

令和3年度 糖尿病性腎症重症化予防プログラム評価シート(二次医療圏)

県内国保保険者は、平成29年12月に策定された福島県糖尿病性腎症重症化予防プログラム(以下県プログラム)に基づき、単独または二次医療圏でプログラムを策定し事業を実施しています。本会は、これら国保保険者の取り組みを支援するために、プログラムの評価に着目し、本会が保有する国保データベースシステム(KDBシステム)のデータを活用し、評価シートを策定いたしました。

策定にあたって、有識者、国保保険者、福島県、福島県後期高齢者医療広域連合から構成したワーキンググループを設置し、県プログラムの策定者である福島県医師会及び福島県糖尿病対策推進会議にご意見を頂きました。本評価シートは、『国保保険者評価シート』と、『二次医療圏評価シート』の2シートを作成しています。毎年1回、『国保保険者評価シート』は自保険者のみ、『二次医療圏評価シート』は本会ホームページ他、福島県、福島県医師会、福島県立医科大学でも公開します。

糖尿病性腎症重症化予防事業に取り組むうえで、国保保険者と医療機関や医師会との連携が非常に重要となっています。この評価シートは、保険者及び医療機関等が同じ視点で事業を評価し、事業の優先順位や事業の改善について検討する資料として活用してください。

