



ENTREGA DE PREMIOS A LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA 2008 II JORNADAS *PONIENTE INVESTIGA* del 10 al 12 de DICIEMBRE 2008:



En su esfuerzo por **potenciar la investigación** en la EP Hospital de Poniente la UNIP y la Gerencia acordaron en el Plan de Investigación 2008 la creación de un sistema de premios a la investigación de carácter anual. Estos premios sirven para reconocer la labor de los investigadores y suponen un salto cualitativo para la propia EP Hospital de Poniente.

En su primera edición los premios contarán con una **dotación de 6000 euros**, a repartir entre los 5 primeros clasificados. Este dinero procede de los ingresos que generan los propios proyectos de investigación que han sido financiados en la EP Hospital de Poniente. De este modo la UNIP contribuye a la valoración de la investigación y reinvierte el capital que genera.

Se valorarán los **trabajos publicados durante el año 2008** por profesionales en plantilla de la EPHPO, siempre que alguno figure entre los 3 primeros autores en revistas de carácter científico. A partir del 4º autor, la puntuación será el 50%. Para la evaluación se tendrán en cuenta el nivel de difusión de la revista en que se publica (si está o no indexada en PubMed), el Factor de Impacto de la revista, y el tipo de publicación (artículo original, revisión, caso clínico, nota clínica o carta al director). Los premios se entregarán durante las **II Jornadas PONIENTE INVESTIGA**, en un acto integrado en el programa el viernes 12 de Diciembre, que servirá como clausura de las mismas. Por tanto, os animamos a que asistáis a las Jornadas y que seáis partícipes de la entrega de premios para valorar como se merece a nuestros compañeros que dedican parte de su tiempo a la tarea investigadora.

CURSO ON-LINE “PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL” Este curso impartido por la Oficina de Transferencia de Tecnología del SSPA consta de una parte teórica “on-line” de unas 10-15 horas y de una sesión práctica presencial de 4 horas. Ante el interés del curso la UNIP se ha propuesto formar un grupo de unas 8 ó 10 personas para poder realizar la sesión práctica en el propio Hospital de Poniente. De modo que rogamos a los interesados en el curso que se pongan en contacto con nosotros para coordinar las inscripciones y la sesión práctica.

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EMPRESA PÚBLICA HOSPITAL DE PONIENTE

TIME COURSE OF EPISODES OF DEFINITIVE VERTIGO IN MÉNIÈRE’S DISEASE

Arch OtolaryngolHeadNeckSurg. 2008;134(11):1149-1154.

Perez-Garrigues H, Lopez-Escamez JA¹, Perez P, Sanz R, Orts M, Marco J, Barona R, Tapia MC, Aran I, Cenjor C, Perez N, Morera C, Ramirez R.

Estudio multicéntrico: Hospital Universitario La Fe, Hospital Clínico Universitario y Hospital Casa de la Salud, Valencia; Hospital de Cabueñes, Asturias; Hospital Universitario de Getafe, Instituto ORL Antoli Candela y Fundación Jiménez Díaz, Madrid; Complejo Hospitalario de Pontevedra; Hospital Universitario de Navarra, Pamplona; y Hospital de Poniente, Almería.

¹Grupo de Otolología y Otoneurología, CTS495. Unidad de Investigación. Unidad de Otorrinolaringología. Hospital de Poniente. El Ejido. Almería.

Objective: To evaluate the frequency and duration of episodes of definitive vertigo in Ménière’s disease. Design: Prospective longitudinal study. Setting: Multiple tertiary referral centers. **Patients:** Five hundred ten individuals from 8 hospitals that met the American Academy of Otolaryngology–Head and Neck Surgery diagnostic criteria for definitive Ménière’s disease. Intervention: Conservative treatment. **Main Outcome Measure:** Frequency and duration of episodes of definitive vertigo during follow-up.

Results: Ménière’s disease affects both sexes and both ears equally, with onset generally in the fourth decade of life. The number of episodes of vertigo is greater in the first few years of the disease. Although episodes of vertigo that last longer than 6 hours are less frequent than shorter episodes, they occur with similar frequency throughout the natural course of the disease. The percentage of patients without episodes of vertigo increases as the disease progresses, and 70% of patients who did not have an episode of vertigo for 1 year will continue to be free of episodes during the following year. Thus, there is a relationship between the frequency of episodes in consecutive years, although this association decreases rapidly as the number of years increases.

Conclusion: The frequency of definitive episodes of vertigo in Ménière’s disease decreased during followup, and many individuals reached a steady-state phase free of vertigo.

Equipo de la Unidad de Investigación:

José Antonio López Escámez: Coordinación.

Raúl García Martín: Técnico de Investigación.

Irene Villegas Tripijana: Área Bibliográfica y Administrativa.

Omar Fernández Sanfrancisco: Becario en prácticas.



