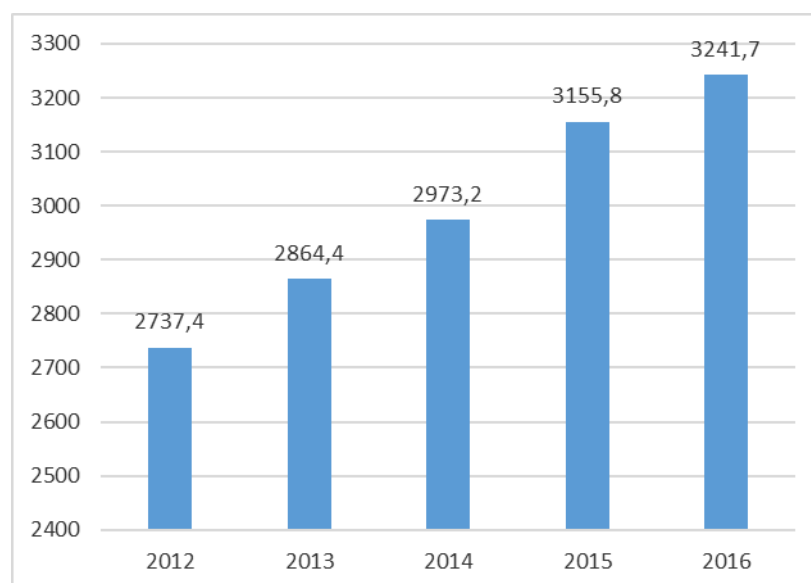


таблица 2

**Распространённость сахарного диабета среди населения округа
в 2012-2013-2014-2015-2016 годах.**
(по годовой отчётной форме №12).

муниципальные образования	2012		2013		2014		2015		2016	
	абсол. число	показат. на 100т.	абсол. число	показат. на 100т.	абсол. число	показат. на 100т.	абсол. число	показат. на 100т.	абсол. число	показат. на 100т.
г. Когалым	1450	2435,5	1556	2544,6	1508	2442,5	1472	2361,7	1580	2475,6
г. Лангепас	1238	2908,6	1346	3145,1	1659	3876,4	1519	3536,2	1591	3653,7
г. Мегион	1918	3447,9	2040	3645,7	1866	3328,2	1935	3483,3	2030	3619,4
г. Нефтеюганск	3279	2612,2	3274	2599,1	3490	2772,9	3941	3208,9	3991	3163,9
г. Нижневартовск	7238	2773,4	7496	2819,0	8755	3273,2	9263	3485,2	8992	3298,1
г. Нягань	2203	3963,6	2455	4387,4	2555	4539,7	2825	4935,5	3208	5590,8
г. Покачи	507	2942,5	518	2964,7	529	3004,7	564	3145,4	580	3219,7
г. Пыть-Ях	1207	2946,3	1287	3139,9	1326	3231,6	1397	3409,8	1475	3586,6
г. Радужный	1087	2494,5	1219	2822,9	1307	3034,0	1377	3204,3	1415	3276,5
г. Сургут	8592	2676,4	9111	2743,5	9040	2686,3	9954	2826,4	10315	2930,1
г. Урай	1186	3001,1	1233	3090,8	1318	3286,0	1617	3983,7	1610	3968,4
г. Ханты-Мансийск	1575	1790,2	1717	1836,9	1618	1714,9	1872	1944,7	2043	2095,6
г. Югорск	1363	3879,5	1504	4197,5	1532	4245,9	1453	3872,0	1614	4376,2
Белоярский р-он	700	2334,1	723	2419,1	844	2832,3	872	3078,7	758	2548,6
Берёзовский р-он	932	3742,4	969	3990,1	842	3494,2	798	3081,1	828	3550,6
Кондинский р-он	1013	3031,6	1062	3254,5	1197	3697,2	1339	4091,0	1522	4806,0
Нефтеюганский р-н	947	2133,8	1019	2311,1	1087	2451,0	1133	2534,2	1172	2597,3
Нижневартовск. р-н	878	2412,3	994	2780,6	960	2684,9	1103	3021,1	1005	2779,3
Октябрьский р-н	991	3178,7	1060	3533,0	1102	3694,6	1206	3607,6	1144	3898,7
Советский район	1892	3926,7	2068	4280,4	1851	3825,9	2093	4224,5	2559	5251,4
Сургутский р-он	2388	2011,0	2642	2176,8	2894	2377,7	3097	2457,3	3123	2523,9
Х-Мансийский р-н	462	2296,6	453	2258,8	449	2255,6	508	3503,4	492	2502,2
по округу	43046	2737,4	45746	2864,4	47729	2973,2	51338	3155,8	53047	3241,7

Рис. 2. Динамика окружного показателя распространённости СД в 2012 – 2016 годах.



Состояние медицинской помощи больным сахарным диабетом в округе в 2016 году.

Заболеваемость.

В целом по округу по представленным годовым статистическим отчетам (ф.-12) в 2016 году зарегистрировано **3617** больных с впервые установленным диагнозом сахарного диабета (СД) - на **491** человек меньше, чем в 2015 году (**4107** больных). В том числе, с СД 1 типа – **243** больных, (в 2015г. 254), уменьшение на 11сл., с СД 2 типа – больных **3318** на 535сл. меньше, чем (в 2015г. 3853). У взрослых в 2016 году впервые зарегистрировано **3519** случаев СД, на **485** случаев меньше, чем в 2015г. (4004), у детей (0-14 лет) – **73** сл. (в 2015г.- 80), меньше на 7сл., подростков – **25** сл. (в 2015г.- 23), больше на 2 сл.

Показатель заболеваемости на 100 тыс. населения в 2016 году в целом по округу составил **221,0** (в 2015г.-252,5), в сравнении с предыдущим годом показатель снизился. У детей (0-14 лет) он составил **20,5** – (в 2015г.- 23,8), у подростков – **46,5** (в 2015г.- 50,0), у взрослых – 286,9 (в 2015г.- 321,8). Заболеваемость СД в сравнении с 2015 годом (**80 случаев**), у детей уменьшилось (2016год – **73случаев**) на **8,7%**, у подростков в сравнение с 2015 годам (**23 случаев**) увеличилась на (2016 год - **25 случая**) - **13,0%**, у взрослых в сравнении с 2015 годам (**4004 случая**) – снизилось на **485** случаев (2016 год - **3519 случая**) на **12,1%**. (таблица 3,4).

Наиболее высокий уровень показателя заболеваемости населения СД в сравнении со средне окружным в 2016 году наблюдается в Октябрьском районе – 466,9, в Кондинском районе – 442,1, в г. Югорске – 442,0, в г. Покачи – 421,9. (таблица 1)

Ниже среднеокружной заболеваемость в г. Когалым, в г. Лангепас, в г. Урае. (рис.4). В 2016 году сравнении с 2015 годом отмечается значительный рост показателя заболеваемости СД в г. Югорске (2015 год – **146,6**, 2016 год – **442,0**), в г. Нижневартовске (2015 год – **273,2**, 2016 год – **413,0**), в Нижневартовском районе (2015 год – **139,7**, 2016 год – **246,1**), (табл. 1; рис.4).

В остальных территориях показатель заболеваемости населения сахарным диабетом остался на том же уровне или повысился.

За 5 последние лет (2012-2016 г.) в целом по округу отмечается снижение заболеваемости населения сахарным диабетом, с **252,5 до 221,0** на 100 тыс. населения, а количество впервые выявленных больных уменьшилось на 490 человека - с 4107 до 3617 человек. Рост заболеваемости за 5 лет произошёл в г. Югорске, в г. Нижневартовске, в г. Нижневартовском районе. (табл. 1,2; рис. 4,5).

Болезненность.

Показатель болезненности населения округа СД возрос с 3367,5 в 2015 году до **3718,3** в 2016 году на 100 тыс. населения. Рост болезненности отмечается во всех территориях округа. Наиболее высокий уровень болезненности на 100 тыс. населения регистрировался в 2016 году в **Советском районе (2015 год -4369,9, 2016 год – 10262,7)**, в Кондинском (2015 год -4912,9, **2016 год – 5901,7**), в г. Нягане (2015 год – 5033,4, **2016 год - 5684,9**).

Распространённость.

На конец 2016 года в округе состояло на учёте **53047** больных сахарным диабетом или **3241,7** на 100 тыс. населения (в 2015г.-51338 или 3155,8 на 100 тыс.), в т.ч. с 1 типом **2875** или **175,7** на 100 тыс. (в 2015г.- 2843 или 174,7 на 100 тыс.), со 2 типом - **50120** или **3062,8** на 100 тыс. (в 2015г.- 48492 или 2980,8 на 100 тыс.) (табл. 3;4). В 2016 году в сравнении с 2015 годом в целом по округу число больных СД увеличилось на 1709 больных (2015 год – 51338 больных, 2016 год – 53047 больных), в том числе с СД 1 типа – увеличилось на 32 больных, с СД 2 типа - на 1628 больных.

таблица 3.

**Болезненность, заболеваемость и распространённость (контингенты)
сахарного диабета в 2016 году по данным отчётной ф.-12.**

Муниципальные образования	Всего зарегистрировано заболеваний СД (отчётная ф.-12)			Показ.болезненность на 100 тыс	Из них впервые выявлено больных СД (отчётная ф.-12)			Показ.заболеваемость на 100 тыс	Состоит на учёте больных СД (отчётная ф.-12)			Показ.распростр.на 100 тыс
	1 тип	2 тип	Всего*		1 тип	2 тип	Всего*		1 тип	2 тип	Всего*	
г. Когалым	232	2182	2414	3782,3	8	66	74	115,9	99	1481	1580	2475,6
г. Лангепас	57	1610	1667	3828,2	4	30	64	147,0	55	1536	1591	3653,7
г. Мегион	87	1965	2073	3696,0	9	124	135	240,7	80	1929	2030	3619,4
г. Нефтеюганск	261	4030	4731	3750,5	9	241	250	198,2	239	3752	3991	3163,9
г. Нижневартовск	458	9719	10184	3735,3	31	501	532	195,1	378	8614	8992	3298,1
г. Нягань	138	3100	3262	5684,9	5	232	237	413,0	136	3072	3208	5590,8
г. Покачи	39	566	605	3358,5	9	67	76	421,9	24	556	580	3219,7
г. Пыть-Ях	76	1468	1545	3756,8	4	110	114	277,2	73	1401	1475	3586,6
г. Радужный	60	1437	1497	3466,4	4	104	108	250,1	53	1362	1415	3276,5
г. Сургут	765	10020	10786	3063,9	43	562	605	171,9	689	9625	10315	2930,1
г. Урай	111	1568	1679	4138,4	10	49	59	145,4	100	1510	1610	3968,4
г. Ханты-Мансийск	170	1927	2097	2151,0	16	186	202	207,2	163	1880	2043	2095,6
г. Югорск	84	1561	1645	4460,3	10	153	163	442,0	81	1533	1614	4376,2
Белоярский район	59	819	886	2979,0	5	73	82	275,7	46	710	758	2548,6
Берёзовский район	47	865	912	3910,8	3	65	68	291,6	36	792	828	3550,6
Кондинский район	94	1743	1869	5901,7	8	132	140	442,1	73	1449	1522	4806,0
Нефтеюганский р-он	49	1236	1288	2854,4	4	92	97	215,0	41	1129	1172	2597,3
Нижневартовский р-н	51	989	1046	2892,7	4	85	89	246,1	49	950	1005	2779,3
Октябрьский район	218	1162	1217	4147,5	5	132	137	466,9	50	1093	1144	3898,7
Советский район	262	4735	5001	10262,7	15	79	109	223,7	169	2374	2559	5251,4
Сургутский район	218	3189	3414	2759,1	36	201	240	194,0	193	2928	3123	2523,9
Х-Мансийский район	49	601	650	3305,7	1	34	36	183,1	48	444	492	2502,2
по округу	3421	56492	60487	3718,3	243	3318	3617	221,0	2875	50120	53047	3241,7

* - входят другие типы диабета

Рис.3. Показатель болезненности населения сахарным диабетом в муниципальных образованиях округа в 2016 году на 100 тыс. населения.

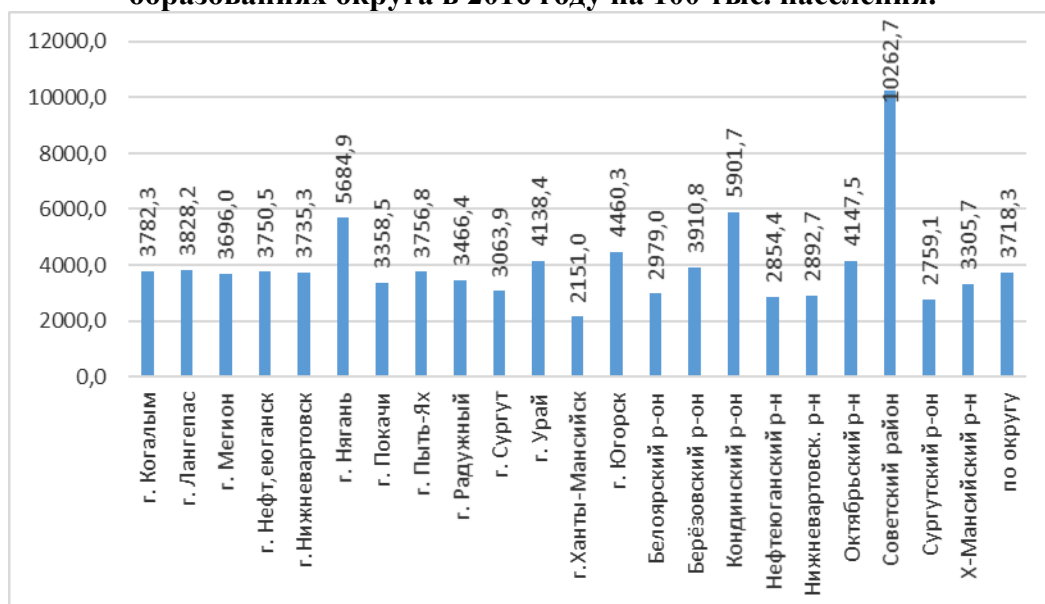


Рис.4. Показатель заболеваемости сахарного диабета среди населения в муниципальных образованиях округа в 2016 году на 100 тыс. населения.

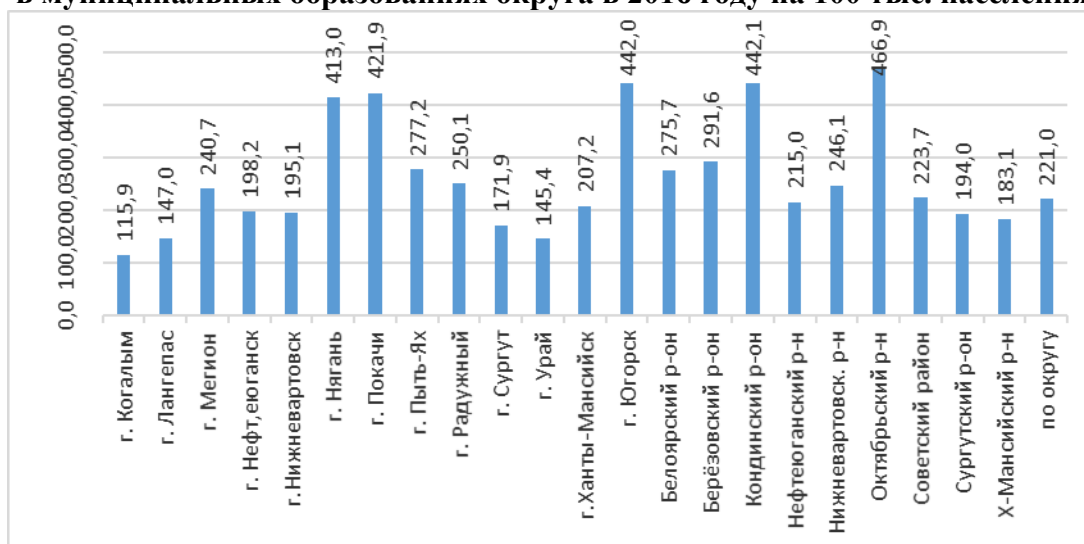
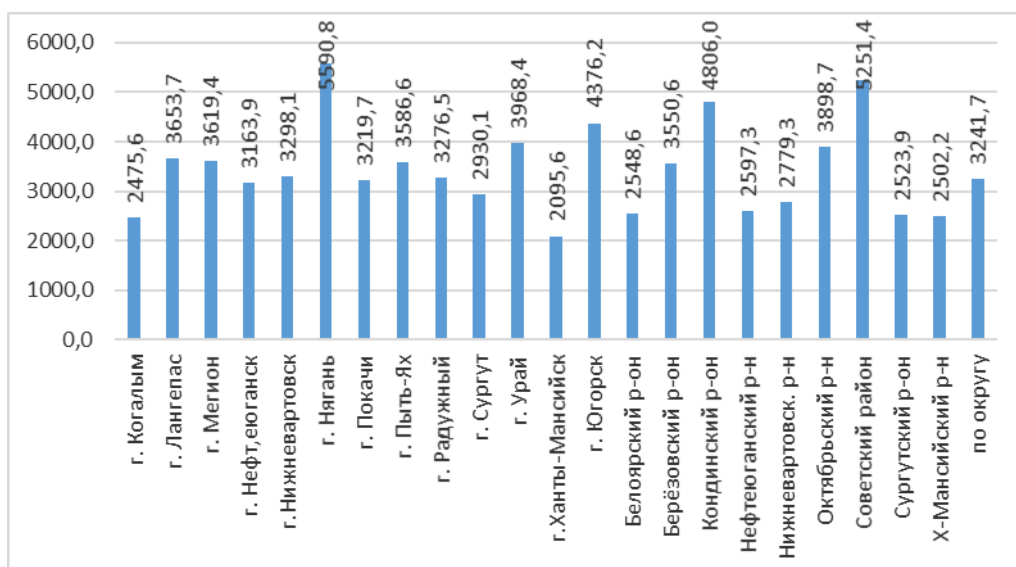


Рис.5. Показатель распространённости сахарного диабета среди населения в муниципальных образованиях округа в 2016 году на 100 тыс. населения.



**Заболеваемость, болезненность и распространённость сахарного диабета среди населения округа в 2016 году
по возрастным группам населения.**

муниципальные образования	Зарегистрировано больных СД				Болезненность на 100 тыс. население	Из них выявленных впервые				Заболеваемость на 100 тыс. население	Состоит на конец года				Распростран. на 100 тыс. население
	1 тип	2 тип	другие	всего		1 тип	2 тип	другие	всего		1 тип	2 тип	другие	всего	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
г. Когалым всего	232	2182	0	2414	3782,3	8	66	0	74	115,9	99	1481	0	1580	2475,6
в т.ч. дети	26			26	187,5	2			2	14,4	7			7	50,5
подростки	9	2		11	521,1	3			3	142,1	5			5	236,9
взрослые	197	2180	0	2377	4968,3	3	66	0	69	144,2	87	1481	0	1568	3277,4
г. Лангепас всего	57	1610	0	1667	3828,2	4	30	30	64	147,0	55	1536	0	1591	3653,7
в т.ч. дети	4			4	43,3	0			0	0,0	4			4	43,3
подростки	2			2	123,6	0			0	0,0	1			1	61,8
взрослые	51	1610	0	1661	5081,8	4	30	30	64	195,8	50	1536	0	1586	4852,4
г. Мегион всего	87	1965	21	2073	3696,0	9	124	2	135	240,7	80	1929	21	2030	3619,4
в т.ч. дети	16			16	128,3	2			2	16,0	13			13	104,3
подростки	8	1		9	452,7	2	1		3	150,9	5			5	251,5
взрослые	63	1964	21	2048	4919,4	5	123	2	130	312,3	62	1929	21	2012	4832,9
г. Нефтеюганск всего	261	4030	440	4731	3750,5	9	241	0	250	198,2	239	3752	0	3991	3163,9
в т.ч. дети	19			19	73,5	0			0	0,0	19			19	73,5
подростки	9			9	212,2	0			0	0,0	6			6	141,4
взрослые	233	4030	440	4703	4896,7	9	241	0	250	260,3	214	3752	0	3966	4129,3
г. Н-Вартовск все- го	458	9719	7	10184	3735,3	31	501	0	532	195,1	378	8614	0	8992	3298,1
в т.ч. дети	70			70	121,5	8			8	13,9	50			50	86,8
подростки	42	6	7	55	661,8	9	1		10	120,3	28	1		29	348,9
взрослые	346	9713	0	10059	4865,8	14	500	0	514	248,6	300	8613	0	8913	4311,4
г. Нягань всего	138	3100	24	3262	5684,9	5	232	0	237	413,0	136	3072	0	3208	5590,8
в т.ч. дети	18			18	137,5	3			3	22,9	17			17	129,9
подростки	2	1		3	155,3	0	1		1	51,8	1	1		2	103,5
взрослые	118	3099	24	3241	7651,1	2	231	0	233	550,0	118	3071	0	3189	7528,3

(продолжение таблицы 4)

муниципальные образования	Зарегистрировано больных СД				Болезненность на 100 тыс. население	Из них выявленных впервые				Заболеваемость на 100 тыс. население	Состоит на конец года				Распростран. на 100 тыс. население
	1 тип	2 тип	другие	всего		1 тип	2 тип	другие	всего		1 тип	2 тип	другие	всего	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
г. Покачи всего	39	566	0	605	3358,5	9	67	0	76	421,9	24	556	0	580	3219,7
в т.ч. дети	3			3	70,7	1			1	23,6	3			3	70,7
подростки	1			1	150,2	0			0	0,0	0			0	0,0
взрослые	35	566	0	601	4587,1	8	67	0	75	572,4	21	556	0	577	4403,9
г. Пытьях всего	76	1468	1	1545	3756,8	4	110	0	114	277,2	73	1401	1	1475	3586,6
в т.ч. дети	6			6	64,7	1			1	10,8	6			6	64,7
подростки	6			6	420,8	0			0	0,0	5			5	350,6
взрослые	64	1468	1	1533	5039,1	3	110	0	113	371,4	62	1401	1	1464	4812,3
г. Радужный всего	60	1437	0	1497	3466,4	4	104	0	108	250,1	53	1362	0	1415	3276,5
в т.ч. дети	9			9	89,1	4			4	39,6	8			8	79,2
подростки	4			4	255,8	0			0	0,0	0			0	0,0
взрослые	47	1437	0	1484	4707,5	0	104	0	104	329,9	45	1362		1407	4463,3
г. Сургут всего	765	10020	1	10786	3063,9	43	562	0	605	171,9	689	9625	1	10315	2930,1
в т.ч. дети	74	3	1	78	102,7	10			10	13,2	67	0	1	68	89,5
подростки	29	2	0	31	304,8	2	1		3	29,5	21	2		23	226,2
взрослые	662	10015	0	10677	4015,0	31	561	0	592	222,6	601	9623	0	10224	3844,6
г. Урай всего	111	1568	0	1679	4138,4	10	49	0	59	145,4	100	1510	0	1610	3968,4
в т.ч. дети	9			9	97,9	2			2	21,8	8			8	87,0
подростки	9			9	707,5	0			0	0,0	5			5	393,1
взрослые	93	1568	0	1661	5517,4	8	49	0	57	189,3	87	1510	0	1597	5304,8
г. Х-Мансийск всего	170	1927	0	2097	2151,0	16	186	0	202	207,2	163	1880	0	2043	2095,6
в т.ч. дети	16			16	79,9	1			1	5,0	13			13	65,0
подростки	8			8	249,8	0			0	0,0	6			6	187,3
взрослые	146	1927	0	2073	2791,0	15	186	0	201	270,6	144	1880	0	2024	2725,0

(продолжение таблицы 4)

муниципальные образования	Зарегистрировано больных СД				Болезненность на 100 тыс. население	Из них выявленных впервые				Заболеваемость на 100 тыс. население	Состоит на конец года				Распростран. на 100 тыс. население
	1 тип	2 тип	другие	всего		1 тип	2 тип	другие	всего		1 тип	2 тип	другие	всего	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
г. Югорск всего	84	1561	0	1645	4460,3	10	153	0	163	442,0	81	1533	0	1614	4376,2
в т.ч. дети	11			11	134,6	4			4	48,9	11			11	134,6
подростки	4			4	326,0	0			0	0,0	3			3	244,5
взрослые	69	1561	0	1630	5931,6	6	153	0	159	578,6	67	1533	0	1600	5822,4
Белоярский район всего	59	819	8	886	2979,0	5	73	4	82	275,7	46	710	2	758	2548,6
в т.ч. дети	6		4	10	156,3	1		1	2	31,3	4		0	4	62,5
подростки	3			3	280,4	1			1	93,5	3		0	3	280,4
взрослые	50	819	4	873	3919,7	3	73	3	79	354,7	39	710	2	751	3371,9
Берёзовский район всего	47	865	0	912	3910,8	3	65	0	68	291,6	36	792	0	828	3550,6
в т.ч. дети	10	1		11	197,8	2	1	0	3	53,9	7	1	0	8	143,8
подростки	4			4	441,5	1			1	110,4	3			3	331,1
взрослые	33	864	0	897	5322,8	0	64	0	64	379,8	26	791	0	817	4848,1
Кондинский район всего	94	1743	32	1869	5901,7	8	132	0	140	442,1	73	1449	0	1522	4806,0
в т.ч. дети	9			9	130,3	2			2	29,0	8			8	115,8
подростки	1			1	88,4	0			0	0,0	0			0	0,0
взрослые	84	1743	32	1859	7866,5	6	132	0	138	584,0	65	1449	0	1514	6406,6
Нефтеюганский район всего	49	1236	3	1288	2854,4	4	92	1	97	215,0	41	1129	2	1172	2597,3
в т.ч. дети	12		1	13	138,8	3			3	32,0	12		1	13	138,8
подростки	5	1		6	361,7	0			0	0,0	2	1		3	180,8
взрослые	32	1235	2	1269	3721,8	1	92	1	94	275,7	27	1128	1	1156	3390,4
Н-Вартовский район всего	51	989	6	1046	2892,7	4	85	0	89	246,1	49	950	6	1005	2779,3
в т.ч. дети	7			7	101,5	3			3	43,5	7			7	101,5
подростки	3			3	221,7	0			0	0,0	3			3	221,7
взрослые	41	989	6	1036	3711,8	1	85	0	86	308,1	39	950	6	995	3564,9

(продолжение таблицы 4)

муниципальные образования	Зарегистрировано больных СД				Болезненность на 100 тыс. население	Из них выявленных впервые				Заболеваемость на 100 тыс. население	Состоит на конец года				Распростран. на 100 тыс. население
	1 тип	2 тип	другие	всего		1 тип	2 тип	другие	всего		1 тип	2 тип	другие	всего	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Октябрьский район всего	54	1162	1	1217	4147,5	5	132	0	137	466,9	50	1093	1	1144	3898,7
в т.ч. дети	5	8		13	196,6	0			0	0,0	4			4	60,5
подростки	2		1	3	288,5	1			1	96,2	1		1	2	192,3
взрослые	47	1154	0	1201	5537,1	4	132	0	136	627,0	45	1093	0	1138	5246,7
Советский район всего	262	4735	4	5001	10262,7	15	79	15	109	223,7	169	2374	16	2559	5251,4
в т.ч. дети	34	1	2	37	363,8	8		2	10	98,3	33		3	36	353,9
подростки	9	2	2	13	817,6	1	1	1	3	188,7	9	2	2	13	817,6
взрослые	219	4732	0	4970	13443,7	6	78	12	96	259,7	127	2372	11	2510	6789,5
Сургутский район всего	218	3189	7	3414	2759,1	36	201	3	240	194,0	193	2928	2	3123	2523,9
в т.ч. дети	30			30	96,1	11			11	35,2	24		0	24	76,9
подростки	7		1	8	169,9	0			0	0,0	5		1	6	127,4
взрослые	181	3189	6	3376	3844,7	25	201	3	229	260,8	164	2928	1	3093	3522,4
Х-Мансийский район всего	49	601	0	650	3305,7	1	34	1	36	183,1	48	444	0	492	2502,2
в т.ч. дети	2			2	51,2	0			0	0,0	2			2	51,2
подростки	0			0	0,0	0			0	0,0	0			0	0,0
взрослые	47	601	0	648	4262,6	1	34	1	36	236,8	46	444	0	490	3223,3
Округ в целом <i>всего</i>	3421	56492	555	60487	3718,3	243	3318	56	3617	221,0	2875	50120	52	53047	3241,7
<i>в т.ч. дети</i>	396	13	8	417	117,1	68	1	4	73	20,5	327	1	5	333	93,5
<i>подростки</i>	167	15	11	193	359,1	20	5	0	25	46,5	112	7	4	123	228,9
<i>взрослые</i>	2858	56464	536	59877	4881,7	155	3312	52	3519	286,9	2436	50112	43	52591	4287,7

Распространенность СД с учетом возраста и пола (на 100 тыс. соответствующего населения)
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа / Пол			Тип СД													
			1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Нарушение гликемии натощак		Всего	
			Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.
Возрастная группа	Дети	Мужской	138	76,28	-	-	-	-	2	1,11	2	1,11	3	1,66	145	80,15
		Женский	132	76,90	1	0,58	-	-	-	-	-	-	3	1,75	136	79,23
		Всего	270	76,58	1	0,28	-	-	2	0,57	2	0,57	6	1,70	281	79,70
	Подростки	Мужской	56	205,02	2	7,32	-	-	1	3,66	2	7,32	3	10,98	64	234,30
		Женский	46	177,45	1	3,86	-	-	-	-	1	3,86	-	-	48	185,16
		Всего	102	191,59	3	5,64	-	-	1	1,88	3	5,64	3	5,64	112	210,38
	Взрослые	Мужской	1367	233,98	18482	3163,42	-	-	64	10,95	104	17,80	20	3,42	20037	3429,57
		Женский	1103	173,23	34365	5397,21	784	123,13	68	10,68	280	43,98	72	11,31	36672	5759,54
		Всего	2470	202,30	52847	4328,32	784	64,21	132	10,81	384	31,45	92	7,54	56709	4644,62
Всего	Мужской		1561	196,98	18484	2332,45	-	-	67	8,45	108	13,63	26	3,28	20246	2554,79
	Женский		1281	153,54	34367	4119,34	784	93,97	68	8,15	281	33,68	75	8,99	36856	4417,68
	Всего		2842	174,70	52851	3248,86	784	48,19	135	8,30	389	23,91	101	6,21	57102	3510,18

Частота (заболеваемость) СД с учетом возраста и пола (на 100 тыс. соответствующего населения) в 2016 году
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа / Пол			Тип СД													
			1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Нарушение гликемии натощак		Всего	
			Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.	Количество	на 100 тыс.
Возрастная группа	Дети	Мужской	19	10,50	-	-	-	-	2	1,11	-	-	-	-	21	11,61
		Женский	17	9,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	9,90
		Всего	36	10,21	-	-	-	-	2	0,57	-	-	-	-	38	10,78
	Подростки	Мужской	3	10,98	1	3,66	-	-	1	3,66	-	-	-	-	5	18,30
		Женский	2	7,72	1	3,86	-	-	-	-	-	-	-	-	3	11,57
		Всего	5	9,39	2	3,76	-	-	1	1,88	-	-	-	-	8	15,03
	Взрослые	Мужской	63	10,78	1307	223,71	-	-	10	1,71	11	1,88	6	1,03	1397	239,11
		Женский	41	6,44	2013	316,15	454	71,30	5	0,79	31	4,87	24	3,77	2568	403,32
		Всего	104	8,52	3320	271,92	454	37,18	15	1,23	42	3,44	30	2,46	3965	324,74
Всего	Мужской		85	10,73	1308	165,05	-	-	13	1,64	11	1,39	6	0,76	1423	179,56
	Женский		60	7,19	2014	241,40	454	54,42	5	0,60	31	3,72	24	2,88	2588	310,21
	Всего		145	8,91	3322	204,21	454	27,91	18	1,11	42	2,58	30	1,84	4011	246,56

таблица 7.

