

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	KDB 「厚生労働省様式3-1」 令和02年5月診療時点 有病率(人/10万人対) = 令和02年5月時点患者数/令和02年5月被保険者数×100,000 ※人工透析のみ国保+後期	
	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		
	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	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 罹患率(人/10万人対) = 令和02年度中の新規患者数/令和02年度平均被保険者数×100,000 ※人工透析のみ国保+後期	
	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		34.9
				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			41.2
				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			
				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																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		
		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
		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																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		
		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			
		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)		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		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		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		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			
7.0%未満		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		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			

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(%)	

健診情報 ⑭ CKD重症度分類

＜県北地域＞

尿蛋白区分				A1	A2	A3	
GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	(-)		(±)	(+)以上		
		人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)
GFR区分		22,957人	92.4%	1,162人	5.1%	588人	2.6%
G1 正常または高値 90以上				1,619人	86人	35人	
G2 正常または軽度低下 60-89				16,840人	836人	359人	
G3a 軽度～中等度低下 45-59				4,006人	213人	131人	
G3b 中等度～高度低下 30-44				329人	26人	40人	
G4 高度低下 15-29				28人	2人	14人	
G5 末期腎不全 (ESKD) 15未満				14人	0人	9人	

＜県中地域＞

尿蛋白区分				A1	A2	A3	
GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	(-)		(±)	(+)以上		
		人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)
GFR区分		21,243人	88.7%	1,531人	7.2%	867人	4.1%
G1 正常または高値 90以上				1,887人	164人	80人	
G2 正常または軽度低下 60-89				15,349人	1,034人	509人	
G3a 軽度～中等度低下 45-59				3,392人	293人	190人	
G3b 中等度～高度低下 30-44				320人	34人	59人	
G4 高度低下 15-29				41人	5人	21人	
G5 末期腎不全 (ESKD) 15未満				10人	1人	8人	

＜県南地域＞

尿蛋白区分				A1	A2	A3	
GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	(-)		(±)	(+)以上		
		人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)
GFR区分		7,312人	97.7%	51人	0.7%	115人	1.6%
G1 正常または高値 90以上				414人	4人	8人	
G2 正常または軽度低下 60-89				6,215人	31人	52人	
G3a 軽度～中等度低下 45-59				1,562人	15人	38人	
G3b 中等度～高度低下 30-44				108人	1人	10人	
G4 高度低下 15-29				13人	0人	7人	
G5 末期腎不全 (ESKD) 15未満				0人	0人	0人	

＜会津地域＞

尿蛋白区分				A1	A2	A3	
GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	(-)		(±)	(+)以上		
		人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)
GFR区分		15,595人	93.8%	582人	3.7%	381人	2.4%
G1 正常または高値 90以上				1,281人	60人	31人	
G2 正常または軽度低下 60-89				11,345人	398人	221人	
G3a 軽度～中等度低下 45-59				2,726人	113人	92人	
G3b 中等度～高度低下 30-44				211人	9人	23人	
G4 高度低下 15-29				24人	2人	7人	
G5 末期腎不全 (ESKD) 15未満				8人	0人	7人	

＜相双地域＞

尿蛋白区分				A1	A2	A3	
GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	(-)		(±)	(+)以上		
		人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)
GFR区分		1,632人	91.1%	93人	5.7%	53人	3.2%
G1 正常または高値 90以上				168人	10人	1人	
G2 正常または軽度低下 60-89				1,183人	72人	39人	
G3a 軽度～中等度低下 45-59				248人	7人	2人	
G3b 中等度～高度低下 30-44				27人	4人	5人	
G4 高度低下 15-29				3人	0人	3人	
G5 末期腎不全 (ESKD) 15未満				3人	0人	3人	

＜いわき地域＞

尿蛋白区分				A1	A2	A3	
GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	(-)		(±)	(+)以上		
		人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)
GFR区分		10,555人	88.4%	782人	7.4%	446人	4.2%
G1 正常または高値 90以上				993人	61人	33人	
G2 正常または軽度低下 60-89				7,548人	554人	245人	
G3a 軽度～中等度低下 45-59				1,838人	144人	124人	
G3b 中等度～高度低下 30-44				153人	20人	30人	
G4 高度低下 15-29				21人	2人	13人	
G5 末期腎不全 (ESKD) 15未満				2人	1人	1人	

＜福島県＞

尿蛋白区分				A1	A2	A3	
GFR区分	尿検査・GFR 共に実施	(-)		(±)	(+)以上		
		人数	割合(%)	人数	割合(%)	人数	割合(%)
GFR区分		79,379人	91.6%	4,207人	5.3%	2,453人	3.1%
G1 正常または高値 90以上				6,737人	386人	188人	
G2 正常または軽度低下 60-89				57,544人	2,930人	1,427人	
G3a 軽度～中等度低下 45-59				13,782人	785人	577人	
G3b 中等度～高度低下 30-44				1,149人	88人	168人	
G4 高度低下 15-29				130人	54人	65人	
G5 末期腎不全 (ESKD) 15未満				37人	7人	28人	

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