Proyecto VIDA Veracruz Initiative for Diabetes Awareness



2ª Sesión de Aprendizaje: Grupo de Discusión 2

Assessment of Chronic Illness Care (ACIC)

(Evaluación de la Atención a Enfermedades Crónicas; julio de 2004)

> OPS/DPC/NC/DIA/66/1-163-04 Versión 3.5

Contenido

IntroducciónIntroducción	1
Figura 1: Modelo de atención a la diabetes	2
Explicación para completar el cuestionario	3
Descripción de las áreas del modelo de la atención a la diabetes	3
1. Organización del Sistema de Salud	3
2. Recursos de la Comunidad	3
3. Auto cuidado del paciente con Diabetes Mellitus	3
4. Normas de atención de la Diabetes Mellitus	4
5. Apoyo técnico	4
6. Sistema de información de la Diabetes Mellitus	4
Evaluación de la atención a la diabetes	
Área 1: Organización del Sistema de Salud	5
Área 2: Cooperación Comunitaria	6
Área 3: Nivel de la práctica	7
Área 4: Normas de atención de la Diabetes Mellitus	8
Área 5: Apoyo técnico	9
Área 6: Sistema de Información de la Diabetes Mellitus	10

Introducción

Para mejor la atención al paciente diabético se hace necesario establecer un Modelo de Atención que incorpore elementos necesarios para la prevención y el control que resulte en la mejoría en los pacientes. Estos cambios incluyen la participación activa de pacientes informados y del equipo de trabajadores la salud mejor preparados para la atención a la diabetes. Las interacciones entre los pacientes y el equipo de trabajadores de la salud, preparados, aumentan la probabilidad de alcanzar mejores resultados tanto en el área funcional como clínica (ver Figura 1). En este modelo hay seis áreas para mejorar el manejo de los pacientes con diabetes.

Figura 1: Modelo de atención a la diabetes

Modelo de la atención a la diabetes



Más salud para las personas con diabetes

Explicación para completar el cuestionario

Este cuestionario debe de ser llenado por un equipo de trabajadores de la salud que incluya por lo menos representantes de tres servicios de salud. Ej. Laboratorio, nutrición, trabajador social, psicólogo, medico, enfermera, etc. Cada área cuenta con un número de componentes. Cada componente debe de ser leído y analizado por el equipo a fin de lograr una respuesta de consenso. Cada componente cuenta con 4 niveles: Nivel A corresponde al nivel ideal de la atención. El Nivel D es el nivel en que los recursos para la atención de la diabetes no existen o están muy limitados. Cada nivel tiene a su vez un rango que va de 0 a 11. El mismo que deberá ser marcado para reflejar la respuesta de consenso del grupo. Debe recordarse que solo se marcara un valor por componente en el nivel seleccionado.

Descripción de las áreas del modelo de la atención a la diabetes

1. Organización del Sistema de Salud

Los sistemas de atención de salud pueden crear un ambiente en el cual los esfuerzos organizados para mejorar la atención de salud a la diabetes se afianzan y prosperan. Los elementos críticos incluyen un enfoque coherente a la mejoría del sistema, al liderazgo comprometido con los responsables de la mejoría de los resultados clínicos, y a los incentivos a los proveedores y a los pacientes para mejorar la atención y adherirse a las normas/guías clínicas (incluidos incentivos no financieros tales como reconocimiento y estatus).

2. Recursos de la Comunidad

Los sistemas de atención de salud pueden mejorarse utilizando los recursos de la comunidad que sean relevantes a la atención eficaz de la diabetes. Los recursos de la comunidad que apoyan el cuidado para la diabetes, incluidos tanto programas gubernamentales como de programas de organizaciones voluntarias comunitarias, se necesitan para aumentar los servicios de atención de salud, pero las organizaciones de atención de salud son a menudo mal organizadas para hacer uso de los programas existentes de la comunidad o para estimular su desarrollo.

3. Auto cuidado del paciente con Diabetes Mellitus

Apoyo al uso eficaz de auto cuidado ayuda a los pacientes y a sus familias a que hagan frente a los retos de vivir con la enfermedad y cuidar las afecciones crónicas para reducir al mínimo las complicaciones, los síntomas y las incapacidades. El éxito de los programas de auto cuidado depende de la colaboración entre los pacientes y los proveedores de salud para definir los problemas, establecer la escala de prioridades, determinar las metas, crear planes de tratamiento y resolver los problemas a lo largo del camino. La disponibilidad de conocimientos educativos basados en evidencias que adiestren e intervenciones de apoyo psicológico social son los componentes claves de la estructura de un sistema de auto cuidado.