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с 1 тип СД
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			1 тип СД	Осложнение															
				Кома		Диабетический кетоацидоз (без комы)		Тяжелые Гипогликемии		Задержка физического развития у детей		Хайропатия		Диабетическая катаракта		Диабетическая ретинопатия		Диабетическая нефропатия, ХБП	
				Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	138	2	1,45%	7	5,07%	1	0,72%	1	0,72%	2	1,45%	-	-	7	5,07%	13	9,42%
		Женский	132	3	2,27%	7	5,30%	-	-	3	2,27%	2	1,52%	-	-	4	3,03%	9	6,82%
		Всего	270	5	1,85%	14	5,19%	1	0,37%	4	1,48%	4	1,48%	-	-	11	4,07%	22	8,15%
	Подростки	Мужской	56	1	1,79%	1	1,79%	-	-	2	3,57%	5	8,93%	1	1,79%	7	12,50%	16	28,57%
		Женский	46	-	-	3	6,52%	-	-	2	4,35%	1	2,17%	1	2,17%	3	6,52%	8	17,39%
		Всего	102	1	0,98%	4	3,92%	-	-	4	3,92%	6	5,88%	2	1,96%	10	9,80%	24	23,53%
	Взрослые	Мужской	1367	46	3,37%	24	1,76%	8	0,59%	8	0,59%	15	1,10%	42	3,07%	412	30,14%	288	21,07%
		Женский	1103	47	4,26%	10	0,91%	1	0,09%	8	0,73%	22	1,99%	79	7,16%	432	39,17%	324	29,37%
		Всего	2470	93	3,77%	34	1,38%	9	0,36%	16	0,65%	37	1,50%	121	4,90%	844	34,17%	612	24,78%
Всего	Мужской		1561	49	3,14%	32	2,05%	9	0,58%	11	0,70%	22	1,41%	43	2,75%	426	27,29%	317	20,31%
	Женский		1281	50	3,90%	20	1,56%	1	0,08%	13	1,01%	25	1,95%	80	6,25%	439	34,27%	341	26,62%
	Всего		2842	99	3,48%	52	1,83%	10	0,35%	24	0,84%	47	1,65%	123	4,33%	865	30,44%	658	23,15%

(продолжение таблицы 7)

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с 1 тип СД
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			1 тип СД	Осложнение																	
				Диабетическая нефропатия, ХБП		Диабетическая нейропатия		Диабетическая макроангиопатия		Синдром диабетической стопы		Ампутация		Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)		Инфаркт Миокарда		Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)		Артериальная гипертензия	
			Количество	Количество	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	
Возрастная группа	Дети	Мужской	138	13	23	16,67%	1	0,72%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,72%	
		Женский	132	9	22	16,67%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,76%	
		Всего	270	22	45	16,67%	1	0,37%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,74%	
	Подростки	Мужской	56	16	16	28,57%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,79%	
		Женский	46	8	15	32,61%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Всего	102	24	31	30,39%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,98%	
	Взрослые	Мужской	1367	288	547	40,01%	101	7,39%	43	3,15%	22	1,61%	23	1,68%	23	1,68%	29	2,12%	233	17,04%	
		Женский	1103	324	499	45,24%	100	9,07%	56	5,08%	7	0,63%	39	3,54%	17	1,54%	25	2,27%	242	21,94%	
		Всего	2470	612	1046	42,35%	201	8,14%	99	4,01%	29	1,17%	62	2,51%	40	1,62%	54	2,19%	475	19,23%	
Всего	Мужской		1561	317	586	37,54%	102	6,53%	43	2,75%	22	1,41%	23	1,47%	23	1,47%	29	1,86%	235	15,05%	
	Женский		1281	341	536	41,84%	100	7,81%	56	4,37%	7	0,55%	39	3,04%	17	1,33%	25	1,95%	243	18,97%	
	Всего		2842	658	1122	39,48%	202	7,11%	99	3,48%	29	1,02%	62	2,18%	40	1,41%	54	1,90%	478	16,82%	

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с 1 тип СД
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			1 тип СД	Осложнение															
				Наличие переломов		Дислипидемия		Атеросклероз		Хроническая сердечная недостаточность		Остеопороз		Гиперпаратиреоз		Анемия		Без осложнений	
				Количество		Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	138	-	-	8	5,80%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	65,22%
		Женский	132	-	-	7	5,30%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89	67,42%
		Всего	270	-	-	15	5,56%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	179	66,30%
	Подростки	Мужской	56	-	-	10	17,86%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	42,86%
		Женский	46	-	-	3	6,52%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	54,35%
		Всего	102	-	-	13	12,75%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	48,04%
	Взрослые	Мужской	1367	1	0,07%	178	13,02%	11	0,80%	5	0,37%	-	-	1	0,07%	2	0,15%	569	41,62%
		Женский	1103	-	-	143	12,96%	3	0,27%	1	0,09%	1	0,09%	-	-	6	0,54%	397	35,99%
		Всего	2470	1	0,04%	321	13,00%	14	0,57%	6	0,24%	1	0,04%	1	0,04%	8	0,32%	966	39,11%
Всего	Мужской		1561	1	0,06%	196	12,56%	11	0,70%	5	0,32%	-	-	1	0,06%	2	0,13%	683	43,75%
	Женский		1281	-	-	153	11,94%	3	0,23%	1	0,08%	1	0,08%	-	-	6	0,47%	511	39,89%
	Всего		2842	1	0,04%	349	12,28%	14	0,49%	6	0,21%	1	0,04%	1	0,04%	8	0,28%	1194	42,01%

таблица 8.

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с 2 тип СД
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			2 тип СД	Осложнение															
				Кома		Диабетический кетоацидоз (без комы)		Тяжелые Гипогликемии		Задержка физического развития у детей		Хайропатия		Диабетическая катаракта		Диабетическая ретинопатия		Диабетическая нефропатия, ХБП	
				Количество		Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Женский	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Подростки	Мужской	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Женский	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской	18482	5	0,03%	10	0,05%	1	0,01%	1	0,01%	173	0,94%	329	1,78%	1502	8,13%	1792	9,70%
		Женский	34365	10	0,03%	8	0,02%	8	0,02%	-	-	229	0,67%	1131	3,29%	3918	11,40%	3565	10,37%
		Всего	52847	15	0,03%	18	0,03%	9	0,02%	1	0,00%	402	0,76%	1460	2,76%	5420	10,26%	5357	10,14%
Всего	Мужской		18484	5	0,03%	10	0,05%	1	0,01%	1	0,01%	173	0,94%	329	1,78%	1502	8,13%	1792	9,69%
	Женский		34367	10	0,03%	8	0,02%	8	0,02%	-	-	229	0,67%	1131	3,29%	3918	11,40%	3565	10,37%
	Всего		52851	15	0,03%	18	0,03%	9	0,02%	1	0,00%	402	0,76%	1460	2,76%	5420	10,26%	5357	10,14%

(продолжение таблицы 8)

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с 2 тип СД
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			2 тип СД	Осложнение																
				Диабетическая нефропатия, ХБП	Диабетическая нейропатия		Диабетическая макроангиопатия		Синдром диабетической стопы		Ампутация		Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)		Инфаркт Миокарда		Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)		Артериальная гипертензия	
			Количество	Количество	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Женский	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Подростки	Мужской	2	-	1	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Женский	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	3	-	1	33,33%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской	18482	1792	2956	15,99%	626	3,39%	222	1,20%	126	0,68%	1418	7,67%	979	5,30%	731	3,96%	7148	38,68%
		Женский	34365	3565	7081	20,61%	1251	3,64%	384	1,12%	176	0,51%	2129	6,20%	653	1,90%	1107	3,22%	15304	44,53%
		Всего	52847	5357	10037	18,99%	1877	3,55%	606	1,15%	302	0,57%	3547	6,71%	1632	3,09%	1838	3,48%	22452	42,48%
Всего	Мужской		18484	1792	2957	16,00%	626	3,39%	222	1,20%	126	0,68%	1418	7,67%	979	5,30%	731	3,95%	7148	38,67%
	Женский		34367	3565	7081	20,60%	1251	3,64%	384	1,12%	176	0,51%	2129	6,19%	653	1,90%	1107	3,22%	15304	44,53%
	Всего		52851	5357	10038	18,99%	1877	3,55%	606	1,15%	302	0,57%	3547	6,71%	1632	3,09%	1838	3,48%	22452	42,48%

(продолжение таблицы 8)

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с 2 тип СД
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			2 тип СД	Осложнение															
				Наличие переломов		Дислипидемия		Атеросклероз		Хроническая сердечная недостаточность		Остеопороз		Гиперпаратиреоз		Анемия		Без осложнений	
				Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Женский	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100,00%
		Всего	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100,00%
	Подростки	Мужской	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50,00%
		Женский	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100,00%
		Всего	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	66,67%
	Взрослые	Мужской	18482	4	0,02%	1994	10,79%	150	0,81%	88	0,48%	-	-	1	0,01%	2	0,01%	9321	50,43%
		Женский	34365	20	0,06%	4115	11,97%	208	0,61%	163	0,47%	9	0,03%	6	0,02%	21	0,06%	15702	45,69%
		Всего	52847	24	0,05%	6109	11,56%	358	0,68%	251	0,47%	9	0,02%	7	0,01%	23	0,04%	25023	47,35%
Всего	Мужской		18484	4	0,02%	1994	10,79%	150	0,81%	88	0,48%	-	-	1	0,01%	2	0,01%	9322	50,43%
	Женский		34367	20	0,06%	4115	11,97%	208	0,61%	163	0,47%	9	0,03%	6	0,02%	21	0,06%	15704	45,69%
	Всего		52851	24	0,05%	6109	11,56%	358	0,68%	251	0,47%	9	0,02%	7	0,01%	23	0,04%	25026	47,35%

таблица 9.

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с Другие типы диабета
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			Другие типы диабета	Осложнение							
				Хайропатия		Диабетическая катаракта		Диабетическая ретинопатия		Диабетическая нефропатия, ХБП	
				Количество	%	Количество	%	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	2	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	Подростки	Мужской	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской	64	1	1,56%	2	3,13%	4	6,25%	5	7,81%
		Женский	68	2	2,94%	1	1,47%	5	7,35%	4	5,88%
		Всего	132	3	2,27%	3	2,27%	9	6,82%	9	6,82%
Всего	Мужской		67	1	1,49%	2	2,99%	4	5,97%	5	7,46%
	Женский		68	2	2,94%	1	1,47%	5	7,35%	4	5,88%
	Всего		135	3	2,22%	3	2,22%	9	6,67%	9	6,67%

(продолжение таблицы 9)

Возрастная группа / Пол			Другие типы диабета	Осложнение												
				Диабетическая нефропатия, ХБП	Диабетическая нейропатия		Диабетическая макроангиопатия		Ишемическая болезнь сердца (Сте- нокардия)		Инфаркт Миокарда		Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)		Артериальная гипертензия	
			Количество	Количество	Кол- во	%	Кол-во	%	Кол- во	%	Кол- во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Подростки	Мужской	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской	64	5	16	25,00%	2	3,13%	2	3,13%	1	1,56%	1	1,56%	11	17,19%
		Женский	68	4	5	7,35%	-	-	2	2,94%	-	-	-	-	19	27,94%
		Всего	132	9	21	15,91%	2	1,52%	4	3,03%	1	0,76%	1	0,76%	30	22,73%
Всего	Мужской		67	5	16	23,88%	2	2,99%	2	2,99%	1	1,49%	1	1,49%	11	16,42%
	Женский		68	4	5	7,35%	-	-	2	2,94%	-	-	-	-	19	27,94%
	Всего		135	9	21	15,56%	2	1,48%	4	2,96%	1	0,74%	1	0,74%	30	22,22%

Возрастная группа / Пол			Другие типы диабета	Осложнение					
				Дислипидемия		Атеросклероз		Без осложнений	
			Количество	Количество	%	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	2	-	-	-	-	2	100,00%
		Всего	2	-	-	-	-	2	100,00%
	Подростки	Мужской	1	-	-	-	-	1	100,00%
		Всего	1	-	-	-	-	1	100,00%
	Взрослые	Мужской	64	6	9,38%	1	1,56%	39	60,94%
		Женский	68	5	7,35%	-	-	41	60,29%
		Всего	132	11	8,33%	1	0,76%	80	60,61%
Всего	Мужской		67	6	8,96%	1	1,49%	42	62,69%
	Женский		68	5	7,35%	-	-	41	60,29%
	Всего		135	11	8,15%	1	0,74%	83	61,48%

таблица 10.

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с Нарушенной толерантностью к глюкозе (НТГ)
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	Осложнение					
				Хайропатия		Диабетическая ретинопатия		Диабетическая нефропатия, ХБП	
						Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	2	-	-	-	-	-	-
		Всего	2	-	-	-	-	-	-
	Подростки	Мужской	2	-	-	-	-	-	-
		Женский	1	-	-	-	-	-	-
		Всего	3	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской	104	5	4,81%	1	0,96%	3	2,88%
		Женский	280	8	2,86%	2	0,71%	3	1,07%
		Всего	384	13	3,39%	3	0,78%	6	1,56%
	Всего	Мужской	108	5	4,63%	1	0,93%	3	2,78%
Женский		281	8	2,85%	2	0,71%	3	1,07%	
Всего		389	13	3,34%	3	0,77%	6	1,54%	

Возрастная группа / Пол			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	Осложнение										
				Диабетическая нефропатия, ХБП	Диабетическая нейропатия		Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)		Инфаркт Миокарда		Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)		Артериальная гипертензия	
					Кол-во	Кол-во	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Подростки	Мужской	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Женский	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской	104	3	2	1,92%	3	2,88%	3	2,88%	2	1,92%	20	19,23%
		Женский	280	3	1	0,36%	3	1,07%	1	0,36%	5	1,79%	59	21,07%
		Всего	384	6	3	0,78%	6	1,56%	4	1,04%	7	1,82%	79	20,57%
Всего	Мужской		108	3	2	1,85%	3	2,78%	3	2,78%	2	1,85%	20	18,52%
	Женский		281	3	1	0,36%	3	1,07%	1	0,36%	5	1,78%	59	21,00%
	Всего		389	6	3	0,77%	6	1,54%	4	1,03%	7	1,80%	79	20,31%

Возрастная группа / Пол			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	Осложнение					
				Дислипидемия		Атеросклероз		Без осложнений	
				Количество	%	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	2	-	-	-	-	2	100,00%
		Всего	2	-	-	-	-	2	100,00%
	Подростки	Мужской	2	-	-	-	-	2	100,00%
		Женский	1	-	-	-	-	1	100,00%
		Всего	3	-	-	-	-	3	100,00%
	Взрослые	Мужской	104	3	2,88%	1	0,96%	75	72,12%
		Женский	280	7	2,50%	-	-	208	74,29%
		Всего	384	10	2,60%	1	0,26%	283	73,70%
Всего	Мужской		108	3	2,78%	1	0,93%	79	73,15%
	Женский		281	7	2,49%	-	-	209	74,38%
	Всего		389	10	2,57%	1	0,26%	288	74,04%

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с Нарушение гликемии натошак**
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа / Пол			Нарушение гликемии натошак
			Количество
Возрастная группа	Дети	Мужской	3
		Женский	3
		Всего	6
	Подростки	Мужской	3
		Всего	3
	Взрослые	Мужской	20
		Женский	72
		Всего	92
Всего	Мужской		26
	Женский		75
	Всего		101

Возрастная группа / Пол			Нарушение гликемии натощак	Осложнение	
				Артериальная гипертензия	
					Количество
Возрастная группа	Дети	Мужской	3	-	-
		Женский	3	-	-
		Всего	6	-	-
	Подростки	Мужской	3	-	-
		Всего	3	-	-
	Взрослые	Мужской	20	3	15,00%
		Женский	72	6	8,33%
		Всего	92	9	9,78%
Всего	Мужской		26	3	11,54%
	Женский		75	6	8,00%
	Всего		101	9	8,91%

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с Нарушение гликемии натошак**
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа / Пол			Нарушение гликемии натошак	Осложнение			
				Дислипидемия		Без осложнений	
				Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	3	-	-	3	100,00%
		Женский	3	-	-	3	100,00%
		Всего	6	-	-	6	100,00%
	Подростки	Мужской	3	-	-	3	100,00%
		Всего	3	-	-	3	100,00%
	Взрослые	Мужской	20	1	5,00%	17	85,00%
		Женский	72	-	-	66	91,67%
		Всего	92	1	1,09%	83	90,22%
Всего	Мужской		26	1	3,85%	23	88,46%
	Женский		75	-	-	69	92,00%
	Всего		101	1	0,99%	92	91,09%

**Распространенность осложнений с учетом возраста и пола
в % от числа больных с Диабет беременных
(по данным регистр диабета)**

Возрастная группа / Пол			Диабет беременных
			Количество
Возрастная группа	Взрослые	Женский	784
		Всего	784
Всего	Женский		784
	Всего		784

Возрастная группа / Пол			Диабет беременных	Осложнение			
				Инфаркт Миокарда		Артериальная гипертензия	
			Кол-во	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Взрослые	Женский	784	1	0,13%	5	0,64%
		Всего	784	1	0,13%	5	0,64%
Всего	Женский		784	1	0,13%	5	0,64%
	Всего		784	1	0,13%	5	0,64%

Возрастная группа / Пол			Диабет беременных	Осложнение			
				Дислипидемия		Без осложнений	
			Кол-во	Количество	%	Количество	%
Возрастная группа	Взрослые	Женский	784	1	0,13%	778	99,23%
		Всего	784	1	0,13%	778	99,23%
Всего	Женский		784	1	0,13%	778	99,23%
	Всего		784	1	0,13%	778	99,23%

Распространенность осложнений в отчетном 2016 году с учетом стадии и типа СД
1 тип СД, 2 тип СД, Диабет беременных, Другие типы диабета, Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ), Нарушение гликемии натощак
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Осложнение	Стадия осложнения	1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Нарушение гликемии натощак		Всего	
			абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Дети	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Нет данных	3	1,11%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1,07%
		Всего	3	1,11%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1,07%
	Хайропатия	Нет данных	1	0,37%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,36%
		Всего	1	0,37%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,36%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	4	1,48%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1,42%
		Всего	4	1,48%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1,42%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	C1	1	0,37%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,36%
		Нет данных	4	1,48%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1,42%
		Всего	5	1,85%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1,78%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	11	4,07%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	3,91%
		Всего	11	4,07%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	3,91%
	Дислипидемия	Нет данных	12	4,44%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	4,27%
		Всего	12	4,44%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	4,27%
	Нет осложнений	Нет данных	238	88,15%	1	100,00%	-	-	2	100,00%	2	100,00%	6	100,00%	249	88,61%
		Всего	238	88,15%	1	100,00%	-	-	2	100,00%	2	100,00%	6	100,00%	249	88,61%
	Всего		270	100,00%	1	100,00%	-	-	2	100,00%	2	100,00%	6	100,00%	281	100,00%
Подростки	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	2	1,96%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,79%
		Всего	2	1,96%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,79%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	C1	4	3,92%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3,57%
		Нет данных	3	2,94%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2,68%
		Всего	7	6,86%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	6,25%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	4	3,92%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3,57%
		Всего	4	3,92%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3,57%
	Дислипидемия	Нет данных	10	9,80%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	8,93%
		Всего	10	9,80%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	8,93%
	Нет осложнений	Нет данных	85	83,33%	3	100,00%	-	-	1	100,00%	3	100,00%	3	100,00%	95	84,82%
		Всего	85	83,33%	3	100,00%	-	-	1	100,00%	3	100,00%	3	100,00%	95	84,82%
	Всего		102	100,00%	3	100,00%	-	-	1	100,00%	3	100,00%	3	100,00%	112	100,00%

Взрослые	Кома	Гипогликемическая	1	0,04%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
		Всего	1	0,04%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
	Диабетический кетоаци- тоз (без комы)	Нет данных	12	0,49%	8	0,02%	-	-	-	-	-	-	-	20	0,04%
		Всего	12	0,49%	8	0,02%	-	-	-	-	-	-	-	20	0,04%
	Тяжелые Гипогликемии	Нет данных	1	0,04%	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%
		Всего	1	0,04%	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%
	Хайропатия	Нет данных	-	-	14	0,03%	-	-	-	-	-	-	-	14	0,02%
		Всего	-	-	14	0,03%	-	-	-	-	-	-	-	14	0,02%
	Диабетическая катаракта	Нет	3	0,12%	29	0,05%	-	-	-	-	-	-	-	32	0,06%
		Да	-	-	6	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	6	0,01%
		Всего	3	0,12%	35	0,07%	-	-	-	-	-	-	-	38	0,07%
	Диабетическая ретинопа- тия	Непролиферативная стадия	28	1,13%	206	0,39%	-	-	1	0,76%	-	-	-	235	0,41%
		Препролиферативная стадия	2	0,08%	16	0,03%	-	-	1	0,76%	-	-	-	19	0,03%
		Пролиферативная стадия	3	0,12%	15	0,03%	-	-	-	-	-	-	-	18	0,03%
		Нет данных	5	0,20%	16	0,03%	-	-	-	-	-	-	-	21	0,04%
		Всего	38	1,54%	253	0,48%	-	-	2	1,52%	-	-	-	293	0,52%
	Диабетическая нефропа- тия, ХБП	C1	25	1,01%	129	0,24%	-	-	1	0,76%	-	-	-	155	0,27%
		C2	58	2,35%	1246	2,36%	-	-	3	2,27%	3	0,78%	-	1310	2,31%
		C3a	16	0,65%	598	1,13%	-	-	-	-	-	-	-	614	1,08%
		C3b	1	0,04%	172	0,33%	-	-	-	-	-	-	-	173	0,31%
		C4	1	0,04%	37	0,07%	-	-	-	-	-	-	-	38	0,07%
		C5	3	0,12%	11	0,02%	-	-	-	-	-	-	-	14	0,02%
		Нет данных	4	0,16%	59	0,11%	-	-	-	-	-	-	-	63	0,11%
		Всего	104	4,21%	2248	4,25%	-	-	4	3,03%	3	0,78%	-	2359	4,16%
	Диабетическая нейропа- тия	Дистальная (Полинейро- патия)	48	1,94%	697	1,32%	-	-	5	3,79%	-	-	-	750	1,32%
		Автономная	-	-	13	0,02%	-	-	1	0,76%	-	-	-	14	0,02%
		Нет данных	1	0,04%	25	0,05%	-	-	1	0,76%	-	-	-	27	0,05%
		Всего	49	1,98%	733	1,39%	-	-	7	5,30%	-	-	-	789	1,39%
	Диабетическая макроан- гиопатия	Нет данных	4	0,16%	21	0,04%	-	-	-	-	-	-	-	25	0,04%
		Всего	4	0,16%	21	0,04%	-	-	-	-	-	-	-	25	0,04%
	Синдром диабетической стопы	Нейропатическая (тро- фическая язва)	4	0,16%	3	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	7	0,01%
		Нейропатическая (остео- артропатия, стопа Шар- ко)	-	-	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
		Ишемическая	-	-	2	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%
		Нейроишемическая	2	0,08%	4	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	6	0,01%
		Всего	6	0,24%	10	0,02%	-	-	-	-	-	-	-	16	0,03%

	Ампутация	Ампутация одного пальца	-	-	6	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	6	0,01%	
		В пределах стопы, но более одного пальца	-	-	3	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	3	0,01%	
		На уровне голени	-	-	4	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	4	0,01%	
		Высокая ампутация	-	-	6	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	6	0,01%	
		Всего	-	-	19	0,04%	-	-	-	-	-	-	-	19	0,03%	
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Напряжения (Впервые возникшая)	-	-	37	0,07%	-	-	-	-	-	-	-	37	0,07%	
		Напряжения (Стабильная)	1	0,04%	78	0,15%	-	-	-	-	-	-	-	79	0,14%	
		Напряжения (Прогрессирующая)	-	-	6	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	6	0,01%	
		Покоя	-	-	4	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	4	0,01%	
		Нет данных	-	-	7	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	7	0,01%	
		Всего	1	0,04%	132	0,25%	-	-	-	-	-	-	-	133	0,23%	
	Инфаркт Миокарда	Первичный	1	0,04%	36	0,07%	-	-	-	-	-	-	-	37	0,07%	
		Вторичный	-	-	8	0,02%	-	-	-	-	-	-	-	8	0,01%	
		Нет данных	-	-	4	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	4	0,01%	
		Всего	1	0,04%	47	0,09%	-	-	-	-	-	-	-	48	0,08%	
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Транзиторное	-	-	2	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%	
		Ишемический	7	0,28%	51	0,10%	-	-	-	-	-	-	-	58	0,10%	
		Геморрагический	-	-	11	0,02%	-	-	-	-	-	-	-	11	0,02%	
		Нет данных	-	-	21	0,04%	-	-	1	0,76%	-	-	-	22	0,04%	
		Всего	7	0,28%	85	0,16%	-	-	1	0,76%	-	-	-	93	0,16%	
	Артериальная гипертензия	1 степень	9	0,36%	308	0,58%	-	-	1	0,76%	3	0,78%	1	1,09%	322	0,57%
		2 степень	8	0,32%	289	0,55%	-	-	-	-	1	0,26%	-	-	298	0,53%
		3 степень	4	0,16%	84	0,16%	-	-	-	-	-	-	-	88	0,16%	
		Нет данных	2	0,08%	81	0,15%	-	-	-	-	2	0,52%	-	-	85	0,15%
		Всего	23	0,93%	762	1,44%	-	-	1	0,76%	6	1,56%	1	1,09%	793	1,40%
	Наличие переломов	Есть	1	0,04%	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%	
		Всего	1	0,04%	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%	
	Дислипидемия	Нет данных	169	6,84%	2488	4,71%	1	0,13%	9	6,82%	4	1,04%	1	1,09%	2672	4,71%
		Всего	169	6,84%	2488	4,71%	1	0,13%	9	6,82%	4	1,04%	1	1,09%	2672	4,71%
	Атеросклероз	Нет данных	2	0,08%	109	0,21%	-	-	1	0,76%	-	-	-	112	0,20%	
		Всего	2	0,08%	109	0,21%	-	-	1	0,76%	-	-	-	112	0,20%	
	Хроническая сердечная недостаточность	I	-	-	26	0,05%	-	-	-	-	-	-	-	26	0,05%	
		II	1	0,04%	34	0,06%	-	-	-	-	-	-	-	35	0,06%	
		III	-	-	17	0,03%	-	-	-	-	-	-	-	17	0,03%	
		IV	-	-	2	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%	
		Нет данных	-	-	2	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%	

		Всего	1	0,04%	81	0,15%	-	-	-	-	-	-	-	-	82	0,14%
	Остеопороз	Остеопороз	-	-	2	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%
		Всего	-	-	2	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,00%
	Гиперпаратиреоз	Первичный	-	-	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
		Всего	-	-	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
	Анемия	Железодефицитная	4	0,16%	6	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0,02%
		Другая	-	-	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
		Всего	4	0,16%	7	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0,02%
	Нет осложнений	Нет данных	2170	87,85%	48338	91,47%	783	99,87%	117	88,64%	373	97,14%	91	98,91%	51872	91,47%
		Всего	2170	87,85%	48338	91,47%	783	99,87%	117	88,64%	373	97,14%	91	98,91%	51872	91,47%
	Всего		2470	100,00%	52848	100,00%	784	100,00%	132	100,00%	384	100,00%	92	100,00%	56710	100,00%

Распространенность осложнений с учетом стадии и типа СД по возрастным группам в 2016 году

1 тип СД
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Осложнение	Стадия осложнения	1 тип СД	
			абс.	%
Дети	Кома	Кетоацидотическая	3	1,11%
		Лактацидотическая	1	0,37%
		Нет данных	1	0,37%
		Всего	5	1,85%
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Нет данных	14	5,19%
		Всего	14	5,19%
	Тяжелые Гипогликемии	Нет данных	1	0,37%
		Всего	1	0,37%
	Задержка физического развития у детей	Нет данных	4	1,48%
		Всего	4	1,48%
	Хайропатия	Нет данных	4	1,48%
		Всего	4	1,48%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	9	3,33%
		Нет данных	2	0,74%
		Всего	11	4,07%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	С1	3	1,11%
		Нет данных	19	7,04%
		Всего	22	8,15%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	45	16,67%
		Автономная	1	0,37%
		Всего	45	16,67%
	Диабетическая макроангиопатия	Нет данных	1	0,37%
		Всего	1	0,37%
	Артериальная гипертензия	Нет данных	2	0,74%
		Всего	2	0,74%
	Дислипидемия	Нет данных	15	5,56%
		Всего	15	5,56%
	Нет осложнений	Нет данных	179	66,30%
		Всего	179	66,30%
	Всего		270	100,00%

Подростки	Кома	Кетоацидотическая	1	0,98%
		Всего	1	0,98%
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Нет данных	4	3,92%
		Всего	4	3,92%
	Задержка физического развития у детей	Нет данных	4	3,92%
		Всего	4	3,92%
	Хайропатия	Нет данных	6	5,88%
		Всего	6	5,88%
	Диабетическая катаракта	Нет данных	2	1,96%
		Всего	2	1,96%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	8	7,84%
		Нет данных	3	2,94%
		Всего	10	9,80%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	C1	7	6,86%
		C2	1	0,98%
		Нет данных	16	15,69%
		Всего	24	23,53%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	30	29,41%
		Нет данных	1	0,98%
		Всего	31	30,39%
	Артериальная гипертензия	Нет данных	1	0,98%
		Всего	1	0,98%
	Дислипидемия	Нет данных	13	12,75%
		Всего	13	12,75%
	Нет осложнений	Нет данных	49	48,04%
		Всего	49	48,04%
	Всего		102	100,00%

Взрослые	Кома	Гипогликемическая	2	0,08%
		Кетоацидотическая	81	3,28%
		Гиперосмолярная	1	0,04%
		Нет данных	11	0,45%
		Всего	93	3,77%
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Нет данных	34	1,38%
		Всего	34	1,38%
	Тяжелые Гипогликемии	Нет данных	9	0,36%
		Всего	9	0,36%
	Задержка физического развития у детей	Нет данных	16	0,65%
		Всего	16	0,65%
	Хайропатия	Нет данных	37	1,50%
		Всего	37	1,50%
	Диабетическая катаракта	Нет	25	1,01%
		Да	3	0,12%
		Нет данных	94	3,81%
		Всего	121	4,90%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	573	23,20%
		Препролиферативная стадия	126	5,10%
		Прролиферативная стадия	91	3,68%
		Терминальная стадия	1	0,04%
		Нет данных	127	5,14%
		Всего	844	34,17%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	C1	51	2,06%
		C2	84	3,40%
		C3a	27	1,09%
		C3b	11	0,45%
		C4	6	0,24%
		C5	19	0,77%
		Нет данных	440	17,81%
		Всего	612	24,78%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	984	39,84%
		Автономная	97	3,93%
		Нет данных	13	0,53%
		Всего	1046	42,35%
	Диабетическая макроангиопатия	Нет данных	201	8,14%
		Всего	201	8,14%
	Синдром диабетической стопы			

