

## 9. がん対策

がんは、昭和56年に脳血管疾患を抜き、日本人の死亡原因の第1位になった。豊島区においても、がんは昭和52年から死亡原因の第1位となっており、約3人に1人ががんにより死亡している。

豊島区ではこのような現状から、がん対策を区政の最重要課題と位置付け、がん予防の知識・意識の普及啓発、がん検診の推進、がん患者及び家族への支援など、総合的な取組みを行なっている。

### [1] がん対策の推進

#### (1) 会議体の設置

##### ① 豊島区がん対策推進本部（庁内組織）

区の最重要課題であるがん対策を効果的、効率的に推進するため、庁内の部局を横断した連携、総合的ながん対策の実施を目的として、平成22年1月設置。（平成24年度より休止）

##### ② 豊島区がん対策推進会議（学識経験者等）

区においてがん対策を推進するにあたり、区の現状の検証、がん対策に関する条例の制定及びがん対策に関する計画の策定、がんに関する施策等について、専門的な見地から検討するため平成22年度に設置した。

#### (2) 条例・計画

##### ① 豊島区がん対策推進条例及び豊島区がん対策基金条例【平成22年12月13日制定】

がんが区民の生命及び健康にとって重大な脅威となっている現状に鑑み、がんの予防及び早期発見、また正しい知識の普及啓発並びにがん患者等の負担軽減を図ることにより、がん対策の総合的かつ計画的な推進に資することを定めた条例を制定。

併せて、豊島区がん対策基金条例を制定するとともに、「豊島区がん対策基金」を設置し、がんに関する正しい知識・意識の普及啓発事業、がん検診などの予防事業に活用している。

##### ② 豊島区がん対策推進計画【平成23年3月策定】

豊島区がん対策推進条例制定に基づき、その具体的な施策の実施計画として策定した。計画期間は平成23年度から平成27年度までの5か年とする。

#### (3) がん対策基金

豊島区がん対策推進条例に基づき、区民ががんに関する正しい知識、意識を持つことやがん検診受診率向上のための普及啓発を行うとともに、がん対策基金を創設し、普及啓発に活用する。

#### □基金実績額

年 度	実績金額（円）
23年度	3,163,322
24年度	3,198,652
25年度	1,719,110
26年度	2,022,651

(4) がん対策普及啓発

がん検診の受診勧奨ならびにがんに関する普及啓発事業を実施している。

① がん検診受診勧奨通知の送付

[平成26年度]

国保特定健診	がん検診申込書付き案内 (約52,000人)
長寿健診 (後期高齢者)	がん検診申込書付き案内 (約25,000人)
福祉健診	がん検診申込書付き案内 (約5,000人)
がん検診のリーフレット	リーフレットの配置 (各医療機関、区施設など)
がん検診無料クーポン (国) 子宮頸がん (対象者はP. 97参照) 乳がん (対象者はP. 100参照) 大腸がん (対象者はP. 101参照)	対象者全員に郵送 子宮頸がん (約32,000人) 乳がん (約21,000人) 大腸がん (約18,500人)
がんの検診チケット (区独自) 子宮頸がん (20歳以上偶数年齢の区民(女性)) 乳がん (40歳以上偶数年齢の区民(女性)) 大腸がん (40歳以上の区民)	対象者全員に郵送 子宮頸がん (約43,000人) 乳がん (約27,500人) 大腸がん (約128,500人)

② 乳がん予防健康教育

乳がんに関する知識の普及及び自己触診方法の習慣づけのため、出前講座や若年者の健康診断時のミニ講座等において、乳がん予防健康教育を実施。乳がん自己検査グローブやリーフレットを配布し定期的な自己触診および、がん検診の受診勧奨をしている。

