INDICE PROYECTOS ALCAÑIZ 2005

32_2005 "Monitorización ambulatoria de la presión arterial como estrategia para el diagnóstico y control de la hipertensión arterial en Atención Primaria" del CS de Muniesa	Pág. 2 a 5
108_2005 "Intervención sobre la petición de analíticas en los Centros de un Área de Salud de Atención Primaria" del CS de Andorra	Pág. 6 a 10
055_2005 "Adecuación de una consulta hospitalaria de traumatología y cirugía ortopédica" del H. de Alcañiz	Pág. 11 a 15
056_2005 "Adecuación de una consulta hospitalaria de cirugía genera I y del aparato digestivo" del H. de Alcañiz	Pág. 16 a 20



Solicitud de inclusión en el Programa de Apoyo a las Iniciativas de Mejora de la Calidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)

PROYECTO DE MEJORA DE LA CALIDAD

1 TITULO		
"MONITORIZACION AMBULATORIA DE LA PRE	SION ARTERIA	L COMO ESTRATEGIA PARA
EL DIAGNOSTICO Y CONTROL DE LA HIPERT	ENSTON ARTER	PTAL EN ATTENCION DRIMARIA
DD DINGNOOTICG I CONTROL DE 191 MITGRI	ENDION ARTER	TAL EN ATENCION PAINANTA
2 RESPONSABLE DEL PROYECTO		
Nombre y apellidos Javier Villarroya V	:11000000	
Tombie y apenidos Savier Villarioya V	illagrasa	
Profesión médico Centro de trabajo	• Centro	de Salud Muniesa
Correo electrónico: FJVILLARROYA @ te	erra.es	Mann .
3 OTROS COMPONENTES DEL EQUIPO (DE MEJORA	
Nombre y apellidos	Profesión	Centro de trabajo
Jose Antonio Heras Machado		
	mèdico	C.S. Muniesa
Jorge Ferreira Paesa Mariano Lozano Pasamar	médico médico	C.S. Muniesa C.S. Muniesa
Carlos Tomas Lizano	enfermero	·
Alex Villanueva Cabrera		C.S. Muniesa
	- GILCLIGE O	
187 T. V. V. MARAGETT		



Solicitud de inclusión en el Programa de Apoyo a las Iniciativas de Mejora de la Calidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)

4.- PROBLEMA U OPORTUNIDAD DE MEJORA SELECCIONADA

Incluir, al menos, "importancia y utilidad del proyecto" y "métodos de detección y priorización empleados" Como base para un proyecto de mejora de la calidad de los servicios ofertados en el C.S. de Muniesa, se planteó la identificación de oportunidades de mejora en nuestra práctica habitual utilizando un grupo nominal formado por el equipo de atención primaria. El grupo seleccionó como prioritaria la monitorización ambulatoria de la presión arterial (MAPA) por ser la hipertensión arterial un importante factor de riesgo vascular.

5.- RESULTADOS QUE SE ESPERA CONSEGUIR

- Detección de los casos de hipertensión de bata blanca o hipertensión clínica aislada.
- Detección de aquellos sujetos no dippers(aquellos en los que la P.A. no desciende durante la noche).

Los datos obtenidos mediante la MAPA tienen un valor pronóstico de daño orgánico y de morbimortalidad cardiovascular superior a la presión arterial tradicional medida por el médico o la enfermera.

6. RELACIÓN DEL PROYECTO CON LAS LÍNEAS DE INTERVENCIÓN DEL SALUD Marcar con (X) en cada línea, la valoración que corresponda al tipo de actuación del proyecto

Lineas de intervención	++++	+++	++	+	
Aumentar los beneficios derivados de la Atención o Servicios proporcionados	Х				
Disminuir los riesgos o problemas originados por las actuaciones realizadas		Х			
Garantizar los derechos y aumentar la satisfacción de nuestros clientes /usuarios / pacientes con los servicios recibidos		Х			
Aumentar la eficiencia en la utilización de recursos y su uso apropiado	Х				



Salud y Consume

Solicitud de inclusión en el Programa de Apoyo a las Iniciativas de Mejora de la Calidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)

7.- ANÁLISIS DEL PROBLEMA

Indicar, al menos, la situación de partida, las posibles causas, las fuentes de información

Actualmente entre los pacientes diagnosticados como hipertensos existe un porcentaje diagnosticado por exceso o por defecto, siendo de gran importancia su detección.