4. Normas de atención de la Diabetes Mellitus

Programas efectivos de atención a la diabetes operan de acuerdo con guías o protocolos específicos, preferentemente aquellas guías basadas en evidencias y cuya implementación está envuelta en prácticas rutinarias ligadas por recordatorios, educadores efectivos, e información apropiada, y la colaboración y el soporte de área de las especialidades médicas relevantes.

5. Apoyo técnico

Un cuidado efectivo de atención a la diabetes requiere más que simplemente agregar intervenciones a un sistema existente centrado en cuidados médicos agudos. Más bien, requiere de cambios básicos en la infraestructura del sistema de salud. La atención eficaz de diabetes a veces requiere una delegación clara de las funciones y responsabilidades del médico a otros profesionales quienes son parte del equipo de cuidado a la salud (por ejemplo: enfermeras, educadores de salud, etc.) y quienes tienen el conocimiento y el tiempo para llevar a cabo una variedad de tareas necesarias para manejar las complicaciones de la diabetes. El cuidado efectivo de diabetes también implica el uso de las visitas planificadas, el cuidado continuo y el seguimiento regular.

6. Sistema de información de la Diabetes Mellitus

Información a tiempo sobre los pacientes individuales y sobre la población de pacientes con diabetes es una característica crítica de los programas efectivos, especialmente aquellos que emplean enfoques basados en la población. El primer paso es establecer un registro de enfermedades para las prácticas individuales, que incluyan información de elementos de atención. Equipo de salud que tienen acceso a un registro, pueden localizar pacientes con necesidades específicas y entregarles una atención planificada, pueden recibir retroalimentación sobre su desempeño y pueden implementar sistemas de recordatorio.

El modelo se ha usado con éxito para mejorar la atención de las afecciones crónicas tales como la diabetes, el asma, la insuficiencia cardiaca congestiva, la depresión y para el cuidado del adulto mayor. en más de 300 organizaciones de atención de salud en Los Estados Unidos de América.

Evaluación de la atención a la diabetes

(Modificación del ACIC Versión 3)

Área 1: Organización del Sistema de Salud

El manejo de la diabetes puede ser más efectivo si el sistema de salud está organizado para controlar mejor las enfermedades crónicas y sus complicaciones.

Componentes			Nivel				rel C		Nive	el B		N	livel <i>A</i>	4			
Organización y liderazgo para la	no	existe c	hay p	oco interés.			os en la visión		n reflejado					strategia a			
atención de la diabetes							salud y en los	dirección de alto nivel y hay				plazo, reci					
							anización, pero		fondos y recursos humanos								ursos humanos
					no hay	recursos	disponibles.	dedicados para la iniciativa.			espec	ificos que	son r	esponsables			
											de la	iniciativa.					
Puntuación	0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10		11			
Metas organizacionales para la	no existen o son limitadas.				•	no son revisadas		ten y son re	evisadas	l .			se revisan				
atención de la diabetes					regular	mente.		regula	rmente.			náticamen	•				
													ı los p	lanes para el			
											mejor	amiento.					
Puntuación	0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10		11			
Estrategias de mejoramiento			•	no están			ues informales		an estrate	•	incluye estrategias previamente						
para la atención de la diabetes				nen un apoyo		solver pr	oblemas que			a resolver los							
	perm	anente.			surjan.			problemas imprevistos.					ra alca	anzar las metas			
				_			_		_			cionales.					
Puntuación	0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10		11			
Incentivos que incluye			•	influir en las			influir en la			poyar las metas				ar y facultar a			
reconocimiento para el	metas	s de me	jorami	ento clínico.		•	tos del cuidado	de los	pacientes.					salud para			
trabajador del la salud y					de la di	abetes.							metas	s de la atención			
regulaciones para la atención de											de la	diabetes.					
la diabetes				•			_		_	•		40		4.4			
Puntuación	0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10					
Lideres influyentes dentro del		•	even la	atención de			ridad a la			esfuerzos para				ipan en los			
sector salud como de otros	la dia	betes.			atenció	n de la d	iabetes.		ır el cuidad	o de la	l .		•	niento de la			
ministerios con poder de								diabete	es.		atenc	ión de la d	liabete	es.			
decisión				0	_	4	_		7	0	_	40		4.4			
Puntuación	0	1		2	3	4	5	6		8	9	10		11			
Beneficios relacionados con la				auto cuidado	ni promueven ni NO			promueven el auto cuidado del paciente o los cambios del			hay asignación específica para la						
educación del paciente para el				ambios del			uto cuidado del				promo	ocion y cui	aaao	de la diabetes.			
auto cuido de la diabetes	sister	na de s	aiua.				ambios del	sistem	a de salud								
Puntuación	^	1		2	sistema	a de salu	a. 5	6	7	8	9	10		11			
Funtuacion	0	I			J	4	ົ	U	ı	0	J	10		11			

