

Acceso al sistema sanitario de la población inmigrante en España según posición socioeconómica

Healthcare system access for the immigrant population in Spain according to socio-economic position

Sara Santamaría Rodríguez^a, Irene Martínez Negro^b, Inés Jiménez Viseu Pinheiro^c, José Pulido Manzanero^{d,e} y Sara Ares-Blanco^b

^aCS Los Yébenes. Gerencia Asistencial Atención Primaria. Servicio Madrileño de Salud. Madrid (España)

^bCS Federica Montseny. Gerencia Asistencial Atención Primaria. Servicio Madrileño de Salud. Madrid (España)

^cHospital Universitario Rey Juan Carlos. Servicio Madrileño de Salud. Madrid (España)

^dDepartamento Salud Pública y Materno Infantil. Facultad Medicina. Universidad Complutense de Madrid. Madrid (España)

^eCIBER Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Madrid (España)

CORREO ELECTRÓNICO:

sara.santamaria@salud.madrid.org

Recibido el 12 de diciembre de 2024.
Aceptado para su publicación
el 12 de febrero de 2025

RESUMEN

Objetivo: comparar la utilización de los servicios sanitarios en España entre la población autóctona e inmigrante en función de su posición socioeconómica.

Material y métodos: estudio descriptivo transversal. Los datos utilizados provienen de la Encuesta Nacional de Salud 2017, con 23.089 personas adultas entrevistadas. Se analizaron los servicios sanitarios asistenciales (Atención Primaria, odontología, urgencias y hospitalización); actividades preventivas (citología, mamografía, vacunación de la gripe) y atenciones médicas no cubiertas por motivos económicos. La posición socioeconómica se midió con la clase social estimada según la ocupación laboral de la persona de referencia del hogar. Se hizo un análisis ponderado de la población inmigrante junto con el análisis bivariado mediante chi cuadrado de Pearson.

Resultados: la población inmigrante usa menos todos los servicios sanitarios en comparación con la población autóctona. En clases bajas, se objetivó que la población inmigrante acude menos a su especialista en Medicina de Familia (82,9% vs. 78,4%) y a los especialistas de segundo nivel asistencial (54,9% vs. 45%) y que tienen menos hospitalizaciones (8,5% vs. 5%). El uso de urgencias fue similar. No se encontraron diferencias en el acceso a odontología y citología entre personas inmigrantes y población autóctona dentro de ninguna clase socioeconómica. Las personas autóctonas reportaron mayor prevalencia de mamografías (82,8% vs. 66,4%) y vacunación (56% vs. 34,2%) en todos los estratos socioeconómicos.

Conclusiones: las personas inmigrantes utilizan menos los servicios sanitarios que la población autóctona en las clases medias y bajas. Sin embargo, en las clases altas el acceso es similar en ambos grupos. El menor acceso de las personas inmigrantes al sistema sanitario podría estar relacionado con la intersección de ambos factores: su condición de inmigrantes y su pertenencia a clases sociales más bajas.

Palabras clave: inmigración, clase social, accesibilidad a los servicios de salud, determinantes sociales de la salud.

ABSTRACT

Aim: to compare the use of healthcare services in Spain between the native and immigrant populations based on socio-economic status.

Materials and Methods: the data used come from the 2017 National Health Survey in a total of 23,089 adults (population aged 15 and older). The healthcare services studied included assistance services (general practitioner, specialist, dentist, emergency care and hospital admission); preventive care (cytology, mammography and influenza vaccination); and medical care not covered for economic reasons. Socio-economic status was measured by the estimated social class according to the occupational status of the household reference person. A weighted analysis of the immigrant population was performed, along with a bivariate analysis using Pearson's chi-square test.



El contenido de la Revista Clínica de Medicina de Familia está sujeto a las condiciones de la licencia de Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada 4.0

Results: immigrants make less use of all healthcare services compared to the native population. In lower socio-economic classes, a lower use of general practitioners (78.4% vs. 82.9%), specialists (45% vs. 54.9%), and hospital admissions (5% vs. 8.5%) was observed among immigrants. Emergency service use was similar in both groups. No differences were found in access to dental and cytology services between immigrants and natives across any socio-economic class. However, the native population reported a higher prevalence of mammograms (82.8% vs. 66.4%) and vaccinations (56% vs. 34.2%) across all socio-economic strata.

Conclusions: the immigrant population makes less use of the healthcare system compared to the native population in middle and lower socio-economic classes. However, in higher socio-economic classes, healthcare use is similar regardless of whether individuals are native or foreign-born. The lower access of immigrants to the healthcare system could be related to the intersection of both factors: their immigrant status and their belonging to lower social classes.

Keywords: Health Services Accessibility, Immigration, Social Class, Social Determinants Of Health.