		Нейропатическая	26	1,05%
		Нейропатическая (трофическая язва)	19	0,77%
		Нейропатическая (остеоартропатия, стопа Шарко)	1	0,04%
		Нейроишемическая	35	1,42%
		Нет данных	34	1,38%
		Всего	99	4,01%
	Ампутация	Ампутация одного пальца	2	0,08%
		В пределах стопы, но более одного пальца	16	0,65%
		На уровне голени	10	0,40%
		Высокая ампутация	2	0,08%
		Всего	29	1,17%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)			
		Напряжения (Впервые возникшая)	44	1,78%
		Напряжения (Стабильная)	6	0,24%
		Покоя	3	0,12%
		Нет данных	9	0,36%
		Всего	62	2,51%
	Инфаркт Миокарда	Первичный	18	0,73%
		Вторичный	2	0,08%
		Нет данных	21	0,85%
		Всего	40	1,62%
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Транзиторное	20	0,81%
		Ишемический	11	0,45%
		Нет данных	23	0,93%
		Всего	54	2,19%
	Артериальная гипертензия	1 степень	40	1,62%
		2 степень	40	1,62%
		3 степень	24	0,97%
		Нет данных	376	15,22%
		Всего	475	19,23%
	Наличие переломов	Есть	1	0,04%
		Всего	1	0,04%

	Дислипидемия	Дистальная (Полинейропатия)	1	0,04%
		Нет данных	320	12,96%
		Всего	321	13,00%
	Атеросклероз	Нет данных	14	0,57%
		Всего	14	0,57%
	Хроническая сердечная недостаточность	I	3	0,12%
		II	2	0,08%
		Нет данных	1	0,04%
		Всего	6	0,24%
	Остеопороз	Остеопения	1	0,04%
		Всего	1	0,04%
	Гиперпаратиреоз	Третичный	1	0,04%
		Всего	1	0,04%
	Анемия	Нефрогенная	3	0,12%
		Железодефицитная	5	0,20%
		Всего	8	0,32%
	Нет осложнений	Нет данных	966	39,11%
Всего		966	39,11%	
Всего			2470	100,00%
	Кома	Гипогликемическая	2	0,07%
		Кетоацидотическая	85	2,99%
		Лактаcidотическая	1	0,04%
		Гиперосмолярная	1	0,04%
		Нет данных	12	0,42%
		Всего	99	3,48%
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Нет данных	52	1,83%
		Всего	52	1,83%
	Тяжелые Гипогликемии	Нет данных	10	0,35%
		Всего	10	0,35%
	Задержка физического развития у детей	Нет данных	24	0,84%
		Всего	24	0,84%
	Хайропатия	Нет данных	47	1,65%
		Всего	47	1,65%
	Диабетическая катаракта	Нет	25	0,88%
		Да	3	0,11%
		Нет данных	96	3,38%
		Всего	123	4,33%

Всего	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	590	20,76%
		Препролиферативная стадия	126	4,43%
		Прролиферативная стадия	91	3,20%
		Терминальная стадия	1	0,04%
		Нет данных	132	4,64%
		Всего	865	30,44%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	C1	61	2,15%
		C2	85	2,99%
		C3a	27	0,95%
		C3б	11	0,39%
		C4	6	0,21%
		C5	19	0,67%
		Нет данных	475	16,71%
		Всего	658	23,15%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	1059	37,26%
		Автономная	98	3,45%
		Нет данных	14	0,49%
		Всего	1122	39,48%
	Диабетическая макроангиопатия	Нет данных	202	7,11%
		Всего	202	7,11%
	Синдром диабетической стопы	Нейропатическая	26	0,91%
		Нейропатическая (трофическая язва)	19	0,67%
		Нейропатическая (остеоартропатия, стопа Шарко)	1	0,04%
		Нейроишемическая	35	1,23%
		Нет данных	34	1,20%
		Всего	99	3,48%
	Ампутация	Ампутация одного пальца	2	0,07%
		В пределах стопы, но более одного пальца	16	0,56%
		На уровне голени	10	0,35%
		Высокая ампутация	2	0,07%
		Всего	29	1,02%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Напряжения (Впервые возникшая)	44	1,55%
		Напряжения (Стабильная)	6	0,21%
		Покоя	3	0,11%
		Нет данных	9	0,32%
		Всего	62	2,18%
	Инфаркт Миокарда	Первичный	18	0,63%
		Вторичный	2	0,07%

		Нет данных	21	0,74%
		Всего	40	1,41%
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Транзиторное	20	0,70%
		Ишемический	11	0,39%
		Нет данных	23	0,81%
		Всего	54	1,90%
	Артериальная гипертензия	1 степень	40	1,41%
		2 степень	40	1,41%
		3 степень	24	0,84%
		Нет данных	379	13,34%
		Всего	478	16,82%
	Наличие переломов	Есть	1	0,04%
		Всего	1	0,04%
	Дислипидемия	Дистальная (Полинейропатия)	1	0,04%
		Нет данных	348	12,24%
		Всего	349	12,28%
	Атеросклероз	Нет данных	14	0,49%
		Всего	14	0,49%
	Хроническая сердечная недостаточность	I	3	0,11%
		II	2	0,07%
		Нет данных	1	0,04%
		Всего	6	0,21%
	Остеопороз	Остеопения	1	0,04%
		Всего	1	0,04%
	Гиперпаратиреоз	Третичный	1	0,04%
		Всего	1	0,04%
	Анемия	Нефрогенная	3	0,11%
		Железодефицитная	5	0,18%
		Всего	8	0,28%
	Нет осложнений	Нет данных	1194	42,01%
		Всего	1194	42,01%
	Всего		2842	100,00%

Распространенность осложнений с учетом стадии и типа СД по возрастным группам в 2016 году
2 тип СД
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Осложнение	Стадия осложнения	2 тип СД	
			абс.	%
Дети	Нет осложнений	Нет данных	1	100,00%
		Всего	1	100,00%
	Всего		1	100,00%
Подростки	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	1	33,33%
		Всего	1	33,33%
	Нет осложнений	Нет данных	2	66,67%
		Всего	2	66,67%
	Всего		3	100,00%
Взрослые	Кома	Гипогликемическая	2	0,00%
		Кетоацидотическая	12	0,02%
		Нет данных	3	0,01%
		Всего	15	0,03%
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Нет данных	18	0,03%
		Всего	18	0,03%
	Тяжелые Гипогликемии	Нет данных	9	0,02%
		Всего	9	0,02%
	Задержка физического развития у детей	Нет данных	1	0,00%
		Всего	1	0,00%
	Хайропатия	Нет данных	402	0,76%
		Всего	402	0,76%
	Диабетическая катаракта	Нет	182	0,34%
		Да	38	0,07%
		Нет данных	1247	2,36%
		Всего	1460	2,76%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	4024	7,61%
		Препролиферативная стадия	552	1,04%
		Пролиферативная стадия	267	0,51%
		Терминальная стадия	1	0,00%
		Нет данных	739	1,40%

		Всего	5420	10,26%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	C1	256	0,48%
		C2	1562	2,96%
		C3a	774	1,46%
		C3b	274	0,52%
		C4	75	0,14%
		C5	142	0,27%
		Нет данных	2351	4,45%
		Всего	5360	10,14%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	9390	17,77%
		Автономная	832	1,57%
		Нет данных	143	0,27%
		Всего	10039	19,00%
	Диабетическая макроангиопатия	Нет данных	1877	3,55%
		Всего	1877	3,55%
	Синдром диабетической стопы	Нейропатическая	206	0,39%
		Нейропатическая (трофическая язва)	72	0,14%
		Нейропатическая (остеоартропатия, стопа Шарко)	3	0,01%
		Ишемическая	8	0,02%
		Нейроишемическая	234	0,44%
		Нет данных	101	0,19%
		Всего	606	1,15%
	Ампутация	Ампутация одного пальца	19	0,04%
		В пределах стопы, но более одного пальца	198	0,37%
		На уровне голени	70	0,13%
		Высокая ампутация	21	0,04%
		Нет данных	3	0,01%
		Всего	302	0,57%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Напряжения (Впервые возникшая)	2486	4,70%
		Напряжения (Стабильная)	477	0,90%
		Напряжения (Прогрессирующая)	16	0,03%
		Покоя	57	0,11%
		Нет данных	552	1,04%

		Всего	3548	6,71%
	Инфаркт Миокарда	Первичный	633	1,20%
		Вторичный	146	0,28%
		Нет данных	892	1,69%
		Всего	1632	3,09%
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Транзиторное	459	0,87%
		Ишемический	266	0,50%
		Геморрагический	28	0,05%
		Нет данных	1108	2,10%
		Всего	1839	3,48%
	Артериальная гипертензия	1 степень	902	1,71%
		2 степень	2257	4,27%
		3 степень	812	1,54%
		Нет данных	18638	35,27%
		Всего	22466	42,51%
	Наличие переломов	Нет	3	0,01%
		Есть	21	0,04%
		Всего	24	0,05%
	Дислипидемия	Нет данных	6117	11,57%
		Всего	6117	11,57%
	Атеросклероз	Нет данных	360	0,68%
		Всего	360	0,68%
	Хроническая сердечная недостаточность	I	76	0,14%
		II	116	0,22%
		III	47	0,09%
		IV	2	0,00%
		Нет данных	11	0,02%
		Всего	252	0,48%
	Остеопороз	Остеопения	1	0,00%
		Остеопороз	8	0,02%
		Всего	9	0,02%
	Гиперпаратиреоз	Первичный	4	0,01%
		Нет данных	3	0,01%
		Всего	7	0,01%
	Анемия	Нефрогенная	4	0,01%
		Железодефицитная	16	0,03%
		Другая	2	0,00%
		Нет данных	1	0,00%

		Всего	23	0,04%
	Нет осложнений	Нет данных	25011	47,33%
		Всего	25011	47,33%
	Всего		52849	100,00%
Всего	Кома	Гипогликемическая	2	0,00%
		Кетоацидотическая	12	0,02%
		Нет данных	3	0,01%
		Всего	15	0,03%
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Нет данных	18	0,03%
		Всего	18	0,03%
	Тяжелые Гипогликемии	Нет данных	9	0,02%
		Всего	9	0,02%
	Задержка физического развития у детей	Нет данных	1	0,00%
		Всего	1	0,00%
	Хайропатия	Нет данных	402	0,76%
		Всего	402	0,76%
	Диабетическая катаракта	Нет	182	0,34%
		Да	38	0,07%
		Нет данных	1247	2,36%
		Всего	1460	2,76%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	4024	7,61%
		Препролиферативная стадия	552	1,04%
		Пролиферативная стадия	267	0,51%
		Терминальная стадия	1	0,00%
		Нет данных	739	1,40%
		Всего	5420	10,25%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	С1	256	0,48%
		С2	1562	2,96%
		С3а	774	1,46%
		С3б	274	0,52%
		С4	75	0,14%
		С5	142	0,27%
		Нет данных	2351	4,45%
		Всего	5360	10,14%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	9391	17,77%
		Автономная	832	1,57%
		Нет данных	143	0,27%
		Всего	10040	19,00%
	Диабетическая макроангиопатия			

		нет данных	1877	3,55%
		Всего	1877	3,55%
	Синдром диабетической стопы	Нейропатическая	206	0,39%
		Нейропатическая (трофическая язва)	72	0,14%
		Нейропатическая (остеоартропатия, стопа Шарко)	3	0,01%
		Ишемическая	8	0,02%
		Нейроишемическая	234	0,44%
		Нет данных	101	0,19%
		Всего	606	1,15%
	Ампутация	Ампутация одного пальца	19	0,04%
		В пределах стопы, но более одного пальца	198	0,37%
		На уровне голени	70	0,13%
		Высокая ампутация	21	0,04%
		Нет данных	3	0,01%
		Всего	302	0,57%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Напряжения (Впервые возникшая)	2486	4,70%
		Напряжения (Стабильная)	477	0,90%
		Напряжения (Прогрессирующая)	16	0,03%
		Покоя	57	0,11%
		Нет данных	552	1,04%
		Всего	3548	6,71%
	Инфаркт Миокарда	Первичный	633	1,20%
		Вторичный	146	0,28%
		Нет данных	892	1,69%
		Всего	1632	3,09%
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Транзиторное	459	0,87%
		Ишемический	266	0,50%
		Геморрагический	28	0,05%
		Нет данных	1108	2,10%
		Всего	1839	3,48%
	Артериальная гипертензия	1 степень	902	1,71%
		2 степень	2257	4,27%
		3 степень	812	1,54%

		Нет данных	18638	35,26%
		Всего	22466	42,51%
	Наличие переломов	Нет	3	0,01%
		Есть	21	0,04%
		Всего	24	0,05%
	Дислипидемия	Нет данных	6117	11,57%
		Всего	6117	11,57%
	Атеросклероз	Нет данных	360	0,68%
		Всего	360	0,68%
	Хроническая сердечная недостаточность	I	76	0,14%
		II	116	0,22%
		III	47	0,09%
		IV	2	0,00%
		Нет данных	11	0,02%
		Всего	252	0,48%
	Остеопороз	Остеопения	1	0,00%
		Остеопороз	8	0,02%
		Всего	9	0,02%
	Гиперпаратиреоз	Первичный	4	0,01%
		Нет данных	3	0,01%
		Всего	7	0,01%
	Анемия	Нефрогенная	4	0,01%
		Железодефицитная	16	0,03%
		Другая	2	0,00%
		Нет данных	1	0,00%
		Всего	23	0,04%
	Нет осложнений	Нет данных	25014	47,33%
		Всего	25014	47,33%
	Всего		52853	100,00%

Распространенность осложнений с учетом стадии и типа СД по возрастным группам в 2016 году

Другие типы диабета
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Осложнение	Стадия осложнения	Другие типы диабета	
			абс.	%
Дети	Нет осложнений	Нет данных	2	100,00%
		Всего	2	100,00%
		Всего	2	100,00%
Подростки	Нет осложнений	Нет данных	1	100,00%
		Всего	1	100,00%
		Всего	1	100,00%
Взрослые	Хайропатия	Нет данных	3	2,27%
		Всего	3	2,27%
	Диабетическая катаракта	Нет данных	3	2,27%
		Всего	3	2,27%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	7	5,30%
		Препролиферативная стадия	2	1,52%
		Всего	9	6,82%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	C1	1	0,76%
		C2	3	2,27%
		C5	1	0,76%
		Нет данных	4	3,03%
		Всего	9	6,82%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	15	11,36%
		Автономная	7	5,30%
		Нет данных	1	0,76%
		Всего	21	15,91%
	Диабетическая макроангиопатия	Нет данных	2	1,52%
		Всего	2	1,52%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Напряжения (Впервые возникшая)	4	3,03%
		Всего	4	3,03%
	Инфаркт Миокарда	Нет данных	1	0,76%
		Всего	1	0,76%

	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Нет данных	1	0,76%
		Всего	1	0,76%
	Артериальная гипертензия	1 степень	3	2,27%
		2 степень	4	3,03%
		Нет данных	23	17,42%
		Всего	30	22,73%
	Дислипидемия	Нет данных	11	8,33%
		Всего	11	8,33%
	Атеросклероз	Нет данных	1	0,76%
		Всего	1	0,76%
	Нет осложнений	Нет данных	80	60,61%
		Всего	80	60,61%
Всего		132	100,00%	
Всего	Хайропатия	Нет данных	3	2,22%
		Всего	3	2,22%
	Диабетическая катаракта	Нет данных	3	2,22%
		Всего	3	2,22%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	7	5,19%
		Препролиферативная стадия	2	1,48%
		Всего	9	6,67%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	C1	1	0,74%
		C2	3	2,22%
		C5	1	0,74%
		Нет данных	4	2,96%
		Всего	9	6,67%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	15	11,11%
		Автономная	7	5,19%
		Нет данных	1	0,74%
		Всего	21	15,56%
	Диабетическая макроангиопатия	Нет данных	2	1,48%
		Всего	2	1,48%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Напряжения (Впервые возникшая)	4	2,96%
		Всего	4	2,96%
	Инфаркт Миокарда	Нет данных	1	0,74%
		Всего	1	0,74%
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Нет данных	1	0,74%
		Всего	1	0,74%

	Артериальная гипертензия	1 степень	3	2,22%
		2 степень	4	2,96%
		Нет данных	23	17,04%
		Всего	30	22,22%
	Дислипидемия	Нет данных	11	8,15%
		Всего	11	8,15%
	Атеросклероз	Нет данных	1	0,74%
		Всего	1	0,74%
	Нет осложнений	Нет данных	83	61,48%
		Всего	83	61,48%
Всего			135	100,00%

Распространенность осложнений с учетом стадии и типа СД по возрастным группам в 2016 году
Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Осложнение	Стадия осложнения	Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	
			абс.	%
Дети	Нет осложнений	Нет данных	2	100,00%
		Всего	2	100,00%
	Всего		2	100,00%
Подростки	Нет осложнений	Нет данных	3	100,00%
		Всего	3	100,00%
	Всего		3	100,00%
Взрослые	Хайропатия	Нет данных	13	3,39%
		Всего	13	3,39%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	3	0,78%
		Всего	3	0,78%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	С2	3	0,78%
		С3а	1	0,26%
		Нет данных	2	0,52%
		Всего	6	1,56%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	3	0,78%
		Всего	3	0,78%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Напряжения (Впервые возникшая)	2	0,52%
		Нет данных	4	1,04%
		Всего	6	1,56%
	Инфаркт Миокарда	Первичный	2	0,52%
		Нет данных	2	0,52%
		Всего	4	1,04%
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Ишемический	1	0,26%
		Нет данных	6	1,56%
		Всего	7	1,82%
	Артериальная гипертензия	1 степень	5	1,30%
		2 степень	6	1,56%
		3 степень	2	0,52%
		Нет данных	66	17,19%

		Всего	79	20,57%
	Дислипидемия	Нет данных	10	2,60%
		Всего	10	2,60%
	Атеросклероз	Нет данных	1	0,26%
		Всего	1	0,26%
	Нет осложнений	Нет данных	283	73,70%
Всего		283	73,70%	
Всего			384	100,00%
Всего	Хайропатия	Нет данных	13	3,34%
		Всего	13	3,34%
	Диабетическая ретинопатия	Непролиферативная стадия	3	0,77%
		Всего	3	0,77%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	С2	3	0,77%
		С3а	1	0,26%
		Нет данных	2	0,51%
		Всего	6	1,54%
	Диабетическая нейропатия	Дистальная (Полинейропатия)	3	0,77%
		Всего	3	0,77%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Напряжения (Впервые возникшая)	2	0,51%
		Нет данных	4	1,03%
		Всего	6	1,54%
	Инфаркт Миокарда	Первичный	2	0,51%
		Нет данных	2	0,51%
		Всего	4	1,03%
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Ишемический	1	0,26%
		Нет данных	6	1,54%
		Всего	7	1,80%
	Артериальная гипертензия	1 степень	5	1,29%
		2 степень	6	1,54%
		3 степень	2	0,51%
		Нет данных	66	16,97%
		Всего	79	20,31%
	Дислипидемия	Нет данных	10	2,57%
		Всего	10	2,57%
	Атеросклероз	Нет данных	1	0,26%
		Всего	1	0,26%
	Нет осложнений	Нет данных	288	74,04%
		Всего	288	74,04%
Всего			389	100,00%

Распространенность осложнений с учетом стадии и типа СД по возрастным группам в 2016 году
Нарушение гликемии натощак
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Осложнение	Стадия осложнения	Нарушение гликемии натощак	
			абс.	%
Дети	Нет осложнений	Нет данных	6	100,00%
		Всего	6	100,00%
	Всего		6	100,00%
Подростки	Нет осложнений	Нет данных	3	100,00%
		Всего	3	100,00%
	Всего		3	100,00%
Взрослые	Артериальная гипертензия	1 степень	1	1,08%
		2 степень	5	5,38%
		Нет данных	3	3,23%
		Всего	9	9,68%
	Дислипидемия	Нет данных	1	1,08%
		Всего	1	1,08%
	Нет осложнений	Нет данных	84	90,32%
		Всего	84	90,32%
	Всего		93	100,00%
Всего	Артериальная гипертензия	1 степень	1	0,98%
		2 степень	5	4,90%
		Нет данных	3	2,94%
		Всего	9	8,82%
	Дислипидемия	Нет данных	1	0,98%
		Всего	1	0,98%
	Нет осложнений	Нет данных	93	91,18%
		Всего	93	91,18%
	Всего		102	100,00%

таблица 19.

Средний возраст (в годах) развития СД с учетом возрастных групп и пола в 2016 году.
Все возрастные группы
(по данным регистр диабета)

Возрастные группы	Пол	1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Нарушение гликемии натощак		Всего	
		Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка
Дети	Мужской	5,83	0,32	-	-	-	-	8,00	2,83	10,50	2,12	6,00	1,41	5,92	0,31
	Женский	6,11	0,28	11,00	-	-	-	-	-	-	-	5,33	2,68	6,13	0,28
	Всего	5,96	0,21	11,00	-	-	-	8,00	2,83	10,50	2,12	5,67	1,22	6,02	0,21
Подростки	Мужской	10,18	0,52	14,00	4,24	-	-	17,00	-	13,50	0,71	12,67	0,41	10,63	0,49
	Женский	10,30	0,55	17,00	-	-	-	-	-	14,00	-	-	-	10,52	0,55
	Всего	10,24	0,38	15,00	2,45	-	-	17,00	-	13,67	0,41	12,67	0,41	10,58	0,36
Взрослые	Мужской	28,25	0,35	52,58	0,07	-	-	46,33	1,59	52,63	1,02	48,30	3,56	50,89	0,08
	Женский	28,07	0,42	54,95	0,05	30,74	0,19	48,69	1,66	54,71	0,70	56,28	1,42	53,61	0,06
	Всего	28,17	0,27	54,12	0,04	30,74	0,19	47,55	1,15	54,15	0,58	54,54	1,38	52,65	0,05
Всего	Мужской	25,62	0,35	52,57	0,07	-	-	44,75	1,77	51,13	1,23	39,31	4,32	50,44	0,09
	Женский	25,17	0,42	54,95	0,05	30,74	0,19	48,69	1,66	54,56	0,71	54,24	1,79	53,38	0,06
	Всего	25,42	0,27	54,12	0,04	30,74	0,19	46,73	1,22	53,61	0,62	50,40	1,83	52,34	0,05

Средний возраст (в годах) развития осложнений с учетом возрастных групп и пола в 2016 году

Все типы диабета
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Осложнение	Пол	1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Нарушение Гликемии натощак		Всего	
			Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка
Дети	Кома	Мужской	3,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,00	0,00
		Женский	5,00	1,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,00	1,87
		Всего	4,20	1,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,20	1,08
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	7,14	1,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,14	1,72
		Женский	7,57	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,57	0,94
		Всего	7,36	0,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,36	0,91
	Тяжелые Гипогликемии	Мужской	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,00	-
		Всего	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,00	-
	Задержка физического развития у детей	Мужской	3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,00	-
		Женский	9,67	2,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,67	2,27
		Всего	8,00	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,00	2,45
	Хайропатия	Мужской	6,50	3,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,50	3,54
		Женский	9,50	4,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,50	4,95
		Всего	8,00	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,00	2,26
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	9,57	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,57	1,37
		Женский	9,50	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,50	1,73
		Всего	9,55	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,55	0,97
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	9,77	0,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,77	0,99
		Женский	8,00	1,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,00	1,10
		Всего	9,05	0,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,05	0,73
	Диабетическая нейропатия	Мужской	8,65	0,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,65	0,56
		Женский	8,23	0,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,23	0,66
		Всего	8,44	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,44	0,42
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

	Диабетическая макроангиопатия	Мужской	10,00												10,00	-
		Всего	10,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,00	-
	Артериальная гипертензия	Мужской	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-
		Женский	10,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,00	-
		Всего	6,00	5,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,00	5,66
	Дислипидемия	Мужской	8,75	1,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,75	1,72
		Женский	9,14	1,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,14	1,28
		Всего	8,93	1,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,93	1,02
	Кома	Мужской	14,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00	-
		Всего	14,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00	-
Подростки	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,00	-
		Женский	14,67	1,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,67	1,08
		Всего	14,25	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,25	0,87
	Задержка физического развития у детей	Мужской	11,00	4,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,00	4,24
		Женский	12,50	0,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,50	0,71
		Всего	11,75	1,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,75	1,52
	Хайропатия	Мужской	11,80	0,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,80	0,55
		Женский	11,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,00	-
		Всего	11,67	0,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,67	0,46
	Диабетическая катаракта	Мужской	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Женский	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,00	-
		Всего	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,00	-
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	12,17	2,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,17	2,11
		Женский	14,00	0,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00	0,71
		Всего	12,78	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,78	1,37
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	12,13	1,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,13	1,10
		Женский	11,25	1,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,25	1,32
		Всего	11,83	0,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,83	0,83
	Диабетическая нейропатия	Мужской	11,19	0,83	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,29	0,79
		Женский	12,13	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,13	0,70
		Всего	11,65	0,53	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,69	0,51
	Артериальная гипертензия	Мужской	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Дислипидемия	Мужской	15,70	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,70	0,42
		Женский	13,33	3,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,33	3,27
		Всего	15,15	0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,15	0,70
Взрослые																

	Кома	Мужской	25,26	2,06	52,60	6,55	-	-	-	-	-	-	-	-	27,94	2,25
		Женский	24,98	1,86	55,00	3,95	-	-	-	-	-	-	-	-	30,25	2,25
		Всего	25,12	1,38	54,20	3,17	-	-	-	-	-	-	-	-	29,16	1,59
	Диабетический кето-ацитоз (без комы)	Мужской	30,33	2,39	49,90	4,19	-	-	-	-	-	-	-	-	36,09	2,52
		Женский	37,90	5,19	65,50	3,94	-	-	-	-	-	-	-	-	50,17	4,68
		Всего	32,56	2,23	56,83	3,36	-	-	-	-	-	-	-	-	40,96	2,44
	Тяжелые Гипогликемии	Мужской	35,13	5,32	56,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,44	5,26
		Женский	12,00	-	62,25	6,81	-	-	-	-	-	-	-	-	56,67	8,40
		Всего	32,56	5,39	61,56	6,01	-	-	-	-	-	-	-	-	47,06	5,25
	Задержка физического развития у детей	Мужской	12,13	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,78	2,02
		Женский	10,13	1,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,13	1,13
		Всего	11,13	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,47	1,13
	Хайропатия	Мужской	23,27	3,32	52,82	0,64	-	-	33,00	-	53,20	6,83	-	-	50,44	0,86
		Женский	24,09	3,12	55,66	0,57	-	-	58,50	3,54	56,88	1,42	-	-	53,06	0,78
		Всего	23,76	2,20	54,44	0,43	-	-	50,00	10,56	55,46	2,48	-	-	51,94	0,58
	Диабетическая катаракта	Мужской	34,98	2,30	59,93	0,50	-	-	62,50	0,71	-	-	-	-	57,13	0,66
		Женский	43,01	1,80	62,13	0,27	-	-	46,00	-	-	-	-	-	60,87	0,31
		Всего	40,22	1,46	61,63	0,24	-	-	57,00	6,75	-	-	-	-	59,99	0,29
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	33,48	0,63	55,04	0,24	-	-	46,75	3,95	68,00	-	-	-	50,40	0,30
		Женский	34,25	0,69	57,50	0,15	-	-	56,40	5,30	67,00	1,41	-	-	55,20	0,19
		Всего	33,87	0,47	56,82	0,13	-	-	52,11	3,53	67,33	0,82	-	-	53,73	0,16
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	35,47	0,81	58,21	0,22	-	-	51,20	7,46	54,33	1,08	-	-	55,05	0,28
		Женский	35,32	0,81	61,47	0,17	-	-	50,50	6,16	59,00	5,61	-	-	59,28	0,20
		Всего	35,39	0,57	60,38	0,14	-	-	50,89	4,39	56,67	2,56	-	-	57,81	0,17
	Диабетическая нейропатия	Мужской	34,02	0,57	56,15	0,16	-	-	51,31	3,13	66,50	3,54	-	-	52,70	0,21
		Женский	34,83	0,66	58,81	0,11	-	-	50,00	5,49	61,00	-	-	-	57,23	0,13
		Всего	34,41	0,43	58,03	0,09	-	-	51,00	2,60	64,67	2,86	-	-	55,79	0,11
	Диабетическая макроангиопатия	Мужской	37,93	1,22	57,17	0,35	-	-	58,50	9,19	-	-	-	-	54,50	0,43
		Женский	40,58	1,49	59,34	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-	57,95	0,31
		Всего	39,25	0,96	58,61	0,22	-	-	58,50	9,19	-	-	-	-	56,74	0,25
	Синдром диабетической стопы	Мужской	42,51	1,69	56,49	0,60	-	-	-	-	-	-	-	-	54,22	0,66
		Женский	40,66	1,89	59,23	0,54	-	-	-	-	-	-	-	-	56,87	0,60
		Всего	41,46	1,29	58,23	0,41	-	-	-	-	-	-	-	-	55,87	0,45
	Ампутация	Мужской	46,82	1,65	54,14	0,91	-	-	-	-	-	-	-	-	53,05	0,84
		Женский	54,43	5,41	58,31	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	58,16	0,86
		Всего	48,66	1,81	56,57	0,64	-	-	-	-	-	-	-	-	55,88	0,62

