

# Osteba

BERRIAK 65



EUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO

OSASUN ETA KONTSUMO  
SAILA  
DEPARTAMENTO DE SANIDAD  
Y CONSUMO

Osasun Teknologien Ebaluazioa  
Evaluación de Tecnologías Sanitarias  
2010ko MARTXOA / MARZO 2010

## Investigación comisionada

Evaluación del impacto en la salud del Plan de Reforma Integral de Uretamendi-Betolaza y Circunvalación (Bilbao) **2**

## Jornada sobre Introducción de Tecnologías Sanitarias

Presentación de dos programas de apoyo metodológico y estructural a los procesos de gestión de tecnologías sanitarias. SorTek-ZaharTek y guía GUnFT **2**

## Forum de Telemedicina

Jornada de presentación de varias experiencias desarrolladas en Euskadi **3**

## Premios Osakidetza a la Innovación en gestión

Finalista la investigación sobre "La atención temprana en primeros episodios psicóticos", proyecto en colaboración Psiquiatría de Osakidetza y Osteba **3**

## Fuentes de información

Nuevas versiones de bases de datos: Pubmed y Biblioteca Cochrane Plus **4**

## Nueva Convocatoria de Investigación Comisionada 2010 ENKARGUZKO IKERKUNTZAKO DEIALDI BERRIA 2010

La próxima Convocatoria de Investigación para el año 2010 presenta varias novedades.

La primera es que se publicarán de forma conjunta todas las modalidades de Investigación del Departamento de Sanidad y Consumo. Con ello se pretende que cada grupo investigador encuentre el tipo de convocatoria que mejor se adapte a su proyecto.

Así, se han definido tres categorías de investigación: Biomédica (Básica y Aplicada), Evaluación de Tecnologías y Servicios Sanitarios y Proyectos de Investigación-Acción. Esta última modalidad se ha incluido para dar cabida a las experiencias piloto que se van a promover. La Investigación Comisionada (IC) es un tipo de convocatoria válida fundamentalmente para las dos últimas categorías.

Los temas de IC que se presentarán en esta convocatoria de 2010 han sido elaborados y posteriormente priorizados a partir de un proceso de identificación lanzado desde Osteba. Para ello se ha sugerido que las propuestas se relacionen con las siguientes líneas estratégicas del Departamento: Atención a enfermedades crónicas, Interacción entre niveles asistenciales, Utilización de telemedicina en la atención sanitaria, Toma de decisiones compartidas con pacientes y Empoderamiento de la enfermería.

Este llamamiento se ha dirigido a un amplio grupo de profesionales de la sanidad vasca mediante la publicación en la página Web del Departamento de Sanidad y Consumo, la divulgación desde BIO-EF y directamente por correo electrónico a responsables de diferentes niveles y especialidades de Osakidetza, a grupos de investigación y a personas que han participado en anteriores convocatorias.

En un período corto de tiempo se han recibido 58 propuestas que tras su priorización se han agrupado y redefinido con el fin de proponer en la actual convocatoria de IC aquellos proyectos con un mayor impacto en la salud de la población y en la mejora de la atención sanitaria.

2010. urterako hurrengo Ikerkuntzako Deialdiak berrikuntza batzuk ditu. Lehen, Osasun eta Kontsumo Sailaren Ikerkuntzako modalitate guztiak batera argitaratuko dira. Era horretan, ikerkuntzako talde bakoitzak bere proiektura ondoen egokitzen den deialdia bilatzeko aukera izango du.

Horrela, ikerkuntzako hiru kategoría definitu dira: Biomedikuntza (Oinarrizkoa eta Aplikaturakoa), Teknologia eta Zerbitzu Sanitarioen Ebaluazioa eta Ikerkuntza - Jarraiera Proiektuak. Azken berrikuntza hori sustatuko diren esperientzia pilotuei bide emateko bildu da. Funtsean, Enkarguzko Ikerkuntza (EI) azken bi kategorietarako baliagarria den deialdi-mota da.

2010eko deialdi horretan aurkeztuko diren EI gaiak Ostebak luzatutako identifikazio-prozesu batean oinarrituta egin eta ondoren lehenetsi dira. Horretarako, proposamenei sailaren ondoko ildo estrategikoei lotura izan dezatela iradoki da: Gaixotasun kronikoen arreta, Asistentzia mailen arteko elkarreragina, Telemedikuntzaren erabilera arreta sanitarioan, Pazienteekin partekatutako erabaki hartzea eta Erizaintzaren enpoderamendua.

