

sexo, edad, estado civil, número de hijos, tipo de convivencia actual, nivel de estudios, profesión ejercida, habitat y distribución geográfica.

Material: Los cuestionarios realizados a los agüistas que acuden en una temporada, pertenecientes al Programa del Termalismo Valenciano.

Método: Se selecciona una muestra de 471 termalistas, de entre 785 que acudieron, mediante muestreo aleatorio sistemático, según número de historia clínica asignado en la primera visita médica. Los datos se obtuvieron mediante entrevista personal e individualizada en el balneario.

Resultados: La población estudiada presenta principalmente las siguientes características: son mayoritariamente mujeres, de entre 65 y 74 años de edad, de estado civil casado, con dos o tres hijos y vive con su conyuge, provienen del medio rural, tienen estudios primarios, se han dedicado con mayor frecuencia a labores del hogar y proceden de la provincia de Valencia.

Conclusión: La población balnearia del Programa de Termalismo Valenciano que acude al Balneario de Montanejos es representativa, según sus rasgos socio-demográficos, a las poblaciones balnearias de otros programas tanto nacionales como autonómicos con diferente procedencia.

REPERCUSIÓN EN EL GASTO FARMACÉUTICO POR LA UTILIZACIÓN DEL AGUA MINEROMEDICINAL DE CARABAÑA EN UNA RESIDENCIA DE ANCIANOS.

Perea Unceta, L. Dominguez de la Calle, L. Aguilera López, L. Maraver Eyzaguirre, F.

Introducción: Desde finales del siglo pasado las aguas mineromedicinales de Carabaña (Hipertónicas, Sulfatadas, Sódicas y R.S= 86,7 gr/l) se expenden envasadas en las oficinas de farmacia españolas y, a dosis de 20 a 250 ml, utilizadas primordialmente como laxantes o purgantes de carácter osmótico.

Objetivo: del presente trabajo ha sido analizar la posible repercusión en el gasto farmacéutico en una residencia de ancianos por la utilización de agua de Carabaña a dosis coadyuvante de la función fisiológica del tracto digestivo.

Material y Métodos: Agua de Carabaña a razón de 5 ml en ayunas suministrados a una población geriátrica de 63 residentes para comparar con 20 residentes utilizados como control y seleccionados aleatoriamente. A principio y al final del estudio se recogieron los datos correspondientes al consumo de fármacos del total de la población. A partir de los mismos se calcularon los precios del tratamiento diario de cada principio activo, para obtener el gasto farmacéutico de cada residente.

Resultados y Conclusiones: El tratamiento de los datos anteriores (test de Wilcoxon) permite concluir que el uso del Agua de Carabaña en la dosis indicada da lugar a una disminución estadísticamente significativa del gasto farmacéutico.

RESULTADOS DE LA VALORACIÓN EN EL ANÁLISIS SISTEMÁTICO DE LA ORINA DE PACIENTES SOMETIDOS A CURA HIDROPÍNICA EN EL BALNEARIO DE CERVANTES.

Hurtado de Mendoza, N. Martín García, C. Aguirre Rodríguez, C. Maraver Eyzaguirre, F.

Material y Métodos: Se ha realizado un estudio observacional prospectivo y aleatorio de la variación de los parámetros analíticos de muestras de orina obtenidas a 12 pacientes que acudieron al "Balneario de Cervantes" (C. Real) a través del programa de termalismo del IMSERSO. A cada uno de los 12 agüistas se le recogió una muestra de orina, en ayunas, el día posterior al ingreso en el balneario y todos ellos se sometieron a una cura hidropínica consistente en la ingesta de agua procedente del manantial del Balneario repartida en 500 cc en ayunas y el resto a lo largo del día hasta completar 3.000 cc al día. Posteriormente y tras proseguir 12 días de tratamiento se tomó de nuevo, y a la misma hora, una segunda muestra de orina. Ambas muestras se analizaron en el Servicio de Bioquímica Clínica del Hospital de Valdepeñas obteniendo los siguientes parámetros: Densidad, Ph, Proteínas, Glucosa, C.Cetónicos, Bilirrubina, Urobilinógeno, Nitritos, Eritrocitos, Leucocitos. A los resultados se les aplicó el test de comparación de dos medidas para muestras pareadas incluido en el programa informático estadístico RSIGMA. Asimismo se realizó estadística básica de los parámetros incluidos.