Como fuente de información se utilizarán los datos recogidos en la historia clínica y los suministrados por el equipo de medida de la presión arterial.

8.- MÉTODO Y ACTIVIDADES PARA MEJORAR

Indicar, al menos, las medidas previstas, los responsables

La MAPA consiste en una técnica de medida de la presión arterial no invasiva, con aparatos automáticos que nos permiten obtener registros durante las 24 horas. Son aparatos pequeños, silenciosos y bien aceptados por los pacientes.

Los responsables son los médicos y enfermeros del equipo de atención primaria que forman parte del grupo de mejora de calidad.

9.- INDICADORES, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO

Indicar, al menos, cómo está previsto realizar la evaluación del proyecto, y <u>señalar al</u> menos dos indicadores que se van a utilizar

Como indicadores se propone evaluar:

- 1.- el n^{o} de pacientes diagnosticados como hipertensos siendo realmente casos de hipertensión de bata blanca.
- 2.- el n^{Q} de pacientes diagnosticados como hipertensos que presentan un mal control de su presión arterial durante las 24 horas.

10.- DURACIÓN Y CALENDARIO PREVISTOS

Indicar, al menos las fechas previstas de início y finalización, así como el cronograma de las actividades previstas

Fecha de inicio: al aprovarse el pro-Fecha de finalización: Un año después Calendario: yecto.

de la puesta en marcha se realizará la evaluación, aplicación de medidas correctoras y posterior reevaluación a los 12 meses.



Solicitud de inclusión en el Programa de Apoyo a las Iniciativas de Mejora de la Calidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)

11PREVISIÓN DE RECURSOS (Formativos, tiempo, mejoras)					
<u>Material/Servicios</u>	Euros Rellenar exclusivamente en caso de presentar a una convocatoria del Programa de Apoyo				
Aparato para la medición de l rial durante 24 horas.	a presión arte-	1.800 euros			
	TOTAL	1.800 euros Rellenar exclusivamente en caso de presentar a una convocatoria del Programa de Apoyo			

Fecha y firma: Munifesa, a 12 de enero de 2005

PROYECTO DE MEJORA DE LA CALIDAD

1.- TÍTULO

INTERVENCION SOBRE LA PETICION DE ANALÍTICAS EN LOS CENTROS DE UN AREA DE SALUD EN ATENCION PRIMARIA.

2.- RESPONSABLE DEL PROYECTO Nombre y apellidos: José María Turon Alcaine Profesión: Médico Centro de trabajo: C.S. Andorra (Teruel) Correo electrónico: j.m.turon@terra.es

3 OTROS COMPONENTES DEL EQUIPO [DE MEJORA	adalah akaba keritir kesa 1- hari dan oran 100 perupa
Nombre y apellidos	Profesión	Centro de trabajo
Clerencia Casorrán, Carlos	Médico	Dirección de Atencion Primaria Sector Alcañiz
Abós Zueco, Antonio	Médico	C.S. Alcañiz
Gimeno, José Antonio	Médico	Hospital Alcañiz
Bonet, Beatriz	Bioquímica	Hospital Alcañiz
	THE PARTY OF THE P	

4.- PROBLEMA U OPORTUNIDAD DE MEJORA SELECCIONADA

La petición de analíticas es uno de los campos donde el término variaciones de la práctica médica cobra especial dimensión. En Atención Primaria, buena parte de las analíticas solicitadas se piden en el contexto de los programas de atención a enfermedades crónicas o actividades de screening. En el centro de salud de Andorra, conseguimos uniformizar durante unos años estas peticiones, aunque en los últimos años, bien sea porque la composición del centro ha cambiado, o simplemente por relajación con el paso del tiempo se han notificado como incidencias en el contexto de reevaluaciones de ciclos en marcha defectos en la idoneidad de las peticiones. Estas se centran fundamentalmente en la petición inadecuada de hemogramas, diabéticos sin determinación de microproteinuria, hipertensos sin ionograma, peticiones de fracciones de colesterol en pacientes sin antecedente de dislipemia...