Deialdi hori euskal sanitareko profesional talde zabalari zuzendu zaio ondoko bidez: Osasun eta Kontsumo Sailaren web orrialdearen bidez, BIO-EFtik egindako dibulgazioaren bidez eta posta elektronikoen bidez, Osakidetza maila eta espezialitate desberdinetako arduradunei, ikerkuntza-taldee eta aurreko deialdietan parte hartu dutenei.

Epe laburrean 58 proposamen jaso dira, eta lehenetsi ondoren, bildu eta birzehatu egin dira, era horretan populazioaren osasunean eta arreta sanitarioaren hobekuntzan eragin handiena duten proiektuak egungo EI deialdian biltzeko helburuarekin.

## AGENDA

15-18 marzo

eHealth week 2010  
<http://www.ehealthweek2010.org/ehealth-1>  
Barcelona (España)

23 marzo

II Jornada Científica: Avanzando en la seguridad de los cuidados de salud  
<http://www.amepreveniva.es/>  
Madrid (España)

13-16 abril

VII Congreso SAFH "Compartiendo estrategias de seguridad"  
<http://www.sureventscongresos.es/safh2010/>  
Ronda, Málaga (España)

27 abril

III Jornada Mejora de la Seguridad del Paciente en Atención Primaria  
<http://seguridadpaciente.com/jornadas10/intro.html>  
Madrid (España)

6-12 mayo

I Congreso Internacional Virtual de Enfermería  
<http://www.congreso-enfermeria.com/>  
Granada (España)

13 mayo

International conference on technology and patient safety  
<http://www.theiet.org/events/2010/appropriate-healthcare.cfm>  
Londres (Reino Unido)

15-19 mayo

ISPOR 15th Annual International Meeting  
<http://www.ispor.org/Events/Index.aspx?eventid=31>  
Atlanta, GA (EE.UU.)

3-4 junio

V Conferencia Internacional de Seguridad del Paciente  
<https://www.msps.es/eventos/anonimoDocumento.do?CEvelid=13>  
Madrid (España)

6-9 junio

HTAi 2010. 7th Annual Meeting: Maximising the Value of HTA  
<http://www.htai2010.org/site/>  
Dublin (Irlanda)

14-18 junio

12th European Conference of Medical and Health Libraries. "Discovering new seas of knowledge"  
<http://www.eahl2010.org/en/>  
Lisboa (Portugal)

22-25 junio

XXX Jornadas de Economía de la Salud  
<http://www.aes.es/jornadas/>  
Valencia (España)

## INVESTIGACIÓN COMISIONADA

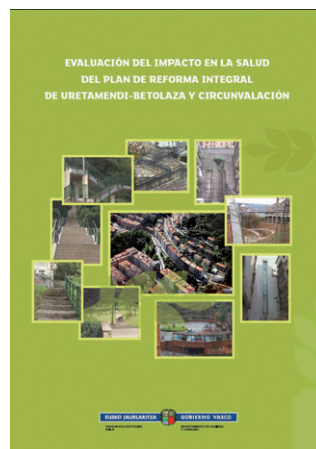
### EVALUACIÓN DEL IMPACTO EN LA SALUD DEL PLAN DE REFORMA INTEGRAL DE URETAMENDI-BETOLAZA Y CIRCUNVALACIÓN (BILBAO)

La salud de los individuos y de las poblaciones está influida por multitud de factores entre los cuales destacan las características del entorno urbano (medio ambiente físico, económico y social, acceso a servicios y recursos básicos como la vivienda, educación o la atención sanitaria, etc.). De ahí que las intervenciones realizadas desde fuera del ámbito sanitario jueguen un papel determinante en la salud de una comunidad. Sin embargo, hasta muy recientemente, las políticas de salud han dirigido sus esfuerzos principalmente hacia la atención sanitaria y, de forma secundaria, hacia el ambiente físico y los estilos de vida.

En los últimos años, la evaluación del impacto en la salud (EIS) ha mostrado su utilidad para que la salud sea considerada en las intervenciones no sanitarias. La EIS es una combinación de procedimientos a través de los cuales una intervención puede ser juzgada en relación a sus posibles efectos sobre la salud y la distribución de tales efectos sobre la población tiene un carácter predictivo al tratarse de una herramienta para ayudar en la toma de decisiones políticas.

