



ORIGINAL

Distribución del gasto sanitario en atención primaria según edad y sexo: un análisis retrospectivo

Alba Aguado^{a,*}, Daniel Rodríguez^a, Ferran Flor^a, Antoni Sicras^b, Amador Ruiz^c y Alexandra Prados-Torres^d, por el grupo ACG-España[◇]

^a Centre d'Atenció Integral Dos de Maig, Consorci Sanitari Integral, Barcelona, España

^b Direcció de Planificació y Desarrollo Organizativo, Badalona Serveis Assistencials, Badalona, Barcelona, España

^c Gestió de Atención Primaria de Mallorca, Palma de Mallorca, España

^d Instituto de Ciencias de la Salud de Aragón, Zaragoza, España

Recibido el 23 de julio de 2010; aceptado el 22 de enero de 2011

Disponible en Internet el 8 de junio de 2011

PALABRAS CLAVE

Gasto sanitario;
Atención primaria;
Edad

Resumen

Objetivo: Estudiar el gasto por paciente en atención primaria y el peso de los distintos recursos según edad y sexo.

Diseño: Estudio descriptivo retrospectivo. Análisis de costes.

Emplazamiento: 14 centros de atención primaria (población asignada: 313.000).

Participantes: Personas visitadas en 2008 (227.235). Período de estudio: enero a diciembre de 2008.

Mediciones principales: De la historia informatizada: edad, sexo, visitas, solicitudes de laboratorio, radiografías, pruebas complementarias y derivaciones; y de la facturación a farmacias el gasto farmacéutico. Los costes fijos/semifijos se repartieron entre las visitas obteniendo un coste medio. Se asignaron costes de laboratorio (gasto medio por petición), radiología y pruebas complementarias (gasto según prueba) y derivaciones (tarifa adaptada). Estadística descriptiva de los datos (medianas, rangos intercuartílicos y coeficientes de variación).

Resultados: Mediana del gasto: 362 € (321 € en hombres y 396 € en mujeres). En menores de 2 años fue 410 €, de 15 a 44 años 203 € y en mayores de 75 años de 1.255 €. Hasta los 2 años las visitas representaron el 81% del gasto y farmacia el 8%. En mayores de 75 años las visitas el 21% y farmacia el 63%.

Conclusiones: El gasto en atención primaria es superior en mujeres aunque las mayores diferencias se aprecian con la edad. En mayores de 74 años la mediana sextuplica a la de 15-44 años. En pediatría el mayor peso lo tienen las visitas, hasta los 2 años representa el 80% del total. A partir de los 45 es principalmente por farmacia que supera el 60% en mayores de 74 años.

© 2010 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: alba.aguado@sanitatintegral.org (A. Aguado).

◇ Los componentes del grupo están relacionados en el anexo al final del artículo.

KEYWORDS

Primary care;
Health expenditure;
Age groups

Distribution of primary care expenditure according to sex and age group: a retrospective analysis

Abstract

Objective: To study the primary care expenditure per person and the weight of different health resources within sex and age groups.

Design: Cost analysis. Retrospective descriptive study.

Setting: 14 urban primary care centers (assigned population: 313,000).

Participants: All patients who visited during 2008 (227,235). Study period: January to December 2008.

Main measurements: Age, sex, visits, laboratory, radiology and complementary tests and referrals to specialists were obtained from patient electronic files. Pharmacy expenditure was obtained from invoices sent to the national health system by pharmacists. Fixed/semi-fixed costs were distributed among visits and a mean cost/visit was obtained. Costs were assigned for laboratory (mean application cost), for radiology and complementary tests (rate per type of test) and for referrals (adjusted rate). Descriptive analysis of data (median, interquartile range and coefficient of variance).

Results: Median expenditure was 362 € (321 € for men and 396 € for women). For the up to 2 year-old group it was 410 €, for aged 15-44 203 € and 75 and above 1,255 €. The up to 2 years old visits represented 81% of total cost while pharmacy was 8%, while for those aged 75 and above visits accounted for 21% of the total cost and pharmacy 63%.

Conclusions: Expenditure in primary care is higher in women, although the greatest differences were observed with age. In older than 74 years the median expenditure was six-fold higher than that for 3-44 years old group. In pediatrics the main source of expenditure was visits, representing 80% of the total in up to 2 years old. From 45 years old, pharmacy was the main source of expenditure and in those older than 74 it represented over 60% of the total.

© 2010 Elsevier España, S.L. All rights reserved.

Introducción

En sanidad, para los países de nuestro entorno el escenario se repite, una demanda creciente sobre una base de recursos limitados. En los últimos años esta situación se ve agudizada por la crisis económica. Para una mejor planificación y gestión de los recursos es conveniente un análisis detallado del coste de la atención sanitaria, ya que además de los resultados en salud los costes también son importantes.

En España el gasto sanitario total ha pasado de representar el 7,3% del producto interior bruto en 1999 al 9% en 2008. La media del incremento anual del gasto sanitario público per cápita ha sido del 4,9% en el período 2000-2008 (OCDE)¹.

El gasto sanitario varía mucho con la edad. Casi el 60% de lo que gastará una persona en sanidad a lo largo de su vida se produce después de los 65 años, en caso de sobrevivir a esta edad, y una tercera parte después de los 85². Si bien los costes por ingresos hospitalarios agudos disminuyen en edades avanzadas, el gasto sanitario global aumenta con la edad³. Además, se ha observado un cambio en el patrón de gastos sociales, incluido el sanitario, entre 1980 y 2000, a favor de las personas de mayor edad⁴.

Para el conjunto de comunidades autónomas, en 2005 el 54,5% del gasto sanitario correspondía a asistencia hospitalaria y especializada, el 22,4% a farmacia y el 14,1% (16,9% en Cataluña) a atención primaria⁵. En los últimos años el gasto de atención primaria ha perdido peso con relación a la especializada⁶.

Se ha puesto de manifiesto que edad y sexo son determinantes de las visitas en atención primaria^{7,8} y también del gasto farmacéutico^{9,10}, pero pocos estudios analizan el coste global de este nivel asistencial. Se conoce que el coste más elevado en atención primaria se atribuye a enfermedades circulatorias y respiratorias^{11,12}, aunque se sabe poco sobre su distribución por edad y sexo. Ahn et al¹³ lo calculan repartiendo el gasto total, por individuo de edad y sexo según las visitas de las semanas previas que recoge la Encuesta Nacional de Salud y asumiendo un uso homogéneo de recursos en todas ellas¹³.

Basándose en datos reales de 14 centros, se ha estudiado el gasto por paciente en atención primaria según edad y sexo y el peso de los distintos tipos de recursos sanitarios. Este estudio forma parte de otro más amplio que investiga la correlación entre efectividad y eficiencia¹⁴.

Material y métodos**Diseño**

Estudio multicéntrico retrospectivo. Análisis de costes.

Centros

Pertenecen a Badalona Serveis Assistencials, Consorci Sanitari Integral, GesClínic y Consorci d'Atenció Primària de Salut de l'Eixample. La población total asignada es de 313.000 habitantes. Los equipos son reformados con gestión

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3458482>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3458482>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)