平成26年度 28回 1,473人

③ がん検診受診勧奨イベントの実施

年度	回数	内 容		参加者
22年度	4回	<ul style="list-style-type: none"> <li>・お笑い芸人によるトーク・映画「余命」</li> <li>・がん検診の啓発、乳がん自己触診体験 (ふくし健康まつり)</li> </ul>		4,197名
23年度	2回	<ul style="list-style-type: none"> <li>・お笑い&amp;健康イベント</li> <li>・がん予防クイズ (ふくし健康まつり)</li> </ul>		3,500名
24年度	3回	<ul style="list-style-type: none"> <li>・綾戸智恵トーク&amp;ライブ</li> <li>・笑って踊ってがん予防</li> <li>・がん予防クイズ (ふくし健康まつり)</li> </ul>		3,856名
年度	開催日	場 所	内 容	参加者
25年度	10月27日	サンシャイン60噴水ひろば	<ul style="list-style-type: none"> <li>・癒しと笑顔のがん予防ライブ</li> <li>・がん啓発ブース</li> </ul>	2,110名
	12月9日	池袋保健所	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大腸がんクイズ、がん検診啓発 (ふくし健康まつり)</li> </ul>	552名
	1月18日	区民センター	<ul style="list-style-type: none"> <li>・原千晶氏によるがん検診受診勧奨講演会</li> </ul>	74名
26年度	10月26日	サンシャイン60噴水ひろば	<ul style="list-style-type: none"> <li>・心に響く音楽と演技の祭典</li> <li>がん予防ライブ</li> </ul>	3,067名
	12月7日	池袋保健所	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大腸がんクイズ、がん検診啓発 (ふくし健康まつり)</li> </ul>	588名

④ がん対策普及啓発イベントの実施

□がん対策区民大会・がん対策推進・特別公演開催実績

年度	日 時	場 所	内 容	参加者
22年度	3月5日	帝京平成大学 沖永記念ホール	がん対策推進宣言 鳥越俊太郎氏による特別講演	755名
23年度	6月18日	帝京平成大学 沖永記念ホール	第1部 講演会「がん予防について」 第2部 小椋佳「歌紡ぎの会」	918名
24年度	12月23日	豊島公会堂	第1部 講演会「がん教育について」 第2部 荘村清志&山形由美ジョイント・コンサート	781名
25年度	10月11日	豊島公会堂	第1部 講演会「女性のがん予防について」 第2部 コンサート「塩田美奈子と12人の ヴァイオリニスト」	676名
26年度	7月26日	豊島公会堂	第1部 講演会「耳をすませて、カラダの声をききま しょう～がんは早く見つければ怖くない～」 第2部 コンサート「太田裕美ヒットソングとオーケ ストラで聞く映画音楽」	712名

## [2] がん検診 (健康増進法第19条第2項)

悪性新生物(がん)はわが国において死因の第1位であり、区民の健康における重要な課題である。診断と治療の進歩により早期発見・早期治療が可能となってきたことから、がんによる死亡者数を減少させるためには、がん検診による早期発見が重要である。

がん検診は市町村が行う健康増進事業であり、区では厚生労働省の「がん予防重点健康教育及びがん検診実施のための指針」に基づき胃がん、子宮頸がん、肺がん、乳がん、大腸がん検診及び、区独自の検診として前立腺がん検診を豊島区医師会に委託し実施している。

また、平成26年度より新たに若い世代のがん予防を目的とした胃がんリスク検診とHPV検査併用子宮頸がん検診を導入した。

### (1) 胃がん検診

〔開始年度〕 昭和44年度

〔対象〕 30歳以上の区民

〔実施期間〕 通年

〔検査項目〕 問診及び胃部エックス線検査(デジタルX線直接撮影)

〔経過〕

平成4年度～経過観察者及び70歳以上の希望者に直接撮影を実施。

平成22年度～受診者全員に直接撮影を実施。

### □ 検診結果(デジタルX線直接撮影)

(単位:人)