	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	46,13	3,19	55,32	0,23	-	-	53,50	2,12	56,33	2,04	-	-	55,18	0,23
		Женский	53,05	1,49	60,22	0,21	-	-	61,50	3,54	46,33	7,08	-	-	60,07	0,20
		Всего	50,48	1,53	58,26	0,16	-	-	57,50	3,00	51,33	3,83	-	-	58,12	0,16
	Инфаркт Миокарда	Мужской	46,35	2,05	53,58	0,28	-	-	55,00	-	55,33	3,27	-	-	53,43	0,28
		Женский	53,65	3,00	59,83	0,40	32,00	-	-	-	66,00	-	-	-	59,64	0,40
		Всего	49,45	1,76	56,08	0,24	32,00	-	55,00	-	58,00	3,77	-	-	55,92	0,24
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	44,31	2,49	56,81	0,34	-	-	64,00	-	53,00	4,24	-	-	56,34	0,35
		Женский	53,92	2,17	59,33	0,31	-	-	-	-	50,60	5,94	-	-	59,17	0,31
		Всего	48,76	1,76	58,33	0,23	-	-	64,00	-	51,29	4,05	-	-	58,03	0,23
	Артериальная гипертензия	Мужской	38,55	0,81	50,28	0,11	-	-	45,45	2,91	51,05	1,65	55,33	6,01	49,91	0,11
		Женский	41,06	0,76	51,41	0,08	27,40	3,91	52,89	3,13	51,75	1,23	55,33	3,08	51,25	0,08
		Всего	39,83	0,56	51,05	0,07	27,40	3,91	50,17	2,25	51,57	1,00	55,33	2,44	50,82	0,07
	Наличие переломов	Мужской	42,00	-	55,50	4,53	-	-	-	-	-	-	-	-	52,80	4,55
		Женский	-	-	63,25	3,19	-	-	-	-	-	-	-	-	63,25	3,19
		Всего	42,00	-	61,96	2,77	-	-	-	-	-	-	-	-	61,16	2,77
	Дислипидемия	Мужской	39,60	0,93	56,11	0,20	-	-	49,83	6,44	56,67	5,89	64,00	-	54,75	0,22
		Женский	41,35	1,20	59,64	0,15	44,00	-	59,20	3,70	59,00	5,16	-	-	59,02	0,16
		Всего	40,38	0,74	58,48	0,12	44,00	-	54,09	3,87	58,30	3,70	64,00	-	57,58	0,13
	Атеросклероз	Мужской	47,82	5,65	60,65	0,64	-	-	75,00	-	56,00	-	-	-	59,85	0,74
		Женский	46,67	8,44	64,88	0,66	-	-	-	-	-	-	-	-	64,62	0,67
		Всего	47,57	4,53	63,12	0,48	-	-	75,00	-	56,00	-	-	-	62,55	0,51
	Хроническая сердечная недостаточность	Мужской	53,40	5,22	61,30	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	60,88	0,87
		Женский	54,00	-	65,15	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-	65,09	0,75
		Всего	53,50	4,17	63,79	0,58	-	-	-	-	-	-	-	-	63,55	0,58
	Остеопороз	Женский	38,00	-	60,78	3,57	-	-	-	-	-	-	-	-	58,50	3,98
		Всего	38,00	-	60,78	3,57	-	-	-	-	-	-	-	-	58,50	3,98
	Гиперпаратиреоз	Мужской	29,00	-	62,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,50	23,33
		Женский	-	-	56,67	3,71	-	-	-	-	-	-	-	-	56,67	3,71
		Всего	29,00	-	57,43	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-	53,88	4,68
	Анемия	Мужской	32,33	6,01	54,00	4,24	-	-	-	-	-	-	-	-	41,00	6,74
		Женский	43,33	8,04	62,10	2,35	-	-	-	-	-	-	-	-	57,93	2,84
		Всего	39,67	5,60	61,39	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	55,28	2,73

Среднее время (в годах) развития осложнений от начала заболевания с учетом возраста и пола в 2016 году

Все типы диабета
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Осложнение	Пол	1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Нарушение гликемии натощак		Всего	
			Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка
Дети	Кома	Мужской	0,50	0,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,50	0,71
		Женский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	0,20	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,20	0,22
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Женский	0,86	0,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,86	0,76
		Всего	0,43	0,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,43	0,37
	Тяжелые Гипогликемии	Мужской	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-
		Всего	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-
	Задержка физического развития у детей	Мужской	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-
		Женский	2,33	1,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	1,47
		Всего	2,00	1,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	1,05
	Хайропатия	Мужской	0,50	0,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,50	0,71
		Женский	1,00	1,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	1,41
		Всего	0,75	0,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,75	0,55
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	2,71	0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,71	0,93
		Женский	6,00	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,00	2,40
		Всего	3,91	1,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,91	1,05
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	5,31	0,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,31	0,90
		Женский	3,78	0,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,78	0,61
		Всего	4,68	0,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,68	0,59
	Диабетическая нейропатия	Мужской	3,78	0,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,78	0,60
		Женский	2,59	0,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,59	0,33
		Всего	3,20	0,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	0,35
	Диабетическая макроангиопатия	Мужской	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,00	-
		Всего	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,00	-

	Артериальная гипертензия	Мужской	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Женский	-2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,00	-
		Всего	-1,00	1,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,00	1,41
	Дислипидемия	Мужской	5,00	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,00	1,56
		Женский	3,00	1,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,00	1,31
		Всего	4,07	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,07	1,00
Подростки	Кома	Мужской	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	9,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,00	-
		Женский	2,33	1,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,33	1,47
		Всего	4,00	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,00	2,16
	Задержка физического развития у детей	Мужской	3,50	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,50	2,12
		Женский	5,50	7,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,50	7,78
		Всего	4,50	2,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,50	2,77
	Хайропатия	Мужской	3,40	1,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,40	1,40
		Женский	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-
		Всего	3,17	1,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,17	1,15
	Диабетическая катаракта	Мужской	-8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,00	-
		Женский	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,00	-
		Всего	-2,00	8,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,00	8,49
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	1,43	1,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43	1,81
		Женский	4,67	0,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,67	0,82
		Всего	2,40	1,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,40	1,33
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	4,13	0,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,13	0,51
		Женский	4,50	1,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,50	1,03
		Всего	4,25	0,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,25	0,46
	Диабетическая нейропатия	Мужской	3,06	0,80	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,00	0,75
		Женский	4,27	0,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,27	0,87
		Всего	3,65	0,57	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,59	0,55
	Артериальная гипертензия	Мужской	-4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,00	-
		Всего	-4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,00	-
	Дислипидемия	Мужской	5,10	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,10	1,44
		Женский	6,67	4,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,67	4,71
		Всего	5,46	1,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,46	1,35
Взрослые	Кома	Мужской	5,20	1,10	1,20	0,89	-	-	-	-	-	-	-	-	4,80	1,01
		Женский	3,45	0,77	4,50	1,39	-	-	-	-	-	-	-	-	3,63	0,67
		Всего	4,31	0,67	3,40	1,02	-	-	-	-	-	-	-	-	4,19	0,59
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	7,13	2,00	5,50	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	6,65	1,48
		Женский	13,10	5,24	6,00	2,16	-	-	-	-	-	-	-	-	9,94	3,04

		Всего	8,88	2,02	5,72	1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	7,79	1,41
Тяжелые Гипогликемии	Мужской	11,88	2,79	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,89	2,44
	Женский	2,00	-	10,88	2,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,89	2,20
	Всего	10,78	2,70	11,00	1,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,89	1,57
Задержка физического развития у детей	Мужской	6,50	2,26	-34,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	5,17
	Женский	4,25	1,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,25	1,06
	Всего	5,38	1,20	-34,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,06	2,64
Хайропатия	Мужской	6,13	1,26	1,08	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43	0,24
	Женский	5,95	1,03	2,20	0,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,43	0,28
	Всего	6,03	0,76	1,72	0,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,01	0,19
Диабетическая катаракта	Мужской	11,48	1,50	3,75	0,36	-	-	1,50	4,95	-	-	-	-	-	4,61	0,38
	Женский	11,77	0,90	4,35	0,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,83	0,20
	Всего	11,67	0,78	4,22	0,17	-	-	1,00	2,55	-	-	-	-	-	4,78	0,17
Диабетическая ретинопатия	Мужской	7,87	0,34	3,97	0,13	-	-	2,00	1,41	-	-	-	-	-	4,80	0,13
	Женский	8,46	0,36	4,72	0,09	-	-	8,80	5,41	-	-	-	-	-	5,09	0,09
	Всего	8,17	0,24	4,51	0,08	-	-	5,78	3,04	-	-	-	-	-	5,00	0,08
Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	9,42	0,41	5,66	0,13	-	-	4,00	1,70	0,67	0,82	-	-	-	6,17	0,13
	Женский	10,61	0,48	7,19	0,10	-	-	8,00	7,12	0,33	0,41	-	-	-	7,47	0,10
	Всего	10,05	0,32	6,68	0,08	-	-	5,78	2,90	0,50	0,37	-	-	-	7,02	0,08
Диабетическая нейропатия	Мужской	7,28	0,27	4,68	0,09	-	-	2,00	0,75	11,00	4,24	-	-	-	5,07	0,09
	Женский	7,77	0,33	5,44	0,06	-	-	7,80	5,20	5,00	-	-	-	-	5,59	0,06
	Всего	7,51	0,21	5,21	0,05	-	-	3,38	1,31	9,00	3,24	-	-	-	5,43	0,05
Диабетическая макроангиопатия	Мужской	8,22	0,72	4,30	0,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,83	0,21
	Женский	11,69	0,89	5,45	0,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,91	0,17
	Всего	9,95	0,58	5,07	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,53	0,14
Синдром диабетической стопы	Мужской	12,53	1,14	4,95	0,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,18	0,44
	Женский	12,61	1,26	6,78	0,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,53	0,37
	Всего	12,58	0,86	6,11	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,02	0,29
Ампутация	Мужской	12,41	2,20	3,39	0,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,73	0,67
	Женский	17,43	4,47	4,18	0,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,69	0,65
	Всего	13,62	1,95	3,85	0,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,71	0,47
Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	9,48	2,12	-0,98	0,20	-	-	-5,00	7,07	-9,00	6,96	-	-	-	-0,84	0,20
	Женский	13,18	1,93	0,65	0,18	-	-	-2,00	0,00	-16,00	12,02	-	-	-	0,85	0,18
	Всего	11,81	1,45	0,00	0,13	-	-	-3,50	2,56	-12,50	5,82	-	-	-	0,17	0,14
Инфаркт Миокарда	Мужской	8,17	1,69	-1,51	0,23	-	-	-10,00	-	-11,00	3,24	-	-	-	-1,33	0,23
	Женский	13,88	2,89	1,93	0,36	-	-	-	-	-2,00	-	-	-	-	2,22	0,36
	Всего	10,60	1,57	-0,14	0,20	-	-	-10,00	-	-8,75	3,38	-	-	-	0,09	0,21

	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	12,76	1,91	0,68	0,23	-	-	2,00	-	-4,50	2,12	-	-	1,13	0,25
		Женский	12,72	2,21	1,91	0,25	-	-	-	-	-9,60	6,80	-	-	2,10	0,26
		Всего	12,74	1,41	1,42	0,18	-	-	2,00	-	-8,14	4,66	-	-	1,71	0,18
	Артериальная гипертензия	Мужской	6,46	0,61	-3,18	0,08	-	-	-5,18	2,64	-4,80	1,31	-2,67	3,89	-2,88	0,08
		Женский	7,37	0,65	-4,02	0,06	-6,00	3,66	-4,11	1,35	-5,81	0,89	-4,00	1,17	-3,85	0,06
		Всего	6,92	0,44	-3,75	0,05	-6,00	3,66	-4,50	1,22	-5,56	0,74	-3,56	1,24	-3,54	0,05
	Наличие переломов	Мужской	-	-	4,50	4,82	-	-	-	-	-	-	-	-	3,60	3,75
		Женский	-	-	5,60	2,54	-	-	-	-	-	-	-	-	5,60	2,54
		Всего	-	-	5,42	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	5,20	2,11
	Дислипидемия	Мужской	8,71	0,61	3,73	0,12	-	-	2,67	1,85	-0,33	8,13	3,00	-	4,13	0,12
		Женский	13,62	0,86	5,15	0,09	-	-	2,80	1,47	0,43	0,85	-	-	5,42	0,10
		Всего	10,90	0,53	4,69	0,07	-	-	2,73	1,10	0,20	1,90	3,00	-	4,98	0,08
	Атеросклероз	Мужской	16,18	3,02	3,79	0,48	-	-	8,00	-	-6,00	-	-	-	4,60	0,54
		Женский	8,00	0,71	6,86	0,56	-	-	-	-	-	-	-	-	6,87	0,56
		Всего	14,43	2,52	5,58	0,39	-	-	8,00	-	-6,00	-	-	-	5,88	0,40
	Хроническая сердечная недостаточность	Мужской	19,80	4,42	4,56	0,82	-	-	-	-	-	-	-	-	5,37	0,88
		Женский	8,00	-	7,18	0,57	-	-	-	-	-	-	-	-	7,18	0,56
		Всего	17,83	4,14	6,25	0,47	-	-	-	-	-	-	-	-	6,52	0,48
	Остеопороз	Женский	15,00	-	5,78	2,75	-	-	-	-	-	-	-	-	6,70	2,63
		Всего	15,00	-	5,78	2,75	-	-	-	-	-	-	-	-	6,70	2,63
	Гиперпаратиреоз	Мужской	17,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,50	12,02
		Женский	-	-	1,67	3,37	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	3,37
		Всего	17,00	-	1,43	2,82	-	-	-	-	-	-	-	-	3,38	3,19
	Анемия	Мужской	10,67	5,49	6,00	5,66	-	-	-	-	-	-	-	-	8,80	3,34
		Женский	11,33	3,67	6,33	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	7,44	1,88
		Всего	11,11	2,68	6,30	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	7,66	1,61

Распространенность осложнений по возрастным группам в зависимости от типа СД и длительности заболевания
1 тип СД, 2 тип СД, Диабет беременных, Другие типы диабета, Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ), Нарушение
гликемии натощак
(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Тип СД	Осложнение	Пол	Длительность СД (в годах)							
				менее 5 лет		от 5 до 9 лет		от 10 до 14 лет		с 15 и более	
				абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Дети	1 тип СД	Кома	Мужской	-	-	-	-	2	12,50%	-	-
			Женский	1	0,54%	1	1,47%	1	6,25%	-	-
			Всего	1	0,54%	1	1,47%	3	18,75%	-	-
		Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	6	3,23%	1	1,47%	-	-	-	-
			Женский	6	3,23%	1	1,47%	-	-	-	-
			Всего	12	6,45%	2	2,94%	-	-	-	-
		Тяжелые Гипогликемии	Мужской	1	0,54%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,54%	-	-	-	-	-	-
		Задержка физического развития у детей	Мужской	1	0,54%	-	-	-	-	-	-
			Женский	2	1,08%	1	1,47%	-	-	-	-
			Всего	3	1,61%	1	1,47%	-	-	-	-
		Хайропатия	Мужской	1	0,54%	1	1,47%	-	-	-	-
			Женский	1	0,54%	1	1,47%	-	-	-	-
			Всего	2	1,08%	2	2,94%	-	-	-	-
		Диабетическая ретинопатия	Мужской	3	1,61%	3	4,41%	1	6,25%	-	-
			Женский	-	-	3	4,41%	1	6,25%	-	-
			Всего	3	1,61%	6	8,82%	2	12,50%	-	-
		Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	2	1,08%	6	8,82%	5	31,25%	-	-
			Женский	4	2,15%	5	7,35%	-	-	-	-
			Всего	6	3,23%	11	16,18%	5	31,25%	-	-
		Диабетическая нейропатия	Мужской	6	3,23%	11	16,18%	6	37,50%	-	-
			Женский	9	4,84%	11	16,18%	2	12,50%	-	-
			Всего	15	8,06%	22	32,35%	8	50,00%	-	-
		Диабетическая макроангиопатия	Мужской	-	-	1	1,47%	-	-	-	-
			Всего	-	-	1	1,47%	-	-	-	-

		Артериальная гипертензия	Мужской	-	-	1	1,47%	-	-	-	-
			Женский	1	0,54%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,54%	1	1,47%	-	-	-	-
		Дислипидемия	Мужской	4	2,15%	2	2,94%	2	12,50%	-	-
			Женский	5	2,69%	2	2,94%	-	-	-	-
			Всего	9	4,84%	4	5,88%	2	12,50%	-	-
		Без осложнений	Мужской	65	34,95%	22	32,35%	3	18,75%	-	-
			Женский	71	38,17%	17	25,00%	1	6,25%	-	-
			Всего	136	73,12%	39	57,35%	4	25,00%	-	-
		Всего		186	100,00%	68	100,00%	16	100,00%	-	-
	2 тип СД	Без осложнений	Женский	1	100,00%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	100,00%	-	-	-	-	-	-
		Всего		1	100,00%	-	-	-	-	-	-
	Другие типы диабета	Без осложнений	Мужской	2	100,00%	-	-	-	-	-	-
			Всего	2	100,00%	-	-	-	-	-	-
		Всего		2	100,00%	-	-	-	-	-	-
	Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	Без осложнений	Мужской	2	100,00%	-	-	-	-	-	-
			Всего	2	100,00%	-	-	-	-	-	-
		Всего		2	100,00%	-	-	-	-	-	-
	Нарушение гликемии натощак	Без осложнений	Мужской	2	40,00%	1	100,00%	-	-	-	-
			Женский	3	60,00%	-	-	-	-	-	-
			Всего	5	100,00%	1	100,00%	-	-	-	-
		Всего		5	100,00%	1	100,00%	-	-	-	-
Подростки	1 тип СД	Кома	Мужской	1	2,17%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	2,17%	-	-	-	-	-	-
		Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	-	-	-	-	1	5,26%	-	-
			Женский	2	4,35%	1	2,70%	-	-	-	-
			Всего	2	4,35%	1	2,70%	1	5,26%	-	-
		Задержка физического развития у детей	Мужской	-	-	1	2,70%	1	5,26%	-	-
			Женский	1	2,17%	-	-	1	5,26%	-	-
			Всего	1	2,17%	1	2,70%	2	10,53%	-	-
		Хайропатия	Мужской	2	4,35%	1	2,70%	2	10,53%	-	-
			Женский	-	-	1	2,70%	-	-	-	-
			Всего	2	4,35%	2	5,41%	2	10,53%	-	-
		Диабетическая катаракта	Мужской	-	-	-	-	1	5,26%	-	-
			Женский	-	-	1	2,70%	-	-	-	-
			Всего	-	-	1	2,70%	1	5,26%	-	-

Взрослые		Диабетическая ретинопатия	Мужской	3	6,52%	2	5,41%	2	10,53%	-	-
			Женский	-	-	3	8,11%	-	-	-	-
			Всего	3	6,52%	5	13,51%	2	10,53%	-	-
		Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	6	13,04%	3	8,11%	7	36,84%	-	-
			Женский	-	-	4	10,81%	4	21,05%	-	-
			Всего	6	13,04%	7	18,92%	11	57,89%	-	-
		Диабетическая нейропатия	Мужской	5	10,87%	5	13,51%	6	31,58%	-	-
			Женский	1	2,17%	10	27,03%	4	21,05%	-	-
			Всего	6	13,04%	15	40,54%	10	52,63%	-	-
		Артериальная гипертензия	Мужской	-	-	-	-	1	5,26%	-	-
			Всего	-	-	-	-	1	5,26%	-	-
		Дислипидемия	Мужской	5	10,87%	3	8,11%	2	10,53%	-	-
			Женский	-	-	2	5,41%	1	5,26%	-	-
			Всего	5	10,87%	5	13,51%	3	15,79%	-	-
		Без осложнений	Мужской	12	26,09%	9	24,32%	3	15,79%	-	-
			Женский	16	34,78%	7	18,92%	2	10,53%	-	-
			Всего	28	60,87%	16	43,24%	5	26,32%	-	-
		Всего		46	100,00%	37	100,00%	19	100,00%	-	-
	2 тип СД	Диабетическая нейропатия	Мужской	-	-	1	100,00%	-	-	-	-
			Всего	-	-	1	100,00%	-	-	-	-
		Без осложнений	Мужской	1	50,00%	-	-	-	-	-	-
			Женский	1	50,00%	-	-	-	-	-	-
			Всего	2	100,00%	-	-	-	-	-	-
		Всего		2	100,00%	1	100,00%	-	-	-	-
	Другие типы диабета	Без осложнений	Мужской	1	100,00%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	100,00%	-	-	-	-	-	-
		Всего		1	100,00%	-	-	-	-	-	-
	Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	Без осложнений	Мужской	2	66,67%	-	-	-	-	-	-
			Женский	1	33,33%	-	-	-	-	-	-
			Всего	3	100,00%	-	-	-	-	-	-
		Всего		3	100,00%	-	-	-	-	-	-
	Нарушение гликемии натощак	Без осложнений	Мужской	3	100,00%	-	-	-	-	-	-
			Всего	3	100,00%	-	-	-	-	-	-
		Всего		3	100,00%	-	-	-	-	-	-
	1 тип СД	Кома	Мужской	-	-	4	0,76%	7	1,40%	35	3,93%
			Женский	-	-	9	1,70%	9	1,80%	29	3,26%
			Всего	-	-	13	2,46%	16	3,20%	64	7,19%

Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	9	1,63%	9	1,70%	2	0,40%	4	0,45%
	Женский	2	0,36%	2	0,38%	3	0,60%	3	0,34%
	Всего	11	1,99%	11	2,08%	5	1,00%	7	0,79%
Тяжелые Гипогликемии	Мужской	-	-	3	0,57%	1	0,20%	4	0,45%
	Женский	-	-	1	0,19%	-	-	-	-
	Всего	-	-	4	0,76%	1	0,20%	4	0,45%
Задержка физического развития у детей	Мужской	-	-	-	-	2	0,40%	6	0,67%
	Женский	-	-	1	0,19%	1	0,20%	6	0,67%
	Всего	-	-	1	0,19%	3	0,60%	12	1,35%
Хайропатия	Мужской	1	0,18%	2	0,38%	2	0,40%	10	1,12%
	Женский	-	-	1	0,19%	2	0,40%	19	2,13%
	Всего	1	0,18%	3	0,57%	4	0,80%	29	3,26%
Диабетическая катаракта	Мужской	-	-	3	0,57%	8	1,60%	31	3,48%
	Женский	-	-	2	0,38%	8	1,60%	69	7,75%
	Всего	-	-	5	0,95%	16	3,20%	100	11,24%
Диабетическая ретинопатия	Мужской	20	3,62%	46	8,71%	79	15,80%	267	30,00%
	Женский	14	2,54%	27	5,11%	70	14,00%	321	36,07%
	Всего	34	6,16%	73	13,83%	149	29,80%	588	66,07%
Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	24	4,35%	39	7,39%	54	10,80%	171	19,21%
	Женский	18	3,26%	33	6,25%	52	10,40%	221	24,83%
	Всего	42	7,61%	72	13,64%	106	21,20%	392	44,04%
Диабетическая нейропатия	Мужской	53	9,60%	96	18,18%	121	24,20%	277	31,12%
	Женский	26	4,71%	59	11,17%	94	18,80%	320	35,96%
	Всего	79	14,31%	155	29,36%	215	43,00%	597	67,08%
Диабетическая макроангиопатия	Мужской	2	0,36%	5	0,95%	13	2,60%	81	9,10%
	Женский	1	0,18%	2	0,38%	10	2,00%	87	9,78%
	Всего	3	0,54%	7	1,33%	23	4,60%	168	18,88%
Синдром диабетической стопы	Мужской	2	0,36%	2	0,38%	8	1,60%	31	3,48%
	Женский	1	0,18%	-	-	9	1,80%	46	5,17%
	Всего	3	0,54%	2	0,38%	17	3,40%	77	8,65%
Ампутация	Мужской	-	-	1	0,19%	5	1,00%	16	1,80%
	Женский	-	-	-	-	-	-	7	0,79%
	Всего	-	-	1	0,19%	5	1,00%	23	2,58%
Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	2	0,36%	3	0,57%	4	0,80%	14	1,57%
	Женский	1	0,18%	1	0,19%	3	0,60%	34	3,82%
	Всего	3	0,54%	4	0,76%	7	1,40%	48	5,39%

		Инфаркт Миокарда	Мужской	3	0,54%	2	0,38%	7	1,40%	11	1,24%
			Женский	1	0,18%	-	-	2	0,40%	14	1,57%
			Всего	4	0,72%	2	0,38%	9	1,80%	25	2,81%
		Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	2	0,36%	6	1,14%	4	0,80%	17	1,91%
			Женский	1	0,18%	1	0,19%	6	1,20%	17	1,91%
			Всего	3	0,54%	7	1,33%	10	2,00%	34	3,82%
		Артериальная гипертензия	Мужской	29	5,25%	36	6,82%	43	8,60%	125	14,04%
			Женский	12	2,17%	19	3,60%	32	6,40%	179	20,11%
			Всего	41	7,43%	55	10,42%	75	15,00%	304	34,16%
		Наличие переломов	Мужской	1	0,18%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,18%	-	-	-	-	-	-
		Дислипидемия	Мужской	53	9,60%	45	8,52%	37	7,40%	43	4,83%
			Женский	28	5,07%	19	3,60%	25	5,00%	71	7,98%
			Всего	81	14,67%	64	12,12%	62	12,40%	114	12,81%
		Атеросклероз	Мужской	-	-	-	-	3	0,60%	8	0,90%
			Женский	-	-	-	-	2	0,40%	1	0,11%
			Всего	-	-	-	-	5	1,00%	9	1,01%
		Хроническая сердечная недостаточность	Мужской	-	-	1	0,19%	-	-	4	0,45%
			Женский	-	-	-	-	1	0,20%	-	-
			Всего	-	-	1	0,19%	1	0,20%	4	0,45%
		Остеопороз	Женский	-	-	-	-	-	-	1	0,11%
			Всего	-	-	-	-	-	-	1	0,11%
		Гиперпаратиреоз	Мужской	-	-	-	-	-	-	1	0,11%
			Всего	-	-	-	-	-	-	1	0,11%
		Анемия	Мужской	-	-	-	-	-	-	2	0,22%
			Женский	1	0,18%	1	0,19%	2	0,40%	2	0,22%
			Всего	1	0,18%	1	0,19%	2	0,40%	4	0,45%
		Без осложнений	Мужской	215	38,95%	186	35,23%	103	20,60%	65	7,30%
			Женский	139	25,18%	104	19,70%	91	18,20%	63	7,08%
			Всего	354	64,13%	290	54,92%	194	38,80%	128	14,38%
		Всего		552	100,00%	528	100,00%	500	100,00%	890	100,00%
	2 тип СД	Кома	Мужской	2	0,01%	2	0,01%	1	0,01%	-	-
			Женский	1	0,01%	1	0,01%	1	0,01%	7	0,12%
			Всего	3	0,02%	3	0,02%	2	0,02%	7	0,12%
		Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	5	0,03%	2	0,01%	1	0,01%	2	0,04%
			Женский	4	0,02%	-	-	3	0,03%	1	0,02%
			Всего	9	0,05%	2	0,01%	4	0,04%	3	0,05%

		Тяжелые Гипогликемии	Мужской	-	-	-	-	1	0,01%	-	-
			Женский	-	-	3	0,02%	3	0,03%	2	0,04%
			Всего	-	-	3	0,02%	4	0,04%	2	0,04%
		Задержка физического развития у детей	Мужской	1	0,01%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,01%	-	-	-	-	-	-
		Хайропатия	Мужской	88	0,47%	56	0,32%	18	0,16%	11	0,20%
			Женский	68	0,36%	84	0,48%	50	0,45%	27	0,48%
			Всего	156	0,83%	140	0,81%	68	0,62%	38	0,67%
		Диабетическая катаракта	Мужской	44	0,23%	65	0,37%	119	1,08%	101	1,79%
			Женский	64	0,34%	222	1,28%	347	3,15%	498	8,83%
			Всего	108	0,57%	287	1,65%	466	4,23%	599	10,62%
		Диабетическая ретинопатия	Мужской	174	0,92%	363	2,09%	514	4,66%	451	8,00%
			Женский	282	1,50%	761	4,38%	1222	11,08%	1653	29,32%
			Всего	456	2,42%	1124	6,47%	1736	15,75%	2104	37,32%
		Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	532	2,83%	541	3,12%	440	3,99%	279	4,95%
			Женский	779	4,14%	960	5,53%	887	8,05%	939	16,65%
			Всего	1311	6,97%	1501	8,64%	1327	12,04%	1218	21,60%
		Диабетическая нейропатия	Мужской	521	2,77%	941	5,42%	874	7,93%	620	11,00%
			Женский	850	4,52%	1997	11,50%	2156	19,56%	2079	36,87%
			Всего	1371	7,28%	2938	16,92%	3030	27,49%	2699	47,87%
		Диабетическая макроангиопатия	Мужской	82	0,44%	171	0,98%	185	1,68%	188	3,33%
			Женский	98	0,52%	243	1,40%	331	3,00%	579	10,27%
			Всего	180	0,96%	414	2,38%	516	4,68%	767	13,60%
		Синдром диабетической стопы	Мужской	34	0,18%	49	0,28%	68	0,62%	71	1,26%
			Женский	27	0,14%	58	0,33%	106	0,96%	193	3,42%
			Всего	61	0,32%	107	0,62%	174	1,58%	264	4,68%
		Ампутация	Мужской	12	0,06%	22	0,13%	55	0,50%	37	0,66%
			Женский	8	0,04%	17	0,10%	58	0,53%	93	1,65%
			Всего	20	0,11%	39	0,22%	113	1,03%	130	2,31%
		Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	334	1,77%	475	2,74%	385	3,49%	224	3,97%
			Женский	283	1,50%	660	3,80%	594	5,39%	592	10,50%
			Всего	617	3,28%	1135	6,54%	979	8,88%	816	14,47%
		Инфаркт Миокарда	Мужской	252	1,34%	328	1,89%	258	2,34%	141	2,50%
			Женский	97	0,52%	190	1,09%	170	1,54%	196	3,48%
			Всего	349	1,85%	518	2,98%	428	3,88%	337	5,98%
		Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	195	1,04%	261	1,50%	185	1,68%	90	1,60%
			Женский	213	1,13%	346	1,99%	278	2,52%	270	4,79%
			Всего	408	2,17%	607	3,50%	463	4,20%	360	6,39%

		Артериальная гипертензия	Мужской	2305	12,25%	2548	14,67%	1587	14,40%	710	12,59%
			Женский	3637	19,32%	5072	29,21%	4068	36,90%	2532	44,91%
			Всего	5942	31,57%	7620	43,88%	5655	51,30%	3242	57,50%
		Наличие переломов	Мужской	-	-	1	0,01%	2	0,02%	1	0,02%
			Женский	6	0,03%	3	0,02%	6	0,05%	5	0,09%
			Всего	6	0,03%	4	0,02%	8	0,07%	6	0,11%
		Дислипидемия	Мужской	861	4,57%	656	3,78%	362	3,28%	116	2,06%
			Женский	1328	7,06%	1363	7,85%	937	8,50%	490	8,69%
			Всего	2189	11,63%	2019	11,63%	1299	11,78%	606	10,75%
		Атеросклероз	Мужской	64	0,34%	37	0,21%	39	0,35%	10	0,18%
			Женский	58	0,31%	54	0,31%	56	0,51%	41	0,73%
			Всего	122	0,65%	91	0,52%	95	0,86%	51	0,90%
		Хроническая сердечная недостаточность	Мужской	26	0,14%	30	0,17%	23	0,21%	10	0,18%
			Женский	34	0,18%	44	0,25%	57	0,52%	28	0,50%
			Всего	60	0,32%	74	0,43%	80	0,73%	38	0,67%
		Остеопороз	Женский	2	0,01%	2	0,01%	2	0,02%	3	0,05%
			Всего	2	0,01%	2	0,01%	2	0,02%	3	0,05%
		Гиперпаратиреоз	Мужской	1	0,01%	-	-	-	-	-	-
			Женский	3	0,02%	1	0,01%	2	0,02%	-	-
			Всего	4	0,02%	1	0,01%	2	0,02%	-	-
		Анемия	Мужской	1	0,01%	-	-	1	0,01%	-	-
			Женский	6	0,03%	7	0,04%	5	0,05%	3	0,05%
			Всего	7	0,04%	7	0,04%	6	0,05%	3	0,05%
		Без осложнений	Мужской	4557	24,21%	3092	17,81%	1350	12,25%	320	5,68%
			Женский	6757	35,90%	5234	30,14%	2756	25,00%	951	16,87%
			Всего	11314	60,11%	8326	47,95%	4106	37,25%	1271	22,54%
		Всего		18821	100,00%	17365	100,00%	11024	100,00%	5638	100,00%
	Гестационный диабет	Инфаркт Миокарда	Женский	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
		Артериальная гипертензия	Женский	5	0,64%	-	-	-	-	-	-
			Всего	5	0,64%	-	-	-	-	-	-
		Дислипидемия	Женский	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
		Без осложнений	Женский	776	99,23%	1	100,00%	1	100,00%	-	-
			Всего	776	99,23%	1	100,00%	1	100,00%	-	-
		Всего		782	100,00%	1	100,00%	1	100,00%	-	-

