RESUMO - V. PESQUISA CIENTÍFICA RELACIONADA À FORÇA DE TRABALHO EM ENFERMAGEM E OS SISTEMAS DE SAÚDE

FACTORES ASOCIADOS A LA UTILIZACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD PREVENTIVOS POR ADULTOS CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL DE CARTAGENA.

Daniela Ramirez Ruiz (dramirzr@unicartagena.edu.co)

Irma Yolanda Castillo Avila (icastilloa@unicartagena.edu.co)

Levith Herazo Teheran (lherazot@unicartagena.edu.co)

Danilo Marrugo Martinez (dmarrugom@unicartagena.edu.co)

Kevin Prins Velázquez (kprinsp1@unicartagena.edu.co)

FACTORES ASOCIADOS A LA UTILIZACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD PREVENTIVOS POR ADULTOS CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL DE CARTAGENA.

Resumen:

Introducción: La utilización de los servicios preventivos de salud es esencial para el manejo efectivo de la hipertensión arterial. Identificar los factores

asociados a su uso entre adultos hipertensos en la ciudad de Cartagena es fundamental para mejorar el control de enfermedades y guiar intervenciones de salud pública.

Objetivo: Determinar los factores asociados con el uso de servicios preventivos de salud en adultos diagnosticados con hipertensión en la ciudad de Cartagena.

Método: Estudio analítico transversal, con una población de referencia de 12,239 adultos diagnosticados con hipertensión en la ciudad de Cartagena, con un tamaño de muestra de 410 personas diagnosticadas con presión arterial alta en la ciudad de Cartagena (P 15.4%, IC 95% y margen de error del 5%), mediante un muestreo multietapas.

Resultados: 488 personas con un diagnóstico de hipertensión participaron, con una edad promedio de 62.4 años (DE=12.9). 65.4% (319) eran mujeres, 74.2% (362) provenían de áreas urbanas. El 68,9% (336) se encontraba en un sistema subvencionado, el 55,1% (269) pertenecía al estrato social 1. El 86,9% (424) estaba satisfecho con los servicios de salud. Los factores que mostraron relación con el uso de los servicios de salud fueron: tener más de 55 años (OR = 1,650; IC 95%: 1,109-2,456), haber completado la educación secundaria (OR = 1,528; IC 95%: 1,1626-2,199) y estar en el régimen contributivo y especial (OR = 1,833; IC 95%: 1,234-2,725). En el examen de colon y recto, las personas que han completado la educación secundaria acuden con mayor frecuencia (OR = 1,843; IC 95%: 1,159-2,932). En cuanto a los servicios exclusivos para mujeres, en la prueba de ADN-VPH, su uso se asoció con residir en una zona urbana (OR = 2,603; IC del 95%: 1,164-5,822). En hombres, los mayores de 65 años se someten a exámenes de próstata con mayor frecuencia (OR = 2,99; IC del 95%: 1,56-5,73).

Conclusiones: Los factores asociados con la utilización de los servicios de salud muestran una tendencia positiva con la edad, el nivel educativo, la afiliación al sistema de salud y la ocupación, lo que resalta la importancia de la educación y la seguridad social como determinantes clave del uso de los servicios.

Palabras Claves: Servicios de Salud, Hipertensión Arterial, Utilización de Servicios de Salud, Servicios Preventivos de Salud, Enfermedad Crónica DecS.

Factors Associated With The Use Of Preventive Health Services By Adults With Arterial Hypertension In Cartagena, Colombia

Abstract

Background: The use of preventive health services is essential for the effective management of hypertension. Identifying the factors associated with their use among hypertensive adults in the city of Cartagena is fundamental to improving disease control and guiding public health interventions.

Objective: To determine the factors associated with the use of preventive health services in adults diagnosed with hypertension in the city of Cartagena, Colombia.

Method: A cross-sectional analytical study was conducted with a reference population of 12,239 adults diagnosed with hypertension in the city of Cartagena. The sample size was 410 individuals diagnosed with high blood pressure in the city of Cartagena (P 15.4%, 95% CI, and 5% margin of error), Developed by a multistage sampling.

