

11 健康診査

生活習慣病といわれるがん、心臓病、脳卒中等は、中高年層に多発しており、これらの疾病による死亡者数は、総死亡者数の半数以上を占めています。

そこで、生活習慣病をはじめとする中高年からの総合的な保健対策として、老人保健法に基づく基本健康診査及びがん検診を実施しました。

1 基本健康診査

心臓病、脳卒中、糖尿病等の生活習慣病を予防する対策の一つとして、これらの疾患の早期発見に努めるとともに、健康管理に関する正しい知識の普及を行い、健康についての認識と自覚の高揚を図ることを目的として、40歳以上の市民のうち職場の健診など他に受診の機会のない方を対象に、福祉保健センター及び病院・診療所（約1,200の医療機関）で健康診査を実施しました。

基本健康診査の実施に併せて、基本健康診査肝炎ウイルス検査を受診していない40歳～75歳の方及び76歳以上で過去に広範な外科的処置を受けた方又は妊娠・分娩時に多量に出血したことのある方を対象にC型・B型肝炎ウイルス検査を実施しました。また、基本健康診査の結果、肝機能が要指導の方も対象としました。

平成16年度から、基本健康診査受診者のうち50歳以上の男性で希望者に、基本健康診査と同時に前立腺特異抗原（PSA）検査を実施しました。

基本健康診査の内容

対象年齢	実施機関及び実施場所	受診回数等
40～64歳	福祉保健センター及び出張会場 基本健康診査実施医療機関	年1回
65歳以上	基本健康診査実施医療機関	

基本健康診査の受診者数

年 度	合 計	40～64歳		65歳以上 医 療 機 関
		福祉保健センター	医療機関	
平成17年度	200,184	18,825	67,136	114,223
平成18年度	185,287	16,208	60,351	108,728
平成19年度	189,227	14,474	59,140	115,613

C型・B型肝炎ウイルス検査の受診者数

平成17年度	8,104人
平成18年度	6,134人
平成19年度	9,274人

前立腺特異抗原（PSA）検査の受診者数

平成17年度	34,609人
平成18年度	33,453人
平成19年度	35,659人

2 がん検診

がんは死亡原因の第1位を占めていますが、がんを早期発見し、早期治療の促進を図ることを目的に、各種がん検診を福祉保健センター、医療機関、検診車、市民病院がん検診センターの各施設で実施しています。

平成19年度の受診者数は、前年度と比較して、胃がん検診が5.1%の減少、肺がん検診が5.4%の増加、子宮がん検診が30.1%の増加、乳がん検診が23.4%の増加、大腸がん検診が4.0%の増加となりました。

各種がん検診の内容

検診項目	実施機関及び実施場所	対象年齢	受診回数
胃がん検診	検診車 実施医療機関(約520)(注1) 市民病院がん検診センター(注2)	40歳～	年1回
肺がん検診	各福祉保健センター 市民病院がん検診センター	40歳～	年1回
子宮がん検診	実施医療機関(約180) 市民病院がん検診センター	20歳～	2年に1回
乳がん検診	実施医療機関(約340) 市民病院がん検診センター	40歳～	2年に1回
大腸がん検診	実施医療機関(約830) 市民病院がん検診センター	40歳～	年1回

注1 平成20年3月31日現在の実施医療機関数

注2 市民病院がん検診センターは、上記がん検診に加えて、喉頭がん検診、肝・胆・膵がん検診、前立腺がん検診、卵巣がん検診を実施しました。

がん検診受診者数

		平成17年度			平成18年度			平成19年度
		受診者数	受診者数	要精検数	発見者数	要精検数	発見者数	受診者数
胃がん	医療機関	47,323	3,089	78	43,393	2,951	70	40,339
	検診車	7,780	1,233	25	7,911	1,084	22	7,905
	がん検診センター	2,731	396	6	2,686	292	5	2,993
	計	57,834	4,718	109	53,990	4,327	97	51,237
肺がん	福祉保健センター	7,044	961	11	7,274	1,079	11	7,853
	がん検診センター	3,663	431	8	3,435	413	3	3,434
	計	10,707	1,392	19	10,709	1,492	14	11,287
子宮がん	医療機関	86,725	1,547	72	56,833	1,058	60	73,496
	がん検診センター	3,290	12	2	1,978	16	4	2,996
	計	90,015	1,559	74	58,811	1,074	64	76,492
乳がん	検診車	-	-	-	-	-	-	1,033
	医療機関	23,228	2,195	91	22,100	1,898	86	26,411
	がん検診センター	2,181	267	16	2,255	354	14	2,608
	計	25,409	2,462	107	24,355	2,252	100	30,052
大腸がん	医療機関	81,662	4,930	251	82,512	4,754	289	85,814
	がん検診センター	3,839	144	13	3,764	191	15	3,876
	計	85,501	5,074	264	86,276	4,945	304	89,690
合計		269,466	15,205	573	234,141	14,090	579	258,758

* 平成19年度の要精密検査者及び発見者数は追跡調査により集計中

* 乳がん検診の検診車は平成19年度からマンモグラフィ搭載車を運行