Другие типы диабета	Хайропатия	Мужской	1	1,52%	-	-	-	-	-	-
		Женский	2	3,03%	-	-	-	-	-	-
		Всего	3	4,55%	-	-	-	-	-	-
	Диабетическая катаракта	Мужской	1	1,52%	1	2,27%	-	-	-	-
		Женский	-	-	1	2,27%	-	-	-	-
		Всего	1	1,52%	2	4,55%	-	-	-	-
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	1	1,52%	3	6,82%	-	-	-	-
		Женский	-	-	2	4,55%	2	10,53%	1	33,33%
		Всего	1	1,52%	5	11,36%	2	10,53%	1	33,33%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	2	3,03%	3	6,82%	-	-	-	-
		Женский	1	1,52%	1	2,27%	1	5,26%	1	33,33%
		Всего	3	4,55%	4	9,09%	1	5,26%	1	33,33%
	Диабетическая нейропатия	Мужской	7	10,61%	7	15,91%	2	10,53%	-	-
		Женский	2	3,03%	2	4,55%	-	-	1	33,33%
		Всего	9	13,64%	9	20,45%	2	10,53%	1	33,33%
	Диабетическая макроангиопатия	Мужской	2	3,03%	-	-	-	-	-	-
		Всего	2	3,03%	-	-	-	-	-	-
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	2	3,03%	-	-	-	-	-	-
		Женский	-	-	1	2,27%	1	5,26%	-	-
		Всего	2	3,03%	1	2,27%	1	5,26%	-	-
	Инфаркт Миокарда	Мужской	1	1,52%	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	1,52%	-	-	-	-	-	-
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	1	1,52%	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	1,52%	-	-	-	-	-	-
	Артериальная гипертензия	Мужской	6	9,09%	4	9,09%	1	5,26%	-	-
		Женский	4	6,06%	5	11,36%	8	42,11%	2	66,67%
		Всего	10	15,15%	9	20,45%	9	47,37%	2	66,67%
	Дислипидемия	Мужской	4	6,06%	2	4,55%	-	-	-	-
		Женский	3	4,55%	2	4,55%	-	-	-	-
		Всего	7	10,61%	4	9,09%	-	-	-	-
	Атеросклероз	Мужской	-	-	1	2,27%	-	-	-	-
		Всего	-	-	1	2,27%	-	-	-	-
	Без осложнений	Мужской	23	34,85%	14	31,82%	2	10,53%	-	-
		Женский	20	30,30%	15	34,09%	6	31,58%	-	-
		Всего	43	65,15%	29	65,91%	8	42,11%	-	-
	Всего		66	100,00%	44	100,00%	19	100,00%	3	100,00%

Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	Хайропатия	Мужской	2	0,80%	3	3,53%	-	-	-	-
		Женский	8	3,19%	-	-	-	-	-	-
		Всего	10	3,98%	3	3,53%	-	-	-	-
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	-	-	-	-	1	2,17%	-	-
		Женский	-	-	-	-	2	4,35%	-	-
		Всего	-	-	-	-	3	6,52%	-	-
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	2	0,80%	-	-	1	2,17%	-	-
		Женский	3	1,20%	-	-	-	-	-	-
		Всего	5	1,99%	-	-	1	2,17%	-	-
	Диабетическая нейропатия	Мужской	-	-	-	-	1	2,17%	1	50,00%
		Женский	-	-	-	-	1	2,17%	-	-
		Всего	-	-	-	-	2	4,35%	1	50,00%
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	1	0,40%	2	2,35%	-	-	-	-
		Женский	-	-	2	2,35%	1	2,17%	-	-
		Всего	1	0,40%	4	4,71%	1	2,17%	-	-
	Инфаркт Миокарда	Мужской	2	0,80%	1	1,18%	-	-	-	-
		Женский	-	-	-	-	1	2,17%	-	-
		Всего	2	0,80%	1	1,18%	1	2,17%	-	-
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	2	0,80%	-	-	-	-	-	-
		Женский	3	1,20%	-	-	2	4,35%	-	-
		Всего	5	1,99%	-	-	2	4,35%	-	-
	Артериальная гипертензия	Мужской	11	4,38%	4	4,71%	4	8,70%	1	50,00%
		Женский	35	13,94%	10	11,76%	14	30,43%	-	-
		Всего	46	18,33%	14	16,47%	18	39,13%	1	50,00%
	Дислипидемия	Мужской	2	0,80%	-	-	-	-	1	50,00%
		Женский	6	2,39%	1	1,18%	-	-	-	-
		Всего	8	3,19%	1	1,18%	-	-	1	50,00%
	Атеросклероз	Мужской	1	0,40%	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	0,40%	-	-	-	-	-	-
	Без осложнений	Мужской	50	19,92%	20	23,53%	5	10,87%	-	-
		Женский	138	54,98%	48	56,47%	21	45,65%	1	50,00%
		Всего	188	74,90%	68	80,00%	26	56,52%	1	50,00%
	Всего		251	100,00%	85	100,00%	46	100,00%	2	100,00%

Всего	Нарушение гликемии натошак	Артериальная гипертензия	Мужской	3	3,45%	-	-	-	-	-	-
			Женский	6	6,90%	-	-	-	-	-	-
			Всего	9	10,34%	-	-	-	-	-	-
		Дислипидемия	Мужской	1	1,15%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	1,15%	-	-	-	-	-	-
		Без осложнений	Мужской	16	18,39%	1	25,00%	-	-	-	-
			Женский	62	71,26%	3	75,00%	1	100,00%	-	-
			Всего	78	89,66%	4	100,00%	1	100,00%	-	-
		Всего		87	100,00%	4	100,00%	1	100,00%	-	-
	1 тип СД	Кома	Мужской	1	0,13%	4	0,63%	9	1,68%	35	3,93%
			Женский	1	0,13%	10	1,58%	10	1,87%	29	3,26%
			Всего	2	0,26%	14	2,21%	19	3,55%	64	7,19%
		Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	15	1,91%	10	1,58%	3	0,56%	4	0,45%
			Женский	10	1,28%	4	0,63%	3	0,56%	3	0,34%
			Всего	25	3,19%	14	2,21%	6	1,12%	7	0,79%
		Тяжелые Гипогликемии	Мужской	1	0,13%	3	0,47%	1	0,19%	4	0,45%
			Женский	-	-	1	0,16%	-	-	-	-
			Всего	1	0,13%	4	0,63%	1	0,19%	4	0,45%
		Задержка физического развития у детей	Мужской	1	0,13%	1	0,16%	3	0,56%	6	0,67%
			Женский	3	0,38%	2	0,32%	2	0,37%	6	0,67%
			Всего	4	0,51%	3	0,47%	5	0,93%	12	1,35%
		Хайропатия	Мужской	4	0,51%	4	0,63%	4	0,75%	10	1,12%
			Женский	1	0,13%	3	0,47%	2	0,37%	19	2,13%
			Всего	5	0,64%	7	1,11%	6	1,12%	29	3,26%
		Диабетическая катаракта	Мужской	-	-	3	0,47%	9	1,68%	31	3,48%
			Женский	-	-	3	0,47%	8	1,50%	69	7,75%
			Всего	-	-	6	0,95%	17	3,18%	100	11,24%
		Диабетическая ретинопатия	Мужской	26	3,32%	51	8,06%	82	15,33%	267	30,00%
			Женский	14	1,79%	33	5,21%	71	13,27%	321	36,07%
			Всего	40	5,10%	84	13,27%	153	28,60%	588	66,07%
		Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	32	4,08%	48	7,58%	66	12,34%	171	19,21%
			Женский	22	2,81%	42	6,64%	56	10,47%	221	24,83%
			Всего	54	6,89%	90	14,22%	122	22,80%	392	44,04%
		Диабетическая нейропатия	Мужской	64	8,16%	112	17,69%	133	24,86%	277	31,12%
			Женский	36	4,59%	80	12,64%	100	18,69%	320	35,96%
			Всего	100	12,76%	192	30,33%	233	43,55%	597	67,08%

Диабетическая макроангиопатия	Мужской	2	0,26%	6	0,95%	13	2,43%	81	9,10%
	Женский	1	0,13%	2	0,32%	10	1,87%	87	9,78%
	Всего	3	0,38%	8	1,26%	23	4,30%	168	18,88%
Синдром диабетической стопы	Мужской	2	0,26%	2	0,32%	8	1,50%	31	3,48%
	Женский	1	0,13%	-	-	9	1,68%	46	5,17%
	Всего	3	0,38%	2	0,32%	17	3,18%	77	8,65%
Ампутация	Мужской	-	-	1	0,16%	5	0,93%	16	1,80%
	Женский	-	-	-	-	-	-	7	0,79%
	Всего	-	-	1	0,16%	5	0,93%	23	2,58%
Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	2	0,26%	3	0,47%	4	0,75%	14	1,57%
	Женский	1	0,13%	1	0,16%	3	0,56%	34	3,82%
	Всего	3	0,38%	4	0,63%	7	1,31%	48	5,39%
Инфаркт Миокарда	Мужской	3	0,38%	2	0,32%	7	1,31%	11	1,24%
	Женский	1	0,13%	-	-	2	0,37%	14	1,57%
	Всего	4	0,51%	2	0,32%	9	1,68%	25	2,81%
Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	2	0,26%	6	0,95%	4	0,75%	17	1,91%
	Женский	1	0,13%	1	0,16%	6	1,12%	17	1,91%
	Всего	3	0,38%	7	1,11%	10	1,87%	34	3,82%
Артериальная гипертензия	Мужской	29	3,70%	37	5,85%	44	8,22%	125	14,04%
	Женский	13	1,66%	19	3,00%	32	5,98%	179	20,11%
	Всего	42	5,36%	56	8,85%	76	14,21%	304	34,16%
Наличие переломов	Мужской	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
	Всего	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
Дислипидемия	Мужской	62	7,91%	50	7,90%	41	7,66%	43	4,83%
	Женский	33	4,21%	23	3,63%	26	4,86%	71	7,98%
	Всего	95	12,12%	73	11,53%	67	12,52%	114	12,81%
Атеросклероз	Мужской	-	-	-	-	3	0,56%	8	0,90%
	Женский	-	-	-	-	2	0,37%	1	0,11%
	Всего	-	-	-	-	5	0,93%	9	1,01%
Хроническая сердечная недостаточность	Мужской	-	-	1	0,16%	-	-	4	0,45%
	Женский	-	-	-	-	1	0,19%	-	-
	Всего	-	-	1	0,16%	1	0,19%	4	0,45%
Остеопороз	Женский	-	-	-	-	-	-	1	0,11%
	Всего	-	-	-	-	-	-	1	0,11%
Гиперпаратиреоз	Мужской	-	-	-	-	-	-	1	0,11%
	Всего	-	-	-	-	-	-	1	0,11%

2 тип СД	Анемия	Мужской	-	-	-	-	-	-	2	0,22%
		Женский	1	0,13%	1	0,16%	2	0,37%	2	0,22%
		Всего	1	0,13%	1	0,16%	2	0,37%	4	0,45%
	Без осложнений	Мужской	292	37,24%	217	34,28%	109	20,37%	65	7,30%
		Женский	226	28,83%	128	20,22%	94	17,57%	63	7,08%
		Всего	518	66,07%	345	54,50%	203	37,94%	128	14,38%
	Всего		784	100,00%	633	100,00%	535	100,00%	890	100,00%
	Кома	Мужской	2	0,01%	2	0,01%	1	0,01%	-	-
		Женский	1	0,01%	1	0,01%	1	0,01%	7	0,12%
		Всего	3	0,02%	3	0,02%	2	0,02%	7	0,12%
	Диабетический кетоацидоз (без комы)	Мужской	5	0,03%	2	0,01%	1	0,01%	2	0,04%
		Женский	4	0,02%	-	-	3	0,03%	1	0,02%
		Всего	9	0,05%	2	0,01%	4	0,04%	3	0,05%
	Тяжелые Гипогликемии	Мужской	-	-	-	-	1	0,01%	-	-
		Женский	-	-	3	0,02%	3	0,03%	2	0,04%
		Всего	-	-	3	0,02%	4	0,04%	2	0,04%
	Задержка физического развития у детей	Мужской	1	0,01%	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	0,01%	-	-	-	-	-	-
	Хайропатия	Мужской	88	0,47%	56	0,32%	18	0,16%	11	0,20%
		Женский	68	0,36%	84	0,48%	50	0,45%	27	0,48%
		Всего	156	0,83%	140	0,81%	68	0,62%	38	0,67%
	Диабетическая катаракта	Мужской	44	0,23%	65	0,37%	119	1,08%	101	1,79%
		Женский	64	0,34%	222	1,28%	347	3,15%	498	8,83%
		Всего	108	0,57%	287	1,65%	466	4,23%	599	10,62%
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	174	0,92%	363	2,09%	514	4,66%	451	8,00%
		Женский	282	1,50%	761	4,38%	1222	11,08%	1653	29,32%
		Всего	456	2,42%	1124	6,47%	1736	15,75%	2104	37,32%
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	532	2,83%	541	3,12%	440	3,99%	279	4,95%
		Женский	779	4,14%	960	5,53%	887	8,05%	939	16,65%
		Всего	1311	6,96%	1501	8,64%	1327	12,04%	1218	21,60%
	Диабетическая нейропатия	Мужской	521	2,77%	942	5,42%	874	7,93%	620	11,00%
		Женский	850	4,52%	1997	11,50%	2156	19,56%	2079	36,87%
		Всего	1371	7,28%	2939	16,92%	3030	27,49%	2699	47,87%
	Диабетическая макроангиопатия	Мужской	82	0,44%	171	0,98%	185	1,68%	188	3,33%
		Женский	98	0,52%	243	1,40%	331	3,00%	579	10,27%
		Всего	180	0,96%	414	2,38%	516	4,68%	767	13,60%

Синдром диабетической стопы	Мужской	34	0,18%	49	0,28%	68	0,62%	71	1,26%
	Женский	27	0,14%	58	0,33%	106	0,96%	193	3,42%
	Всего	61	0,32%	107	0,62%	174	1,58%	264	4,68%
Ампутация	Мужской	12	0,06%	22	0,13%	55	0,50%	37	0,66%
	Женский	8	0,04%	17	0,10%	58	0,53%	93	1,65%
	Всего	20	0,11%	39	0,22%	113	1,03%	130	2,31%
Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	334	1,77%	475	2,74%	385	3,49%	224	3,97%
	Женский	283	1,50%	660	3,80%	594	5,39%	592	10,50%
	Всего	617	3,28%	1135	6,54%	979	8,88%	816	14,47%
Инфаркт Миокарда	Мужской	252	1,34%	328	1,89%	258	2,34%	141	2,50%
	Женский	97	0,52%	190	1,09%	170	1,54%	196	3,48%
	Всего	349	1,85%	518	2,98%	428	3,88%	337	5,98%
Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	195	1,04%	261	1,50%	185	1,68%	90	1,60%
	Женский	213	1,13%	346	1,99%	278	2,52%	270	4,79%
	Всего	408	2,17%	607	3,50%	463	4,20%	360	6,39%
Артериальная гипертензия	Мужской	2305	12,25%	2548	14,67%	1587	14,40%	710	12,59%
	Женский	3637	19,32%	5072	29,21%	4068	36,90%	2532	44,91%
	Всего	5942	31,57%	7620	43,88%	5655	51,30%	3242	57,50%
Наличие переломов	Мужской	-	-	1	0,01%	2	0,02%	1	0,02%
	Женский	6	0,03%	3	0,02%	6	0,05%	5	0,09%
	Всего	6	0,03%	4	0,02%	8	0,07%	6	0,11%
Дислипидемия	Мужской	861	4,57%	656	3,78%	362	3,28%	116	2,06%
	Женский	1328	7,05%	1363	7,85%	937	8,50%	490	8,69%
	Всего	2189	11,63%	2019	11,63%	1299	11,78%	606	10,75%
Атеросклероз	Мужской	64	0,34%	37	0,21%	39	0,35%	10	0,18%
	Женский	58	0,31%	54	0,31%	56	0,51%	41	0,73%
	Всего	122	0,65%	91	0,52%	95	0,86%	51	0,90%
Хроническая сердечная недостаточность	Мужской	26	0,14%	30	0,17%	23	0,21%	10	0,18%
	Женский	34	0,18%	44	0,25%	57	0,52%	28	0,50%
	Всего	60	0,32%	74	0,43%	80	0,73%	38	0,67%
Остеопороз	Женский	2	0,01%	2	0,01%	2	0,02%	3	0,05%
	Всего	2	0,01%	2	0,01%	2	0,02%	3	0,05%
Гиперпаратиреоз	Мужской	1	0,01%	-	-	-	-	-	-
	Женский	3	0,02%	1	0,01%	2	0,02%	-	-
	Всего	4	0,02%	1	0,01%	2	0,02%	-	-
Анемия	Мужской	1	0,01%	-	-	1	0,01%	-	-
	Женский	6	0,03%	7	0,04%	5	0,05%	3	0,05%
	Всего	7	0,04%	7	0,04%	6	0,05%	3	0,05%

		Без осложнений	Мужской	4558	24,21%	3092	17,80%	1350	12,25%	320	5,68%
			Женский	6759	35,91%	5234	30,14%	2756	25,00%	951	16,87%
			Всего	11317	60,12%	8326	47,94%	4106	37,25%	1271	22,54%
		Всего		18824	100,00%	17366	100,00%	11024	100,00%	5638	100,00%
	Гестационный диабет	Инфаркт Миокарда	Женский	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
		Артериальная гипертензия	Женский	5	0,64%	-	-	-	-	-	-
			Всего	5	0,64%	-	-	-	-	-	-
		Дислипидемия	Женский	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,13%	-	-	-	-	-	-
		Без осложнений	Женский	776	99,23%	1	100,00%	1	100,00%	-	-
			Всего	776	99,23%	1	100,00%	1	100,00%	-	-
		Всего		782	100,00%	1	100,00%	1	100,00%	-	-
	Другие типы диабета	Хайропатия	Мужской	1	1,45%	-	-	-	-	-	-
			Женский	2	2,90%	-	-	-	-	-	-
			Всего	3	4,35%	-	-	-	-	-	-
		Диабетическая катаракта	Мужской	1	1,45%	1	2,27%	-	-	-	-
			Женский	-	-	1	2,27%	-	-	-	-
			Всего	1	1,45%	2	4,55%	-	-	-	-
		Диабетическая ретинопатия	Мужской	1	1,45%	3	6,82%	-	-	-	-
			Женский	-	-	2	4,55%	2	10,53%	1	33,33%
			Всего	1	1,45%	5	11,36%	2	10,53%	1	33,33%
		Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	2	2,90%	3	6,82%	-	-	-	-
			Женский	1	1,45%	1	2,27%	1	5,26%	1	33,33%
			Всего	3	4,35%	4	9,09%	1	5,26%	1	33,33%
		Диабетическая нейропатия	Мужской	7	10,14%	7	15,91%	2	10,53%	-	-
			Женский	2	2,90%	2	4,55%	-	-	1	33,33%
			Всего	9	13,04%	9	20,45%	2	10,53%	1	33,33%
		Диабетическая макроангиопатия	Мужской	2	2,90%	-	-	-	-	-	-
			Всего	2	2,90%	-	-	-	-	-	-
		Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	2	2,90%	-	-	-	-	-	-
			Женский	-	-	1	2,27%	1	5,26%	-	-
			Всего	2	2,90%	1	2,27%	1	5,26%	-	-
		Инфаркт Миокарда	Мужской	1	1,45%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	1,45%	-	-	-	-	-	-
		Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	1	1,45%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	1,45%	-	-	-	-	-	-

	Артериальная гипертензия	Мужской	6	8,70%	4	9,09%	1	5,26%	-	-	
		Женский	4	5,80%	5	11,36%	8	42,11%	2	66,67%	
		Всего	10	14,49%	9	20,45%	9	47,37%	2	66,67%	
		Дислипидемия	Мужской	4	5,80%	2	4,55%	-	-	-	-
			Женский	3	4,35%	2	4,55%	-	-	-	-
			Всего	7	10,14%	4	9,09%	-	-	-	-
		Атеросклероз	Мужской	-	-	1	2,27%	-	-	-	-
			Всего	-	-	1	2,27%	-	-	-	-
		Без осложнений	Мужской	26	37,68%	14	31,82%	2	10,53%	-	-
			Женский	20	28,99%	15	34,09%	6	31,58%	-	-
			Всего	46	66,67%	29	65,91%	8	42,11%	-	-
Всего		69	100,00%	44	100,00%	19	100,00%	3	100,00%		
Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	Хайропатия	Мужской	2	0,78%	3	3,53%	-	-	-	-	
		Женский	8	3,13%	-	-	-	-	-	-	
		Всего	10	3,91%	3	3,53%	-	-	-	-	
	Диабетическая ретинопатия	Мужской	-	-	-	-	1	2,17%	-	-	
		Женский	-	-	-	-	2	4,35%	-	-	
		Всего	-	-	-	-	3	6,52%	-	-	
	Диабетическая нефропатия, ХБП	Мужской	2	0,78%	-	-	1	2,17%	-	-	
		Женский	3	1,17%	-	-	-	-	-	-	
		Всего	5	1,95%	-	-	1	2,17%	-	-	
	Диабетическая нейропатия	Мужской	-	-	-	-	1	2,17%	1	50,00%	
		Женский	-	-	-	-	1	2,17%	-	-	
		Всего	-	-	-	-	2	4,35%	1	50,00%	
	Ишемическая болезнь сердца (Стенокардия)	Мужской	1	0,39%	2	2,35%	-	-	-	-	
		Женский	-	-	2	2,35%	1	2,17%	-	-	
		Всего	1	0,39%	4	4,71%	1	2,17%	-	-	
	Инфаркт Миокарда	Мужской	2	0,78%	1	1,18%	-	-	-	-	
		Женский	-	-	-	-	1	2,17%	-	-	
		Всего	2	0,78%	1	1,18%	1	2,17%	-	-	
	Цереброваскулярные заболевания (ОНМК, Инсульт)	Мужской	2	0,78%	-	-	-	-	-	-	
		Женский	3	1,17%	-	-	2	4,35%	-	-	
		Всего	5	1,95%	-	-	2	4,35%	-	-	
	Артериальная гипертензия	Мужской	11	4,30%	4	4,71%	4	8,70%	1	50,00%	
		Женский	35	13,67%	10	11,76%	14	30,43%	-	-	
		Всего	46	17,97%	14	16,47%	18	39,13%	1	50,00%	

		Дислипидемия	Мужской	2	0,78%	-	-	-	-	1	50,00%
			Женский	6	2,34%	1	1,18%	-	-	-	-
			Всего	8	3,13%	1	1,18%	-	-	1	50,00%
		Атеросклероз	Мужской	1	0,39%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	0,39%	-	-	-	-	-	-
		Без осложнений	Мужской	54	21,09%	20	23,53%	5	10,87%	-	-
			Женский	139	54,30%	48	56,47%	21	45,65%	1	50,00%
			Всего	193	75,39%	68	80,00%	26	56,52%	1	50,00%
		Всего		256	100,00%	85	100,00%	46	100,00%	2	100,00%
	Нарушение гликемии натощак	Артериальная гипертензия	Мужской	3	3,16%	-	-	-	-	-	-
			Женский	6	6,32%	-	-	-	-	-	-
			Всего	9	9,47%	-	-	-	-	-	-
		Дислипидемия	Мужской	1	1,05%	-	-	-	-	-	-
			Всего	1	1,05%	-	-	-	-	-	-
		Без осложнений	Мужской	21	22,11%	2	40,00%	-	-	-	-
			Женский	65	68,42%	3	60,00%	1	100,00%	-	-
			Всего	86	90,53%	5	100,00%	1	100,00%	-	-
		Всего		95	100,00%	5	100,00%	1	100,00%	-	-

Лабораторные данные
Показатели компенсации по содержанию HbA1c с учетом возрастных групп и пола в 2016 году

Возрастная группа / Пол			1 тип СД								
			Всего	менее 7.0%		7.1% - 7.5%		более 7.5%		Нет данных	
			абс.	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	138	20	14,49%	6	4,35%	57	41,30%	55	39,86%
		Женский	132	14	10,61%	11	8,33%	55	41,67%	52	39,39%
		Всего	270	34	12,59%	17	6,30%	112	41,48%	107	39,63%
	Подростки	Мужской	56	6	10,71%	4	7,14%	28	50,00%	18	32,14%
		Женский	46	4	8,70%	2	4,35%	22	47,83%	18	39,13%
		Всего	102	10	9,80%	6	5,88%	50	49,02%	36	35,29%
	Взрослые	Мужской	1367	201	14,70%	45	3,29%	315	23,04%	806	58,96%
		Женский	1103	170	15,41%	34	3,08%	251	22,76%	648	58,75%
		Всего	2470	371	15,02%	79	3,20%	566	22,91%	1454	58,87%
Всего	Женский		1281	188	14,68%	47	3,67%	328	25,60%	718	56,05%
	Мужской		1561	227	14,54%	55	3,52%	400	25,62%	879	56,31%
	Всего		2842	415	14,60%	102	3,59%	728	25,62%	1597	56,19%

Возрастная группа / Пол			2 тип СД								
			Всего	менее 6.5%		6.6% - 7.0%		более 7.0%		Нет данных	
			абс.	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Женский	1	-	-	-	-	-	-	1	100,00%
		Всего	1	-	-	-	-	-	-	1	100,00%
	Подростки	Мужской	2	-	-	-	-	1	50,00%	1	50,00%
		Женский	1	-	-	-	-	1	100,00%	-	-
		Всего	3	-	-	-	-	2	66,67%	1	33,33%
	Взрослые	Мужской	18483	1859	10,06%	891	4,82%	2114	11,44%	13619	73,68%
		Женский	34366	4245	12,35%	1653	4,81%	3582	10,42%	24886	72,41%
		Всего	52849	6104	11,55%	2544	4,81%	5696	10,78%	38505	72,86%
Всего	Женский		34368	4245	12,35%	1653	4,81%	3583	10,43%	24887	72,41%
	Мужской		18485	1859	10,06%	891	4,82%	2115	11,44%	13620	73,68%
	Всего		52853	6104	11,55%	2544	4,81%	5698	10,78%	38507	72,86%

Возрастная группа / Пол			2 тип СД	Гестационный диабет						
			Всего	Всего	менее 6.5%		6.6% - 7.0%		Нет данных	
			абс.	абс.	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Возрастная группа	Дети	Мужской		-	-	-	-	-	-	-
		Женский		-	-	-	-	-	-	-
		Всего		-	-	-	-	-	-	-
	Подростки	Мужской		-	-	-	-	-	-	-
		Женский		-	-	-	-	-	-	-
		Всего		-	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской		-	-	-	-	-	-	-
		Женский		784	229	29,21%	2	0,26%	553	70,54%
		Всего		784	229	29,21%	2	0,26%	553	70,54%
Всего	Женский			784	229	29,21%	2	0,26%	553	70,54%
	Мужской			-	-	-	-	-	-	-
	Всего			784	229	29,21%	2	0,26%	553	70,54%

Возрастная группа / Пол			Другие типы диабета								
			Всего	менее 6.5%		6.6% - 7.0%		более 7.0%		Нет данных	
			абс.	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	2	1	50,00%	-	-	-	-	1	50,00%
		Женский	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2	1	50,00%	-	-	-	-	1	50,00%
	Подростки	Мужской	1	1	100,00%	-	-	-	-	-	-
		Женский	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	1	1	100,00%	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской	64	5	7,81%	7	10,94%	9	14,06%	43	67,19%
		Женский	68	5	7,35%	1	1,47%	3	4,41%	59	86,76%
		Всего	132	10	7,58%	8	6,06%	12	9,09%	102	77,27%
Всего	Женский		68	5	7,35%	1	1,47%	3	4,41%	59	86,76%
	Мужской		67	7	10,45%	7	10,45%	9	13,43%	44	65,67%
	Всего		135	12	8,89%	8	5,93%	12	8,89%	103	76,30%

(продолжение таблицы 23)

Возрастная группа / Пол			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)								
			Всего	менее 6.5%		6.6% - 7.0%		более 7.0%		Нет данных	
			абс.	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	2	-	-	-	-	-	-	2	100,00%
		Женский	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2	-	-	-	-	-	-	2	100,00%
	Подростки	Мужской	2	1	50,00%	-	-	-	-	1	50,00%
		Женский	1	-	-	-	-	-	-	1	100,00%
		Всего	3	1	33,33%	-	-	-	-	2	66,67%
	Взрослые	Мужской	104	18	17,31%	4	3,85%	3	2,88%	79	75,96%
		Женский	280	48	17,14%	3	1,07%	2	0,71%	227	81,07%
		Всего	384	66	17,19%	7	1,82%	5	1,30%	306	79,69%
Всего	Женский		281	48	17,08%	3	1,07%	2	0,71%	228	81,14%
	Мужской		108	19	17,59%	4	3,70%	3	2,78%	82	75,93%
	Всего		389	67	17,22%	7	1,80%	5	1,29%	310	79,69%

Возрастная группа / Пол			Нарушение гликемии натощак							
			Всего	менее 6.5%		6.6% - 7.0%		Нет данных		
			абс.	абс.	%	абс.	%	абс.	%	
Возрастная группа	Дети	Мужской	3	-	-	-	-	3	100,00%	
		Женский	3	-	-	-	-	3	100,00%	
		Всего	6	-	-	-	-	6	100,00%	
	Подростки	Мужской	3	-	-	-	-	3	100,00%	
		Женский	-	-	-	-	-	-	-	
		Всего	3	-	-	-	-	3	100,00%	
	Взрослые	Мужской	20	8	40,00%	-	-	12	60,00%	
		Женский	73	32	43,84%	3	4,11%	38	52,05%	
		Всего	93	40	43,01%	3	3,23%	50	53,76%	
Всего	Женский		76	32	42,11%	3	3,95%	41	53,95%	
	Мужской		26	8	30,77%	-	-	18	69,23%	
	Всего		102	40	39,22%	3	2,94%	59	57,84%	

таблица 24.

