

山形県西川町 新しい地方経済・生活環境創生交付金 実施状況及び効果検証

(単位:円)

【事業名:医療DXの推進による遠隔医療拡大事業～新たな医療情報システムの整備による選べる診療方法の提供～】

所管課	タイプ名	事業期間	事業(実施計画書)		実施主体	重要業績評価指標(KPI)				交付対象事業費	交付金充当額	事業開始年月	事業完了年月	効果検証結果 (KPI達成状況に応じた今後の対応等)
			概要	実施内容		項目	単位	目標値	実績値					
町立病院	デジタル実装 (TYPE1)	令和7年度	本町は積雪5mを超える豪雪地帯であり、高齢者の割合が45.7%を占めている。町内唯一の医療機関である町立病院は、人口減少に伴う患者数の減少により、経営赤字が拡大し存続の危機に瀕している。本事業では、医療情報システムを整備し、全戸に配布したタブレットも活用しながらオンライン診療を含めた多様な医療サービスを提供し、居住地や年齢、障がいの有無に関わらず、地域医療の恩恵を享受できる環境を整える。	【通院困難者への医療サービス提供】 ○多様な医療サービス提供のための環境整備 診療所や訪問診療による受診の際、通院診療と同水準の医療サービスを提供するためのオンラインシステムの構築と運営 ○オンライン診療車の導入 医療MaaSを導入し、オンライン診療の多様化を図るほか、災害時には、医療拠点としても活用する。 ⇒【実現したい多様な体制での医療サービスによる地域医療の提供】 診療所での診療や訪問診療(医療MaaSを含む)での受診の際、オンライン診療機能を強化し、新たな医療情報システムを整備する。これにより、通院診療と同水準の医療サービスを多様な医療体制により提供すると共に、マイナ保険証による保険資格の確認や調剤情報、健診情報との連携が可能となり、居住地や年齢、障がいの有無に関わらず、地域医療の恩恵を享受できる環境が整う。 さらに、医療MaaS車両は多目的車両として、災害時の医療拠点やオンライン診療などの医療的活用や、高齢者向けの出張タブレット教室(予防接種やデマンドタクシーのオンライン予約のため)など様々な場面で活用する。 ・オンラインを活用した診療により通院困難者に対して、地域医療の恩恵を享受する。 ・居住地や年齢、障がいの有無に関わらず「誰ひとり残さない」地域医療の提供にむけて、タブレットを生活のインフラとして活用するため高齢者のデジタルデバйд(情報格差)解消のための教室を開催し、よりオンラインを活用する環境づくりをする(タブレットは全戸に配布済み)。 【新規患者の開拓】 ○予防接種の予約システム構築 全戸配布したタブレットという強みを活かし、タブレットから医療情報システムに接続するシステムを構築。電話予約のみの体制を改め、効率的な予約管理を実現し、利用者の利便性を高める。 ⇒【実現したい新規患者の開拓】 町立病院を利用していない町民や子育て世代から町立病院を利用してもらえよう、予約手続等の利便性を向上。新規患者から「かかりつけ医」として認識してもらうことで、通院・入院患者数の増加による病院経営の改善を図る。 ・予防接種のオンライン予約システムを構築し24時間の予約受付を可能とし、患者に寄り添った利用環境を整備する。 ・患者数の底上げ、かかりつけ医としての定着により経営を改善し、町内唯一の医療機関として存続を図る。 ・これまで病院職員による電話での受付をデジタル技術を活用することで、利用者・病院従事者双方の省力化を実現する。	西川町	①医療MaaS車両を利用した延べ人数	人	300.00	0.00	58,080,000	57,855,925	令和7年4月	令和8年3月	当該交付金事業は本町が策定した「西川町立病院経営強化プラン」にて町立病院の経営改善のための具体的実施事業として掲載している。 令和7年度が事業初年度であり、当該交付金により取得した医療情報システムや医療MaaS車両を実装し、オンライン診療を推進することで町民の方々へ漏れなく、多様な医療サービスを提供する環境を整備した。 令和7年度中はシステムと設備・機器の導入にとどまっており、令和8年度のサービス提供に向けての調整と準備に時間を費やした。このため、満足度を把握するためのアンケート調査実施には至っていない。令和8年度はサービス提供を開始し利用満足度のアンケート調査を実施することで、良い点、課題点を把握し、サービスの改善に努める。利用者との直接の対話会などでもニーズを把握し満足度の向上に繋げる。 事業の周知については、町発行の広報紙や公式ホームページにて情報を発信していく。さらに、令和7年度から実施している「町立病院出張お話し会」などで直接町民の方々へお話しする機会や、医療MaaS車両をイベント会場に持ち込んでのPRの機会を設ける。
						②オンライン診療等実施件数	件	200.00	10.00					
						③オンライン予防接種の予約人数	人	100.00	0.00					
						④オンライン診療利用者満足度	%	65.00	0.00					
						⑤医療MaaS車両による訪問診療利用者の満足度	%	60.00	0.00					
						⑥新規患者の延べ人数	人	1,500.00	1,211.00					