Desde el Departamento de Sanidad y Consumo se realizó una EIS del Plan de Reforma Integral de Uretamendi-Betolaza y Circunvalación (PRI). Este proyecto contempló: la construcción de dos viales de acceso, un nuevo parque, dos ascensores, el soterramiento de 4 líneas alta tensión y una nueva red de saneamiento. Se creó un comité de dirección y de seguimiento donde se establecieron los términos de referencia. Se realizó una caracterización de la

comunidad, una búsqueda sistemática de la literatura sobre los efectos de las áreas del proyecto sobre la salud, y una investigación cualitativa (grupos de discusión y entrevistas en profundidad).



La mayoría de los impactos del proyecto fueron positivos. Sin embargo, se observaron impactos inciertos sobre la salud en relación a las líneas de alta tensión y la salida insegura de uno de los ascensores. Algunos impactos negativos tuvieron que ver con las carencias en la participación de la comunidad a lo largo del proceso. Los resultados pusieron de evidencia que las características sociohistóricas y urbanas del barrio fueron esenciales para entender las percepciones de los/as vecinos/as sobre los impactos potenciales del PRI en su salud.

#### Bibliografía/Referencia

Esnaola S, Bacigalupe A, Calderón C, Zuazagoitia J, Aldasoro E. Evaluación del impacto en la salud del Plan de Reforma Integral de Uretamendi-Betolaza y Circunvalación. Vitoria-Gasteiz: Departamento de Sanidad; 2008

## INTRODUCCIÓN DE TECNOLOGÍAS EN LOS SISTEMAS DE SALUD

### PRESENTACIÓN PROGRAMA SORTEK-ZAHARTEK Y GUÍA GUNFT

La introducción de tecnologías sanitarias ha sido un tema a debate perpetuo en los sistemas sanitarios. En la última década ha emergido la necesidad de acercarse a los diferentes ámbitos de decisión mediante procesos reglados y estructurados y como forma de garantizar la introducción de innovación de manera eficiente. Así han surgido las comisiones de tecnologías o de servicios sanitarios hospitalarios.

Con el fin de ahondar en este tema, el pasado 14 de diciembre se celebró en Bilbao una jornada con el lema: *Introducción de Tecnologías Sanitarias en los Sistemas de Salud; Experiencias Nacionales e Internacionales*, organizada por Osteba, Servicio de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Euskadi. En dicha jornada, se presentaron diferentes experiencias de descentralización de la evaluación de las tecnologías sanitarias nuevas y emergentes. Asimismo, se mostraron los avances en esta área mediante la primera base de datos que considera todo el ciclo de vida de las tecnologías sanitarias desde su introducción, hasta su eliminación del sistema y un software de apoyo para la toma de decisiones sobre tecnologías obsoletas.

En la jornada se pusieron en la palestra y discutieron varias experiencias pioneras en el manejo de tecnologías sanitarias en hospitales. Tal es el caso de

la experiencia de la implantación de una comisión de tecnologías en el Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza, presentada por José M<sup>a</sup> Vergara, miembro de dicha comisión; la experiencia de la utilización de una Guía que estructura el proceso en Andalucía, guía GANT y su empleo en el Hospital Universitario Valme de Sevilla, por parte de Eduardo Briones, responsable de calidad del hospital. Finalmente Marie Pierre Gagnon de la Universidad Laval de Québec presentó el modelo de descentralización de la evaluación de tecnologías en los hospitales de la provincia de Québec en Canadá. Las conclusiones de la mesa fueron que la evaluación de tecnologías sanitarias es factible en los niveles meso de decisión y que comporta mejoras tanto en los procesos de introducción de tecnologías como en la eficiencia y calidad de los servicios que los sistemas sanitarios procuran.

La jornada finalizó con la presentación por parte de los investigadores de Osteba, Gaizka Benguria y Nora Ibarгойen de sendos programas que dan apoyo metodológico y estructural a los procesos de descentralización; como son la base de datos SorTek-ZaharTek que mejora la relación entre identificadores, proveedores y empresas del sector biotecnológico y la Guía GUNFT de ayuda para la toma de decisiones en los procesos de desinversión sanitaria.