福島県国民健康保険団体連合会

項目	県北地域		県中地域		県南地域		会津・南会津地域		相双地域		いわき地域		県		国		出典元・要件定義																			
	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)																				
基本情報	国保の人口	被保険者数		94,075		108,712		30,719		60,839		47,358		61,893		409,404		29,496,636		KDB「人口の状況」「健診・医療・介護データからみる地域の健康課題」 令和02年4月～令和03年3月診療分 ※二次医療圏 県北、県中、県南、会津・南会津、相双、いわきの6医療圏																
		65～74歳		48,808		51.9		50,891		46.8		14,930		48.6		30,445		50.0			22,102		46.7		30,932		50.0		198,994		48.6		12,188,854		41.3	
		40～64歳		28,107		29.9		34,684		31.9		9,542		31.1		18,829		30.9			15,671		33.1		18,592		30.0		127,929		31.2		9,578,055		32.5	
		39歳以下		17,160		18.2		23,137		21.3		6,247		20.3		11,565		19.0			9,585		20.2		12,369		20.0		82,481		20.1		7,729,727		26.2	
	加入率		19.4		20.5		21.5		22.1		43.0		17.9		21.6		23.5																			
	後期の人口	被保険者数		75,773		73,108		21,272		49,878		28,609		50,288		298,928		18,198,768																		
		85歳以上		27,899		36.8		26,719		36.5		8,342		39.2		20,666		41.4			11,322		39.6		17,095		34.0		112,043		37.5		6,100,162		33.5	
		75～84歳		45,469		60.0		44,125		60.4		12,184		57.3		27,987		56.1			16,769		58.6		31,223		62.1		177,757		59.5		11,799,743		64.8	
		65～74歳		2,405		3.2		2,264		3.1		746		3.5		1,225		2.5			518		1.8		1,970		3.9		9,128		3.1		298,863		1.6	
	②	医療費	国保総医療費 (円/年)		16,631,162,380		18,956,588,830		5,387,107,220		11,001,382,630		9,650,803,450		11,880,402,260		73,953,123,860		4,920,725,667,860																	
後期総医療費 (円/年)			25,657,873,260		26,066,583,610		6,727,396,610		17,133,596,080		9,334,924,730		20,342,534,950		105,262,909,240		7,183,414,296,420																			
人工透析																																				
国保 (円/年)			875,087,130		5.3		1,467,998,170		7.7		320,170,210		5.9		674,872,830		6.1		741,886,250		7.7		742,481,090		6.2		4,849,672,090		6.6		413,214,950,390		8.4			
後期 (円/年)			2,483,977,670		9.7		3,144,035,700		12.1		806,571,840		12.0		1,452,417,050		8.5		827,269,320		8.9		2,868,328,670		14.1		11,582,600,250		11.0		740,123,051,600		10.3			
慢性腎臓病																																				
国保 (円/年)			954,872,610		5.7		1,550,660,750		8.2		336,692,360		6.2		726,445,760		6.6		803,137,680		8.3		809,344,530		6.8		5,210,134,830		7.0		440,590,352,110		9.0			
後期 (円/年)			2,776,108,620		10.8		3,444,171,930		13.2		871,856,590		13.0		1,610,485,900		9.4		941,405,070		10.1		3,146,201,790		15.5		12,790,229,900		12.2		821,617,315,190		11.4			
糖尿病																																				
国保 (円/年)			1,866,008,730		11.2		2,235,015,210		11.8		653,124,110		12.1		1,122,318,890		10.2		1,355,311,240		14.0		1,404,507,890		11.8		8,671,366,420		11.7		511,035,211,320		10.4			
後期 (円/年)		2,267,200,510		8.8		2,353,051,900		9.0		676,574,230		10.1		1,233,413,270		7.2		1,045,618,030		11.2		1,784,668,220		8.8		9,360,526,160		8.9		610,526,478,000		8.5				
③	生活習慣病有病率 ※割合に10万人対を記載	虚血性心疾患 (実人数)		3,214		3,347		3,330		3,021		718		2,325		2,166		3,511		1,891		3,918		2,333		3,700		13,719		3,298		927,462		3,418		
		脳血管疾患 (実人数)		2,927		3,048		3,398		3,082		935		3,028		1,770		2,869		1,778		3,684		2,365		3,751		13,218		3,177		943,544		3,477		
		糖尿病 (実人数)		9,403		9,792		10,269		9,315		2,907		9,415		6,230		10,099		5,906		12,237		7,254		11,506		42,140		10,129		2,727,850		10,052		
		高血圧症 (実人数)		20,950		21,817		22,449		20,364		6,096		19,743		13,162		21,336		11,230		23,267		15,015		23,815		89,307		21,466		4,957,084		18,267		
		糖尿病性腎症 (実人数)		537		559		651		591		127		411		276		447		344		713		467		741		2,411		580		253,000		932		
		人工透析※ (実人数)		795		461		1,050		570		313		597		529		470		411		532		966		849		4,073		567		250,463		553		
		虚血性心疾患 (実人数)		1,601		1,686		1,584		1,446		433		1,408		1,018		1,664		857		1,796		1,070		1,711		6,617		1,604		534,322		1,798		
		脳血管疾患 (実人数)		1,607		1,693		1,587		1,449		400		1,301		1,024		1,674		828		1,735		1,418		2,267		6,915		1,676		485,819		1,635		
		糖尿病 (実人数)		6,613		6,965		7,390		6,748		1,898		6,172		4,199		6,864		3,855		8,077		5,945		9,506		30,080		7,292		2,269,101		7,635		
		高血圧症 (実人数)		8,234		8,673		8,475		7,739		2,287		7,437		5,458		8,922		4,178		8,753		5,267		8,422		34,140		8,276		2,264,883		7,621		
糖尿病性腎症 (実人数)		266		280		306		279		65		211		159		260		146		306		274		438		1,225		297		138,931		467				
人工透析※ (実人数)		174		102		281		153		63		121		128		115		92		120		205		181		944		132		56,965		119				
④	生活習慣病罹患率 ※割合に10万人対を記載	虚血性心疾患 (実人数)		1,601		1,686		1,584		1,446		433		1,408		1,018		1,664		857		1,796		1,070		1,711		6,617		1,604		534,322		1,798		
		脳血管疾患 (実人数)		1,607		1,693		1,587		1,449		400		1,301		1,024		1,674		828		1,735		1,418		2,267		6,915		1,676		485,819		1,635		
		糖尿病 (実人数)		6,613		6,965		7,390		6,748		1,898		6,172		4,199		6,864		3,855		8,077		5,945		9,506		30,080		7,292		2,269,101		7,635		
		高血圧症 (実人数)		8,234		8,673		8,475		7,739		2,287		7,437		5,458		8,922		4,178		8,753		5,267		8,422		34,140		8,276		2,264,883		7,621		
		糖尿病性腎症 (実人数)		266		280		306		279		65		211		159		260		146		306		274		438		1,225		297		138,931		467		
		人工透析※ (実人数)		174		102		281		153		63		121		128		115		92		120		205		181		944		132		56,965		119		