INTRODUCCIÓN

Las desigualdades sociales en salud constituyen aquellas diferencias injustas y evitables que se observan de forma sistemática entre grupos poblacionales definidos por su condición demográfica, social o económica¹. La desigualdad es una causa directa de enfermedad, lo que se traduce en un peor estado de salud entre los colectivos socialmente menos favorecidos². Además, existe evidencia de que, en los países con mayores desigualdades, el estado de salud es peor que en los países más cohesionados³. Por ello es importante evaluar en qué medida el sistema sanitario puede ser un reductor o un amplificador de las desigualdades sociales existentes.

En este sentido, uno de los aspectos más estudiados ha sido el patrón de utilización de los servicios sanitarios en función del país de origen de las personas. En España, la población inmigrante supone el 11,4% de la población total. El país presentó un crecimiento exponencial, pasando del 1,6% de población inmigrante en 1998 al 12,2% en 2010. Posteriormente, a consecuencia de la crisis económica, las cifras descendieron hasta un 9,8% en el año 2017⁴.

Diversos estudios muestran que la población inmigrante utiliza con menor frecuencia que la autóctona la mayoría de los servicios sanitarios, pero con un patrón característico⁵. El uso de atención especializada, dentista y servicios preventivos es menor con respecto a la población autóctona⁶. Sin embargo, el uso de la Atención Primaria, las visitas a urgencias y la hospitalización es similar⁷⁻¹³. Estos hallazgos son bastante heterogéneos si se tienen en cuenta los países de origen de la población inmigrante^{8,11}.

Estas desigualdades en el acceso a los servicios sanitarios de la población inmigrante se han explicado por distintos condicionantes. En primer lugar, se trata de una población más joven y sana, con parámetros de estilo de vida más saludables y una mejor salud autopercibida que la población autóctona^{12,14}.

La población inmigrante puede tener dificultades para hacer los trámites administrativos necesarios para el acceso al sistema

sanitario, así como desconocer la organización del sistema sanitario y la existencia de algunos servicios asistenciales^{15,16}. Asimismo, es importante tener en cuenta las dificultades debidas a su situación administrativa, exacerbadas a partir del Real Decreto-Ley 16/2012, por el cual se suspendió la cobertura sanitaria de la población inmigrante en situación irregular¹⁷.

A estas barreras burocráticas se pueden sumar la incompatibilidad horaria debido a las extensas jornadas laborales de esta población y las barreras lingüísticas y culturales que, en muchas ocasiones, dificultan la comunicación con el personal sanitario¹⁴. Además, una concepción distinta de salud y enfermedad puede motivar el uso de otros recursos sanitarios alejados de la medicina occidental^{15,18}.

Todos estos condicionantes tienen especial relevancia durante los primeros años de llegada a España. A medida que aumenta el tiempo de residencia en el país de destino, disminuye el nivel de salud de los inmigrantes debido a un proceso de aculturación y aumenta su conocimiento del sistema sanitario, lo que deriva en un uso de este similar al de la población autóctona^{7,13}.

Además de la influencia del país de origen, otro de los aspectos estudiados en el ámbito de las desigualdades en salud ha sido el patrón de uso de los servicios sanitarios según la posición socioeconómica de los individuos^{2,19,20}. En general, se observa un mayor uso de la Atención Primaria en clases sociales bajas. Por el contrario, la atención especializada, los servicios sanitarios excluidos parcialmente de financiación pública como el dentista y el uso de prácticas preventivas (cribado de cáncer de cérvix, mama y colon) son más utilizados por las clases sociales altas.

Estas desigualdades pueden deberse a que las personas de clase social alta tienen mayor tasa de doble cobertura sanitaria (pública y privada) que les permite mayor acceso a especialistas del segundo nivel asistencial y menores tiempos de espera, así como un mayor uso de servicios que dependen únicamente de su capacidad de pago, como ocurre con odontología²⁰. Asimismo, las personas con mayor nivel socioeconómico conocen mejor el funcionamiento del sistema de salud y tienen mayor capacidad de resolver problemas administrativos²¹. Dentro de las consultas se puede reproducir esta desigualdad social²², ya que la comunicación médico-paciente varía de acuerdo con la clase social. Se ha descrito que a los pacientes de baja clase social y bajo nivel de estudios se les explora menos, con un estilo de entrevista mucho más dirigido en el que se comparten menos decisiones, dándoles una menor prioridad en la derivación al médico especialista hospitalario ante igual nivel de necesidad²³.

En España, hasta la fecha, no se han encontrado estudios que analicen las diferencias entre población inmigrante y autóctona dentro de la misma posición socioeconómica. El objetivo de este estudio es comparar el uso de los servicios sanitarios entre la población inmigrante y la población nacida en España en los distintos grupos socioeconómicos utilizando los datos de la Encuesta Nacional de Salud 2017.