*Osasun  
Teknologien  
Ebaluazioa  
deszentralizatzeak  
osasun zerbitzuen  
efizientzia  
hobetzen du.*

## FORUM DE INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS DE TELEMEDICINA EN EUSKADI

En los últimos cinco años se han venido desarrollando en Euskadi diversos proyectos piloto de implantación de aplicaciones de telemedicina en el Sistema Sanitario Vasco, con la finalidad de mejorar la calidad de la asistencia y la satisfacción de los usuarios. La evaluación de estos proyectos ha permitido en ocasiones su generalización o la redefinición de técnicas y procesos sanitarios, como es el caso del despistaje de la retinopatía diabética mediante telemedicina.



Con el objetivo de aprender a mejorar en los procesos de diseño e implementación de nuevos proyectos, el pasado mes de enero se celebró el

primer Forum de Intercambio de Experiencias de Telemedicina en Euskadi, organizado por la Dirección de Gestión de Conocimiento y Evaluación del Departamento de Sanidad y Consumo del Gobierno Vasco. Para ello, se invitó a profesionales implicados en el desarrollo y evaluación de dichos proyectos a compartir sus experiencias.

En la primera parte del forum se presentaron las acciones desarrolladas en nuestro entorno, destacando los elementos facilitadores y las barreras que se habían encontrado para su desarrollo. La segunda fase se centró en la evaluación de la telemedicina basada en resultados clínicos, económicos, de calidad de vida del paciente y de satisfacción del paciente y del profesional con esta nueva tecnología.

Como conclusiones se destacó que la telemedicina debe entenderse como una nueva forma de organización de los servicios de salud, que puede jugar un importante papel en la coordinación entre niveles asistenciales y en la que la implicación del personal de enfermería en este tipo de proyectos es de gran relevancia. Asimismo, se destacó la necesidad de conocer la aceptación de esta nueva tecnología por parte de los profesionales sanitarios como elemento clave para su generalización dentro del Sistema Sanitario Vasco.

Teledikuntza  
osasan  
zerbitzuak  
antolatze  
modu berritza  
hartu behar  
dugu

## I EDICIÓN DE LOS PREMIOS OSAKIDETZA A LA INNOVACIÓN EN GESTIÓN

### FINALISTA UN TRABAJO EN COLABORACIÓN PSIQUIATRÍA DE OSAKIDETZA Y OSTEBA SOBRE LA PSICOSIS

El Departamento de Sanidad y Consumo ha promovido, desde sus inicios, el desarrollo de experiencias innovadoras en distintos ámbitos de la gestión sanitaria y, como consecuencia, el 17 de diciembre de 2009 se celebró la "I Edición de los premios Osakidetza a la innovación en gestión". A través de esta convocatoria se ha querido distinguir a los equipos, unidades y grupos de Osakidetza que desarrollan proyectos que suponen una aportación innovadora en gestión y que contribuyen a mejorar la calidad de la asistencia y de la organización.

En esta edición han participado 39 proyectos innovadores, 33 comunicaciones orales y 29 pósters. Entre los cinco finalistas se encuentra el proyecto "Hipatya-kronip: Hospital Santiago - Hospital de día del extrahospitalario: coordinación para la innovación en la atención a primeros episodios psicóticos en Álava". Este proyecto tiene por objetivos mejorar el tratamiento de los pacientes con un primer episodio psicótico y mejorar la coordinación entre las diferentes estructuras sanitarias implicadas en este tratamiento.

El estudio se ha llevado a cabo gracias a la participación del equipo de investigación del departamento de psiquiatría del Hospital Santia-

go Apóstol, del Hospital de Día de Angulema y a la financiación aportada mediante el convenio de colaboración del Plan de Calidad del SNS y el Departamento de Sanidad y Consumo (Osteba) a través de los proyectos: "Evaluación de la efectividad de la intervención psicológica en los primeros episodios psicóticos mediante tratamiento multidisciplinar" y "Elaboración de recomendaciones psicoeducativas en primeros episodios psicóticos".