項目	県北地域		県中地域		県南地域		会津・南会津地域		相双地域		いわき地域		県		国		出典元・要件定義					
	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)						
⑤	人工透析	新規人工透析患者数 (/被保数)	174	0.1	281	0.2	63	0.1	128	0.1	92	0.1	205	0.2	944	0.1	56,965	0.1	KDB 「医療費分析(1)細小分類」 令和02年4月～令和03年3月診療分			
		後期	85歳以上	23	13.2	44	15.7	13	20.6	27	21.1	7	7.6	46	22.4	160	16.9	9,667		17.0		
			75～84歳	64	36.8	102	36.3	23	36.5	40	31.3	37	40.2	66	32.2	332	35.2	23,221		40.8		
			65～74歳	10	33.3	9	32.7	3	20.6	7	32.8	6	31.5	14	26.3	49	30.6	2,399		28.0		
		国保	48	83		10		35		23		40		240								
		国保	40～64歳	25	14.4	38	13.5	12	19.0	17	13.3	17	18.5	37	18.0	146	15.5	7,509		13.2		
			39歳以下	4	2.3	5	1.8	2	3.2	2	1.6	2	2.2	2	1.0	17	1.8	594		1.0		
			人工透析患者数 (/被保数)	795	0.5	1,050	0.6	313	0.6	529	0.5	411	0.5	966	0.8	4,073	0.6	250,838		0.6		
		⑥	人工透析	85歳以上	93	11.7	124	11.8	37	11.8	56	10.6	28	6.8	139	14.4	477	11.7		33,101	13.2	KDB「厚生労働省様式3-7」 令和02年5月診療時点 ※人工透析患者数は国保+後期 ※併発疾患については国保のみ算出
				後期	75～84歳	241	30.3	314	29.9	95	30.4	139	26.3	119	29.0	314	32.5	1,222		30.0	87,652	
後期	65～74歳			261	35.5	261	34.2	88	32.3	145	36.1	75	36.5	316	34.6	1,146	34.9	39,098	33.3			
	国保			21		98		13		46		75		18		276						
国保	40～64歳			168	21.1	242	23.0	75	24.0	141	26.7	108	26.3	172	17.8	909	22.3	44,677	17.8			
	39歳以下			11	1.4	11	1.0	5	1.6	2	0.4	6	1.5	7	0.7	43	1.1	1,939	0.8			
	国保のみ			(併発)糖尿病	105	52.5	195	55.6	48	51.6	99	52.4	114	60.3	109	55.3	678	55.2	49,255	54.1		
(併発)高血圧症				179	89.5	317	90.3	88	94.6	175	92.6	176	93.1	169	85.8	1,113	90.6	83,666	92.0			
(併発)脂質異常症				94	47.0	143	40.7	37	39.8	70	37.0	75	39.7	72	36.5	494	40.2	43,732	48.1			
⑦	糖尿病性腎症			新規糖尿病性腎症患者数 (/被保数)	703	0.4	718	0.4	165	0.3	372	0.3	277	0.4	703	0.6	2,947	0.4	303,631	0.6	KDB 「医療費分析(1)細小分類」 令和02年4月～令和03年3月診療分	
		後期	85歳以上	112	15.9	130	18.1	23	13.9	55	14.8	30	10.8	111	15.8	461	15.6	40,592	13.4			
			75～84歳	265	37.7	250	34.8	60	36.4	138	37.1	94	33.9	267	38.0	1,074	36.4	116,361	38.3			
			65～74歳	60	31.9	32	34.0	17	31.5	20	31.7	7	31.8	51	34.9	187	33.1	7,747	33.1			
		国保	164	212		35		98		81		194		789								
		国保	40～64歳	99	14.1	88	12.3	27	16.4	59	15.9	56	20.2	76	10.8	409	13.9	42,809	14.1			
			39歳以下	3	0.4	6	0.8	3	1.8	2	0.5	9	3.2	4	0.6	27	0.9	3,391	1.1			
			糖尿病性腎症患者数 (/被保数)	1,488	0.9	1,487	0.8	300	0.6	641	0.6	671	0.9	1,233	1.1	5,829	0.8	595,747	1.3			
		⑧	糖尿病性腎症	85歳以上	271	18.2	241	16.2	38	12.7	107	16.7	104	15.5	175	14.2	936	16.1	85,455	14.3		KDB「厚生労働省様式3-2」 令和02年5月診療時点 ※患者数は国保+後期