Contactar:

raul.garcia@ephpo.es

antonio.lopezescamez@ephpo.es

irene.villegas@ephpo.es



EL USO DEL PROBIÓTICO *LACTOBACILLUS PLANTARUM* 299 REDUCE LAS BACTERIAS PATÓGENAS EN PACIENTES SOMETIDOS A VENTILACIÓN MECÁNICA: UN ESTUDIO PILOTO ABIERTO CONTROLADO ALEATORIZADO.

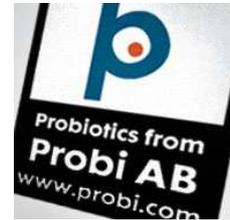
CRITICAL CARE

IMPACT
FACTOR
3.83

Use of the probiotic Lactobacillus plantarum 299 to reduce pathogenic bacteria in the oropharynx of intubated patients: a randomised controlled open pilot study.

Klarin B, Molin G, Jeppsson B, Larsson A.. *Critical Care* 2008, 12:R136

La neumonía asociada a ventilación (NAV) está originada normalmente por la aspiración de bacterias patógenas vía oro-faríngea en pacientes intubados. Esta enfermedad es un problema grave en las Unidades de Cuidados Intensivos, sobre todo en estancias prolongadas de pacientes con ventilación mecánica.



Frente a esta complicación suelen administrarse antisépticos por vía oral como Clorhexidina o antibióticos. Los conocidos efectos de resistencia por el uso de antibióticos de modo prolongado, y la necesidad de encontrar una alternativa que mejorara los resultados de los métodos químicos, además de los resultados positivos del uso de determinados probióticos para mantener las prótesis vocales libres de patógenos hizo que este grupo se planteara probar el valor protector del probiótico *Lactobacillus plantarum* 299 (Lp299), frente al método comúnmente usado a base de Clorhexidina.

Para ello contaron con 50 pacientes críticamente enfermos sometidos a ventilación mecánica. A estos pacientes se les aplicó el mismo método de limpieza oral mecánica y distinto método de lavado, bien 0.1% de Clorhexidina o bien aplicación oral de una emulsión del Lp299. Tras el lavado se tomaron muestras oro-faríngeas y de la traquea para comprobar las poblaciones microbianas presentes en el momento de la inclusión y en diferentes intervalos de tiempo posteriores al lavado.

Los resultados al comparar el efecto antiséptico de los dos tipos de lavado fueron similares, no encontrándose diferencias significativas entre las poblaciones bacterianas patógenas tras el lavado con Clorhexidina y con Lp299 ($p = 0.13$; $p > 0.05$). De modo que se demuestra el efecto protector del probiótico Lp299 tan efectivo como los métodos químicos usados hasta ahora en este tipo de lavados.

Es de destacar que este estudio ha sido patrocinado por la empresa Probi AB, la cual tiene la patente de la cepa Lp299, y además alguno de los autores había pertenecido previamente a dicha empresa. Esta información se detalla en el apartado "Conflicto de Intereses" para demostrar la transparencia a la que se someten las publicaciones.

Available online <http://ccforum.com/content/12/6/R136>



TABLÓN DE ANUNCIOS

BECAS Y AYUDAS

- ➔ **PROGRAMA PARA LA FORMACIÓN Y EL RETORNO DE INVESTIGADORES EN CENTROS NIH (USA).** Consejería de Salud y National Institutes of Health (USA). Destinado a postdoctorales. Más información <http://fundacionprogresoysalud.junta-andalucia.es/nih/>
- ➔ **I PREMIO NACIONAL FUPINAX: CONOCE LA LEGIONELA.** Convoca Fupinax S.L. y colabora la Sociedad Española de Sanidad Ambiental-SESA. Plazo de presentación de trabajos hasta el 30 de Enero de 2009. Más información en <http://www.fupinax.com/leg/2008/Bases2008.pdf>

CONGRESOS Y JORNADAS

- ➔ **CURSO ON-LINE "PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL".** Fundación Progreso y Salud, Oficina de Transferencia de Tecnología. Más información en <http://www.ott.fps.junta-andalucia.es/destacados.php?id=24>
- ➔ **VII ENCUENTRO DE CALIDAD Y PROCESOS ASISTENCIALES.** Conserjería de Salud, Alcalá de Guadaira (Sevilla). Día 3 de Diciembre.
- ➔ **I FORO DE HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA.** Ministerio de Sanidad y Consumo. Madrid. Días 2 y 3 de Diciembre. Más información en <http://www.msc.es/profesionales/proyectosActividades/frmForoHistoriaClinica.htm>.
- ➔ **IV JORNADAS DE NEUROFISIOLOGIA DEL HOSPITAL RAMON Y CAJAL.** Madrid. Días 4 y 5 de Diciembre. Más información en <http://www.fibio-hrc.org/pdf/Cursos/IV%20Jornada%20Neurofisiologica.pdf>