**Распространенность микроальбуминурии с учетом пола, возраста и типа СД
(доля больных микроальбуминурией в %) в 2016 году**

Возрастная группа / Пол			1 тип СД			2 тип СД			Гестационный диабет			Другие типы диабета			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)			Нарушение гликемии натощак			Всего		
			Всего		Микроальбуминурия	Всего		Микроальбуминурия	Всего		Микроальбуминурия	Всего		Микроальбуминурия	Всего		Микроальбуминурия	Всего		Микроальбуминурия	Всего		Микроальбуминурия
			абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	87	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-
		Женский	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	-	-
		Всего	170	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	171	-	-
	Подростки	Мужской	39	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	42	-	-
		Женский	30	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
		Всего	69	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	73	-	-
	Взрослые	Мужской	675	-	-	6105	-	-	-	-	-	23	-	-	29	-	-	11	-	-	6843	-	-
		Женский	527	-	-	11784	-	-	483	-	-	12	-	-	79	-	-	41	-	-	12926	-	-
		Всего	1202	-	-	17889	-	-	483	-	-	35	-	-	108	-	-	52	-	-	19769	-	-
Всего	Мужской		801	-	-	6106	-	-	-	-	-	25	-	-	30	-	-	11	-	-	6973	-	-
	Женский		640	-	-	11785	-	-	483	-	-	12	-	-	79	-	-	41	-	-	13040	-	-
	Всего		1441	-	-	17891	-	-	483	-	-	37	-	-	109	-	-	52	-	-	20013	-	-

**Показатели состояния функции почек по уровню креатинина
(доля больных с содержанием креатинина более 120 мкмоль/л в %) в 2016 году**

Возрастная группа / Пол			1 тип СД			2 тип СД			Гестационный диабет			Другие типы диабета			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)			Нарушение гликемии натощак			Всего		
			Всего		Протеинов в моче > 0,5 г/сут	Всего		Протеинов в моче > 0,5 г/сут	Всего		Протеинов в моче > 0,5 г/сут	Всего		Протеинов в моче > 0,5 г/сут	Всего		Протеинов в моче > 0,5 г/сут	Всего		Протеинов в моче > 0,5 г/сут	Всего		Протеинов в моче > 0,5 г/сут
			абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%	абс.	абс.	%
Возрастная группа	Дети	Мужской	87	6	6,90%	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	88	6	6,82%
		Женский	83	2	2,41%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	2	2,41%
		Всего	170	8	4,71%	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	171	8	4,68%
	Подростки	Мужской	39	1	2,56%	1	1	100,00%	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	42	2	4,76%
		Женский	30	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
		Всего	69	1	1,45%	2	1	50,00%	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	73	2	2,74%
	Взрослые	Мужской	675	13	1,93%	6105	33	0,54%	-	-	-	23	1	4,35%	29	-	-	11	-	-	6843	47	0,69%
		Женский	527	9	1,71%	11784	32	0,27%	483	-	-	12	-	-	79	-	-	41	-	-	12926	41	0,32%
		Всего	1202	22	1,83%	17889	65	0,36%	483	-	-	35	1	2,86%	108	-	-	52	-	-	19769	88	0,45%
Всего	Мужской		801	20	2,50%	6106	34	0,56%	-	-	-	25	1	4,00%	30	-	-	11	-	-	6973	55	0,79%
	Женский		640	11	1,72%	11785	32	0,27%	483	-	-	12	-	-	79	-	-	41	-	-	13040	43	0,33%
	Всего		1441	31	2,15%	17891	66	0,37%	483	-	-	37	1	2,70%	109	-	-	52	-	-	20013	98	0,49%

Средние значения показателей HbA1c, креатинина, протеинурии, общего холестерина, альфа-липопротеидов, триглицеридов с учетом типа СД, пола и возрастных групп в 2016 году

Тип СД	Возрастные группы	Пол	HbA1c (%)		Креатинин (мкмоль/л)		Протеинурия (г/л)		Общий холестерин (ммоль/л)		Альфа-холестерин (ммоль/л)		Триглицериды (ммоль/л)	
			Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка
1 тип СД	Дети	Мужской	8,58	0,22	49,31	1,97	41,89	21,63	4,55	0,11	1,61	0,09	1,22	0,24
		Женский	8,75	0,28	50,55	2,33	49,30	33,41	4,84	0,16	1,69	0,24	6,28	4,05
		Всего	8,66	0,18	49,90	1,51	43,30	18,03	4,69	0,09	1,65	0,12	3,63	1,94
	Подростки	Мужской	9,36	0,40	61,53	2,37	35,00	42,87	4,53	0,25	1,56	0,20	2,21	0,57
		Женский	9,74	0,47	80,10	22,94	-	-	4,64	0,22	1,69	0,38	4,51	3,32
		Всего	9,52	0,30	68,73	8,74	15,00	16,20	4,58	0,17	1,63	0,20	3,20	1,41
	Взрослые	Мужской	8,24	0,09	96,71	2,82	15,70	15,40	5,10	0,06	1,54	0,05	1,60	0,09
		Женский	8,21	0,10	103,96	19,80	3,12	2,86	5,27	0,06	1,60	0,04	1,37	0,06
		Всего	8,22	0,07	99,88	8,80	9,66	8,11	5,17	0,04	1,56	0,03	1,50	0,06
2 тип СД	Подростки	Мужской	12,40	-	62,30	-	22,00	-	4,90	-	-	-	2,10	-
		Женский	7,40	-	-	-	-	-	3,60	-	1,00	-	0,70	-
		Всего	9,90	3,54	62,30	-	22,00	-	4,25	0,92	1,00	-	1,40	0,99
	Взрослые	Мужской	7,33	0,02	92,35	0,67	3,85	2,89	5,54	0,14	1,36	0,10	2,32	0,04
		Женский	7,10	0,02	81,46	1,06	2,15	0,94	5,59	0,02	1,39	0,01	2,15	0,05
		Всего	7,18	0,01	85,09	0,74	2,75	1,18	5,58	0,05	1,38	0,03	2,20	0,03
Гестационный диабет	Взрослые	Женский	5,25	0,03	64,80	1,15	-	-	4,99	0,26	1,46	0,13	1,96	0,29
		Всего	5,25	0,03	64,80	1,15	-	-	4,99	0,26	1,46	0,13	1,96	0,29
Другие типы диабета	Дети	Мужской	6,50	-	43,80	-	-	-	4,60	-	-	-	0,60	-
		Всего	6,50	-	43,80	-	-	-	4,60	-	-	-	0,60	-
	Подростки	Мужской	5,60	-	117,00	-	-	-	6,90	-	-	-	-	-
		Всего	5,60	-	117,00	-	-	-	6,90	-	-	-	-	-

	Взрослые	Мужской	7,43	0,29	78,36	2,95	0,77	0,94	5,12	0,35	1,03	0,12	2,00	0,31
		Женский	7,01	0,69	57,02	7,02	-	-	5,20	0,50	1,23	0,27	1,98	0,71
		Всего	7,30	0,27	71,25	3,39	0,77	0,94	5,14	0,27	1,09	0,11	1,99	0,28
Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)	Подростки	Мужской	5,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	5,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Взрослые	Мужской	6,14	0,17	79,69	6,70	-	-	8,65	3,67	1,20	0,09	1,73	0,20
		Женский	5,63	0,12	76,89	3,99	-	-	5,49	0,21	1,67	0,22	1,85	0,20
		Всего	5,79	0,10	77,70	3,38	-	-	6,38	1,01	1,58	0,18	1,83	0,16
Нарушение гликемии натошак	Взрослые	Мужской	5,72	0,18	98,94	24,80	-	-	4,85	1,00	1,15	0,21	2,23	0,84
		Женский	5,75	0,09	82,19	6,52	-	-	6,27	0,37	1,35	0,15	2,69	0,58
		Всего	5,75	0,08	87,77	8,52	-	-	5,99	0,36	1,28	0,11	2,56	0,44
Всего	Дети	Мужской	8,55	0,21	49,22	1,94	41,89	21,63	4,55	0,11	1,61	0,09	1,21	0,23
		Женский	8,75	0,28	50,55	2,33	49,30	33,41	4,84	0,16	1,69	0,24	6,28	4,05
		Всего	8,65	0,18	49,85	1,50	43,30	18,03	4,69	0,09	1,65	0,12	3,60	1,91
	Подростки	Мужской	9,24	0,40	63,28	2,82	31,75	28,82	4,61	0,24	1,56	0,20	2,21	0,54
		Женский	9,66	0,47	80,10	22,94	-	-	4,60	0,21	1,63	0,35	4,31	3,14
		Всего	9,42	0,30	69,55	8,44	15,88	13,92	4,61	0,16	1,60	0,20	3,12	1,34
	Взрослые	Мужской	7,41	0,02	92,72	0,67	5,49	3,28	5,50	0,12	1,38	0,08	2,22	0,04
		Женский	7,09	0,02	82,28	1,33	2,22	0,89	5,58	0,02	1,41	0,01	2,11	0,04
		Всего	7,20	0,01	85,91	0,90	3,42	1,33	5,55	0,04	1,40	0,03	2,15	0,03

Распространенность дислипопротеидемий
(доля больных с уровнем общ.холестерина более 7 ммоль/л или триглицеридов более 2 ммоль/л в %) в 2016 году

Возрастная группа / Пол			1 тип СД			2 тип СД			Гестационный диабет			Другие типы диабета			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)			Нарушение Гликемии натощак			Всего		
			Всего	Дислипопро-теидемия		Всего	Дислипопро-теидемия		Всего	Дислипопро-теидемия		Всего	Дислипопро-теидемия		Всего	Дислипопро-теидемия		Всего	Дислипопро-теидемия		Всего	Дислипопро-теидемия	
				абс.	абс.		%	абс.		абс.	%		абс.	абс.		%	абс.		абс.	%		абс.	абс.
Возрастная группа	Дети	Мужской	87	5	5,75%	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	88	5	5,68%
		Женский	83	7	8,43%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	7	8,43%
		Всего	170	12	7,06%	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	171	12	7,02%
	Под-ростки	Мужской	39	6	15,38%	1	1	100,00 %	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	42	7	16,67%
		Женский	30	3	10,00%	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	3	9,68%
		Всего	69	9	13,04%	2	1	50,00%	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	73	10	13,70%
	Взрос-лые	Мужской	675	93	13,78%	6105	1388	22,74%	-	-	-	23	7	30,43%	29	5	17,24%	11	1	9,09%	6843	1494	21,83%
		Женский	527	68	12,90%	11784	2745	23,29%	483	5	1,04%	12	4	33,33%	79	12	15,19%	41	8	19,51%	12926	2842	21,99%
		Всего	1202	161	13,39%	17889	4133	23,10%	483	5	1,04%	35	11	31,43%	108	17	15,74%	52	9	17,31%	19769	4336	21,93%
Всего	Мужской		801	104	12,98%	6106	1389	22,75%	-	-	-	25	7	28,00%	30	5	16,67%	11	1	9,09%	6973	1506	21,60%
	Женский		640	78	12,19%	11785	2745	23,29%	483	5	1,04%	12	4	33,33%	79	12	15,19%	41	8	19,51%	13040	2852	21,87%
	Всего		1441	182	12,63%	17891	4134	23,11%	483	5	1,04%	37	11	29,73%	109	17	15,60%	52	9	17,31%	20013	4358	21,78%

Среднее число дней нетрудоспособности у больных сахарным диабетом в 2016 году.

(по данным регистр диабета)

Кол-во дней нетрудоспособности за год	Пол	Тип СД													
		1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Нарушение гликемии натощак		Всего	
		Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка
Амбулаторное лечение	Мужской	18,94	3,57	28,45	3,72	-	-	52,00	42,43	59,00	-	-	-	27,89	3,18
	Женский	13,25	2,31	20,99	2,33	-	-	-	-	15,00	-	60,00	-	20,67	2,14
	Всего	17,04	2,50	24,50	2,15	-	-	52,00	42,43	37,00	31,11	60,00	-	24,30	1,93
Стационарное лечение	Мужской	13,35	0,63	15,38	0,56	-	-	27,00	13,98	-	-	17,00	-	15,10	0,48
	Женский	13,54	0,80	13,34	0,25	9,00	1,41	17,00	-	11,50	3,54	11,50	2,12	13,35	0,24
	Всего	13,43	0,50	14,03	0,25	9,00	1,41	25,57	11,75	11,50	3,54	13,33	2,48	13,99	0,23
Суммарное число дней	Мужской	38,50	7,20	48,14	5,37	-	-	69,67	41,17	-	-	-	-	47,63	4,64
	Женский	29,57	4,92	35,66	3,26	-	-	-	-	-	-	-	-	34,91	2,91
	Всего	34,82	4,59	41,90	3,19	-	-	69,67	41,17	-	-	-	-	41,59	2,85

Характеристика детородной функции женщин с учетом типа СД (в % от числа больных женщин) в 2016 году

(по данным регистр диабета)

Исход беременности	Тип СД													
	1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Нарушение гликемии натощак		Всего	
	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Еще не наступил	4	0,31%	7	0,02%	167	21,30%	-	-	-	-	-	-	178	0,48%
Нормальные роды	3	0,23%	1	0,00%	25	3,19%	-	-	-	-	-	-	29	0,08%
Беременность прервана	-	-	1	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
Нет данных	2	0,16%	-	-	9	1,15%	-	-	-	-	-	-	11	0,03%
Нет беременности	1272	99,30%	34359	99,97%	585	74,62%	68	100,00%	281	100,00%	75	100,00%	36640	99,41%
Всего	1281	100,00%	34368	100,00%	784	100,00%	68	100,00%	281	100,00%	75	100,00%	36857	100,00%

Инвалидность у больных сахарным диабетом в целом по округу в 2016 г. с учётом типа СД и пола.

(по данным регистр диабета).

Возрастная группа	Пол	Группа инвалидности	1 тип СД		2 тип СД		Гестационный диабет		Другие типы диабета		Нарушение гликемии натощак		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Всего	
			абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Дети	Мужской	Первая группа	1	0,72%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,69%
		Третья группа	2	1,45%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,38%
		Ребенок инвалид	101	73,19%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101	69,66%
		Нет инвалидности	34	24,64%	-	-	-	-	2	100,00%	3	100,00%	2	100,00%	41	28,28%
		Всего	138	100,00%	-	-	-	-	2	100,00%	3	100,00%	2	100,00%	145	100,00%
	Женский	Первая группа	1	0,76%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,74%
		Ребенок инвалид	95	71,97%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	70,37%
		Нет инвалидности	36	27,27%	-	-	-	-	-	-	3	100,00%	-	-	39	28,89%
		Всего	132	100,00%	-	-	-	-	-	-	3	100,00%	-	-	135	100,00%
Подростки	Мужской	Ребенок инвалид	42	75,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	65,63%
		Нет инвалидности	14	25,00%	2	100,00%	-	-	1	100,00%	3	100,00%	2	100,00%	22	34,38%
		Всего	56	100,00%	2	100,00%	-	-	1	100,00%	3	100,00%	2	100,00%	64	100,00%
	Женский	Ребенок инвалид	30	65,22%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	62,50%
		Нет инвалидности	16	34,78%	1	100,00%	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	18	37,50%
		Всего	46	100,00%	1	100,00%	-	-	-	-	-	-	1	100,00%	48	100,00%
Взрослые	Мужской	Первая группа	35	2,56%	171	0,92%	-	-	1	1,56%	-	-	-	-	207	1,03%
		Вторая группа	83	6,07%	977	5,28%	-	-	4	6,25%	-	-	4	3,85%	1068	5,33%
		Третья группа	138	10,10%	662	3,58%	-	-	1	1,56%	1	5,00%	2	1,92%	804	4,01%
		Ребенок инвалид	51	3,73%	1	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	-	52	0,26%
		Нет инвалидности	1060	77,54%	16681	90,20%	-	-	58	90,63%	19	95,00%	98	94,23%	17916	89,37%
		Другая группа	-	-	1	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
		Всего	1367	100,00%	18493	100,00%	-	-	64	100,00%	20	100,00%	104	100,00%	20048	100,00%
	Женский	Первая группа	29	2,62%	365	1,06%	-	-	1	1,47%	-	-	-	-	395	1,08%
		Вторая группа	151	13,65%	1825	5,31%	-	-	7	10,29%	2	2,74%	3	1,07%	1988	5,42%
		Третья группа	136	12,30%	1032	3,00%	-	-	3	4,41%	1	1,37%	6	2,14%	1178	3,21%
		Ребенок инвалид	41	3,71%	5	0,01%	-	-	1	1,47%	-	-	-	-	47	0,13%

Всего		Нет инвалидности	749	67,72%	31149	90,61%	778	99,36%	56	82,35%	70	95,89%	271	96,79%	33073	90,15%
		Нет сведений	-	-	-	-	5	0,64%	-	-	-	-	-	-	5	0,01%
		Всего	1106	100,00%	34376	100,00%	783	100,00%	68	100,00%	73	100,00%	280	100,00%	36686	100,00%
	Мужской	Первая группа	36	2,31%	171	0,92%	-	-	1	1,49%	-	-	-	-	208	1,03%
		Вторая группа	83	5,32%	977	5,28%	-	-	4	5,97%	-	-	4	3,70%	1068	5,27%
		Третья группа	140	8,97%	662	3,58%	-	-	1	1,49%	1	3,85%	2	1,85%	806	3,98%
		Ребенок инвалид	194	12,43%	1	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	-	195	0,96%
		Нет инвалидности	1108	70,98%	16683	90,20%	-	-	61	91,04%	25	96,15%	102	94,44%	17979	88,75%
		Другая группа	-	-	1	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,00%
		Всего	1561	100,00%	18495	100,00%	-	-	67	100,00%	26	100,00%	108	100,00%	20257	100,00%
	Женский	Первая группа	30	2,34%	365	1,06%	-	-	1	1,47%	-	-	-	-	396	1,07%
		Вторая группа	151	11,76%	1825	5,31%	-	-	7	10,29%	2	2,63%	3	1,07%	1988	5,39%
		Третья группа	136	10,59%	1032	3,00%	-	-	3	4,41%	1	1,32%	6	2,14%	1178	3,20%
		Ребенок инвалид	166	12,93%	5	0,01%	-	-	1	1,47%	-	-	-	-	172	0,47%
		Нет инвалидности	801	62,38%	31150	90,61%	778	99,36%	56	82,35%	73	96,05%	272	96,80%	33130	89,86%
		Нет сведений	-	-	-	-	5	0,64%	-	-	-	-	-	-	5	0,01%
		Всего	1284	100,00%	34377	100,00%	783	100,00%	68	100,00%	76	100,00%	281	100,00%	36869	100,00%

Причины инвалидности у больных с СД в 2016 году с учётом возраста и пола

(в % от числа больных с инвалидностью).

(по данным регистр диабета)

Возрастная группа	Пол	Причина инвалидности	1 тип СД		2 тип СД		Другие типы диабета		Нарушение гликемии натощак		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Всего	
			абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Дети	Мужской	сахарный диабет	97	93,27%	-	-	-	-	-	-	-	-	97	93,27%
		другие заболевания	7	6,73%	-	-	-	-	-	-	-	-	7	6,73%
		Всего	104	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	104	100,00%
	Женский	сахарный диабет	95	98,96%	-	-	-	-	-	-	-	-	95	98,96%
		другие заболевания	1	1,04%	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,04%
		Всего	96	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	96	100,00%
Подростки	Мужской	сахарный диабет	40	95,24%	-	-	-	-	-	-	-	-	40	95,24%
		другие заболевания	2	4,76%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4,76%
		Всего	42	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	42	100,00%
	Женский	сахарный диабет	30	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	30	100,00%
		Всего	30	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	30	100,00%
Взрослые	Мужской	сахарный диабет	223	72,64%	167	9,22%	-	-	-	-	-	-	390	18,29%
		инфаркт миокарда	2	0,65%	227	12,53%	-	-	-	-	3	50,00%	232	10,88%
		инсульт	4	1,30%	196	10,82%	-	-	1	100,00%	1	16,67%	202	9,47%
		отсутствие зрения	11	3,58%	27	1,49%	-	-	-	-	-	-	38	1,78%
		нефропатия	3	0,98%	9	0,50%	-	-	-	-	-	-	12	0,56%
		ампутация конечности	4	1,30%	50	2,76%	-	-	-	-	-	-	54	2,53%
		иные сосудистые заболевания	4	1,30%	196	10,82%	1	16,67%	-	-	1	16,67%	202	9,47%
		другие заболевания	55	17,92%	930	51,32%	5	83,33%	-	-	1	16,67%	991	46,48%
		Сосудистые заболевания	1	0,33%	10	0,55%	-	-	-	-	-	-	11	0,52%

		Всего	307	100,00%	1812	100,00%	6	100,00%	1	100,00%	6	100,00%	2132	100,00%
	Женский	сахарный диабет	286	80,11%	375	11,62%	1	8,33%	-	-	-	-	662	18,35%
		инфаркт миокарда	1	0,28%	135	4,18%	-	-	-	-	-	-	136	3,77%
		инсульт	3	0,84%	283	8,77%	-	-	1	33,33%	1	11,11%	288	7,98%
		отсутствие зрения	15	4,20%	83	2,57%	-	-	-	-	-	-	98	2,72%
		нефропатия	2	0,56%	14	0,43%	-	-	-	-	-	-	16	0,44%
		ампутация конечности	1	0,28%	29	0,90%	-	-	-	-	-	-	30	0,83%
		иные сосудистые заболевания	3	0,84%	341	10,57%	1	8,33%	-	-	-	-	345	9,56%
		другие заболевания	46	12,89%	1952	60,49%	10	83,33%	2	66,67%	8	88,89%	2018	55,93%
		Сосудистые заболевания	-	-	15	0,46%	-	-	-	-	-	-	15	0,42%
		Всего	357	100,00%	3227	100,00%	12	100,00%	3	100,00%	9	100,00%	3608	100,00%
Всего	Мужской	сахарный диабет	360	79,47%	167	9,22%	-	-	-	-	-	-	527	23,13%
		инфаркт миокарда	2	0,44%	227	12,53%	-	-	-	-	3	50,00%	232	10,18%
		инсульт	4	0,88%	196	10,82%	-	-	1	100,00%	1	16,67%	202	8,87%
		отсутствие зрения	11	2,43%	27	1,49%	-	-	-	-	-	-	38	1,67%
		нефропатия	3	0,66%	9	0,50%	-	-	-	-	-	-	12	0,53%
		ампутация конечности	4	0,88%	50	2,76%	-	-	-	-	-	-	54	2,37%
		иные сосудистые заболевания	4	0,88%	196	10,82%	1	16,67%	-	-	1	16,67%	202	8,87%
		другие заболевания	64	14,13%	930	51,32%	5	83,33%	-	-	1	16,67%	1000	43,90%
		Сосудистые заболевания	1	0,22%	10	0,55%	-	-	-	-	-	-	11	0,48%
		Всего	453	100,00%	1812	100,00%	6	100,00%	1	100,00%	6	100,00%	2278	100,00%
	Женский	сахарный диабет	411	85,09%	375	11,62%	1	8,33%	-	-	-	-	787	21,08%
		инфаркт миокарда	1	0,21%	135	4,18%	-	-	-	-	-	-	136	3,64%
		инсульт	3	0,62%	283	8,77%	-	-	1	33,33%	1	11,11%	288	7,71%
		отсутствие зрения	15	3,11%	83	2,57%	-	-	-	-	-	-	98	2,62%
		нефропатия	2	0,41%	14	0,43%	-	-	-	-	-	-	16	0,43%
		ампутация конечности	1	0,21%	29	0,90%	-	-	-	-	-	-	30	0,80%
		иные сосудистые заболевания	3	0,62%	341	10,57%	1	8,33%	-	-	-	-	345	9,24%
		другие заболевания	47	9,73%	1952	60,49%	10	83,33%	2	66,67%	8	88,89%	2019	54,07%
		Сосудистые заболевания	-	-	15	0,46%	-	-	-	-	-	-	15	0,40%
		Всего	483	100,00%	3227	100,00%	12	100,00%	3	100,00%	9	100,00%	3734	100,00%

Смертность больных сахарным диабетом в 2016 году.

(по данным регистр диабета).

По данным окружного регистра больных сахарным диабетом в 2016 году в округе умерло **864** больных сахарным диабетом, показатель смертности на 100 тыс. населения составил **53,11** в сравнении с прошлым годом показатель смертности увеличился (**в 2015 году умерло 834, показатель 52,22**), в том числе больных с 1 типом СД умерло **31**, с 2 типом СД – **826**, с другими типами диабета **5**, с нарушенной толерантностью к глюкозе – **2** человека. Основными причинами смерти больных сахарным диабетом являются хроническая сердечно-сосудистая недостаточность – **257 случаев (29,75)**, онкология – **149 (17,25)**, нарушение мозгового кровообращения – **116 (13,43)**, инфаркт миокарда – **74 (8,56)**. см. (Таблица 34)

таблица 32.

Смертность больных сахарным диабетом в 2016 г. с учётом пола и типа СД.

(по данным регистр диабета)

Возрастная группа / Пол			Тип СД									
			1 тип СД		2 тип СД		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Всего	
			Кол-во	на 100 тыс.	Кол-во	на 100 тыс.	Кол-во	на 100 тыс.	Кол-во	на 100 тыс.	Кол-во	на 100 тыс.
Возрастная группа	Взрослые	Мужской	20	3,42	346	59,22	2	0,34	-	-	368	62,99
		Женский	11	1,73	480	75,39	3	0,47	2	0,31	496	77,90
		Всего	31	2,54	826	67,65	5	0,41	2	0,16	864	70,76
Всего	Мужской		20	2,52	346	43,66	2	0,25	-	-	368	46,44
	Женский		11	1,32	480	57,53	3	0,36	2	0,24	496	59,45
	Всего		31	1,91	826	50,78	5	0,31	2	0,12	864	53,11

Динамика окружного показателя смертности по ХМАО - Югры в 2012-2016 годах.

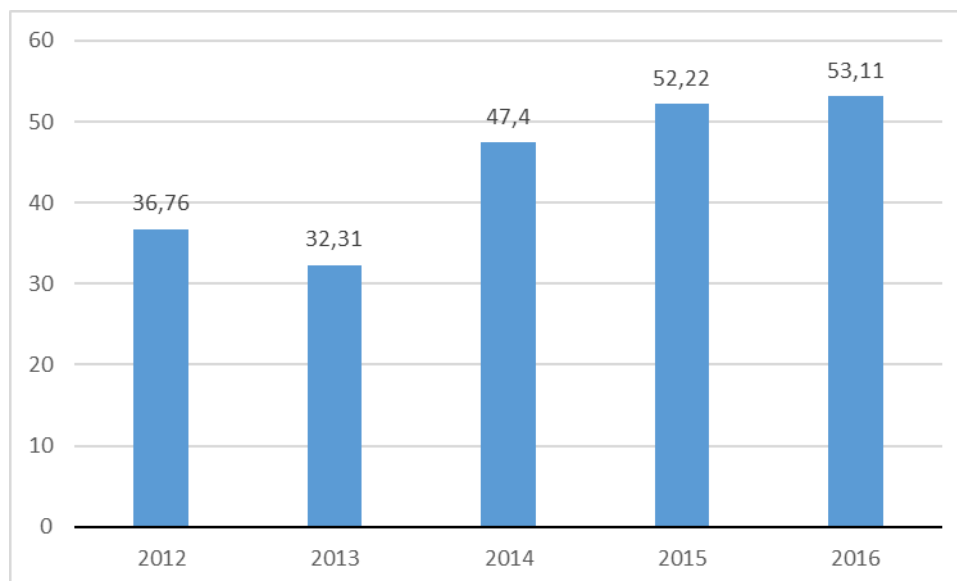


таблица 33.

Летальность больных СД в 2016 году (доля умерших в отчетном году от числа всех больных в %).
(по данным регистр диабета).

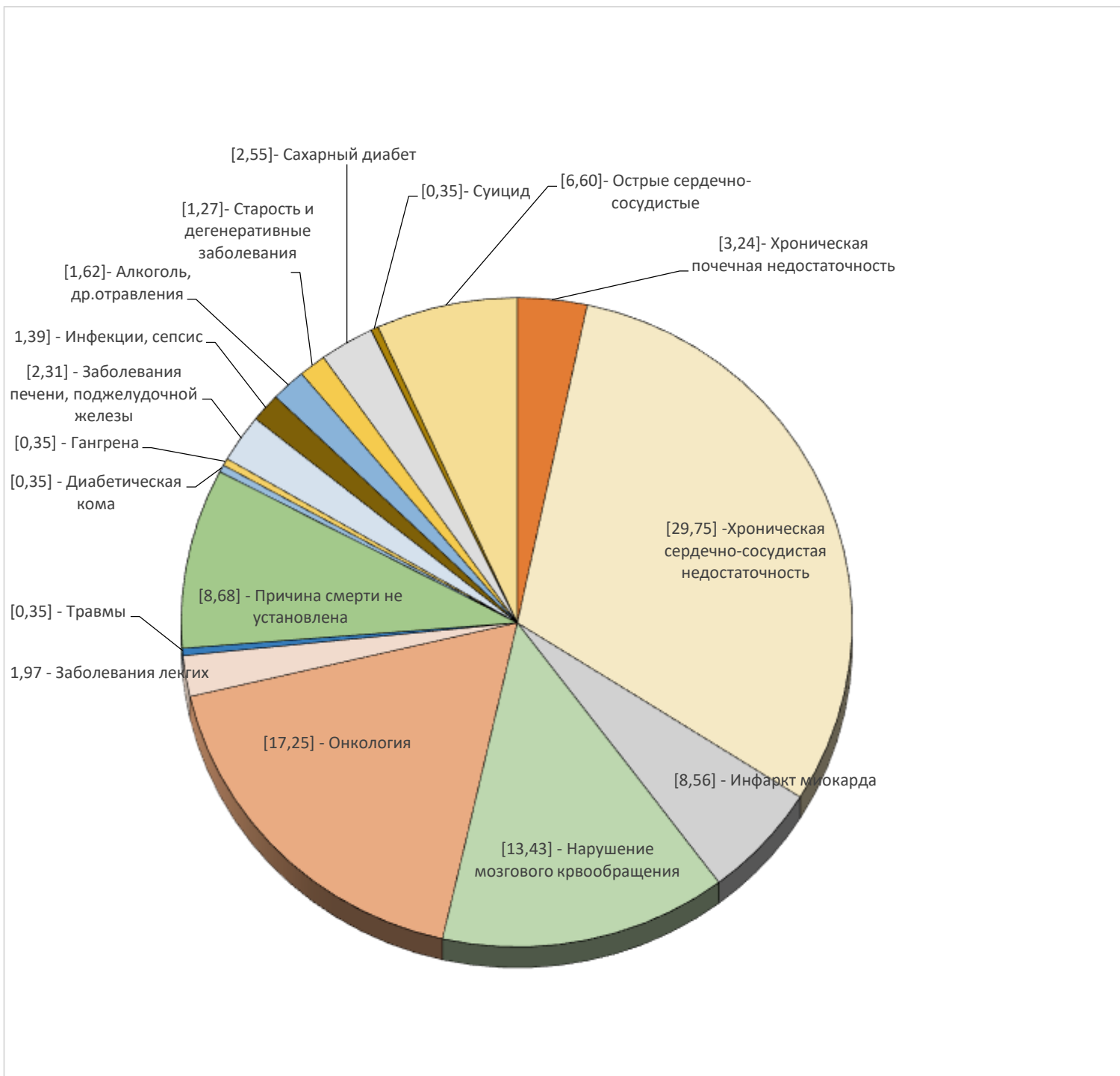
Возрастная группа / Пол		1 тип СД			2 тип СД			Гестационный диабет			Другие типы диабета			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)			Нарушение гликемии натошак			Всего		
		Боль- ных	Умер- ших	%	Боль- ных	Умер- ших	%	Боль- ных	Уме- рши х	%	Боль- ных	Умер- ших	%	Боль- ных	Умер- ших	%	Боль- ных	Умер- ших	%	Боль- ных	Умер- ших	%
Дети	Мужской	138	-	-			-			-	2	-	-	2	-	-	3	-	-	145	-	-
	Женский	132	-	-	1	-	-			-			-			-	3	-	-	136	-	-
	Всего	270	-	-	1	-	-			-	2	-	-	2	-	-	6	-	-	281	-	-
Под- ростки	Мужской	56	-	-	2	-	-			-	1	-	-	2	-	-	3	-	-	64	-	-
	Женский	46	-	-	1	-	-			-			-	1	-	-			-	48	-	-
	Всего	102	-	-	3	-	-			-	1	-	-	3	-	-	3	-	-	112	-	-
Взрос- лые	Мужской	1368	20	1,46%	18488	346	1,87%			-	64	2	3,13%	104	-	-	20	-	-	20044	368	1,84%
	Женский	1106	11	0,99%	34370	480	1,40%	784	-	-	68	3	4,41%	280	2	0,71%	73	-	-	36681	496	1,35%
	Всего	2474	31	1,25%	52858	826	1,56%	784	-	-	132	5	3,79%	384	2	0,52%	93	-	-	56725	864	1,52%
Мужской		1562	20	1,28%	18490	346	1,87%			-	67	2	2,99%	108	-	-	26	-	-	20253	368	1,82%
Женский		1284	11	0,86%	34372	480	1,40%	784	-	-	68	3	4,41%	281	2	0,71%	76	-	-	36865	496	1,35%
Всего		2846	31	1,09%	52862	826	1,56%	784	-	-	135	5	3,70%	389	2	0,51%	102	-	-	57118	864	1,51%

**Непосредственные причины смерти больных СД в 2016 году с учетом типа СД,
пола и возраста**
(в % от числа умерших в отчетном году).