				後期	75～84歳	605	40.7	550	37.0	119	39.7	225	35.1	209	31.1	478	38.8	2,186	37.5	245,196		
後期	65～74歳			75	29.9	45	34.6	16	35.3	33	32.6	14	36.1	113	36.5	296	33.8	12,109	33.2			
	国保			370		469		90		176		228		337		1,676						
国保	40～64歳			158	10.6	175	11.8	35	11.7	95	14.8	110	16.4	122	9.9	698	12.0	64,136	10.8			
	39歳以下			9	0.6	7	0.5	2	0.7	5	0.8	6	0.9	8	0.6	37	0.6	3,021	0.5			
	糖尿病患者数 (/被保数)			9,403	9.8	10,269	9.3	2,907	9.4	6,230	10.1	5,906	12.2	7,254	11.5	42,140	10.1	2,727,850	10.1			
⑨	糖尿病			(併発)高血圧症	6,626	70.5	7,261	70.7	1,923	66.2	4,484	72.0	4,265	72.2	5,236	72.2	29,911	71.0	1,904,929	69.8	KDB「厚生労働省様式3-2」 令和02年5月診療時点 ※国保のみ	
				(併発)脂質異常症	6,300	67.0	6,703	65.3	1,793	61.7	4,260	68.4	4,001	67.7	4,756	65.6	27,928	66.3	1,847,485	67.7		
				(併発)糖尿病性腎症	537	5.7	651	6.3	127	4.4	276	4.4	344	5.8	467	6.4	2,411	5.7	253,000	9.3		
		インスリン治療	731	7.8	823	8.0	359	12.3	473	7.6	560	9.5	631	8.7	3,593	8.5	226,002	8.3				
		糖尿病患者数 (/被保数)	9,403	9.8	10,269	9.3	2,907	9.4	6,230	10.1	5,906	12.2	7,254	11.5	42,140	10.1	2,727,850	10.1				
⑩	医療機関検査人数	糖尿病あり(3カ月)	13,877		15,717		4,498		9,527		8,629		10,075		62,622		糖尿病レセプト傷病名を保有し、かつ、3ヶ月間において1回以上当該検査を受けた40歳以上の実人数/割合。 (R03.1～3月外来診療分)					
		1型糖尿病患者数	126	0.9	142	0.9	30	0.7	79	0.8	57	0.7	75	0.7	512	0.8						
		1型以外の糖尿病患者数	13,751	99.1	15,575	99.1	4,468	99.3	9,448	99.2	8,572	99.3	10,000	99.3	62,110	99.2						
		HbA1c検査人数	10,908	78.6	12,135	77.2	3,485	77.5	7,092	74.4	7,087	82.1	8,049	79.9	48,964	78.2						
		クレアチニン検査人数	7,281	52.5	8,930	56.8	2,834	63.0	4,969	52.2	5,116	59.3	6,417	63.7	35,702	57.0						
		尿蛋白定性検査人数	5,713	41.2	6,925	44.1	1,798	40.0	3,789	39.8	4,728	54.8	4,907	48.7	27,978	44.7						
		微量アルブミン尿検査人数	1,294	9.3	974	6.2	141	3.1	244	2.6	688	8.0	812	8.1	4,179	6.7						
		尿蛋白定量検査人数	109	0.8	155	1.0	53	1.2	121	1.3	180	2.1	190	1.9	811	1.3						
		糖尿病なし(3カ月)	42,588		46,126		12,902		26,476		21,237		26,895		177,840			糖尿病レセプト傷病名を保有しない、かつ、3ヶ月間において1回以上当該検査を受けた40歳以上の実人数/割合。 (R03.1～3月外来診療分)				
		HbA1c検査人数	4,129	9.7	4,433	9.6	1,601	12.4	2,433	9.2	2,460	11.6	3,264	12.1	18,416	10.4						
		クレアチニン検査人数	11,814	27.7	12,741	27.6	3,933	30.5	7,519	28.4	6,655	31.3	9,027	33.6	52,011	29.2						
		尿蛋白定性検査人数	4,649	10.9	5,397	11.7	1,281	9.9	2,530	9.6	3,235	15.2	4,569	17.0	21,771	12.2						
		微量アルブミン尿検査人数	0	0.0	1	0.0	1	0.0	5	0.0	3	0.0	0	0.0	10	0.0						
		尿蛋白定量検査人数	138	0.3	167	0.4	42	0.3	75	0.3	104	0.5	147	0.5	677	0.4						