区分 年度	受診者数	検 診 結 果					追跡対象者数(がんの疑い)	がん発見者数
		異常なし	軽度変化あり	要経過観察	要精密検査(その他の疾患)	要精密検査(がんの疑い)		
22年度	7,329	4,910	1,465	435	251	268	268	4
23年度	5,785	3,602	1,454	317	190	222	222	5
24年度	5,632	3,451	1,467	287	271	156	156	5
25年度	5,588	3,228	1,651	317	256	136	136	3
<b>26年度</b>	<b>5,024</b>	<b>2,551</b>	<b>838</b>	<b>724</b>	<b>831</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	-
30～39歳	246	184	24	15	22	1	1	-
40～49歳	1,076	700	152	99	118	7	7	-
50～59歳	931	527	153	116	123	12	12	-
60～69歳	1,536	719	280	225	280	32	32	-
70歳以上	1,235	421	229	269	288	28	28	-

(注) 追跡対象者数・がん発見者数は、翌年度下半期に数値が確定するため、平成26年度は掲載されていない。

(2) 子宮頸がん検診

〔開始年度〕 子宮頸がん検診：昭和47年度

HPV検査併用子宮頸がん検診（30、36、40歳対象）：平成26年度

〔対象〕 区検診（区検診チケット）：年度末現在20歳以上の偶数年齢の区民（女性）

女性特有のがん検診推進事業（国の無料クーポン検診）：平成27年4月1日現在21・23～26・28～31・33～36・38～41の区民（女性）で過去の検診未受診者

〔実施時期〕 5～1月

〔検査項目〕 問診、視診、子宮頸部の細胞診及び内診

30、36、40歳はHPV（ヒトパピローマウイルス）検査を併用実施

〔経過〕

昭和63年度～平成15年度：一定の条件に該当する受診者対象に子宮体がん検診を実施

平成17年度～国の指針を受け、対象年齢を年度末現在偶数年齢となる20歳以上に変更（旧30歳以上）

平成21年度～国の指定する年齢対象に無料クーポン子宮頸がん検診を開始

平成23年度～細胞診の評価方式を日母分類からベセスダ方式（日母併記）に変更  
検診実施期間を2か月延長

平成25年度～細胞診の評価方式をベセスダ方式のみに変更

平成26年度～30、36、40歳対象にHPV検査併用子宮頸がん検診を開始  
液状検体による細胞診検査に変更

□ 受診状況（日母分類）（～平成22年度）

（単位：人）

区分 年度	受診者数		総合判定					細胞診・クラス分類					追跡 対象 者数	がん 発見 者数	
			異常なし		経過 観察		要精密 検査	I	II	III	IV	V			
22年度	8,063	5,295 2,768	7,354	4,860 2,494	560	343 217	149	92 57	743	7,121	195	4	0	149	1

（注1）経過観察者の中には、その他の疾患による者も含む。

（注2）日母分類のクラス分類Ⅲは、Ⅲa、Ⅲ、Ⅲbと判定された者。

（注3）受診者数は（左段）合計受診者数、（右段・上）区検診・（右段・下）無料クーポン検診受診者数。

□ 受診状況と検診結果（がん予防健康教育及びがん検診実施のための指針に基づく細胞診判定結果）  
 （ベセスダ方式）（平成23年度～）（単位：人）

区分 年度	受診者数		検診結果						追跡対象者数	がん発見者数
			異常なし		要精密検査		標本不適正			
23年度	11,728	9,483	11,164	9,052	563	430	1	1	563	9
		2,245		2,112		133		0		
24年度	11,371	9,273	10,951	8,947	418	324	2	2	418	4
		2,098		2,004		94		0		
25年度	10,999	9,002	10,577	8,671	419	328	3	3	419	5
		1,997		1,906		91		0		
26年度	11,426	7,302	10,514	6,827	908	472	4	3	-	-
		4,124		3,687		436		1		
20～29歳	1,744	409	1,562	375	182	34	0	0	-	-
		1,335		1,187		148		0		
30～39歳	3,330	1,086	2,992	985	337	101	1	0	-	-
		2,244		2,007		236		1		
40～49歳	2,668	2,123	2,461	1,968	207	155	0	0	-	-
		545		493		52		0		
50～59歳	1,630	1,630	1,506	1,506	124	124	0	0	-	-
		/		/		/		/		
60～69歳	1,246	1,246	1,207	1,207	37	37	2	2	-	-
		/		/		/		/		
70歳以上	808	808	786	786	21	21	1	1	-	-
		/		/		/		/		