Puntuación Total de la organización del sistema de salud: _____ Puntuación promedio (puntuación de la organización del sistema de salud) _____

Área 2: Cooperación ComunitariaCooperación entre el sistema de salud y organismos comunitarios (o prestadores de servicios) y recursos comunitarios que desempeñan un papel importante en el manejo de la diabetes.

Componentes		Nive	I D	Nivel C				Niv	el B	Nivel A			
Disponibilidad de recursos comunitarios para las personas con diabetes	no hay ó no están organizados sistemáticamente.			esta limitada a una lista de recursos comunitarios en una forma que es accesible.			e. recursos comunitarios en una persona que es responsable de coordinación activa er			persona que es responsable de asegurarse que los equipos de salud y las personas con diabetes usen al máximo los			ra entre el los organismos nitarios y las
Puntuación	0	1	2	3	4	5	recurso	s comuni 7	itarios. 8	9	10	11	
Cooperación/coordinación con organismos comunitarios tales como La Asociación de Diabetes, casas farmacéuticas, organizaciones religiosas, etc.	no ex	xisten.				onsiderándose olementadas.			a desarrollar íticas de apoyo.	desarr	ollar progra	amente para mas y políticas lo el sistema.	
Puntuación	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Planes Regionales y/o Locales de Salud	no hay coordinación de guías/normas clínicas ni planes de salud, las medidas ni los recursos para la atención a la diabetes en la práctica médica.			clínicas, medidas estandarizadas, o los recursos para el cuidado en la práctica médica, pero todavía no se han			guías/n medida cuidado una o d crónica	coordina el uso de guías/normas médicas, las medidas o los recursos para el cuidado en la práctica médica en una o dos enfermedades crónicas concomitantes con la diabetes.			ordina el uso normas méd as estandar os en la prá a mayoría d nedades cró	dicas, las izadas ó actica medica e las	
Puntuación	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Puntuación total de la cooperación comunitaria _.	Puntuación F	Promedio (puntuación d	e la cooperación comuni	taria total/3)	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		VI .	•	,	

Área 3: Nivel de la práctica

Varios componentes que se manifiestan al nivel de la práctica, de cada proveedor de salud, han demostrado que mejoran la atención a la diabetes.

Auto cuidado de la Diabetes Mellitus

Programas efectivos de apoyo para el auto-cuidado de la diabetes para ayudar a las personas con diabetes y a la familia para adaptarse y aceptar los retos de vivir y manejar la diabetes y reducir síntomas y complicaciones.

Componentes	Nivel D		N	livel C		Nivel	В		Nivel	Α
Evaluación y documentación de las necesidades y actividades del auto cuidado de la diabetes	no se han hecho.		se espera h	acerlas.		son completadas estandarizadamente.			tratamiento	orma cionadas a un o disponible salud y para las
Puntuación Apoyo al auto cuidado de la diabetes	0 1 2es limitado a la distr información (folletos, tr		3 4esta dispon referencia a cl cuidado o a ec especialistas e	ducadores	clínicos designa cuidado,	entrenado dos para a coordinad que ven a	8 educadores s y que están apoyar el auto dos con los pacientes	educad en apo enferm	yar paciente edades crór arles técnica	es, entrenados es con
Puntuación	0 1	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11
Apoyar las inquietudes de los pacientes y familiares	no es hecho sistemáticamente.			ona a pacientes y avés de referencias	es promulgado a través de grupos de apoyo, o apoyo individual y programas para educadores.			atenció incluye y rutina apoyo,		petes que ón sistemática do grupos de ridual, y/o
Puntuación	0 1 2	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11
Cambios del comportamiento y apoyo de grupo	no hay o no están di	sponibles.	están limitad distribución de plegables, trifo de nota escrita	están disponibles solamente a través de referencias de centros especializados.			están disponibles y forman una parte integral de la atención de la diabetes.			
Puntuación	0 1 2	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11