項目	県北地域		県中地域		県南地域		会津・南会津地域		相双地域		いわき地域		県		国		出典元・要件定義		
	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)	実数	割合(%)			
⑪ 特定健診受診	健診・保健指導率																		
	受診率		28,066	39.8	28,566	36.3	8,788	39.1	19,103	42.3	13,877	39.5	13,083	29.5	113,405	37.8	7,052,402	38.0	令和02年度特定健診。保健指導率法定報告値(暫定値)但し、国数値は前年度
	保健指導終了者(実施率)		732	23.6	870	27.6	649	56.7	1,327	58.6	537	29.0	259	18.8	4,385	33.4	237,267	29.3	
	受診者の生活習慣治療状況		29,741		30,389		9,271		20,379		14,532		13,910		120,208		KDB「介入支援管理」令和02年度(令和02年4月～令和03年3月診療分)に資格を有する被保険者478,030人中、健診・医療・介護情報を突合でき、かつ40歳以上の369,541人を集計する。		
	糖尿病受診		5,751	19.3	6,408	21.1	1,758	19.0	4,247	20.8	3,289	22.6	3,268	23.5	24,908	20.7			
	未受診者の生活習慣治療状況		58,315		66,047		18,391		35,384		27,836		41,786		249,333				
糖尿病受診		10,667	18.3	12,361	18.7	3,520	19.1	7,045	19.9	6,642	23.9	9,221	22.1	49,638	19.9				
⑫ 受診勧奨者	受診勧奨者率		56.5		55.9		58.5		56.3		59.1		58.4		57.0		59.6	KDB「地域の全体像の把握」令和02年4月～令和03年3月診療分	
	受診勧奨者医療機関受診率		51.3		52.2		51.2		51.0		54.0		55.2		52.1		54.3		
⑬ 生活習慣病未治療率	受診勧奨者の治療・未治療																		
	糖尿病該当者		3,497	100.0	3,648	100.0	1,015	100.0	2,261	100.0	1,948	100.0	1,680	100.0	14,188	100.0	KDB「介入支援管理」令和02年度(令和02年4月～令和03年3月診療分)に資格を有する被保険者478,030人中、健診・医療・介護情報を突合でき、かつ令和02年度特定健診を受診した120,208人を集計する。 ・糖尿病該当者：空腹時血糖126mg/dl以上又は、HbA1c6.5%以上又は、随時血糖126mg/dl以上の者 ・高血圧症該当者：収縮期血圧140mmHg以上又は拡張期血圧90mmHg以上の者 ・脂質異常症該当者：HDL35mg/dl未満又はLDL-C140mg/dl以上又は中性脂肪300mg/dl以上又はnonHDL170mg/dl以上の者 ・腎機能障害該当者：尿蛋白+以上又はeGFR45未満の者 受診あり：令和02年度(令和02年4月～令和03年3月診療分)に発生したレセプトにおいて、各疾病の傷病名が存在した場合 受診なし：上記「受診」に該当しない場合		
	受診なし		710	20.3	648	17.8	196	19.3	382	16.9	350	18.0	280	16.7	2,614	18.4			
	受診あり		2,787	79.7	3,000	82.2	819	80.7	1,879	83.1	1,598	82.0	1,400	83.3	11,574	81.6			
	今後追加																		
	高血圧症該当者		7,598	100.0	8,110	100.0	2,954	100.0	5,795	100.0	4,423	100.0	3,860	100.0	33,255	100.0			
	受診なし		2,970	39.1	2,887	35.6	1,289	43.6	2,114	36.5	1,794	40.6	1,439	37.3	12,805	38.5			
	受診あり		4,628	60.9	5,223	64.4	1,665	56.4	3,681	63.5	2,629	59.4	2,421	62.7	20,450	61.5			
	今後追加																		
	脂質異常症該当者		8,809	100.0	8,296	100.0	2,538	100.0	5,444	100.0	4,195	100.0	4,090	100.0	34,036	100.0			
	受診なし		5,128	58.2	4,433	53.4	1,638	64.5	2,846	52.3	2,514	59.9	2,339	57.2	19,414	57.0			
	受診あり		3,681	41.8	3,863	46.6	900	35.5	2,598	47.7	1,681	40.1	1,751	42.8	14,622	43.0			
	今後追加																		
	腎機能障害該当者		1,463	100.0	1,903	100.0	366	100.0	1,086	100.0	439	100.0	984	100.0	6,272	100.0			
受診なし		1,100	75.2	1,462	76.8	271	74.0	816	75.1	314	71.5	773	78.6	4,758	75.9				
受診あり		363	24.8	441	23.2	95	26.0	270	24.9	125	28.5	211	21.4	1,514	24.1				
⑭ HbA1c	HbA1cカテゴリ (人)																		
	計		29,594		30,363		9,256		16,890		14,443		13,785		116,288		KDB「介入支援管理」令和02年度(令和02年4月～令和03年3月診療分)に資格を有する被保険者478,030人中、健診・医療・介護情報を突合でき、かつ令和02年度特定健診を受診した120,208人のうちHbA1c検査値が存在する116,288人を集計する。 受診あり：令和02年度(令和02年4月～令和03年3月診療分)に発生したレセプトにおいて、傷病名に「糖尿病」が存在した場合 受診なし：上記「受診」に該当しない場合		
	受診なし	計	442	100.0	389	100.0	129	100.0	222	100.0	217	100.0	168	100.0	1,599	100.0			
		6.5～6.9	290	65.6	278	71.5	84	65.1	144	64.9	125	57.6	119	70.8	1,059	66.2			
		7.0～7.9	104	23.5	70	18.0	24	18.6	52	23.4	49	22.6	32	19.0	337	21.1			
		8.0以上	48	10.9	41	10.5	21	16.3	26	11.7	43	19.8	17	10.1	203	12.7			
	受診あり	計	2,451	100.0	2,551	100.0	672	100.0	1,412	100.0	1,372	100.0	1,235	100.0	9,769	100.0			
		6.5～6.9	1,218	49.7	1,301	51.0	387	57.6	671	47.5	719	52.4	593	48.0	4,921	50.4			
		7.0～7.9	936	38.2	936	36.7	197	29.3	528	37.4	487	35.5	477	38.6	3,587	36.7			
		8.0以上	297	12.1	314	12.3	88	13.1	213	15.1	166	12.1	165	13.4	1,261	12.9			
	HbA1c変化																		
	前年度		今年度																
	6.5%以上 7.0%未満	6.5%未満	330	27.5	409	33.4	138	33.7	174	28.1	223	31.9	135	25.9	1,416	30.1			
		6.5%以上	869	72.5	814	66.6	272	66.3	446	71.9	475	68.1	387	74.1	3,289	69.9			
7.0%以上	7.0%未満	310	31.1	352	38.0	123	43.8	227	35.4	194	35.2	142	32.5	1,361	35.1				
	7.0%以上	687	68.9	574	62.0	158	56.2	415	64.6	357	64.8	295	67.5	2,521	64.9				