Непосредственные причины смерти	Возрастная группа (взрослые) / Пол	Всего		в том числе							
				1 тип СД		2 тип СД		Др.тип СД		НТГ	
		абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Хроническая почечная недостаточность	Мужской	8	2,17	2	10,00	6	1,73				
	Женский	20	4,03	3	27,27	17	3,54				
	Всего:	28	3,24	5	16,13	23	2,78				
Хрон. сердечно-сосудистая недостаточность	Мужской	108	29,35	6	30,00	102	29,48	0	0,00		
	Женский	149	30,04	2	18,18	146	30,42	1	33,33		
	Всего:	257	29,75	8	25,81	248	30,02	1	20,00		
Инфаркт миокарда	Мужской	35	9,51			35	10,12				
	Женский	39	7,86			38	7,92			1	50,00
	Всего:	74	8,56			73	8,84			1	50,00
Нарушение мозгового кровообращения	Мужской	44	11,96	2	10,00	42	12,14				
	Женский	72	14,52	1	9,09	71	14,79				
	Всего:	116	13,43	3	9,68	113	13,68				
Онкология	Мужской	76	20,65	0	0,00	75	21,68	1	50,00		
	Женский	73	14,72	1	9,09	70	14,58	1	33,33	1	50,00
	Всего:	149	17,25	1	3,23	145	17,55	2	40,00	1	50,00
Заболевания легких, органов дыхательной системы	Мужской	10	2,72	1	5,00	9	2,60				
	Женский	7	1,41	0	0,00	7	1,46				
	Всего:	17	1,97	1	3,23	16	1,94				
Травмы	Мужской	2	0,54	1	5,00	1	0,29				
	Женский	1	0,20		0,00	1	0,21				
	Всего:	3	0,35	1	3,23	2	0,24				
Причина смерти не установлена	Мужской	29	7,88	3	15,00	26	7,51	0	0,00		
	Женский	46	9,27	0	0,00	46	9,58	0	0,00		
	Всего:	75	8,68	3	9,68	72	8,72	0	0,00		
Диабетическая кома	Мужской	0	0,00	0	0,00	0	0,00				
	Женский	3	0,60	1	9,09	2	0,42				
	Всего:	3	0,35	1	3,23	2	0,24				
Гангрена, осложнившаяся сепсисом	Мужской	1	0,27			1	0,29				
	Женский	2	0,40			2	0,42				
	Всего:	3	0,35			3	0,36				
Заболевания печени, поджелудочной железы, органов ЖКТ	Мужской	6	1,63	1	5,00	5	1,45				
	Женский	14	2,82	1	9,09	13	2,71				
	Всего:	20	2,31	2	6,45	18	2,18				
Инфекции, сепсис	Мужской	6	1,63			6	1,73				
	Женский	6	1,21			6	1,25				
	Всего:	12	1,39			12	1,45				
Алкоголь, др. отравления	Мужской	10	2,72			9	2,60	1	50,00		
	Женский	4	0,81			3	0,63	1	33,33		
	Всего:	14	1,62			12	1,45	2	40,00		
Старость и дегенеративные заболевания	Мужской	2	0,54			2	0,58				
	Женский	9	1,81			9	1,88				
	Всего:	11	1,27			11	1,33				
Сахарный диабет	Мужской	8	2,17			8	2,31				
	Женский	14	2,82	2	18,18	12	2,50				
	Всего:	22	2,55	2	6,45	20	2,42				
Суицид	Мужской	1	0,27			1	0,29				
	Женский	2	0,40			2	0,42				
	Всего:	3	0,35			3	0,36				

Острые сердечно-сосудистые (нарушения ритма, ТЭЛА, тромбозы, внезапная серд-сосудистая смерть, кард. шок, отек мозга)	Мужской	22	5,98	4	20,00	18	5,20				
	Женский	35	7,06	0	0,00	35	7,29				
	Всего:	57	6,60	4	12,90	53	6,42				
Итого:	Мужской	368	42,59	20	64,52	346	41,89	2	40,00	0	0,00
	Женский	496	57,41	11	35,48	480	58,11	3	60,00	2	100,00
	Всего:	864	100,00	31	100,00	826	100,00	5	100,00	2	100,00

Рис.6 Структура непосредственных причин смерти больных СД в 2016 году (%)



Лекарственная терапия

Потребность в сахароснижающих препаратах у больных СД в 2016 году

Все возрастные группы
Все категории льготности
(по данным регистр диабета)

лпу /		ТН препарата	Упаковка	1 тип СД			2 тип СД			Гестационный диабет			Другие типы диабета			НТГ			НГН			Всего		
	Тип препарата			Кол-во, пац.	Средняя доза, таб.	Годовая потребность, шт. уп.	Кол-во, пац.	Средняя доза, таб.	Годовая потребность, шт. уп.	Кол-во, пац.	Средняя доза, таб.	Годовая потребность, шт. уп.	Кол-во, пац.	Средняя доза, таб.	Годовая потребность, шт. уп.	Кол-во, пац.	Средняя доза, таб.	Годовая потребность, шт. уп.	Кол-во, пац.	Средняя доза, таб.	Годовая потребность, шт. уп.	Кол-во, пац.	Средняя доза, таб.	Годовая потребность, шт. уп.
Всего		Всего		2631			49996			327			126			360			99			53539		
		Не получает препарат		2574			7524			141			84			159			78			10560		
		Получает препарат		57			42472			186			42			201			21			42979		
Бигуаниды	Бигуаниды	Багомет 1000	60	0	0,00	0	42	1,50	383	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	42	1,50	383
	Бигуаниды	Багомет 500	30	0	0,00	0	43	1,59	833	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,50	37	1	1,00	12	46	1,58	882
	Бигуаниды	Багомет 500	60	0	0,00	0	22	1,50	201	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	22	1,50	201
	Бигуаниды	Багомет 850	60	0	0,00	0	305	1,78	3306	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,00	12	0	0,00	0	307	1,78	3318
	Бигуаниды	Багомет 850	120	0	0,00	0	1	3,00	9	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	9
	Бигуаниды	Глиформин 1000	30	0	0,00	0	10	1,80	219	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	10	1,80	219
	Бигуаниды	Глиформин 1000	60	4	1,75	43	1201	1,85	13551	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1205	1,85	13593
	Бигуаниды	Глиформин 1000	120	0	0,00	0	93	2,64	747	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	93	2,64	747
	Бигуаниды	Глиформин 250	60	0	0,00	0	1	1,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	6
	Бигуаниды	Глиформин 500	30	0	0,00	0	28	1,57	535	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	28	1,57	535
	Бигуаниды	Глиформин 500	60	1	1,00	6	703	1,92	8191	0	0,00	0	1	2,00	12	5	1,40	43	0	0,00	0	710	1,91	8252

Бигуаниды	Глиформин 500	100	0	0,00	0	10	1,80	66	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	10	1,80	66
Бигуаниды	Глиформин 850	30	0	0,00	0	9	1,67	183	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	9	1,67	183
Бигуаниды	Глиформин 850	60	2	2,00	24	1647	1,80	18019	0	0,00	0	1	2,00	12	6	1,67	61	0	0,00	0	1656	1,80	18116
Бигуаниды	Глиформин 850	100	0	0,00	0	1	2,00	7	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	7
Бигуаниды	Глиформин 850	120	0	0,00	0	61	2,72	505	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	61	2,72	505
Бигуаниды	Глиформин Пролонг 1000	60	0	0,00	0	2	1,50	18	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,50	18
Бигуаниды	Глюкофаг 500	20	0	0,00	0	9	2,00	329	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	9	2,00	329
Бигуаниды	Глюкофаг 850	20	0	0,00	0	39	1,72	1223	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	39	1,72	1223
Бигуаниды	Глюкофаж 1000	30	0	0,00	0	1	2,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	24
Бигуаниды	Глюкофаж 1000	60	0	0,00	0	428	1,93	5013	0	0,00	0	0	0,00	0	2	2,00	24	0	0,00	0	430	1,93	5037
Бигуаниды	Глюкофаж 1000	120	0	0,00	0	3	3,00	27	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	3	3,00	27
Бигуаниды	Глюкофаж 500	30	0	0,00	0	8	1,38	134	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	8	1,38	134
Бигуаниды	Глюкофаж 500	50	0	0,00	0	26	1,88	358	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	26	1,88	358
Бигуаниды	Глюкофаж 500	60	1	2,00	12	113	1,73	1192	0	0,00	0	0	0,00	0	8	1,13	55	0	0,00	0	122	1,70	1259
Бигуаниды	Глюкофаж 850	30	0	0,00	0	8	1,38	134	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	8	1,38	134
Бигуаниды	Глюкофаж 850	60	0	0,00	0	293	1,69	3017	0	0,00	0	0	0,00	0	4	1,00	24	1	1,00	6	298	1,68	3048
Бигуаниды	Глюкофаж лонг 1000	30	0	0,00	0	2	1,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,00	24
Бигуаниды	Глюкофаж лонг 500	30	0	0,00	0	9	1,78	195	0	0,00	0	0	0,00	0	4	1,00	49	5	1,00	61	18	1,39	304
Бигуаниды	Глюкофаж лонг 500	60	0	0,00	0	5	1,20	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	5	1,20	37
Бигуаниды	Глюкофаж лонг 750	30	0	0,00	0	4	1,25	61	0	0,00	0	0	0,00	0	5	1,00	61	1	1,00	12	10	1,10	134
Бигуаниды	Глюкофаж лонг 750	60	0	0,00	0	30	1,47	268	0	0,00	0	0	0,00	0	23	1,04	146	0	0,00	0	53	1,28	414
Бигуаниды	Диаформин	60	0	0,00	0	1	1,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	6
Бигуаниды	Метадиен 500	100	0	0,00	0	1	1,00	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	4
Бигуаниды	Метфогамма 1000	30	0	0,00	0	8	1,50	146	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	8	1,50	146
Бигуаниды	Метфогамма 1000	120	0	0,00	0	51	1,68	260	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	51	1,68	260
Бигуаниды	Метфогамма 500	30	0	0,00	0	5	1,00	61	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	5	1,00	61
Бигуаниды	Метфогамма 500	60	0	0,00	0	42	1,71	438	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	6	43	1,70	444
Бигуаниды	Метфогамма 850	30	0	0,00	0	7	1,29	110	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	7	1,29	110
Бигуаниды	Метфогамма 850	60	0	0,00	0	253	1,87	2882	0	0,00	0	1	1,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	254	1,87	2888
Бигуаниды	Метфогамма 850	120	0	0,00	0	13	2,00	79	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	13	2,00	79
Бигуаниды	Метформин 1000	20	0	0,00	0	1	2,00	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	37
Бигуаниды	Метформин 1000	30	0	0,00	0	94	1,71	1959	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	94	1,71	1959
Бигуаниды	Метформин 1000	50	0	0,00	0	11	2,00	161	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	11	2,00	161
Бигуаниды	Метформин 1000	60	4	1,75	43	6731	1,92	78531	0	0,00	0	4	1,50	37	13	1,54	122	0	0,00	0	6752	1,92	78732
Бигуаниды	Метформин 1000	80	0	0,00	0	1	2,00	9	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	9
Бигуаниды	Метформин 1000	90	0	0,00	0	1	1,00	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	4
Бигуаниды	Метформин 1000	100	0	0,00	0	4	2,25	33	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	2,25	33
Бигуаниды	Метформин 1000	120	0	0,00	0	8	2,00	49	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	8	2,00	49
Бигуаниды	Метформин 250	30	0	0,00	0	8	1,25	122	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	8	1,25	122

Бигуаниды	Метформин 250	60	0	0,00	0	5	1,40	43	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,00	12	0	0,00	0	7	1,29	55
Бигуаниды	Метформин 500	10	0	0,00	0	5	1,80	329	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	5	1,80	329
Бигуаниды	Метформин 500	30	0	0,00	0	125	1,39	2117	0	0,00	0	0	0,00	0	3	1,00	37	1	1,00	12	129	1,38	2166
Бигуаниды	Метформин 500	50	0	0,00	0	7	1,43	73	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	7	1,43	73
Бигуаниды	Метформин 500	60	12	1,33	97	6093	1,82	67313	0	0,00	0	4	2,25	55	39	1,72	408	1	1,00	6	6149	1,81	67879
Бигуаниды	Метформин 500	90	0	0,00	0	2	2,50	20	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	2,50	20
Бигуаниды	Метформин 500	100	0	0,00	0	52	2,35	445	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	52	2,35	445
Бигуаниды	Метформин 500	120	1	2,00	6	155	3,10	1460	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	156	3,09	1466
Бигуаниды	Метформин 850	30	0	0,00	0	96	1,48	1728	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	96	1,48	1728
Бигуаниды	Метформин 850	50	0	0,00	0	9	1,56	102	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	9	1,56	102
Бигуаниды	Метформин 850	60	9	1,56	85	7991	1,85	90154	1	1,00	6	5	2,00	61	21	1,76	225	2	2,00	24	8029	1,85	90556
Бигуаниды	Метформин 850	80	0	0,00	0	4	2,25	41	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	2,25	41
Бигуаниды	Метформин 850	90	0	0,00	0	9	3,00	110	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	9	3,00	110
Бигуаниды	Метформин 850	100	0	0,00	0	5	2,00	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	5	2,00	37
Бигуаниды	Метформин 850	120	0	0,00	0	23	2,35	164	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	23	2,35	164
Бигуаниды	Метформин Канон 1000	30	0	0,00	0	1	1,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	12
Бигуаниды	Метформин Канон 1000	60	0	0,00	0	26	1,88	298	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	26	1,88	298
Бигуаниды	Метформин Канон 500	60	0	0,00	0	3	1,67	30	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	3	1,67	30
Бигуаниды	Метформин Канон 850	30	0	0,00	0	3	1,00	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	3	1,00	37
Бигуаниды	Метформин Канон 850	60	0	0,00	0	16	2,06	201	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	16	2,06	201
Бигуаниды	Метформин МВ-Тева	60	0	0,00	0	1	2,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	12
Бигуаниды	Метформин–Рихтер 500	60	0	0,00	0	7	2,00	85	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	6	0	0,00	0	8	1,88	91
Бигуаниды	Метформин–Рихтер 850	30	0	0,00	0	1	2,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	24
Бигуаниды	Метформин–Рихтер 850	60	0	0,00	0	23	1,91	268	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	23	1,91	268
Бигуаниды	Метформин-Тева 1000	30	0	0,00	0	1	1,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	12
Бигуаниды	Метформин-Тева 1000	60	0	0,00	0	27	1,96	322	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	12	0	0,00	0	28	1,96	335
Бигуаниды	Метформин–Тева 500	60	0	0,00	0	12	2,00	146	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	12	2,00	146
Бигуаниды	Метформин–Тева 850	30	0	0,00	0	2	1,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,00	24
Бигуаниды	Метформин–Тева 850	60	0	0,00	0	16	1,75	170	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	12	0	0,00	0	17	1,76	183
Бигуаниды	Сиофор 1000	30	0	0,00	0	6	2,17	158	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	6	2,17	158
Бигуаниды	Сиофор 1000	60	2	1,00	12	489	1,88	5588	0	0,00	0	0	0,00	0	2	2,00	24	0	0,00	0	493	1,88	5624
Бигуаниды	Сиофор 500	30	0	0,00	0	9	1,22	134	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	9	1,22	134
Бигуаниды	Сиофор 500	60	4	2,00	49	2352	1,93	27661	0	0,00	0	1	2,00	12	13	1,69	134	0	0,00	0	2370	1,93	27856
Бигуаниды	Сиофор 500	120	0	0,00	0	22	3,73	249	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	22	3,73	249
Бигуаниды	Сиофор 850	30	0	0,00	0	4	1,00	49	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	1,00	49
Бигуаниды	Сиофор 850	60	3	2,00	37	2344	1,80	25614	0	0,00	0	6	1,83	67	25	1,84	280	0	0,00	0	2378	1,80	25997
Бигуаниды	Сиофор 850	120	0	0,00	0	7	2,57	55	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	7	2,57	55
Бигуаниды	Софамет 500	30	0	0,00	0	7	1,71	146	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	7	1,71	146
Бигуаниды	Софамет 850	30	0	0,00	0	4	2,00	97	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	2,00	97

Бигуаниды	Форметин 1000	60	0	0,00	0	11	1,68	113	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	11	1,68	113
Бигуаниды	Форметин 500	60	1	1,00	6	9	1,56	85	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	10	1,50	91
Бигуаниды	Форметин 850	60	0	0,00	0	7	1,71	73	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	7	1,71	73
Глиниды	Диаглинид 0,5 мг	30	0	0,00	0	2	1,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,00	24
Глиниды	Диаглинид 1 мг	30	0	0,00	0	2	2,00	49	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	2,00	49
Глиниды	Диаглинид 2 мг	30	0	0,00	0	1	2,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	24
Глиниды	НовоНорм 0,5 мг	30	0	0,00	0	74	2,41	2172	0	0,00	0	1	3,00	37	0	0,00	0	0	0,00	0	75	2,42	2208
Глиниды	НовоНорм 0,5 мг	90	0	0,00	0	2	3,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	3,00	24
Глиниды	НовоНорм 1 мг	30	0	0,00	0	94	2,15	2464	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	94	2,15	2464
Глиниды	НовоНорм 2 мг	30	1	3,00	37	105	2,62	3348	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	106	2,62	3385
Глиниды	НовоНорм 2 мг	90	0	0,00	0	2	3,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	3,00	24
Глиниды	Старликс 60 мг	84	0	0,00	0	1	3,00	13	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	13
Ингибиторы альфа-глюкозидазы	Глюкобай 100 мг	30	0	0,00	0	1	3,00	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	37
Ингибиторы альфа-глюкозидазы	Глюкобай 50 мг	30	0	0,00	0	46	1,89	1059	0	0,00	0	0	0,00	0	10	3,00	365	0	0,00	0	56	2,09	1424
Ингибиторы альфа-глюкозидазы	Глюкобай 50 мг	120	0	0,00	0	52	1,87	295	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	52	1,87	295
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Випидия 25 мг	28	0	0,00	0	6	1,00	78	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	6	1,00	78
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Галвус	28	2	2,00	52	2978	1,89	73489	0	0,00	0	1	2,00	26	1	2,00	26	0	0,00	0	2982	1,89	73593
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Галвус	30	0	0,00	0	4	2,00	97	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	2,00	97
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Галвус	56	0	0,00	0	364	1,99	4732	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	364	1,99	4732
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Онглиза 2,5 мг	30	0	0,00	0	1	1,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	12
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Онглиза 5 мг	30	0	0,00	0	26	1,00	316	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	26	1,00	316
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Тражента	14	0	0,00	0	12	1,00	313	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	12	1,00	313
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Тражента	28	0	0,00	0	427	1,05	5827	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	427	1,05	5827

Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Тражента	30	0	0,00	0	336	1,00	4106	0	0,00	0	2	1,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	338	1,00	4131
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Тражента	56	0	0,00	0	1	2,00	13	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	13
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Янuvia 100 мг	14	0	0,00	0	1	1,00	26	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	26
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Янuvia 100 мг	28	0	0,00	0	456	1,02	6038	1	1,00	13	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	457	1,02	6051
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Янuvia 100 мг	56	0	0,00	0	5	1,00	33	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	5	1,00	33
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Янuvia 100 мг	98	0	0,00	0	1	1,00	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	4
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Янuvia 25 мг	28	0	0,00	0	32	1,03	430	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	32	1,03	430
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Янuvia 50 мг	14	0	0,00	0	1	1,00	26	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	26
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Янuvia 50 мг	28	0	0,00	0	45	1,27	743	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	45	1,27	743
Ингибиторы дипептилпептидазы – 4 (ДПП-4)	Янuvia 50 мг	56	0	0,00	0	1	2,00	13	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	13
Ингибиторы натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозины)	Джардинс 10 мг	30	0	0,00	0	24	1,00	292	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	24	1,00	292
Ингибиторы натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозины)	Джардинс 25 мг	30	0	0,00	0	6	1,00	73	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	6	1,00	73
Ингибиторы натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозины)	Форсига 10 мг	30	0	0,00	0	4	1,00	49	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	1,00	49
Ингибиторы натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозины)	Форсига 10 мг	56	0	0,00	0	40	1,03	267	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	40	1,03	267

Ингибиторы натрий- глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозины)	Форсига 5 мг	56	0	0,00	0	4	1,00	26	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	1,00	26
Комбинированные препараты	Авандамет 1/500 мг	28	0	0,00	0	1	2,00	26	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	26
Комбинированные препараты	Авандамет 2/500 мг	28	0	0,00	0	1	1,00	13	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	13
Комбинированные препараты	Багомет Плюс 2,5/500 мг	30	0	0,00	0	2	2,00	49	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	2,00	49
Комбинированные препараты	Багомет Плюс 5/500 мг	30	0	0,00	0	1	2,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	24
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/1000 мг	30	0	0,00	0	920	1,90	21237	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	920	1,90	21237
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/1000 мг	60	0	0,00	0	513	1,96	6132	0	0,00	0	1	1,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	514	1,96	6138
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/1000 мг	120	0	0,00	0	6	1,83	33	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	6	1,83	33
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/500 мг	30	1	1,00	12	498	1,84	11172	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	499	1,84	11184
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/500 мг	60	0	0,00	0	69	1,87	785	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	69	1,87	785
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/500 мг	180	0	0,00	0	1	2,00	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	4
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/850 мг	10	0	0,00	0	1	2,00	73	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	73
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/850 мг	30	1	2,00	24	601	1,90	13913	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	24	0	0,00	0	603	1,90	13961
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/850 мг	60	0	0,00	0	99	1,94	1168	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	99	1,94	1168
Комбинированные препараты	Галвус Мет 50/850 мг	120	0	0,00	0	2	2,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	2,00	12
Комбинированные препараты	Глибомет 2,5/400 мг	30	0	0,00	0	1	3,00	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	37
Комбинированные препараты	Глибомет 2,5/400 мг	40	0	0,00	0	488	2,69	11979	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	488	2,69	11979
Комбинированные препараты	Глибомет 2,5/400 мг	60	0	0,00	0	85	2,60	1344	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	85	2,60	1344
Комбинированные препараты	Глибомет 2,5/400 мг	100	0	0,00	0	1	3,00	11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	11
Комбинированные препараты	Глюкованс 2,5/500 мг	30	1	2,00	24	57	2,74	1898	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	58	2,72	1922
Комбинированные препараты	Глюкованс 2,5/500 мг	60	0	0,00	0	7	2,57	110	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	7	2,57	110
Комбинированные препараты	Глюкованс 5/500 мг	30	0	0,00	0	11	3,00	402	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	11	3,00	402
Комбинированные препараты	Глюконорм 2,5/400	40	0	0,00	0	1	4,00	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	4,00	37
Комбинированные препараты	Янумет 50/1000 мг	28	0	0,00	0	3	2,00	78	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	3	2,00	78
Комбинированные препараты	Янумет 50/1000 мг	56	0	0,00	0	101	1,87	1232	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	101	1,87	1232
Комбинированные препараты	Янумет 50/500 мг	28	0	0,00	0	2	1,50	39	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,50	39
Комбинированные препараты	Янумет 50/500 мг	56	0	0,00	0	34	1,91	424	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	34	1,91	424
Комбинированные препараты	Янумет 50/850 мг	28	0	0,00	0	2	1,00	26	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,00	26
Комбинированные препараты	Янумет 50/850 мг	56	0	0,00	0	66	1,92	828	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	66	1,92	828
Сульфаниламиды	Амарил 1 мг	30	3	1,67	61	412	1,14	5731	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	415	1,15	5791
Сульфаниламиды	Амарил 1 мг	60	0	0,00	0	20	1,90	231	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	20	1,90	231
Сульфаниламиды	Амарил 2 мг	30	0	0,00	0	201	1,33	3249	0	0,00	0	1	2,00	24	1	2,00	24	0	0,00	0	203	1,33	3297
Сульфаниламиды	Амарил 2 мг	60	0	0,00	0	11	1,91	128	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	11	1,91	128
Сульфаниламиды	Амарил 2 мг	90	0	0,00	0	1	3,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	12
Сульфаниламиды	Амарил 3 мг	30	0	0,00	0	41	1,34	669	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	41	1,34	669
Сульфаниламиды	Амарил 3 мг	60	0	0,00	0	5	1,80	55	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	5	1,80	55
Сульфаниламиды	Амарил 4 мг	30	0	0,00	0	539	1,32	8644	0	0,00	0	2	1,50	37	0	0,00	0	0	0,00	0	541	1,32	8681

Сульфаниламиды	Амарил 4 мг	60	0	0,00	0	24	1,42	207	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	24	1,42	207
Сульфаниламиды	Амарил 4 мг	120	0	0,00	0	1	4,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	4,00	12
Сульфаниламиды	Глемаз 2 мг	30	0	0,00	0	22	1,32	353	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	22	1,32	353
Сульфаниламиды	Глемаз 4 мг	30	0	0,00	0	910	1,23	13663	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	910	1,23	13663
Сульфаниламиды	Глемаз 4 мг	60	0	0,00	0	55	1,35	452	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	55	1,35	452
Сульфаниламиды	Глемаз 4 мг	120	0	0,00	0	2	1,25	8	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,25	8
Сульфаниламиды	Глемауно 4 мг	30	0	0,00	0	2	1,50	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,50	37
Сульфаниламиды	Глибенез ретард 5 мг	30	0	0,00	0	8	2,25	219	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	8	2,25	219
Сульфаниламиды	Глибенкламид 1,75 мг	120	0	0,00	0	67	1,88	383	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	67	1,88	383
Сульфаниламиды	Глибенкламид 3,5 мг	30	0	0,00	0	1	2,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	24
Сульфаниламиды	Глибенкламид 3,5 мг	60	0	0,00	0	1	3,00	18	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	18
Сульфаниламиды	Глибенкламид 3,5 мг	120	0	0,00	0	870	2,84	7519	0	0,00	0	0	0,00	0	1	4,00	12	0	0,00	0	871	2,84	7531
Сульфаниламиды	Глибенкламид 5 мг	30	0	0,00	0	1	1,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	12
Сульфаниламиды	Глибенкламид 5 мг	60	0	0,00	0	3	2,67	49	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	3	2,67	49
Сульфаниламиды	Глибенкламид 5 мг	100	0	0,00	0	1	3,00	11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	11
Сульфаниламиды	Глибенкламид 5 мг	120	0	0,00	0	26	2,54	201	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	26	2,54	201
Сульфаниламиды	Глидиаб 80	30	0	0,00	0	1	1,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	12
Сульфаниламиды	Глидиаб 80	60	0	0,00	0	3	1,67	30	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	3	1,67	30
Сульфаниламиды	Глидиаб МВ 30 мг	30	0	0,00	0	49	1,48	882	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	49	1,48	882
Сульфаниламиды	Глидиаб МВ 30 мг	60	0	0,00	0	213	1,84	2382	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	213	1,84	2382
Сульфаниламиды	Гликвидон 30 мг	30	0	0,00	0	4	2,25	110	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	2,25	110
Сульфаниламиды	Гликвидон 30 мг	60	0	0,00	0	91	2,17	1201	0	0,00	0	2	1,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	93	2,15	1214
Сульфаниламиды	Гликвидон 30 мг	120	0	0,00	0	1	1,00	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	3
Сульфаниламиды	Гликлада 30 мг	60	0	0,00	0	22	1,32	176	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	22	1,32	176
Сульфаниламиды	Гликлада 30 мг	90	1	2,00	8	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	8
Сульфаниламиды	Гликлада 60 мг	30	0	0,00	0	49	1,45	864	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	49	1,45	864
Сульфаниламиды	Гликлада 60 мг	60	0	0,00	0	75	1,35	617	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	75	1,35	617
Сульфаниламиды	Гликлада 60 мг	120	0	0,00	0	1	2,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	6
Сульфаниламиды	Гликлазид 30 мг	10	2	1,00	73	669	1,83	44713	1	1,00	37	2	1,00	73	0	0,00	0	0	0,00	0	674	1,82	44895
Сульфаниламиды	Гликлазид МВ 30 мг	30	0	0,00	0	56	1,45	986	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	56	1,45	986
Сульфаниламиды	Гликлазид МВ 30 мг	40	0	0,00	0	1	2,00	18	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	18
Сульфаниламиды	Гликлазид МВ 30 мг	60	0	0,00	0	249	2,11	3203	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	249	2,11	3203
Сульфаниламиды	Гликлазид МВ 30 мг	90	0	0,00	0	1	3,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	12
Сульфаниламиды	Гликлазид МВ 30 мг	100	0	0,00	0	1	3,00	11	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	3,00	11
Сульфаниламиды	Гликлазид МВ 30 мг	300	0	0,00	0	1	1,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	1
Сульфаниламиды	Глимепирид – Тева 1 мг	30	0	0,00	0	5	1,00	61	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	5	1,00	61
Сульфаниламиды	Глимепирид – Тева 2 мг	30	0	0,00	0	4	1,00	49	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	1,00	49
Сульфаниламиды	Глимепирид - Тева 4 мг	30	0	0,00	0	34	1,24	511	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	34	1,24	511
Сульфаниламиды	Глимепирид 2 мг	30	0	0,00	0	20	1,25	304	0	0,00	0	1	1,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	21	1,24	316

