

Problemas detectados en el cumplimiento de RZ

Susana Otero

Sonia Uriona

Administración Registro Envin-Helics

1. PRINCIPALES PROBLEMAS DETECTADOS

2. SOLUCIONES APLICADAS HASTA EL MOMENTO
E IMPACTO

3. PRÓXIMOS PASOS

1. PRINCIPALES PROBLEMAS DETECTADOS

2. SOLUCIONES APLICADAS HASTA EL MOMENTO
E IMPACTO

3. PRÓXIMOS PASOS

1.1 Entrada de datos



<http://hws.vhebron.net/envin-helics/>



Usuario
Contraseña

Entrar

 [Información ini](#)

<http://hws.vhebron.net/resistencia-zero/RZero.asp>

Resistencia
Rzero

Usuario

Contraseña

Entrar

1.1 Entrada de datos

Programas Tolerancia Zero (todo el año)

Enlaces de acceso a las páginas web:

Unidades que participan en ENVIN completo o simplificado.

Web ENVIN: <http://hws.vhebron.net/envin-helics/index.asp>

Unidades que participan conjuntamente en BZero, NZero y RZero.





Web ENVIN: <http://hws.vhebron.net/envin-helics/index.asp>

Unidades que únicamente participan en Resistencia Zero:

Web RZERO: <http://hws.vhebron.net/resistencia-zero/RZero.asp>

1.1 Entrada de datos

- Completar la ficha inicial con la información de todos los pacientes con colonización/ infección previa o durante su estancia en UCI
- Criterios de priorización

COLONIZACIÓN / INFECCIÓN 			
SARM (MRSA)	<input checked="" type="radio"/> Previo	<input type="radio"/> Durante	<input type="radio"/> No
<input type="radio"/> Infección	<input type="radio"/> Colonización	Loc. - 	
<hr/>			
Enterococo resistente Vancomicina	<input type="radio"/> Previo	<input checked="" type="radio"/> Durante	<input type="radio"/> No
<input type="radio"/> Infección	<input type="radio"/> Colonización	Loc. - 	Fecha <input type="text"/> 

1.1 Entrada de datos


- Rellenar la tabla mensual de factores

Introducir factores día a día -> totales automáticos

Introducir directamente totales mensuales -> totales manuales

Acción	Día	Pacientes Nuevos	Ingresados	ATB	BMR	Aislados	Vía Aérea	SU	CA	CVC
	- ▾	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Días ya introducidos										
TOTALES	10	30	10	10	10	5	5	5	0	

Guardar totales manuales  Totales manuales: Sí No 

1.2 Análisis de datos

Dificultades para saber:

- si la unidad participa en el programa RZ
- el grado de adhesión a las recomendaciones del programa

Ejemplos

Unidades sin días con BMR en la tabla mensual de factores ni fichas (ningún paciente en todo el periodo?)

Unidades con información en la tabla mensual y sin ninguna/muy pocas fichas (muy baja incidencia de BMR o participando en otro programa?)

Unidades con información incongruente entre tabla mensual de factores y fichas individuales (muchos días con BMR en tabla mensual y pocas fichas de pacientes)

1. PRINCIPALES PROBLEMAS DETECTADOS

**2. SOLUCIONES APLICADAS HASTA EL
MOMENTO E IMPACTO**

3. PRÓXIMOS PASOS

Soluciones

1. Incentivar la participación de mayor número de unidades y mejorar la calidad de los datos introducidos
2. Conocer el grado de participación de cada unidad en el proyecto
3. Minimizar el impacto de los problemas detectados en los resultados 2015

Soluciones

1. Incentivar la participación de mayor número de unidades y mejorar la calidad de los datos introducidos: [Cartas con amplia difusión](#)

Abril 2015_Carta a los **jefes de servicio** de las UCIs a través de Semicyuc

Julio 2015_Carta conjunta de Semicyuc y MSSS a **los responsables de proyecto RZ en cada CCAA**

Septiembre 2015_Carta conjunta de Semicyuc y MSSS al **responsable del proyecto RZ en las UCIs**

Soluciones

2. Conocer el grado de participación de cada unidad en el proyecto: E-mail desde la secretaría técnica a las unidades con información dudosa con unas preguntas básicas para consultar participación (si/no)

Desde cuándo?

Estás registrando correctamente y de forma exhaustiva la información requerida en el proyecto?

- Tabla mensual de factores
- Fichas individuales de pacientes que tengan infección o colonización por BMR.

Tasa de respuesta: 89/ 138= 64%

Soluciones

3. Minimizar el impacto de los problemas detectados en los resultados 2015: **Filtros para la selección de unidades cuyos datos se analizan en el informe**

Filtros aplicados (abril 2014-sept 2015*)

Unidades de adultos activas

Unidades con alguna información en denominadores RZ (ATB, BMR o AISL)

Unidades con al menos 1 día de BMR

Unidades** con al menos 1 ficha con BMR (previo o durante, colonización o infección)

Unidades con información congruente entre días de BMR y BMR registrados en fichas individuales

Unidades con una proporción $\geq 1\%$ de BMR reportados en tabla inicial (previo o durante, colonización o infección) con respecto al total de pacientes

*Fuera del periodo ENVIN

** Medinas o grandes en análisis 2014

BMR: previo, durante, colonización o infección

Impacto de las medidas adoptadas

Informe
2014

229



87 (38%)

Informe
2015

253



163 (64%)

1. PRINCIPALES PROBLEMAS DETECTADOS

2. SOLUCIONES APLICADAS HASTA EL
MOMENTO E IMPACTO

3. PRÓXIMOS PASOS

FUTURO: Encuesta estructural RZ

Conocer en detalle la participación de cada unidad

ENCUESTA ESTRUCTURAL "PROYECTO RESISTENCIA ZERO"

Agradeceríamos que contestases la siguiente encuesta con el fin de optimizar el análisis de los resultados obtenidos en los proyectos zeros.

*Obligatorio

Nombre de la UCI-Hospital *

Código de la UCI: *

Nº de camas del hospital *

Nº de camas de la UCI *

Nº de habitaciones individuales *

43 preguntas

Tiempo estimado: 20 min

Campos clave

CONCLUSIONES

- Mediadas adoptadas impacto positivo (38% \longrightarrow 64%)
- Mejora global en la calidad de los datos y en la cantidad de unidades que han podido ser incluidas en el informe.
- Insistir en dos puntos:

Correcta introducción de fichas individuales y tabla mensual de factores

Proporcionar la información requerida a través de la encuesta estructural que se enviará próximamente.