(注1) 追跡対象者数・がん発見者数は、翌年度下半期に数値が確定するため、平成26年度は掲載されていない。

(注2) 受診者数は（左段）合計受診者数、（右段・上）区検診・（右段・下）無料クーポン検診受診者数。

□（別掲）HPV検査併用検診受診状況と検診結果（平成26年度～）（単位：人）

区分 年度	受診者数		検診結果						追跡対象者数
			異常なし		1年後要精密		要精密検査		
26年度	2,008	484	1,699	425	161	34	148	25	-
		1,524		1,274		127		123	
30歳	648	99	524	79	60	9	64	11	-
		549		445		51		53	
36歳	640	113	549	101	50	5	41	7	-
		527		448		45		34	
40歳	720	272	626	245	51	20	43	7	-
		448		381		31		36	

(注1) 追跡対象者翌年度下半期に数値が確定するため掲載されていない。

(注2) 受診者数は（左段）合計受診者数、（右段・上）区検診・（右段・下）無料クーポン検診受診者数。

【参考】 HPV検査併用検診の判定基準

HPV検査結果	細胞診検査結果	判定
陰 性	NI LM (炎症・その他の非腫瘍性所見)	異常なし
	ASC-US (軽度扁平上皮内病変疑い)	1年後要精密検査
	ASC-H (高度扁平上皮内病変疑い)	要精密検査
	LSIL (HPV感染、軽度異形成)	
	HSIL (中等度異形成、高度異形成、上皮内がん)	
	SCC (扁平上皮がん)	
	腺系異常 (腺細胞にがん細胞がみられる)	
陽 性	NI LM (炎症・その他の非腫瘍性所見)	1年後要精密検査
	ASC-US (軽度扁平上皮内病変疑い)	要精密検査
	ASC-H (高度扁平上皮内病変疑い)	
	LSIL (HPV感染、軽度異形成)	
	HSIL (中等度異形成、高度異形成、上皮内がん)	
	SCC (扁平上皮がん)	
	腺系異常 (腺細胞にがん細胞がみられる)	

(3) 肺がん検診

〔開始年度〕 昭和55年度

〔対象〕 40歳以上の区民

〔実施期間〕 通年

〔検査項目〕 問診及び胸部エックス線検査、喀痰細胞診、胸部マルチスライスCT検査

\*喀痰検査は50歳以上で、喫煙指数600以上または、6か月以内に血痰のある者に実施

〔経過〕 平成12年度～マルチスライスCT検査を導入

□受診状況

(単位：人)

区分 年度	受診者数	検 診 結 果				要精密検査者	追 跡 対象者数	がん発 見者数
		異常なし	異常を認 めるが精 査の必要 なし	がんの疑 いのある 者	がん以外 の疾患			
22年度	6,522	888	4,596	376	662	1,038	457	7
23年度	6,041	570	4,617	299	554	853	354	10
24年度	6,286	482	5,066	317	421	738	316	8
25年度	6,500	410	5,274	296	520	816	295	13
<b>26年度</b>	<b>6,143</b>	<b>430</b>	<b>5,015</b>	<b>226</b>	<b>472</b>	<b>698</b>	-	-
40～49歳	1,219	227	934	34	24	58	-	-
50～59歳	1,176	95	986	38	57	95	-	-
60～69歳	1,930	74	1,640	69	147	216	-	-
70歳以上	1,818	34	1,455	85	244	329	-	-