Considerando que estos datos no deben ser muy diferentes en el resto de los centros de salud del área se ha comentó con laboratorio la posibilidad de este proyecto aplicado a toda el área de Alcañiz.

5.- RESULTADOS QUE SE ESPERA CONSEGUIR

- Mejorar la idoneidad de las peticiones analíticas más habituales en los centros de salud, incrementando la petición de analíticas específicas de los programas de crónicos y reduciendo las peticiones de parámetros sin finalidad clínica
- La uniformidad en la petición de analíticas, podría permitir conocer la efectividad en el control de estos parámetros a lo largo del área, y la detección de problemas específicos que pudieran orientar intervenciones docentes o estructurales

S. RELACIÓN DEL PROYECTO CON LAS LÍNEAS DE INTERVENCIÓN DEL SALUD					
Marcar con (X) en cada línea, la valoración que corresponda al tipo de actuación del proyecto					
Líneas de intervención	++++	+++	++	+	-
Aumentar los beneficios derivados de la Atención o Servicios proporcionados	Х				
Disminuir los riesgos o problemas originados por las actuaciones realizadas					X
Garantizar los derechos y aumentar la satisfacción de nuestros clientes /usuarios / pacientes con los servicios recibidos		X			
Aumentar la eficiencia en la utilización de recursos y su uso apropiado	X				

7.- ANÁLISIS DEL PROBLEMA

- En el contexto de la monitorización de la implantación de la guía de riesgo cardiovascular en el centro de salud de Andorra, hemos realizado durante año y medio, cada 15 días una revisión de las analíticas solicitadas por el centro, encontrándonos con frecuencia con posibles problemas de idoneidad de analíticas. Estos son algunas de los más frecuentes:
 - Hemogramas:
 - En screening: el hemograma debe ser una petición de sospecha y no una actividad preventiva
 - Hemogramas sistemáticos en el seguimiento de pacientes diabéticos, hipertensos o hipercolesterolémicos
 - Diabetes: numerosas analíticas sin petición de albúmina-creatinina, HBA1C o fracciones de colesterol
 - HTA: numerosas peticiones sin ionograma, o sin sistemático de orina
 - Screening: Peticiones de fracciones de colesterol en individuos sin antecedente de dislipemia.
- La gestión de la consulta mediante el programa OMI permite la petición de perfiles analíticos y registra la petición de los mismos en los programas. Sin embargo, en el momento actual sólo hay un centro informatizado en la zona, que al solicitar estos perfiles al laboratorio ha originado problemas en el procesado en el laboratorio por lo que no se está utilizando

8.- MÉTODO Y ACTIVIDADES PARA MEJORAR

Modificar el volante de petición de analítica habitual por uno de perfiles centrado en los motivos de petición más frecuentes: Perfiles de Screening de actividades preventivas y enfermedades prevalentes (HTA, diabetes, prevención coronaria). Los perfiles están ya realizados a partir de la revisión de las guías de práctica clínica más prestigiosas, y serán revisados por un nefrólogo y un endocrinólogo del hospital.

El volante será mostrado a los coordinadores de los equipos del área con la finalidad de divulgarlo y consensuarlo con ellos por si hubiera aspectos problemáticos.

La transformación del volante irá acompañada de una guía de bolsillo de petición de analítica que indicará el por qué y el para qué de la inclusión de los elementos menos tradicionales, y el por qué de la exclusión de otros (indicando que siempre los pueden pedir aparte si lo creen conveniente). La guía será explicada a los equipos mediante una sesión en cada equipo.