Сульфаниламиды	Глимепирид 2 мг	60	0	0,00	0	1	1,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	6
Сульфаниламиды	Глимепирид 3 мг	30	0	0,00	0	4	2,50	122	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	2,50	122
Сульфаниламиды	Глимепирид 4 мг	30	0	0,00	0	305	1,28	4748	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	305	1,28	4748
Сульфаниламиды	Глимепирид 4 мг	60	0	0,00	0	11	1,32	88	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	11	1,32	88
Сульфаниламиды	Глимепирид 6 мг	30	0	0,00	0	10	1,20	146	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	10	1,20	146
Сульфаниламиды	Глимепирид 6 мг	60	0	0,00	0	4	1,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	4	1,00	24
Сульфаниламиды	Глимепирид Канон 2 мг	30	0	0,00	0	1	2,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	24
Сульфаниламиды	Глимепирид Канон 4 мг	30	0	0,00	0	2	1,50	37	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2	1,50	37
Сульфаниламиды	Глюренорм 30 мг	30	0	0,00	0	21	1,86	475	0	0,00	0	1	1,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	22	1,82	487
Сульфаниламиды	Глюренорм 30 мг	60	2	1,00	12	573	2,15	7483	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	6	0	0,00	0	576	2,14	7501
Сульфаниламиды	Глюренорм 30 мг	120	0	0,00	0	8	3,88	94	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	8	3,88	94
Сульфаниламиды	Диабеталонг 30 мг	30	0	0,00	0	6	1,00	73	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	6	1,00	73
Сульфаниламиды	Диабеталонг 30 мг	60	0	0,00	0	16	1,19	116	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	16	1,19	116
Сульфаниламиды	Диабетон МВ 30 мг	30	0	0,00	0	285	1,22	4222	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	285	1,22	4222
Сульфаниламиды	Диабетон МВ 30 мг	60	0	0,00	0	2087	1,85	23442	0	0,00	0	5	1,80	55	0	0,00	0	0	0,00	0	2092	1,85	23497
Сульфаниламиды	Диабетон МВ 60 мг	30	3	1,33	49	5366	1,37	89303	0	0,00	0	6	1,25	91	0	0,00	0	0	0,00	0	5375	1,37	89443
Сульфаниламиды	Диабетон МВ 60 мг	60	0	0,00	0	482	1,58	4631	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	482	1,58	4631
Сульфаниламиды	Диабефарм 80 мг	60	0	0,00	0	1	1,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	1,00	6
Сульфаниламиды	Диабефарм МВ 30 мг	30	0	0,00	0	6	1,17	85	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	6	1,17	85
Сульфаниламиды	Диабефарм МВ 30 мг	60	0	0,00	0	24	1,50	219	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	24	1,50	219
Сульфаниламиды	Диабинакс 40 мг	60	0	0,00	0	1	2,00	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	1	2,00	12
Сульфаниламиды	Манинил 1,75 мг	120	5	2,60	40	819	2,04	5078	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	824	2,04	5118
Сульфаниламиды	Манинил 3,5 мг	120	1	2,00	6	2030	2,54	15695	0	0,00	0	1	2,00	6	1	4,00	12	0	0,00	0	2033	2,54	15719
Сульфаниламиды	Манинил 5 мг	120	2	3,50	21	716	2,45	5332	0	0,00	0	2	2,50	15	0	0,00	0	0	0,00	0	720	2,45	5369
Тиазолидиндионы	Авандия 4 мг	28	0	0,00	0	3	1,33	52	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	3	1,33	52
Тиазолидиндионы	Авандия 8 мг	28	0	0,00	0	3	1,00	39	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	3	1,00	39
Только немедикаментозная терапия (Диета)	Только немедикаментозная терапия (Диета)	30	0	0,00	0	70	0,51	435	3	0,50	18	1	0,50	6	0	0,00	0	0	0,00	0	74	0,51	459
Только немедикаментозная терапия (Диета)	Только немедикаментозная терапия (Диета)	360	0	0,00	0	544	0,50	278	181	0,52	95	1	0,50	1	9	0,50	5	8	0,50	4	743	0,51	381

Потребность в инсулинах у больных СД в 2016 году

Все возрастные группы
Все категории льготности
(по данным регистр диабета)

ЛПУ /		ТН препарата	Упаковка	Всего		
	Тип препарата			Количество, пац.	Средняя доза, ЕД	Годовая потреб-ность , шт. упак.
Всего				9705		
	Длительного действия	Лантус Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1386	28,92	9752
	Длительного действия	Лантус СолоСтар 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	12	28,42	83
	Длительного действия	Лантус СолоСтар 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	2804	30,34	20701
	Длительного действия	Лантус СолоСтар 3,0 мл	Ручка 3 мл N6	4	26,50	21
	Длительного действия	Левемир Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	38	22,64	209
	Длительного действия	Левемир ФлексПен 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	2	12,50	6
	Длительного действия	Левемир ФлексПен 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	1448	29,84	10515
	Длительного действия	Тресиба Пенфилл	Картридж 3 мл N5	1	4,00	1
	Длительного действия	Тресиба Пенфилл	Ручка 3 мл N5	3	38,00	28
	Длительного действия	Тресиба ФлексТач	Ручка 3 мл N5	43	28,21	295
	Короткого действия	Актрапид НМ	Флаконы (1000 ед.)	419	24,10	3686
	Короткого действия	Актрапид НМ Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	790	27,43	5274
	Короткого действия	Актрапид НМ Пенфилл 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	1	36,00	9
	Короткого действия	Биосулин Р	Флаконы (1000 ед.)	3	27,33	30
	Короткого действия	Биосулин Р Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	4	32,00	31
	Короткого действия	Генсулин Р Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1	42,00	10
	Короткого действия	Инсуман Рапид ГТ	Флаконы (500 ед.)	14	27,29	279
	Короткого действия	Инсуман Рапид ГТ Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	72	27,88	488
	Короткого действия	Инсуман Рапид ГТ СолоСтар 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	95	28,75	665
	Короткого действия	Ринсулин Р Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	28	32,50	221
	Короткого действия	Ринсулин Р Пенфилл 3,0 мл	Флаконы (1000 ед.)	1	48,00	18
	Короткого действия	Ринсулин Р	Картридж 3 мл N5	1	30,00	7
	Короткого действия	Ринсулин Р	Флаконы (1000 ед.)	9	22,22	73

Короткого действия	Росинсулин Р Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1	53,00	13
Короткого действия	Хумулин Р	Картридж 3 мл N5	1	26,00	6
Короткого действия	Хумулин Р	Флаконы (1000 ед.)	160	25,58	1494
Короткого действия	Хумулин Р КвикПен 3,0	Ручка 3 мл N5	21	27,71	142
Короткого действия	Хумулин Р Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	323	30,47	2395
Короткого действия	Хумулин Р Пенфилл 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	1	22,00	5
Смешанного действия	НовоМикс 30 Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	273	51,54	3424
Смешанного действия	НовоМикс 30 ФлексПен 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1	67,00	16
Смешанного действия	НовоМикс 30 ФлексПен 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	373	53,99	4900
Смешанного действия	НовоМикс 50 ФлексПен	Ручка 3 мл N5	2	71,00	35
Смешанного действия	НовоМикс 70 ФлексПен	Ручка 3 мл N5	6	49,83	73
Смешанного действия	Райзодег ФлексТач	Ручка 3 мл N5	1	20,00	5
Смешанного действия	Хумалог Микс 25 КвикПен 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	39	49,87	473
Смешанного действия	Хумалог Микс 25 Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	13	37,92	120
Смешанного действия	Хумалог Микс 50 КвикПен 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	13	60,31	191
Смешанного действия	Хумалог Микс 50 Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	9	49,33	108
Смешанного действия	Хумулин М3	Флаконы (1000 ед.)	71	43,27	1121
Смешанного действия	Хумулин М3 Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	56	47,75	651
Среднего действия	Биосулин Н	Флаконы (1000 ед.)	27	30,56	301
Среднего действия	Биосулин Н Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	12	41,83	122
Среднего действия	Биосулин Н Пенфилл 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	9	32,56	71
Среднего действия	Гансулин Н Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1	40,00	10
Среднего действия	Генсулин Н Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1	42,00	10
Среднего действия	Инсуман Базал ГТ	Флаконы (500 ед.)	6	31,00	136
Среднего действия	Инсуман Базал ГТ Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	36	42,11	369
Среднего действия	Инсуман Базал ГТ СолоСтар 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1	47,00	11
Среднего действия	Инсуман Базал ГТ СолоСтар 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	139	34,75	1175
Среднего действия	Инсуран НПХ	Флаконы (1000 ед.)	2	34,00	25
Среднего действия	Протафан НМ	Картридж 3 мл N5	1	18,00	4
Среднего действия	Протафан НМ	Ручка 3 мл N5	1	68,00	17
Среднего действия	Протафан НМ	Флаконы (1000 ед.)	500	33,41	6097
Среднего действия	Протафан НМ Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1078	38,91	10207
Среднего действия	Протафан НМ Пенфилл 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	1	60,00	15
Среднего действия	Ринсулин НПХ	Флаконы (1000 ед.)	10	46,00	168
Среднего действия	Ринсулин НПХ Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	29	42,34	299
Среднего действия	Росинсулин С 5,0 мл	Флаконы (500 ед.)	1	32,00	23
Среднего действия	Росинсулин С Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	3	44,00	32
Среднего действия	Хумулин НПХ	Картридж 3 мл N5	1	34,00	8
Среднего действия	Хумулин НПХ	Флаконы (1000 ед.)	349	32,56	4148

Среднего действия	Хумулин НПХ КвикПен 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	92	43,82	981
Среднего действия	Хумулин НПХ Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	550	43,22	5784
Ультракороткого действия	Апидра	Флаконы (1000 ед.)	80	25,51	745
Ультракороткого действия	Апидра СолоСтар 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	282	27,89	1914
Ультракороткого действия	НовоРapid Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	739	29,26	5262
Ультракороткого действия	НовоРapid ФлексПен 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	1	32,00	8
Ультракороткого действия	НовоРapid ФлексПен 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	1793	28,15	12280
Ультракороткого действия	Хумалог КвикПен 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	120	26,62	777
Ультракороткого действия	Хумалог Пенфилл 3,0 мл	Картридж 3 мл N5	549	30,25	4041
Ультракороткого действия	Хумалог Пенфилл 3,0 мл	Ручка 3 мл N5	3	38,67	28

Потребность в АГП-1 препаратах у больных СД в 2016 году

ЛПУ		ТН препарата	Упаковка	1 тип СД				2 тип СД				Гестационный диабет				Другие типы диабета				НТГ				НГН				Всего				
	Тип препарата			Количество, пац.	Средняя доза, мг	± Стат. Ошибка	Годовая потребность, шт. уп.	Количество, пац.	Средняя доза, мг	± Стат. Ошибка	Годовая потребность, шт. уп.	Количество, пац.	Средняя доза, мг	± Стат. Ошибка	Годовая потребность, шт. уп.	Количество, пац.	Средняя доза, мг	± Стат. Ошибка	Годовая потребность, шт. уп.	Количество, пац.	Средняя доза, мг	± Стат. Ошибка	Годовая потребность, шт. уп.	Количество, пац.	Средняя доза, мг	± Стат. Ошибка	Годовая потребность, шт. уп.	Количество, пац.	Средняя доза, мг	± Стат. Ошибка	Годовая потребность, шт. уп.	
Всего				Всего	2631				49996				327				126				360				99				53539			
				Не получает препарат	2631				49967				327				126				360				99				53510			
				Получает препарат	0				29				0				0				0				0				29			
	АГП-1	Баета 250 мкг/мл 1,2 мл	Ручка 1,2 мл N1	0	-	-	-	1	0,01	-	12	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	1	0,01	-	12	
	АГП-1	Баета 250 мкг/мл 2,4 мл	Ручка 2,4 мл N1	0	-	-	-	1	0,02	-	12	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	1	0,02	-	12	
	АГП-1	Виктоза 6 мг/мл 3,0 мл	Ручка 3 мл N1	0	-	-	-	3	1,00	0,24	61	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	3	1,00	0,24	61	
	АГП-1	Виктоза 6 мг/мл 3,0 мл	Ручка 3 мл N2	0	-	-	-	24	1,20	0,07	292	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	24	1,20	0,07	292	

Распределение приоритетных моделей глюкометров по ЛПУ и типам СД в 2016 году

Все категории

Все типы

(по данным регистр диабета)

Ханты-Мансийский АО - Югра			1 тип СД			2 тип СД			Гестационный диабет			Другие типы диабета			Нарушение гликемии натошак			Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)			Всего		
			абс.	% модели	% от пациентов на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете
Всего по региону			2200	100,00%	83,62%	31515	100,00%	63,04%	217	100,00%	66,36%	73	100,00%	57,94%	7	100,00%	7,07%	64	100,00%	17,78%	34076	100,00%	63,65%
Roche Diagnostics	Accu-Chek Active		606	27,55%	23,03%	6874	21,81%	13,75%	118	54,38%	36,09%	13	17,81%	10,32%	3	42,86%	3,03%	13	20,31%	3,61%	7627	22,38%	14,25%
Roche Diagnostics	Accu-Chek Go		12	0,55%	0,46%	88	0,28%	0,18%													100	0,29%	0,19%
Roche Diagnostics	Accu-Chek Mobile		2	0,09%	0,08%	5	0,02%	0,01%	4	1,84%	1,22%										11	0,03%	0,02%
Roche Diagnostics	Accu-Chek Performa		158	7,18%	6,01%	167	0,53%	0,33%	3	1,38%	0,92%										328	0,96%	0,61%
Roche Diagnostics	Accu-Chek Performa Combo		8	0,36%	0,30%	5	0,02%	0,01%													13	0,04%	0,02%
Roche Diagnostics	Accu-Chek Performa Nano		78	3,55%	2,96%	197	0,63%	0,39%	8	3,69%	2,45%	1	1,37%	0,79%				1	1,56%	0,28%	285	0,84%	0,53%
Другое	Bionime Rightest (Bionime)					3	0,01%	0,01%													3	0,01%	0,01%
Bayer	Contour TS (Кон- тур ТС)		4	0,18%	0,15%	40	0,13%	0,08%	1	0,46%	0,31%							1	1,56%	0,28%	46	0,13%	0,09%
Другое	Glucocard Sigma (ГлюкоКард Сигма) (Arkray)					2	0,01%	0,00%													2	0,01%	0,00%
LifeScan	OneTouch Horizon		1	0,05%	0,04%	6	0,02%	0,01%													7	0,02%	0,01%
LifeScan	OneTouch Select		33	1,50%	1,25%	218	0,69%	0,44%	12	5,53%	3,67%							2	3,13%	0,56%	265	0,78%	0,49%

LifeScan	OneTouch SelectSimple				26	0,08%	0,05%	5	2,30%	1,53%									31	0,09%	0,06%	
LifeScan	OneTouch Ultra	32	1,45%	1,22%	252	0,80%	0,50%	10	4,61%	3,06%									294	0,86%	0,55%	
LifeScan	OneTouch UltraEasy	2	0,09%	0,08%	13	0,04%	0,03%												15	0,04%	0,03%	
LifeScan	OneTouch Verio Pro Plus				3	0,01%	0,01%												3	0,01%	0,01%	
Elta	Satellit	27	1,23%	1,03%	844	2,68%	1,69%	2	0,92%	0,61%	1	1,37%	0,79%				1	1,56%	0,28%	875	2,57%	1,63%
Elta	Satellit Express	690	31,36%	26,23%	9470	30,05%	18,94%	49	22,58%	14,98%	27	36,99%	21,43%	2	28,57%	2,02%	18	28,13%	5,00%	10256	30,10%	19,16%
Elta	Satellit Plus	343	15,59%	13,04%	7714	24,48%	15,43%	3	1,38%	0,92%	10	13,70%	7,94%	2	28,57%	2,02%	3	4,69%	0,83%	8075	23,70%	15,08%
Другое	Super Glucocard (Супер Глюко-Кард) (Arkay)				2	0,01%	0,00%												2	0,01%	0,00%	
Другое	Другое	17	0,77%	0,65%	452	1,43%	0,90%	2	0,92%	0,61%	3	4,11%	2,38%				1	1,56%	0,28%	475	1,39%	0,89%
Elta	Другое (Elta)				2	0,01%	0,00%												2	0,01%	0,00%	
Другое	КлеверЧек СКС-03 (ОСИРИС С)	1	0,05%	0,04%	24	0,08%	0,05%												25	0,07%	0,05%	
Другое	Отсутствует	186	8,45%	7,07%	5108	16,21%	10,22%				18	24,66%	14,29%				24	37,50%	6,67%	5336	15,66%	9,97%

Распределение второстепенных моделей глюкометров по ЛПУ и типам СД в 2016 году

Все категории

Все типы

(по данным регистр диабета)

Ханты-Мансийский АО - Югра АО			Всего на учете	1 тип СД				2 тип СД				Гестационный диабет				Другие типы диабета				Нарушение гликемии натощак				Нарушенная Толерантность к глюкозе (НТГ)				Всего		
				Всего на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	Всего на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	Всего на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	Всего на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	Всего на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете	Всего на учете	абс.	% модели	% от пациентов на учете			
Всего по региону			53537	2631	2200	100,00%	83,62%	49994	31515	100,00%	63,04%	327	217	100,00%	66,36%	126	73	100,00%	57,94%	99	7	100,00%	7,07%	360	64	100,00%	17,78%	34076	100,00%	63,65%
	Roche Diagnost ics	Accu-Chek Active	3742	318	318	14,45%	12,09%	3393	3392	10,76%	6,78%	23	23	10,60%	7,03%	1	1	1,37%	0,79%	1				6	6	9,38%	1,67%	3740	10,98%	6,99%
	Roche Diagnost ics	Accu-Chek Go	56	8	8	0,36%	0,30%	48	48	0,15%	0,10%	0				0				0				0				56	0,16%	0,10%
	Roche Diagnost ics	Accu-Chek Mobile	5	2	2	0,09%	0,08%	3	3	0,01%	0,01%	0				0				0				0				5	0,01%	0,01%
	Roche Diagnost ics	Accu-Chek Perform a	141	39	39	1,77%	1,48%	99	99	0,31%	0,20%	2	2	0,92%	0,61%	0				0				1	1	1,56%	0,28%	141	0,41%	0,26%
	Roche Diagnost ics	Accu-Chek Perform a Combo	4	3	3	0,14%	0,11%	1	1	0,00%	0,00%	0				0				0				0				4	0,01%	0,01%

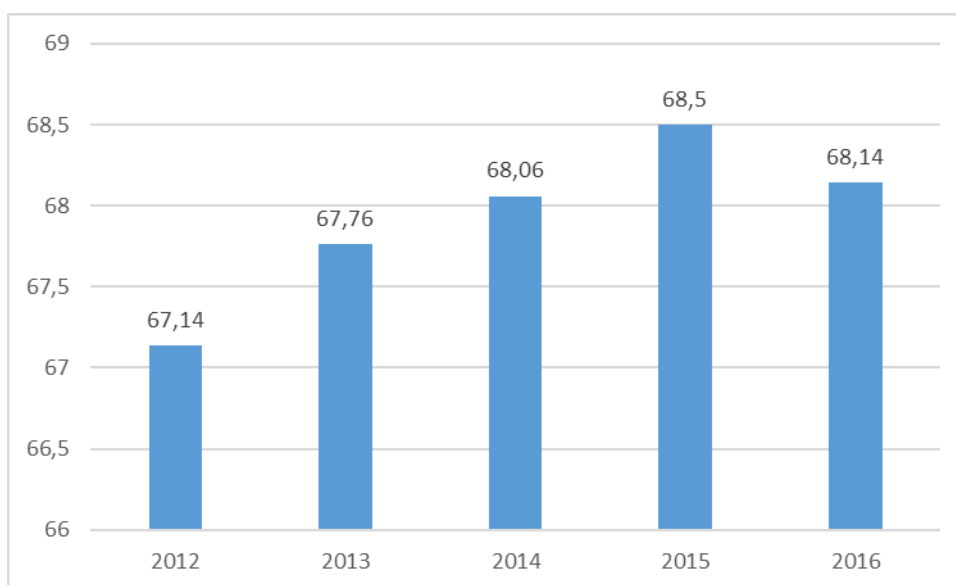
Roche Diagnost ics	Accu- Chek Perform a Nano	150	38	38	1,73 %	1,44 %	112	112	0,36 %	0,22 %	0				0				0				0				150	0,44 %	0,28 %
Другое	Clever Chek TD- 4227 (Клевер Чек) (TaiDoc)	1	1	1	0,05 %	0,04 %	0				0				0				0							1	0,00 %	0,00 %	
Bayer	Contour TS (Кон- тур TC)	24	5	5	0,23 %	0,19 %	19	19	0,06 %	0,04 %	0				0				0							24	0,07 %	0,04 %	
LifeScan	OneTouc h Horizon	8	3	3	0,14 %	0,11 %	5	5	0,02 %	0,01 %	0				0				0							8	0,02 %	0,01 %	
LifeScan	OneTouc h Select	137	26	26	1,18 %	0,99 %	108	108	0,34 %	0,22 %	1	1	0,46 %	0,31 %	0				0				2	2	3,13 %	0,56 %	137	0,40 %	0,26 %
LifeScan	OneTouc h SelectSi mple	14	0				14	14	0,04 %	0,03 %	0				0				0							14	0,04 %	0,03 %	
LifeScan	OneTouc h Ultra	98	25	25	1,14 %	0,95 %	71	71	0,23 %	0,14 %	1	1	0,46 %	0,31 %	1	1	1,37 %	0,79 %	0				0				98	0,29 %	0,18 %
LifeScan	OneTouc h UltraEas y	13	4	4	0,18 %	0,15 %	9	9	0,03 %	0,02 %	0				0				0				0				13	0,04 %	0,02 %
LifeScan	OneTouc h Verio IQ	2	0				2	2	0,01 %	0,00 %	0				0				0				0				2	0,01 %	0,00 %
LifeScan	OneTouc h Verio Pro Plus	6	1	1	0,05 %	0,04 %	5	5	0,02 %	0,01 %	0				0				0				0				6	0,02 %	0,01 %
Elta	Satellit	984	33	32	1,45 %	1,22 %	950	943	2,99 %	1,89 %	0				1	1	1,37 %	0,79 %	0				0				976	2,86 %	1,82 %
Elta	Satellit Express	371 6	39 7	39 7	18,0 5%	15,0 9%	329 7	329 7	10,4 6%	6,59 %	13	13	5,99 %	3,98 %	6	6	8,22 %	4,76 %	0				3	2	3,13 %	0,56 %	371 5	10,9 0%	6,94 %
Elta	Satellit Plus	535 7	34 3	34 3	15,5 9%	13,0 4%	500 7	500 6	15,8 8%	10,0 1%	3	3	1,38 %	0,92 %	2	2	2,74 %	1,59 %	0				2	2	3,13 %	0,56 %	535 6	15,7 2%	10,0 0%
Другое	Super Glucoc ard (Супер Глюко- Кард) (Arkray)	1	0				1	1	0,00 %	0,00 %	0				0				0				0				1	0,00 %	0,00 %
Другое	Другое	103 5	57	57	2,59 %	2,17 %	970	968	3,07 %	1,94 %	3	3	1,38 %	0,92 %	4	4	5,48 %	3,17 %	0				1	1	1,56 %	0,28 %	103 3	3,03 %	1,93 %
Elta	Другое (Elta)	16	1	1	0,05 %	0,04 %	15	15	0,05 %	0,03 %	0				0				0				0				16	0,05 %	0,03 %

	Другое	Клевер-Чек СКС-03 (ОСИ-РИС С)	31	1	1	0,05 %	0,04 %	30	30	0,10 %	0,06 %	0				0				0				0				31	0,09 %	0,06 %
	Другое	Отсутствует	6131	200	200	9,09 %	7,60 %	5889	5889	18,69 %	11,78 %	0				18	18	24,66 %	14,29 %	0				24	24	37,50 %	6,67 %	6131	17,99 %	11,45 %
	Отсутствует	Отсутствует	12447	696	696	31,64 %	26,45 %	11505	11478	36,42 %	22,96 %	171	171	78,80 %	52,29 %	40	40	54,79 %	31,75 %	7	7	100,00 %	7,07 %	28	26	40,63 %	7,22 %	12418	36,44 %	23,20 %

Средняя продолжительность жизни и продолжительность жизни от начала заболевания (в годах) больных СД и лиц с НТГ с учетом их пола и возраста в 2016 году (по данным регистра).

Продолжи- тельность жизни	Возрастная группа	Пол	Тип СД									
			1 тип СД		2 тип СД		Другие типы диабета		Нарушенная толерантность к глюкозе (НТГ)		Всего	
			Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка	Среднее	± Стат. ошибка
Продолжи- тельность жизни	Взрослые	Мужской	45,30	2,76	65,69	0,55	62,00	22,63	-	-	64,56	0,59
		Женский	52,45	4,99	71,32	0,47	62,67	9,12	56,50	30,41	70,79	0,49
		Всего	47,84	2,45	68,96	0,37	62,40	7,27	56,50	30,41	68,14	0,39
	Всего	Мужской	45,30	2,76	65,69	0,55	62,00	22,63	-	-	64,56	0,59
		Женский	52,45	4,99	71,32	0,47	62,67	9,12	56,50	30,41	70,79	0,49
		Всего	47,84	2,45	68,96	0,37	62,40	7,27	56,50	30,41	68,14	0,39
Продилжи- тельность жизни от начала за- болевания	Взрослые	Мужской	14,50	2,12	8,70	0,33	3,00	4,24	-	-	8,98	0,34
		Женский	19,64	3,75	11,19	0,34	5,00	3,74	7,00	7,07	11,32	0,35
		Всего	16,32	1,86	10,15	0,25	4,20	2,22	7,00	7,07	10,33	0,25
	Всего	Мужской	14,50	2,12	8,70	0,33	3,00	4,24	-	-	8,98	0,34
		Женский	19,64	3,75	11,19	0,34	5,00	3,74	7,00	7,07	11,32	0,35
		Всего	16,32	1,86	10,15	0,25	4,20	2,22	7,00	7,07	10,33	0,25

Динамика окружного показателя продолжительность жизни по ХМАО - Югре в 2012-2016 годах.



Работа с регистром больных сахарным диабетом.

В соответствии с приказами Депздрава Югры от 14.07.15 №572 «О мерах по совершенствованию ведения окружного регистра больных сахарным диабетом». В 2014 году Ханты-Мансийский автономный округ-Югра включён в общероссийский Федеральный регистр.

Для подключения к «Регистр диабет 2014» не требуется установка какого – либо программного обеспечения, достаточно браузера Internet ExpLorer и подключения к сети Интернет. «Регистр диабет 2014» имеет дополнительные функции, как построение и сохранение своей формы отчетности, подготовка их в виде графиков.

Стандартная отчетность строится в сравнении с показателями за прошедший год, т.е 2013-2014гг.; 2015-2016 гг. и т.д.

Техническая и методическая поддержка осуществляется федеральным центром и разработчиками (горячая линия, e-mail, видеоролики, видеоконференции и т.п.)

При переходе по ссылке <http://www.diaregistry.ru/> в главной странице есть инструкция по подключению и работе с программным обеспечением. Есть видео инструкция, архив видео уроков вебинара, как правильно оформлять, как правильно вывести отчет по всем показателям.

В 2016 году в регистр диабет информация поступало из 47 медицинских организаций. Для обеспечения высокого качества работы Медицинский информационно-аналитический центр находится в тесном контакте с главным внештатным специалистом по профилю заболевания и ответственными медицинских организаций введение регистра диабета. С базой лучше стали работать чем предыдущие годы. При систематическом и правильном введении данных по всем требуемым программой параметрам автоматически составляется годовой статистический отчёт о больных сахарным диабетом по ф.12, легко рассчитывается потребность в лекарственных препаратах, что в настоящее время делается в большинстве регионов России.

таблица 41.

**Сведения о впервые выявленных больных сахарным диабетом в 2016 году,
по форме №12 и в «Государственном регистре больных сахарным диабетом (версия 2014)»**

Муниципальные образования	впервые выявлено больных СД						
	по данным ф№12			разница ф№12 и регистр диабет	по данным регистра		
	1 тип	2 тип	Всего		1 тип	2 тип	Всего
г. Когалым	8	66	74	6	4	64	68
г. Лангепас	4	30	34	-82	1	115	116
г. Мегион	9	124	133	-17	8	142	150
г. Нефтеюганск	9	241	250	44	3	203	206
г. Нижневартовск	31	501	532	-16	23	525	548
г. Нягань	5	231	236	24	3	209	212
г. Покачи	9	67	76	37	1	38	39
г. Пыть-Ях	4	110	114	8	2	104	106
г. Радужный	4	104	108	21	1	86	87
г. Сургут	43	562	605	34	38	533	571
г. Урай	10	49	59	-23	3	79	82
г. Ханты-Мансийск	16	186	202	1	16	185	201
г. Югорск	10	153	163	0	9	154	163
Белоярский район	5	73	78	19	2	57	59
Берёзовский район	3	65	68	37	2	29	31
Кондинский район	8	132	140	53	2	85	87
Нефтеюганский район	4	92	96	2	4	90	94
Нижневартовский район	4	85	89	13	2	74	76
Октябрьский район	5	133	138	-9	6	141	147
Советский район	15	79	94	-106	6	194	200
Сургутский район	36	201	237	31	9	197	206
Х-Мансийский район	1	34	35	15	0	20	20
по округу	243	3318	3561	92	145	3324	3469

**Сведения о состоящих на учёте больных сахарным диабетом в 2016 году,
по форме №12 и в «Государственном регистре больных сахарным диабетом (версия 2014)»**

Муниципальные образования	Состоит на учёте больных СД						
	по данным ф№12			разница ф№12 и регистр диабет	по данным регистра		
	1 тип	2 тип	Всего		1 тип	2 тип	Всего
г. Когалым	99	1481	1580	2	99	1479	1578
г. Лангепас	55	1536	1591	53	56	1482	1538
г. Мегион	80	1929	2009	-4	81	1932	2013
г. Нефтеюганск	239	3752	3991	314	150	3527	3677
г. Нижневартовск	378	8614	8992	-58	376	8674	9050
г. Нягань	136	3072	3208	-9	130	3087	3217
г. Покачи	24	556	580	-24	26	578	604
г. Пыть-Ях	73	1401	1474	-164	71	1567	1638
г. Радужный	53	1362	1415	35	56	1324	1380
г. Сургут	689	9625	10314	123	669	9522	10191
г. Урай	100	1510	1610	18	100	1492	1592
г. Ханты-Мансийск	163	1880	2043	-10	168	1885	2053
г. Югорск	81	1533	1614	0	81	1533	1614
Белоярский район	46	710	756	-4	48	712	760
Берёзовский район	36	792	828	-5	42	791	833
Кондинский район	73	1449	1522	216	47	1259	1306
Нефтеюганский район	41	1129	1170	-8	43	1135	1178
Нижневартовский р-н	49	950	999	3	50	946	996
Октябрьский район	50	1093	1143	-1	46	1098	1144
Советский район	169	2374	2543	-81	94	2530	2624
Сургутский район	193	2928	3121	19	176	2926	3102
Х-Мансийский район	48	444	492	-31	22	501	523
по округу	2875	50120	52995	384	2631	49980	52611