(注1) 追跡対象者数・がん発見者数は、翌年度下半期に数値が確定するため、平成26年度は掲載されていない。

(注2) 24年度から、検診結果はCT、X線、喀痰検査の総合判定。

(4) 乳がん検診

〔開始年度〕 昭和62年度

〔対象〕 区検診（区検診チケット）：年度末現在40歳以上の偶数年齢の区民（女性）

女性特有のがん検診推進事業（国の無料クーポン検診）：平成27年4月1日現在41・43～46・48～51・53～56・58～61の女性区民で過去の検診未受診者

〔実施時期〕 5～1月

〔検査項目〕 問診、視触診および、乳房エックス線検査（マンモグラフィ）

〔経過〕

平成12年度～15年度 40歳以上70歳以下の希望する女性にマンモグラフィ検査実施

平成16年度～国の指針を受け、40歳以上の希望する女性にマンモグラフィ検査を実施

平成17年度～国の指針を受け、対象者を年度末現在偶数年齢になる40歳以上の女性に変更

平成19年度～40歳代のマンモグラフィ検査を2方向撮影に変更

平成21年度～国の指定する年齢対象に無料クーポン乳がん検診を開始

□ 受診状況

（単位：人）

区分 年度	受診者数		マンモグラフィ 受診者数		検診結果						がん以外 の所見 (※)	追跡 対象者 数	がん発 見者数	
	合計	区検診	合計	区検診	異常なし	要経過 観察	要精密 検査	要精密 検査	要精密 検査					
22年度	5,562	3,526	4,815	2,955	5,063	3,240	99	64	400	222	35	29	400	16
		2,036		1,860						1,823		178		
23年度	7,036	5,380	6,247	4,743	6,510	4,992	/	/	526	388	/	/	526	23
		1,656		1,504						1,518				
24年度	7,105	5,136	6,467	4,676	6,522	4,727	/	/	583	409	/	/	583	21
		1,969		1,791						1,795				
25年度	6,935	5,352	6,155	4,726	6,260	4,844	/	/	675	508	/	/	675	27
		1,583		1,429						1,416				
26年度	7,010	5,114	6,295	4,600	6,343	4,697	/	/	667	417	/	/	-	-
		1,896		1,695						1,646				
40～49歳	2,787	1,813	2,456	1,604	2,444	1,610	/	/	343	203	/	/	-	-
		974		852						834				
50～59歳	1,834	1,049	1,698	984	1,668	978	/	/	166	71	/	/	-	-
		785		714						690				
60～69歳	1,354	1,217	1,258	1,129	1,262	1,140	/	/	92	77	/	/	-	-
		137		129						122				
70歳以上	1,035	1,035	883	883	969	969	/	/	66	66	/	/	-	-
		/		/						/				

（注1） 追跡対象者数・がん発見者数は、翌年度下半期に数値が確定するため、平成26年度は掲載されていない。

（注2） 受診者数は、（左段）合計受診者数、（右段・上）区検診・（右段・下）無料クーポン検診受診者数。

（※） がん以外の所見は、要経過観察・要精密検査の内、がん以外の者を再掲。23年度から、検診結果をがんに特化し、がん以外の所見は未記入とした。

(5) 大腸がん検診

〔開始年度〕平成2年度

〔対象〕区検診（区検診チケット）：30歳以上の区民

国の無料クーポン検診：平成27年4月1日現在41・46・51・56・61歳の区民

〔実施時期〕通年

〔検査項目〕問診、および免疫便潜血検査2日法

□受診状況

(単位：人)

区分 年度	受診者数		検 診 結 果				追跡 対象者 数	がん 発見者 数		
			異常なし	問診 陽性	要精密	検体不良				
22年度	7,503		6,634		—	869	0	869	24	
23年度	8,092	6,492	7,168	5,735	—	924	757	0	924	23
		1,600		1,433			167			
24年度	16,074	14,432	14,228	12,754	—	1,846	1,678	0	1,846	40
		1,642		1,474			168			
25年度	14,417	12,753	12,551	11,071	—	1,866	1,682	0	1,866	45
		1,664		1,480			184			
26年度	16,152	14,563	14,788	13,310	494	1,364	1,253	0	—	—
		1,589		1,478			111			
30～39歳	270	270	255	255	25	15	15	0	—	—
40～49歳	3,556	2,851	3,328	2,674	181	228	177	0	—	—
		705		654			51			
50～59歳	2,765	2,204	2,589	2,068	96	176	136	0	—	—
		561		521			40			
60～69歳	4,415	4,092	4,073	3,770	98	342	322	0	—	—
		323		303			20			
70歳以上	5,146	5,146	4,543	4,543	94	603	603	0	—	—

