

Efectos terapéuticos de la hipoterapia para personas mayores: revisión de la literatura

Luisa Gámez-Calvo¹, José M. Gamonales¹, Kiko León¹, Jesús Muñoz-Jiménez^{1,2}

¹Universidad de Extremadura. Cáceres. España. ²Universidad Autónoma de Chile. Chile.

doi: 10.18176/archmeddeporte.00044

Recibido: 16/11/2020

Aceptado: 28/01/2021

Resumen

El presente trabajo tiene por objetivo realizar una revisión bibliográfica y estructurada basada en los resultados encontrados en torno a los términos *Hipoterapia* y *Personas mayores*. Para la búsqueda de referencias, se utilizó como descriptores las siguientes palabras clave en inglés, *Hippotherapy* y *Elderly*, siendo estas palabras clave siempre introducidas en las bases de datos del mismo idioma. Se utilizaron las bases de datos informatizadas *SCOPUS*, *WOS*, *SPORTDiscus*, *PubMed* y *Cochrane*. Para limitar la búsqueda de documentos, se introdujeron cuatro criterios de inclusión: i) Mencionar al menos alguna de las características de la Hipoterapia para personas mayores (mínimo 20 palabras que mencionen la temática), ii) Seleccionar solamente documentos científicos (Artículos de revistas), pudiendo tener estos manuscritos un diseño experimental o ser estudio de revisión, iii) Ser accesible y estar disponible a texto completo o con acceso al resumen, y iiiii) Estar escrito en el idioma español, inglés o portugués. Los resultados muestran que los documentos sobre Hipoterapia en personas mayores abordan tópicos de investigación diferentes, y muestran que las terapias ecuestres tienen efectos terapéuticos beneficiosos en la población de edad avanzada. Las intervenciones con Hipoterapia mejoran el equilibrio estático y el equilibrio dinámico, el equilibrio postural, la movilidad funcional, la flexibilidad, la fuerza muscular, el modo de andar y la cadencia de pasos. Disminuyen la espasticidad, provocando una disminución del riesgo de caída y una mejora de la calidad de vida de las personas de edad avanzada. Además, provocan beneficios a nivel psicológico, reduciendo los niveles de estrés y depresión, lo que produce una mejora en la calidad del sueño e influye positivamente en el estado de ánimo.

Palabras clave:

Hipoterapia. Personas mayores.
Beneficios.

Therapeutic effects of hippotherapy in elderly people: scoping review

Summary

The present work aims to carry out a structured and bibliographic review based on the results found regarding the terms Hippotherapy and Elderly people. For the reference search, the following keywords in English, Hippotherapy and Elderly, were used as descriptors, these keywords being always entered in databases of the same language. The computerized databases *SCOPUS*, *WOS*, *SPORTDiscus* were used. *PubMed* and *Cochrane*. To limit the search for documents, four inclusion criteria were introduced: i) Mention at least some of the characteristics of Hippotherapy for the elderly (minimum 20 words that mention the subject), ii) Select only scientific documents (journal articles) These articles may have an experimental design or be review articles, iii) Be accessible and be available in full text or with access to the abstract, and iiiii) Be written in Spanish, English or Portuguese. The results show that the papers on Hippotherapy in the elderly address different research topics and show that equestrian therapies have beneficial therapeutic effects in the elderly population. Hippotherapy interventions improve static balance and dynamic balance, postural balance, functional mobility, flexibility, muscular strength, gait and cadence of steps. They reduce spasticity, causing a decrease in the risk of falls and an improvement in the quality of life of the elderly. In addition, they cause benefits on a psychological level, reducing levels of stress and depression, which produces an improvement in the quality of sleep and positively influences mood.

Key words:

Hippotherapy. Elderly people.
Benefits.

Correspondencia: Luisa Gámez-Calvo
E-mail: lgamezna@alumnos.unex.es