La psicosis es una enfermedad que afecta al 2% de la población y se presenta fundamentalmente en personas jóvenes, por lo que la aplicación de tratamientos farmacológicos y psicoeducativos al inicio del trastorno permite mejorar la evolución de esta enfermedad. Estas intervenciones disminuyen las recaídas y mejoran la adherencia al tratamiento. Es por ello que muchas de las investigaciones llevadas a cabo por estos profesionales, miembros muchos de ellos del Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental (CIBERSAM), están dirigidas a abordar la psicosis desde sus inicios.

## ÚLTIMAS PUBLICACIONES RECIBIDAS

### OMS

- Manual de Seguimiento y Evaluación de Los Recursos Humanos Para la salud - 2009
- The European health report 2009. Health and health systems - 2009
- Women and health. Today's evidence, tomorrow's agenda - 2009 <http://www.who.int/es/>

### AHRQ

- Health Care Innovation Exchange
- Treating Cholesterol With Combination Therapy: Clinician's Guide - 2009
- Treating High Cholesterol: A Guide for Adults - 2009 <http://www.ahrq.gov/>

### ICSI

- Major Depression in Adults in Primary Care (Guideline) - 2009
- Management of Labor (Guideline) - 2009
- Venous Thromboembolism Prophylaxis (Guideline) - 2009
- Assessment and Management of Chronic Pain (Guideline) - 2009 <http://www.icsi.org/>

### NICE

- GPCs
- Venous thromboembolism - reducing the risk - 2009 <http://www.nice.org.uk/>

### INAHTA

- Informes
- Paracetamol and Ibuprofen for the Treatment of Fever in Children: The PITCH Randomized Controlled Trial - 2009
- Diagnostic strategies using DNA testing for hereditary haemochromatosis in at-risk populations: a systematic review and economic evaluation - 2009
- Neuroleptics in the treatment of aggressive challenging behaviour for people with intellectual disabilities: a randomised controlled trial (NACHBID) - 2009 <http://www.inahta.org/Home/>

### CADTH

- Clopidogrel versus Other Antiplatelet Agents in the Secondary Prevention of Vascular Events in Adults with Cerebrovascular Disease: Clinical and Cost-Effectiveness Analyses - 2009
- Addendum to the Canadian Agency for Drugs and Technologies in Health Guidelines for the Economic Evaluation of Health Technologies: Specific Guidance for Oncology Products - 2009
- Recombinant Activated Factor VII for Prevention of Bleeding Unrelated to Hemophilia: Clinical and Economic Systematic Review - 2010 <http://www.cadth.ca/index.php/en/home>

### GUIASALUD

- Catálogo de guías I+D+S
- Guía de Práctica Clínica de Intervenciones Psicosociales en el Trastorno Mental Grave - 2009
- Servicio Andaluz de Salud
- GPC para la prevención y cuidados de las úlceras arteriales - 2009
- GPC para el cuidado de la piel y mucosas en personas con epidermolisis bullosa - 2009

- Centro Cochrane Iberoamericano
- GPC Prevención y el Tratamiento de la Obesidad Infantil/Juvenil - 2009 <http://www.guiasalud.es/home.es>

### ISCIII

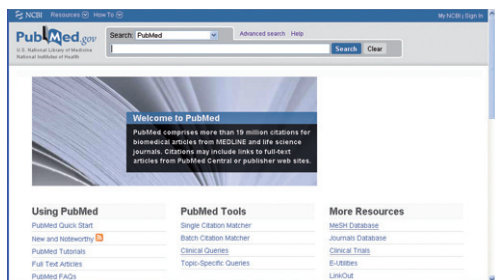
- Manual de Método Epidemiológico - 2009
- Prevención y Control sobre la Tuberculosis en Trabajadores del Ambiente Sanitario - 2009
- Las Tecnologías de la Información y Comunicaciones en los Programas de Gestión de la Insuficiencia Cardíaca Crónica. Retos Organizativos y Estado de la Evidencia - 2009 <http://www.isciii.es/>

## NUEVAS VERSIONES DE BASES DE DATOS DE INFORMACIÓN BIOMÉDICA

### EL CASO DE PUBMED Y LA BIBLIOTECA COCHRANE PLUS

Desde hace un tiempo, varias de las fuentes comúnmente utilizadas para la búsqueda de información biomédica han transformado sus portales, con versiones actualizadas, para facilitar las búsquedas de sus usuarios/as. Tal es el caso de Pubmed o la Biblioteca Cochrane Plus, entre otras.