Puntuación [°]	Total del apoyo para el auto-cuidado de la diabetes 🦼	Puntuación Promedio: (puntuación del apoyo del auto-cuidado/4)	

Área 4: Normas de atención de la Diabetes Mellitus

El manejo efectivo de la diabetes asegura que el equipo de salud tenga acceso a información médica basada en evidencias para la atención y soporte de personas con diabetes. Esto incluye evidencias medicas y guías clínicas o protocolos, consultas con especialistas, educación para el equipo de salud que este disponible y facilitar información al equipo de salud acerca de tratamientos efectivos.

Componentes	Nivel D	Nivel C	Nivel B	Nivel A		
Guías/ normas de diabetes basadas en evidencias medicas	no hay o no están disponibles.	hay pero no están integradas en la atención de diabetes.	hay y son apoyadas por la educación ofrecida a través de los equipos de trabajadores de la salud.	hay y apoyan al equipo de salud y son parte de la atención a personas con diabetes a través de recordatorios y otros métodos para cambios del comportamiento.		
Puntuación	0 1 2	3 4 5	6 7 8	9 10 11 incluye influyentes y		
Participación de los <u>especialistas</u> dentro del sistema de salud para el mejoramiento de la atención primaria de la diabetes	se ofrece primariamente a través de la referencia tradicional.	se logra a través de especialistas para mejor la capacidad global para implementar las guías/normas de manejo.	cialistas para mejor la especialistas así como designados a proveer entrenamiento al equipo de			
Puntuación	0 1 2	3 4 5	6 7 8	9 10 11		
Educación al equipo de salud de atención de la diabetes	se proporciona esporádicamente.	se proporciona sistemáticamente mediante los métodos tradicionales.	se proporciona usando métodos optimizados (Ej. Cursos acreditados o calificados).	incluye el entrenamiento de todos los equipos asistenciales incluyendo manejo de poblaciones de personas con diabetes y apoyo de auto cuidado.		
Puntuación	0 1 2	3 4 5	6 7 8	9 10 11		
Informar a las personas con diabetes acerca de guías/normas medicas	no se proporciona información.	se hace por petición o a través de publicaciones.	se hace a través de materiales educativos específicos para cada guía/norma clínica.	incluye materiales específicos desarrollados para los pacientes donde se describen sus funciones en el logro y cumplimiento de las guías/normas.		
Puntuación	0 1 2	3 4 5	6 7 8	9 10 11		

Puntuación total del diseño del sistema de atención de diabetes:_____Puntuación promedio (puntuación del diseño del sistema /4) _____

Área 5: Apoyo técnico

La evidencia sugiere que un manejo efectivo de la atención de diabetes incluye algo más que simplemente agregar otras intervenciones al sistema actual, que es basado en la atención de enfermedades de carácter agudo o intensivo. Podría requerir cambios en la organización de la práctica que repercutan en la prestación de la atención.

