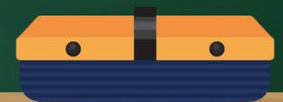


2020年度重症化予防 糖尿病（HbA1c）結果評価

対象者数 : 1,373人

【評価】

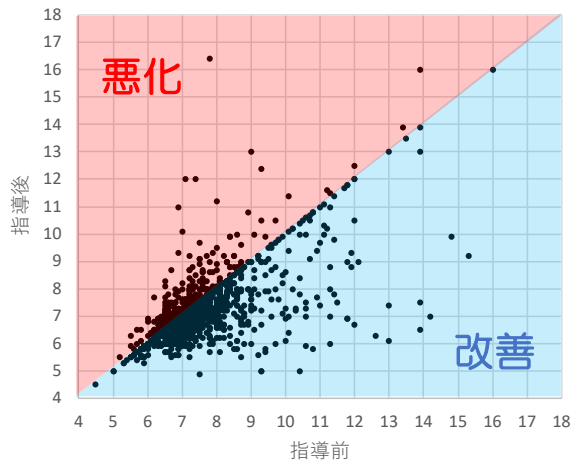
- ・ 糖尿病重症化予防は、**有意に改善**が認められました。
- ・ CGM（リブレ®）を使った改善率（56%）は、使わなかった場合（33%）の**約2倍**でした。
- ・ 指導回数は、**4回以上継続**した対象者は有意に改善（改善率50%）していました。
- ・ **HbA1cが高い対象者**ほど、効果が認められました。（HbA1c7.0%以上であれば改善率50%以上）



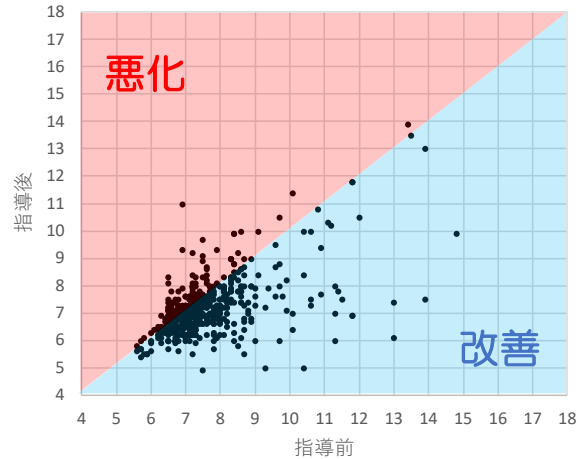
2020年度 糖尿病重症化予防事業（HbA1c）結果

No	タイトル	データ数	指導前 平均値	指導後 平均値	差	検定	悪化 (a)	維持 (b)	改善 (c)	改善率 c/(a+b+c)	重症化予防率 (b+c)/(a+b+c)
1	糖尿病（総合）	1,373	7.50	7.22	-0.28	0.0000000000000000000006112	290	503	580	42%	79%
2-1	糖尿病（CGMあり）	557	7.56	7.18	-0.38	0.000000000000000072717310392	157	89	311	56%	72%
2-2	糖尿病（CGMなし）	816	7.46	7.25	-0.22	0.00000000176938175091200000	133	414	269	33%	84%
3-1	糖尿病（総合・指導回数1回）	506	7.48	7.21	-0.27	0.0000000161220580743846000	49	313	144	28%	90%
3-2	糖尿病（総合・指導回数2回）	113	7.40	7.39	0.00	0.98266783482644700000000000	25	55	33	29%	78%
3-3	糖尿病（総合・指導回数3回）	111	7.53	7.44	-0.10	0.12889359072611300000000000	33	27	51	46%	70%
3-4	糖尿病（総合・指導回数4回）	230	7.48	7.23	-0.25	0.00010268244748236600000000	72	40	118	51%	69%
3-5	糖尿病（総合・指導回数5回）	112	7.84	7.37	-0.47	0.00016899324957822200000000	32	21	59	53%	71%
3-6	糖尿病（総合・指導回数6回）	270	7.37	6.98	-0.40	0.0000000012576169378446400	67	44	159	59%	75%
3-7	糖尿病（総合・指導回数7回）	31	8.22	7.47	-0.75	0.02222078583701720000000000	12	3	16	52%	61%
4-1	糖尿病（総合・HbA1c8.0以上）	336	9.29	8.28	-1.01	0.00000000000000000000000004	39	81	216	64%	88%
4-2	糖尿病（総合・HbA1c7.5以上）	519	8.72	8.00	-0.72	0.00000000000000000000000002	71	138	310	60%	86%
4-3	糖尿病（総合・HbA1c7.0以上）	849	8.12	7.64	-0.48	0.00000000000000000000000001	151	240	458	54%	82%
4-4	糖尿病（総合・HbA1c6.5以上）	1,226	7.68	7.35	-0.32	0.000000000000000000000000426	260	406	560	46%	79%
4-5	糖尿病（総合・HbA1c6.0以上）	1,325	7.57	7.27	-0.30	0.0000000000000000000000003503	282	470	573	43%	79%
4-6	糖尿病（総合・HbA1c全て）=No1	1,373	7.50	7.22	-0.28	0.000000000000000000000006112	290	503	580	42%	79%

糖尿病（総合）



糖尿病（CGMあり）



糖尿病（総合・HbA1c8.0以上）