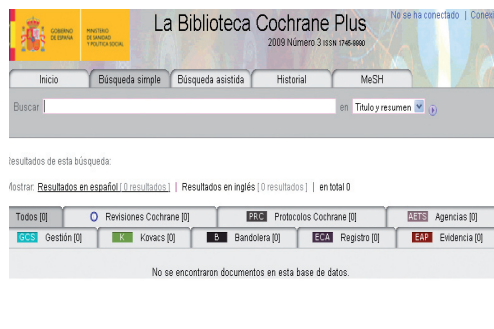
Pubmed (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>), el buscador de información médica más utilizado y conocido, ha realizado cambios tanto en el diseño de su interfaz como en su funcionamiento. La pantalla de inicio cuenta con una apariencia más agradable, limpia y actual. Asimismo, ha cambiado la pantalla de resultados y las opciones de formato de salida.



En cuanto al funcionamiento, para las búsquedas realiza un mapeo o asignación de términos relacionados, la búsqueda avanzada incorpora los límites, historial de búsqueda y detalles, también se

cambia la presentación de los resultados y la forma de exportarlos. Pero entre todas estas nuevas funcionalidades, destaca la facilidad que se ofrece para crear canales RSS.

La Biblioteca Cochrane Plus (<http://www.update-software.com/BCP/>) está considerada como la principal fuente de evidencia científica en lengua española. En este caso, las principales novedades a señalar son las opciones de búsqueda (simple por texto libre y avanzada), la inclusión de una serie de pestañas para consultar contenidos publicados en cada una de las bases de datos y la presentación de los resultados por separado, dependiendo del idioma de publicación (español o inglés) y de su estado (nuevo, actualizado, con comentarios, etc.). Asimismo, cabe destacar que la publicación de nuevos contenidos se realiza de forma continua y simultánea a The Cochrane Library, en lugar de la periodicidad trimestral vigente hasta ahora.



De la misma forma, otras fuentes y portales de información biomédica (como TripDatabase o GIN) están actualizando sus contenidos de acuerdo a las nuevas funcionalidades que ofrece la web 2.0.

### LECTURA RECOMENDADA

- Jörg Blech. Los inventores de enfermedades. Colección: Imago Mundi. ISBN: 978-84-233-3

Maximising  
the Value of HTA



HTAi  
7th Annual Meeting Dublin 2010

7~9th June 2010  
RDS Conference Centre  
Dublin • Ireland

[www.htai2010.org](http://www.htai2010.org)



ANUNCIO PRELIMINAR



XXX  
Jornadas de  
Economía de la Salud

Servicios sanitarios  
¿cuales? ¿para quién? ¿cómo?

Valencia, 22 al 25 de junio de 2010  
[www.aes.es/jornadas](http://www.aes.es/jornadas)



OSTEBA BERRIAK es una publicación del Servicio de Evaluación de Tecnologías Sanitarias

ÉPOCA II - Nº 52

Gobierno Vasco.  
Departamento de Sanidad y Consumo.  
Dirección de Planificación y Ordenación Sanitaria.  
C/ Donostia-San Sebastián, 1  
01010 Vitoria-Gasteiz  
Tel.: 945 01 92 50  
Fax: 945 01 92 80  
e-mail: [ostebsan@ej-gv.es](mailto:ostebsan@ej-gv.es)  
<http://www.osanet.euskadi.net/ostebsan/>

#### Redacción:

Ana Belén Arcellanes  
Amaia Bacigalupe  
Juan Carlos Bayón  
Santiago Esnaola  
Lorea Galnares  
Ana González Pinto  
Asun Gutiérrez  
Iñaki Gutiérrez-Ibarluzea  
Marta López de Argumedo  
Estibaliz Orruño  
Eva Reviriego  
Rosa Rico  
Patricia Vega

#### Edición:

Lorea Galnares y Eva Reviriego

#### Imprime:

Estudios Gráficos ZURE, S.A.  
ISSN: 1697-2422  
D.L.: VI - 287 / 1997

OSTEBA BERRIAK es una publicación gratuita que se distribuye trimestralmente entre los profesionales de la sanidad vasca. OSTEBA BERRIAK invita a todos sus lectores a colaborar con aquellos comentarios, críticas, datos de interés, ideas... que contribuyan a mejorar este boletín informativo: <http://www.osanet.euskadi.net/ostebsan/>