(注1) 追跡対象者数・がん発見者数は、翌年度下半期に数値が確定するため、平成26年度は掲載されていない。

(注2) 23年度以降の受診者数は（左段）合計受診者数、（右段・上）区検診・（右段・下）無料クーポン検診受診者数。

(注3) 26年度以降、検査結果に“問診陽性”（便潜血検査結果は陰性であるが、問診内容により精密検査受診を勧める）を追加した。

(6) 前立腺がん検診

〔開始年度〕平成23年度

〔対象〕50～74歳で年度末現在偶数年齢の区民（男性）

〔実施時期〕6月～1月

国民健康保険加入者は特定健康診査と同時実施

区生活保護受給者、中国残留邦人の方は福祉健診と同時実施

〔検査項目〕PSA（前立腺特異抗原）検査

□受診状況

(単位：人)

区分 年度	受診者数	検 診 結 果		追跡 対象者数	がん 発見者数
		異常なし	要精密		
23年度	3,094	2,867	227	227	38
24年度	3,533	3,274	259	259	52
25年度	3,433	3,207	226	226	29
<b>26年度</b>	<b>3,454</b>	<b>3,246</b>	<b>208</b>	-	-
50～59歳	743	731	12	-	-
60～69歳	1,479	1,388	91	-	-
70～74歳	1,232	1,127	105	-	-

(注) 追跡対象者数・がん発見者数は、翌年度下半期に数値が確定するため、平成26年度は掲載されていない。

(7) 胃がんリスク検診

①胃がんリスク検診（ピロリ菌検査）

〔開始年度〕平成26年度

〔対 象〕 20歳の区民（年度末現在）

〔実施時期〕 8月～2月

〔検査項目〕ヘリコバクター・ピロリIgG抗体検査（血液検査）

□受診状況

(単位：人)

区分 年度	受診者数	検 診 結 果	
		異常なし	要精密
<b>26年度</b>	<b>256</b>	<b>245</b>	<b>11</b>

②胃がんリスク検診（ABC検診）

〔開始年度〕平成26年度

〔対 象〕 40歳の区民（年度末現在）

〔実施時期〕 8月～1月

国民健康保険加入者は特定健康診査と同時実施

区生活保護受給者、中国残留邦人の方は福祉健診と同時実施

〔検査項目〕血清ペプシノゲン検査および、

ヘリコバクター・ピロリIgG抗体検査（血液検査）

□受診状況

(単位：人)

区分 年度	受診者数	検 診 結 果						追跡対象者数
		判定区分				総合判定		
		A群	B群	C群	D群	異常なし	要精密	
26年度	1,044	926	80	30	8	926	118	118

### [3]がん先進医療費利子補給事業

高額な医療費が必要となるがんの先進医療を受ける区民やその家族への経済的支援を行ない、がんの先進医療を受けやすい環境づくりを推進するため、区と協定を締結した金融機関のがん先進医療費専用ローンを活用した区民に対し、利子相当額を助成する。

(1) 対象となる医療

厚生労働省が定める先進医療のうち、がんの治療を目的とした医療技術。

(2) 申請要件

- ①がんの先進医療を受ける予定のある方、及びその家族（3親等内）
- ②課税総所得が700万以下の世帯に属する方
- ③区内に住所を有し、かつ申請日から過去1年以上区内に住所を有している方

(3) 対象となるローンの概要

- ①区と協定を締結した金融機関（巣鴨信用金庫、東京信用金庫）の「がん先進医療費専用ローン」
- ②融資限度額は最大300万円まで、年利固定6%（保証料を含む）以内
- ③毎月元金または元利金等還付償還 ※据置期間なし
- ④担保・保証人は不要「しんきん保証基金」が保証

(4) 返済期間

最長8年間（96か月）

(5) 実績

(単位：人)

年度	利用者数
25年度	0
26年度	0

(注) 平成25年度6月より事業開始