Results: 488 individuals with a diagnosis of hypertension participated, with a mean age of 62.4 years (SD=12.9). 65.4% (319) were women, and 74.2% (362) came from urban areas. 68.9% (336) were enrolled in a subsidized healthcare system, and 55.1% (269) belonged to socioeconomic stratum 1. 86.9% (424) were satisfied with healthcare services. Factors associated with healthcare service use were: being over 55 years of age (OR = 1.650; 95% CI: 1.109–2.456), having completed secondary education (OR = 1.528; 95% CI: 1.1626–2.199), and being enrolled in the contributory or special healthcare system (OR = 1.833; 95% CI: 1.234–2.725). For colonoscopies, individuals who had completed secondary education were more frequent attendees (OR = 1.843; 95% CI: 1.159–2.932). Regarding services exclusively for women, HPV DNA testing was associated with living in an urban area (OR = 2.603; 95% CI: 1.164–

5.822). In men, those over 65 years of age underwent prostate exams more frequently (OR = 2.99; 95% CI: 1.56–5.73).

Conclusions: Factors associated with the use of health services show a positive trend with age, education level, health insurance coverage, and occupation, highlighting the importance of education and social security as key determinants of service use.

Keywords: Health Services, Hypertension, Utilization of Services, Preventive Health

Services, Chronic Disease, Comorbidity. Source: DeCS.

Fatores Associados Ao Uso De Serviços De Saúde Preventivos Por Adultos Com Hipertensão Arterial Em Cartagena.

Resumo

Introdução: A utilização de serviços de saúde preventivos é essencial para o manejo eficaz da hipertensão. Identificar os fatores associados à sua utilização entre adultos hipertensos na cidade de Cartagena é fundamental para aprimorar o controle da doença e orientar intervenções de saúde pública.

Objetivo: Determinar os fatores associados à utilização de serviços de saúde preventivos em adultos com diagnóstico de hipertensão na cidade de Cartagena.

Método: Foi realizado um estudo analítico transversal com uma população de referência de 12.239 adultos com diagnóstico de hipertensão na cidade de Cartagena. O tamanho da amostra foi de 410 indivíduos com diagnóstico de

pressão arterial elevada na cidade de Cartagena (p = 15,4%, IC 95% e margem de erro de 5%), selecionados por amostragem em múltiplos estágios.

Resultados: Participaram 488 indivíduos com diagnóstico de hipertensão, com idade média de 62,4 anos (DP = 12,9). Destes, 65,4% (319) eram mulheres e 74,2% (362) residiam em áreas urbanas. 68,9% (336) estavam inscritos em um sistema de saúde subsidiado e 55,1% (269) pertenciam ao estrato socioeconômico 1. 86,9% (424) estavam satisfeitos com os serviços de saúde. Os fatores associados ao uso de serviços de saúde foram: ter mais de 55 anos de idade (OR = 1,650; IC 95%: 1,109–2,456), ter concluído o ensino médio (OR = 1,528; IC 95%: 1,1626–2,199) e estar inscrito no sistema de saúde contributivo ou especial (OR = 1,833; IC 95%: 1,234–2,725). Para colonoscopias, indivíduos com ensino médio completo compareceram com mais frequência (OR = 1,843; IC 95%: 1,159–2,932). Em relação aos serviços exclusivos para mulheres, o teste de DNA do HPV foi associado à residência em área urbana (OR = 2,603; IC 95%: 1,164–5,822). Nos homens, aqueles com mais de 65 anos de idade realizaram exames de próstata com maior frequência (OR = 2,99; IC 95%: 1,56–5,73).

Conclusões: Os fatores associados ao uso de serviços de saúde mostram uma tendência positiva com a idade, o nível de escolaridade, a filiação a um plano de saúde e a ocupação, destacando a importância da educação e da previdência social como determinantes-chave do uso de serviços.

Palavras-chave: Serviços de Saúde, Hipertensão, Utilização de Serviços de Saúde, Serviços Preventivos de Saúde, Doença Crônica

Palavras-chave: servicios de salud; hipertensión arterial; utilización de servicios de salud; servicios preventivos de salud; enfermedad crónica; comorbilidad.