＜県北地域＞

G	正常または高値	90以上	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施						
			A1	A2	A3			A1	A2	A3								
			(-) 92.4%	(±) 5.1%	(+)以上 2.6%			(-) 86.6%	(±) 6.0%	(+)以上 7.3%								
22,957人			21,207人	1,162人	588人	5,549人			4,808人	334人	407人	5,713人			4,616人	568人	529人	
G1	正常または高値	90以上	1,740人	1,619人	86人	35人	536人	454人	43人	39人	694人	579人	67人	48人	12.1%	10.1%	1.2%	0.8%
G2	正常または軽度低下	60-89	16,840人	15,645人	836人	359人	3,747人	3,355人	203人	189人	3,697人	3,056人	380人	261人	64.7%	53.5%	6.7%	4.6%
G3a	軽度～中等度低下	45-59	4,006人	3,662人	213人	131人	1,060人	881人	79人	100人	1,090人	854人	104人	132人	19.1%	14.9%	1.8%	2.3%
G3b	中等度～高度低下	30-44	329人	264人	25人	40人	173人	112人	9人	52人	185人	116人	14人	55人	3.2%	2.0%	0.2%	1.0%
G4	高度低下	15-29	28人	12人	2人	14人	26人	4人	0人	22人	41人	10人	3人	28人	0.7%	0.2%	0.1%	0.5%
G5	末期腎不全(ESKD)	15未満	14人	5人	0人	9人	7人	2人	0人	5人	6人	1人	0人	5人	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%

