



参考

平成30年7月24日

平成29年度事業 事業報告及び効果検証結果報告（概要版）

平成30年6月29日
株式会社NTTデータ

NTT DATA

1.医療機関への受診勧奨について

予防プログラムに該当する受診勧奨対象者（未受診者や受診中断者）について、通知書を送付し、再度および強めの受診勧奨を行いました。通知書を送付した対象者のうち強めの受診勧奨に該当する方については、専門職による電話での勧奨を実施し、それ以外は再度の受診勧奨対象とし、非専門職による電話での勧奨を実施しました。

	通知書投函数	通知数内訳		再度の受診勧奨対象者数	強めの受診勧奨対象者数	更なる受診勧奨通知書投函数
		未受診者	受診中断者			
参加市町	5,336通	4,502通	834通	3,104人	90人	2,918通

◆効果概要

受診勧奨通知前、受診勧奨通知後で対象者数と新規受診者数は以下の通りです。
集計区分毎にそれぞれ「通知前：通知2.5ヶ月前～通知」「通知後：通知～通知後2.5ヶ月」で集計を行っております。

集計区分	勧奨対象者数		新規受診者数	
	未受診者	受診中断者	未受診者	受診中断者
通知前	4,058人	689人	343人	74人
通知後	3,715人	615人	423人	76人

※資格喪失者を除く、通知前後2.5ヶ月ずつの範囲の対象者数および新規受診者数。

<新規受診率と改善率>

集計区分	参加市町	
	未受診者	受診中断者
通知前受診率	8.5%	10.7%
通知後受診率	11.4%	12.4%
改善率	134%	116%

※受診率=新規受診者数/未受診者数
改善率=通知後受診率/通知前受診率

予防プログラムに基づき、ハイリスク者（保健指導候補者）宛に通知書を送付し、本人に参加の意向があり、且つかかりつけ医の推薦があった方に対し、病期が3,4期の方には6ヶ月、2期の方には4ヶ月の保健指導を実施しました。

	保健指導候補者 抽出数(※1)	通知書発送数 (※2)	回収数	同意者数 (同意率)(※3)	初回面談 実施者数	修了者数 (修了率)(※4)
参加市町	31,954人	7,169通	3,279通	824人(11.5%)	752人	675人(81.9%)

※1:他薦は含まない。 ※2:他薦含む。 ※3:通知書発送数を母数とした同意割合。
 ※4:同意者数を母数とした修了割合。初回面談前辞退者を除く場合:89.8%

◆効果概要

HbA1c	(保健)参加者 【検査値】		【参考】 (保健)不参加者 【健診値】	
	人数	割合	人数	割合
低下	200	54.9%	1,013	44.7%
維持	31	8.5%	225	9.9%
上昇	133	36.5%	1,027	45.3%
合計	364	-	2,265	-

平成27年度または平成28年度に実施した予防プログラムに基づく「保健指導プログラム」の修了者に対して、市町毎に継続支援候補者名簿を作成し、その名簿を基に対象者へ送付する通知書類等を作成しました。参加同意書にて、「参加」の意思があった対象者に対し、継続支援を実施しました。

	候補者数	通知書発送数	回収数	同意者数 (同意率) (※1)	初回面談 実施者数	修了者数 (修了率) (※2)
参加市町	1,195人	1,081通	593通	244人 (22.6%)	237人	226人 (92.6%)

※1:通知書発送数を母数とした同意割合。

※2:同意者数を母数とした修了割合。

◆効果概要

HbA1c	(継続)参加者 【検査値】		【参考】 (継続)不参加者 【健診値】	
	人数	割合	人数	割合
低下	80	46.5%	126	35.4%
維持	13	7.6%	45	12.6%
上昇	79	45.9%	185	52.0%
合計	172	-	356	-