9.- INDICADORES, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO

Indicar, al menos, cómo está previsto realizar la evaluación del proyecto, y <u>señalar al</u> menos dos indicadores que se van a utilizar

Fuente: Registros de laboratorio de bioquímica

- Antes/ después en petición de hemogramas, fracciones de colesterol, HBA1C, cociente albúmina/creatinina, ionogramas.
- Resultado- objetivo conseguido en niveles de LDL en diabetes y prevención secundaria, HBA1C y albúmina creatinina en orina en diabetes.

Solicitud de inclusión en el Programa e	de Apoyo a las Iniciativas de	
Mejora de la Calidad en el Servic	io Aragonés de Salud (2005)	

10.- DURACIÓN Y CALENDARIO PREVISTOS

Indicar, al menos las fechas previstas de inicio y finalización, así como el cronograma de las actividades previstas

Fecha de inicio: Febrero 2005

Fecha de finalización: Julio 2006

Calendario:

Anexo 2

- 1. Diseño de perfiles (realizado)
- 2. Febrero 2005 (Revisión por especialistas)
- 3. Marzo- Mayo 2005 (Elaboración de la guía)- Estudio cuantitativo de indicadores de peticiones en el año anterior
- 4. Junio 2005 (Difusión de la guía)
- 5. Junio 2006. Reevaluación de indicadores. Estudio de resultados-evaluación de problemas de calidad.

11PREVISIÓN DE RECURSOS (Formativos, tiempo, mejoras	S)
<u>Material/Servícios</u>	<u>Euros</u>
Material Inventariable:	
Equipo de Atención Primaria de Andorra: ordenador personal portatil	1453
Direccion de Atencion Primaria del Sector: ordenador personal portatil	1453
Gastos Corrientes:	
Reuniones con otros seectores para valoración comparativa de proyectos semejantes: Gastos desplazamiento, 3 personas, 3 reuniones.	467
Material Fungible	
Gastos Papeleria y reprografía	200
	ALL FALL OF THE STATE OF THE ST
	a saha Mil Va sa A
A AMA PIR TO THE	
TOTAL	3573

Fecha y firma:

CARLS CLEDENCIA CHECKRIGE

PROYECTO DE MEJORA DE LA CALIDAD

1 TÍTULO
Adecuación de una consulta hospitalaria de traumatología y cirugía ortopédica

2 RESPONSABLE DEL PROYECTO					
Nombre y apellidos Fernando Martínez Ubieto					
Profesión Coordinador de calidad Alcañiz	Centro	de	trabajo	Hospital	de
Correo electrónico: fmubieto@wanadoo.es					

Nombre y apellidos	Profesión	Centro de trabajo
Dolores Arribas del Amo	FEA cirugía	Hospital de Alcañiz
Montserrat Martín Fernández	MIR FAMILIA	Hospital de Alcañiz
Sara Gimeno Aguilar	MIR FAMILIA	Hospital de Alcañiz
Carlos Castro López	MIR FAMILIA	Hospital de Alcañiz

Anexo 2	Solicitud de inclusión en el Programa de Apoyo a las Iniciativas de Mejora de la Calidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)						
	4 PROBLEMA U OPORTUNIDAD DE MEJORA SELECCIONADA Incluir, al menos, "importancia y utilidad del proyecto" y "métodos de detección y priorización empleados"						
Se trata de buscar la adecuación de las derivaciones a una consulta de especializada (Traumatología y cirugía ortopédica) desde atención primaria. El hecho de no disponer de ningún protocolo hasta el momento para este aspecto y la gran importancia que tiene la adecuación primaria-especializada nos animó a intentar encontrar un PROTOCOLO DE ADECUACION DE DERIVACIÓN DE PACIENTES A CONSULTA DE ESPECIALIZADA fácil de interpretar como el appropiateness evaluation protocol, utilizado en la adecuación de las estancias hospitalarias							
5 RESULTADOS	QUE SE ESPERA CONSEGUIR						
Conseguir un PRO consulta de especi	Conseguir un PROTOCOLO útil en la valoración de los pacientes que se derivan a una consulta de especializada y con ello establecer las bases de protocolos que permitan una mejor actuación desde primaria						
6 PELACIÓN DEL	PROYECTO CON LAS LÍNEAS DE	INITES	DVENC	YÓN F	NEL SA	H 11D	
	cada línea, la valoración que correspo						
Lín	eas de intervención	++++	+++	++	+	-	
	ficios derivados de la Atención o	х					
Servicios proporcio	nados os o problemas originados por las				×		
actuaciones realiza					^		
	chos y aumentar la satisfacción de	×					
nuestros clientes /u recibidos	suarios / pacientes con los servicios						
	cia en la utilización de recursos y su	x					

