

5 その他の検査

受診団体の依頼により、下記の事業及び検査を実施した。

1 インターネットを利用した集団健診申込受付の実施

従来の集団健診申込方法である電話や窓口に合わせて、インターネットを利用した申込方式について、栃木市（平成25年度～）、下野市（平成27年度～）、鹿沼市（平成28年度～）に加えて真岡市でも実施した。インターネットを利用した集団健診申込受付は、検診対象の全市民が24時間スマートフォンやパソコンから「いつでも・どこでも」健診申込を可能とするものである。

インターネットを利用した申込の割合は下表のとおりであり、年代別でみると30歳から50歳代の働く世代を中心に閉庁時間帯における申込割合が高かった。

表1 インターネットを利用した健診申込状況

	健診申込数	健診申込数の内インター ネット利用での申込数 (%)		インターネット申込の内 市役所閉庁時間帯の申込数 (%)	
栃木市	16,635	3,403	(20.5)	2,085	(61.3)
下野市	7,384	1,941	(26.3)	1,254	(64.6)
鹿沼市	9,204	1,715	(18.6)	1,096	(63.9)
真岡市	15,369	494	(3.2)*	358	(72.5)

*真岡市は、前年度受診者（12,184名）には、受診予約日の決定通知を送付している。受診予約日の変更または、新規申込者がインターネットを利用するため、利用率は他の市町より低い。

2 特定健診・若年健康診査の二次検診実施【大田原市】

健康課題である循環器病及び糖尿病等の予防可能な生活習慣病を早期発見、早期介入することを目的に、平成25年度から下表のとおり特定健診・若年健康診査の二次検診を実施している。

「自分のからだをもっと知る自分探しの二次検診」として、市の全額負担により平成29年8月から平成30年2月の期間に36名の検診を実施した。

	内 容	目 的
75g糖負荷検査 (インスリン測定を含む)	血液検査 (4回採血)	隠れ糖尿病（リスクの度合い）の発見 糖負荷検査（空腹時・30分・60分・120分）
頸動脈超音波検査	超音波検査	早期の動脈硬化による血管変化 (血管の厚さやプラーク)の把握
微量アルブミン尿検査	尿検査	早期の腎機能の変化（いたみ具合）の把握

3 甲状腺超音波検査の実施【日光市・塩谷町】

東日本大震災に伴う東京電力福島第一原発事故により放出された放射性物質の健康への影響を把握し市民の健康管理に寄与すること、さらには市民の放射能に対する不安の軽減を目的に、日光市（平成25年度～）、塩谷町（平成28年度～）で甲状腺超音波検査を実施した。両市町ともに対象は、事故当時18歳未満の方であり913名（日光市667名、塩谷町246名）の検査を実施した。