＜県中地域＞

G	正常または高値	90以上	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施						
			A1	A2	A3			A1	A2	A3								
			(-) 88.7%	(±) 7.2%	(+)以上 4.1%			(-) 80.8%	(±) 9.9%	(+)以上 9.3%								
21,243人			18,845人	1,531人	867人	5,713人			4,616人	568人	529人	5,713人			4,616人	568人	529人	
G1	正常または高値	90以上	2,131人	1,887人	164人	80人	536人	454人	43人	39人	694人	579人	67人	48人	12.1%	10.1%	1.2%	0.8%
G2	正常または軽度低下	60-89	15,349人	13,806人	1,034人	509人	3,747人	3,355人	203人	189人	3,697人	3,056人	380人	261人	64.7%	53.5%	6.7%	4.6%
G3a	軽度～中等度低下	45-59	3,392人	2,909人	293人	190人	1,060人	881人	79人	100人	1,090人	854人	104人	132人	19.1%	14.9%	1.8%	2.3%
G3b	中等度～高度低下	30-44	320人	227人	34人	59人	173人	112人	9人	52人	185人	116人	14人	55人	3.2%	2.0%	0.2%	1.0%
G4	高度低下	15-29	41人	15人	5人	21人	26人	4人	0人	22人	41人	10人	3人	28人	0.7%	0.2%	0.1%	0.5%
G5	末期腎不全(ESKD)	15未満	10人	1人	1人	8人	7人	2人	0人	5人	6人	1人	0人	5人	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%

＜県南地域＞

G	正常または高値	90以上	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施						
			A1	A2	A3			A1	A2	A3								
			(-) 97.7%	(±) 0.7%	(+)以上 1.6%			(-) 94.1%	(±) 1.1%	(+)以上 4.9%								
7,312人			7,146人	51人	115人	1,710人			1,609人	18人	83人	4,014人			3,461人	238人	315人	
G1	正常または高値	90以上	414人	402人	4人	8人	116人	108人	3人	5人	397人	320人	28人	49人	5.7%	5.5%	0.1%	0.1%
G2	正常または軽度低下	60-89	5,215人	5,132人	31人	52人	1,127人	1,090人	8人	29人	2,679人	2,374人	163人	142人	71.3%	70.2%	0.4%	0.7%
G3a	軽度～中等度低下	45-59	1,562人	1,509人	15人	38人	383人	357人	5人	21人	756人	650人	38人	68人	21.4%	20.6%	0.2%	0.5%
G3b	中等度～高度低下	30-44	108人	97人	1人	10人	77人	52人	2人	23人	139人	97人	7人	35人	1.5%	1.3%	0.0%	0.1%
G4	高度低下	15-29	13人	6人	0人	7人	6人	2人	0人	4人	38人	17人	1人	20人	0.2%	0.1%	0.0%	0.1%
G5	末期腎不全(ESKD)	15未満	0人	0人	0人	0人	1人	0人	0人	1人	5人	3人	1人	1人	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

＜会津地域＞

G	正常または高値	90以上	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施						
			A1	A2	A3			A1	A2	A3								
			(-) 93.8%	(±) 3.7%	(+)以上 2.4%			(-) 86.2%	(±) 5.9%	(+)以上 7.8%								
15,595人			14,632人	582人	381人	4,014人			3,461人	238人	315人	4,014人			3,461人	238人	315人	
G1	正常または高値	90以上	1,281人	1,190人	60人	31人	116人	108人	3人	5人	397人	320人	28人	49人	8.2%	7.6%	0.4%	0.2%
G2	正常または軽度低下	60-89	11,345人	10,726人	398人	221人	1,127人	1,090人	8人	29人	2,679人	2,374人	163人	142人	72.7%	68.8%	2.6%	1.4%
G3a	軽度～中等度低下	45-59	2,726人	2,521人	113人	92人	383人	357人	5人	21人	756人	650人	38人	68人	17.5%	16.2%	0.7%	0.6%
G3b	中等度～高度低下	30-44	211人	179人	9人	23人	77人	52人	2人	23人	139人	97人	7人	35人	1.4%	1.1%	0.1%	0.1%
G4	高度低下	15-29	24人	15人	2人	7人	6人	2人	0人	4人	38人	17人	1人	20人	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%
G5	末期腎不全(ESKD)	15未満	8人	1人	0人	7人	1人	0人	0人	1人	5人	3人	1人	1人	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%