7.- ANÁLISIS DEL PROBLEMA

Indicar, al menos, la situación de partida, las posibles causas, las fuentes de información

Advertidos de la gran demanda desde primaria a la consulta hospitalaria especializada de traumatología quisimos valorar las posibilidades de estudiar las causas de dicha demanda. Para ello utilizamos los datos asistenciales mensuales y su repercusión a lo largo de todo un año.

8.- MÉTODO Y ACTIVIDADES PARA MEJORAR

Indicar, al menos, las medidas previstas, los responsables

Una vez recogidos los datos se realizará un protocolo con diversos items de los que se obtendrán unos niveles de adecuacion con los que podamos trabajar

9.- INDICADORES, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO

Indicar, al menos, cómo está previsto realizar la evaluación del proyecto, y <u>señalar al menos dos indicadores</u> que se van a utilizar

Entre los indicadores a estudiar y evaluar van a ser:

Diagnóstico desde atención primaria del enfermo que se deriva

Diagnóstico desde atención especializada una vez estudiado el enfermo

Pruebas solicitadas desde especializada para el diagnóstico

Tratamiento utilizado desde especializada

Nivel de adecuación con los parámetros recogidos

10.- DURACIÓN Y CALENDARIO PREVISTOS

Indicar, al menos las fechas previstas de inicio y finalización, así como el cronograma de las actividades previstas

Fecha de inicio: Febrero 05

Fecha de finalización: Noviembre 05

Calendario:

Febrero a Abril: recogida de datos

Anexo 2	Solicitud de inclusión en el Programa de Apoyo a las Iniciativas de Mejora de la Calidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)			
Julio a Noviembre		s de adecuación, va	el nivel de adecuación aloración de los mismos y imetros obtenidos.	
11PREVISIÓN DI	E RECURSOS (Forma	itivos, tiempo, mejor	as)	
	Material/Servicios		Euros Rellenar exclusivamente en caso de presentar a una convocatoria del Programa	
Ordenador portátil			de Apoyo 1500	
Fungibles			100	
	1.1			
		TOTAL 1600euros	Rellenar exclusivamente en caso de presentar a una convocatoria del Programa de Apoyo	

Anexo 2	Solicitud de inclusión en el Programa de Apoyo a las Iniciativas de Mejora de la Calidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)

Fecha y firma: Alcañiz 14 de enero de 2005

PROYECTO DE MEJORA DE LA CALIDAD

		_			_	_
1	 Т	İΤ	U	L	0	

Adecuación de una consulta hospitalaria de cirugía general y del aparato digestivo

2 RESPONSABLE DEL PROYECTO		·			
Nombre y apellidos Fernando Martínez Ubieto					
Profesión Coordinador de calidad Alcañiz	Centro	de	trabajo	Hospital	de
Correo electrónico: fmubieto@wanadoo.es					

3 OTROS COMPONENTES DEL EC	UIPO DE MEJORA	
Nombre y apellidos	Profesión	Centro de trabajo
Dolores Arribas del Amo	FEA cirugía	Hospital de Alcañiz
Montserrat Martín Fernández	MIR FAMILIA	Hospital de Alcañiz
Sara Gimeno Aguilar	MIR FAMILIA	Hospital de Alcañiz
Carlos Castro López	MIR FAMILIA	Hospital de Alcañiz