Componentes		Nivel	D		Nivel	С		Nivel E	3		rel A		
Funcionamiento del	no s	e aborda.			orda asumi				oor reuniones			r un equipo que se	
equipo de salud					•	ndividuos con	periódicas del equipo para			reúne regularmente y han definido claramente			
					namiento e		abordar las normas, las funciones			las funciones, incluyendo la educación del			
						e atención a la			el cuidado de		-	miento preventivo y la	
			_	diabetes	S		_	a la diabete			ión con otros		
Puntuación	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Liderazgo del equipo		s reconoci			conocido po		•		nediante el			ediante el nombramiento	
de salud	localm	ente ni por	el sistema.			e localiza en		iento de ur				que asegura de que las	
					específico				ción no está			ilidades en la atención	
				organigr	ama de fun	iciones.		on respect	o a la	a la diabe	tes se defina	n claramente.	
,						_	diabetes.	_					
Puntuación	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Sistema de Cita		de usarse l		_		ción oportuna	es flexible y puede incluir			incluye la organización de la atención, la			
	program			para las	personas o	on diabetes.			omo visitas			cientes puedan ver	
		on prevent					•	zadas sin t	•		proveedores	de salud en una sola	
	_	npensació	•			_	_	visitas de	grupo.	visita.			
Puntuación	0	<u> </u>	2	3	<u>4</u>	5	6	7	8	9	10	11	
Citas de seguimiento		rogramad	•		ogramado m				r el equipo de			as necesidades del	
		•	roveedores			nidad con las		diante mon	itoreo de	paciente, varía en intensidad y metodología			
		en una manera caso por		guías/normas.		pacientes.			(teléfono, personal,) y se asegura usar una				
D . (caso.	4	0	2	4	_	•	7	0	guía/norm		44	
Puntuación	0	1	2	3	4 .	5	6	. /	8	9	10	11	
Visitas flotantes o por	no s	e hacen.				nalmente para			a pacientes			a todos los pacientes e	
demanda espontánea				los pacie	entes comp	licados.	interesad	OS.				periódica, las	
del paciente				3	4	5					ones preven	tivas y apoyo al auto	
Don't constant		4	0				<u></u>	7	0	cuidado.	40	44	
Puntuación	0	1	<u></u>	4			0	/ 	8	9	10	TT Lutadas las	
Continuidad en el	no e	s una prio	idad.			municación		prioridad e			alta prioridad		
cuidado de la diabetes						oveedores de	•	res de ater				diabetes incluyen una	
					n primaria, l			especialist				tre la atención primaria,	
				-	iistas y ios (gestores de	•		se lleva a		-	otros grupos	
Duntussión	_	4	2	casos.	1	E		emáticame		pertinente		11	
Puntuación	0	1		3	4	5	6	1	8	9	10	11	

Puntuación total del apoyo técnico asistencial: _____ Puntuación promedio (puntuación del apoyo técnico asistencial: /6) _____

Área 6: Sistema de Información de la Diabetes Mellitus

Un aspecto muy importante para la atención y programas de la diabetes es tener la información oportuna y útil acerca de los pacientes y las poblaciones de pacientes con diabetes.

Componentes	N	ivel D	N	livel C		Nive	el B	Nivel A		
Registros (listas de personas con diabetes)	no hay.		incluye los r diagnóstico, ir persona que s ya sea en pap computadora	permite clasificar pacientes con prioridades clínicas.			esta ligada a guías/normas medicas las que proveen recordatorios y alertas acerca de los servicios necesarios.			
Puntuación	0 1	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11
Recordatorios para el equipo de salud (Ej. recordatorios de cita con el nefrólogo, laboratorio, cita a oftalmología, etc.)	no hay.		incluyen no generales par diabetes, pero servicios nece una visita.	incluyen indicaciones necesarias para grupos de pacientes con diabetes mediante notificación periódica.			incluyen información específica para el equipo acerca de la observación de guías/normas clínicas con relación a la información médica.			
Puntuación	0 1	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11
Retroalimentación	no hay o no el equipo de tr salud.	es específica para abajadores de	se proporcio infrecuentes y una manera ir	se da a intervalos suficientemente frecuentes para monitorizar la calidad y es específica para el equipo de salud que da atención al paciente con diabetes.			es oportuna, específica para el equipo de salud y es transmitida personalmente y sistemáticamente por un líder para mejorar el desempeño del equipo.			
Puntuación	0 1	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11
Información acerca de los subgrupos de pacientes que requieren servicios especiales	no hay.		solo puede esfuerzos esp programación		solicitu	uede obter d, pero no aticamente	se facilita	sistem	rlos a presta	al equipo para ar la asistencia
Puntuación	0 1	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11
Protocolos y planes de tratamientos	no se esper	a que haya.	se logran m enfoque estar	son establecidos en forma coordinada e incluyen el auto cuidado así como metas clínicas.			se establecen de manera coordinada e incluyen el auto cuidado y cuidado clínico. Se lleva a cabo un seguimiento que guía/norma de la atención.			
Puntuación	0 1	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11

Puntuación total de los sistemas de información: _____ Puntuación promedio (puntuación de los sistemas de información /5) _____