＜相双地域＞

G	正常または高値	90以上	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施						
			A1	A2	A3			A1	A2	A3								
			(-) 91.1%	(±) 5.7%	(+)以上 3.2%			(-) 89.5%	(±) 5.2%	(+)以上 5.2%								
1,632人			1,486人	93人	53人	553人			495人	29人	29人	3,234人			2,597人	316人	321人	
G1	正常または高値	90以上	168人	157人	10人	1人	62人	55人	5人	2人	324人	268人	27人	29人	10.3%	9.6%	0.6%	0.1%
G2	正常または軽度低下	60-89	1,183人	1,072人	72人	39人	366人	335人	20人	11人	2,182人	1,810人	199人	173人	72.5%	65.7%	4.4%	2.4%
G3a	軽度～中等度低下	45-59	248人	239人	7人	2人	103人	92人	4人	7人	608人	456人	77人	75人	15.2%	14.6%	0.4%	0.1%
G3b	中等度～高度低下	30-44	27人	18人	4人	5人	17人	12人	0人	5人	102人	60人	11人	31人	1.7%	1.1%	0.2%	0.3%
G4	高度低下	15-29	3人	0人	0人	3人	3人	1人	0人	2人	14人	3人	2人	9人	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%
G5	末期腎不全(ESKD)	15未満	3人	0人	0人	3人	2人	0人	0人	2人	4人	0人	0人	4人	0.2%	0.0%	0.0%	0.2%

＜いわき地域＞

G	正常または高値	90以上	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施						
			A1	A2	A3			A1	A2	A3								
			(-) 88.4%	(±) 7.4%	(+)以上 4.2%			(-) 80.3%	(±) 9.8%	(+)以上 9.9%								
10,555人			9,327人	782人	446人	3,234人			2,597人	316人	321人	3,234人			2,597人	316人	321人	
G1	正常または高値	90以上	993人	899人	61人	33人	62人	55人	5人	2人	324人	268人	27人	29人	9.4%	8.5%	0.6%	0.3%
G2	正常または軽度低下	60-89	7,548人	6,749人	554人	245人	366人	335人	20人	11人	2,182人	1,810人	199人	173人	71.5%	63.9%	5.2%	2.3%
G3a	軽度～中等度低下	45-59	1,838人	1,570人	144人	124人	103人	92人	4人	7人	608人	456人	77人	75人	17.4%	14.9%	1.4%	1.2%
G3b	中等度～高度低下	30-44	153人	103人	20人	30人	17人	12人	0人	5人	102人	60人	11人	31人	1.4%	1.0%	0.2%	0.3%
G4	高度低下	15-29	21人	6人	2人	13人	3人	1人	0人	2人	14人	3人	2人	9人	0.2%	0.1%	0.0%	0.1%
G5	末期腎不全(ESKD)	15未満	2人	0人	1人	1人	2人	0人	0人	2人	4人	0人	0人	4人	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

＜福島県＞

G	正常または高値	90以上	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	尿蛋白区分			GFR区分	尿検査・GFR 共に実施						
			A1	A2	A3			A1	A2	A3								
			(-) 91.6%	(±) 5.3%	(+)以上 3.1%			(-) 84.6%	(±) 7.2%	(+)以上 8.1%								
79,379人			72,719人	4,207人	2,453人	20,790人			17,598人	1,506人	1,686人	20,790人			17,598人	1,506人	1,686人	
G1	正常または高値	90以上	6,737人	6,163人	386人	188人	2,129人	1,784人	173人	172人	2,129人	1,784人	173人	172人	8.5%	7.8%	0.5%	0.2%
G2	正常または軽度低下	60-89	57,544人	53,187人	2,930人	1,427人	13,810人	12,031人	974人	805人	13,810人	12,031人	974人	805人	72.5%	67.0%	3.7%	1.8%
G3a	軽度～中等度低下	45-59	13,782人	12,420人	785人	577人	4,003人	3,291人	308人	404人	4,003人	3,291人	308人	404人	17.4%	15.6%	1.0%	0.7%
G3b	中等度～高度低下	30-44	1,149人	888人	93人	168人	694人	449人	44人	201人	694人	449人	44人	201人	1.4%	1.1%	0.1%	0.2%
G4	高度低下	15-29	130人	54人	11人	65人	129人	37人	6人	86人	129人	37人	6人	86人	0.2%	0.1%	0.0%	0.1%
G5	末期腎不全(ESKD)	15未満	37人	7人	2人	28人	25人	6人	1人	18人	25人	6人	1人	18人	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

KDB「介入支援管理」
令和02年度（令和02年4月～令和03年3月診療分）に資格を有する被保険者478,030人中、健診・医療・介護情報を突合でき、かつ令和02年度特定健診を受診した120,208人のうち、尿検査、eGFR検査値が存在する100,169人を集計する。

受診あり：令和02年度（令和02年4月～令和03年3月診療分）に発生したレセプトにおいて、傷病名に「糖尿病」が存在した場合
受診なし：上記「受診」に該当しない場合