Anexo 2	Solicitud de inclusión en el Pro Mejora de la Calidad en e					
A DDODLEMALL	ODODTUNIDAD DE MEJORA CELE	CCION	1404			
	<u>OPORTUNIDAD DE MEJORA SELE</u>				,	,
Incluir, al menos, "ir empleados"	nportancia y utilidad del proyecto" y "m	étodos	de det	ección	y prior	ización
(Cirugía General y de ningún protoco tiene la adecuac PROTOCOLO DE DE ESPECIALIZAI	la adecuación de las derivaciones a del Ap. Digestivo) desde atención pr lo hasta el momento para este asp ión primaria-especializada nos an ADECUACION DE DERIVACIÓN D DA fácil de interpretar como el appr cuación de las estancias hospitalarias	imaria. ecto y simó a DE PAI opiatei	El hed la gra inter CIENT	cho de in imp ntar e ES A	no dis ortanc encontr CONS	sponer ia que ar un SULTA
5 RESULTADOS	QUE SE ESPERA CONSEGUIR					
	TOCOLO útil en la valoración de los alizada y con ello establecer las bas n desde primaria					
6. RELACIÓN DEL	PROYECTO CON LAS LÍNEAS DE	INTER	RVENC	CIÓN E	DEL SA	ALUD
	cada línea, la valoración que corresp					
	eas de intervención	++++	+++	++	+	-
Aumentar los bene Servicios proporcio	ficios derivados de la Atención o nados	X				
	s o problemas originados por las				х	
	chos y aumentar la satisfacción de	X				
	suarios / pacientes con los servicios	^				

recibidos

Anexo 2	Solicitud de inclusión en el Programa de Apoyo a las Iniciativas d Mejora de la Calidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)				
Aumentar la eficie uso apropiado	ncia en la utilización de recursos y su	Х			

7.- ANÁLISIS DEL PROBLEMA

Indicar, al menos, la situación de partida, las posibles causas, las fuentes de información

Advertidos de la gran demanda desde primaria a la consulta hospitalaria especializada de cirugía general y del ap. Digestivo, quisimos valorar las posibilidades de estudiar las causas de dicha demanda. Para ello utilizamos los datos asistenciales mensuales y su repercusión a lo largo de todo un año.

8.- MÉTODO Y ACTIVIDADES PARA MEJORAR

Indicar, al menos, las medidas previstas, los responsables

Una vez recogidos los datos se realizará un protocolo con diversos items de los que se obtendrán unos niveles de adecuacion con los que podamos trabajar

9.- INDICADORES, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO

Indicar, al menos, cómo está previsto realizar la evaluación del proyecto, y <u>señalar al</u> menos dos indicadores que se van a utilizar

Entre los indicadores a estudiar y evaluar van a ser:

Diagnóstico desde atención primaria del enfermo que se deriva

Diagnóstico desde atención especializada una vez estudiado el enfermo

Pruebas solicitadas desde especializada para el diagnóstico

Tratamiento utilizado desde especializada

Nivel de adecuación con los parámetros recogidos

10.- DURACIÓN Y CALENDARIO PREVISTOS

Indicar, al menos las fechas previstas de inicio y finalización, así como el cronograma de las actividades previstas

Anexo 2		n en el Programa de Apoyo a las Iniciativas de alidad en el Servicio Aragonés de Salud (2005)
Fecha de inicio: Febrer	o 05 F	echa de finalización: Noviembre 05
Calendario:		
Febrero a Abril: recogid		
Julio a Noviembre: Est	udio de los niveles de	para averiguar el nivel de adecuación adecuación, valoración de los mismos y nejorar los parámetros obtenidos.
11PREVISIÓN DE RE	CURSOS (Formativos	tiemno meioras)

TIL-PREVISION DE RECURSOS (Forma	tivos, tiempo, mejora:	S)
Material/Servicios		Euros Rellenar exclusivamente en caso de presentar a una convocatoria del Programa de Apoyo
Ordenador portátil		<u>1500</u>
Fungibles		100
	TOTAL 1600euros	Rellenar exclusivamente en caso de presentar a una convocatoria del Programa

Anexo 2			de Apoyo a las Iniciativas de cio Aragonés de Salud (2005)			
		2.4112	de Apoyo			
Fecha y firma: Alcai	ñiz 14 de enero de 2005					