MATERIAL Y MÉTODOS

Fuentes de datos

Se trata de un estudio descriptivo transversal. Los datos utilizados proceden de la Encuesta Nacional de Salud en España de 2017 (ENSE-2017) realizada periódicamente por el Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social desde 1987²⁴.

El muestreo que se utilizó en la ENSE-2017 fue de tipo trietápico estratificado. Las unidades de la primera etapa fueron las secciones censales, seleccionadas con probabilidad proporcional a su tamaño en cada municipio. Las unidades de la segunda etapa fueron las viviendas familiares principales, seleccionadas por muestreo sistemático tras hacer una ordenación por tamaño de la vivienda en función del número de miembros (de uno a cuatro o más). Las unidades de la tercera etapa fueron las personas seleccionadas de la vivienda en el momento de hacer la entrevista. El método de recogida de la información fue una entrevista personal, asistida por profesionales previamente entrenados. El período de administración fue desde octubre de 2016 a octubre de 2017.

Se logró reclutar una muestra de aproximadamente 37.500 viviendas distribuidas en 2.500 secciones censales. En este estudio se incluyeron a las 23.089 personas adultas finalmente entrevistadas (15 años o más). La entrevista se estructura en torno a cuatro módulos: variables socioeconómicas, estado de salud, asistencia sanitaria y determinantes de la salud. Dado el diseño muestral complejo de la ENSE-2017, se aplicaron factores de ponderación para corregir la probabilidad desigual de selección y mejorar la representatividad de las estimaciones. La base de datos proporciona un peso muestral, el cual se empleó en todos los análisis para garantizar que las estimaciones reflejen la estructura poblacional real.

Variables de estudio

Para este trabajo se seleccionaron cinco variables de uso de los servicios sanitarios: a) consulta con especialista en Medicina de Familia, b) consulta con médico/médica especialista del segundo nivel asistencial, c) consulta al dentista, d) ingreso hospitalario (excluyendo parto o cesárea) y e) visita a urgencias. Todas fueron referidas a los últimos 12 meses. Se incluyeron el uso de tres actividades preventivas: a) cribado de cáncer de cérvix mediante citología vaginal en mujeres de 25-65 años en los últimos 3 años, b) cribado de cáncer de mama mediante mamografía en mujeres de 50-70 años en los últimos 2 años, y c) vacunación gripal en personas adultas mayores de 65 años en el último año. La edad de la población y los intervalos de tiempo están basados en las recomendaciones del Ministerio de Sanidad para dichas actividades^{25,26}. Por último, se exploró información sobre las necesidades de atención sanitaria no cubierta en los últimos 12 meses por motivos económicos para: atención médica, atención dental, medicamento recetado y atención de salud mental. Esta información se obtuvo mediante la pregunta: «En los últimos 12 meses, ¿ha necesitado alguno de los siguientes tipos de atención sanitaria y no se los ha podido permitir por motivos económicos?».

Para explorar la posición socioeconómica, se utilizó la clase social, basada en la ocupación laboral actual o pasada de la persona de referencia del hogar (persona que más aporta al presupuesto del

hogar), codificada según la Clasificación Nacional de Ocupaciones de 2011 y agrupada en seis categorías a propuesta de la Sociedad Española de Epidemiología: clase I: «Directores y gerentes de establecimientos de 10 o más asalariados, tradicionalmente asociados a licenciaturas universitarias»; clase II: «Directores y gerentes de establecimientos de menos de 10 asalariados, asociados a diplomaturas universitarias y otros profesionales de apoyo técnico. Deportistas y artistas»; clase III: «Ocupaciones intermedias y trabajadores por cuenta propia»; clase IV: «Supervisores y trabajadores en ocupaciones técnicas cualificadas»; clase V: «Trabajadores cualificados del sector primario y otros trabajadores semicualificados», y clase VI: «Trabajadores no cualificados»²³. Con el objetivo de facilitar la interpretación de los resultados, para este estudio se decidió usar tres categorías mediante la agrupación de las clases I y II (que serán la clase I o clase alta en este estudio), las clases III y IV (clase II o clase media en este estudio) y las clases V y VI (clase III o clase baja en este estudio). Esta clasificación ya ha sido utilizada en otros estudios sobre el uso de los servicios sanitarios en función de la clase social².

El país de nacimiento fue la variable que se empleó para reflejar si las personas entrevistadas eran inmigrantes o autóctonas. Para el análisis sociodemográfico de la población, se exploraron edad, sexo, actividad económica, salud autopercibida, limitación para las actividades habituales en los últimos 6 meses y modalidad de seguro sanitario.

Análisis estadístico

Se calculó el porcentaje de individuos que habían usado cada servicio sanitario en los últimos 12 meses, las actividades preventivas en el período recomendado, así como la percepción de falta de asistencia por motivos económicos en población inmigrante y autóctona en cada categoría de clase social. La comparación de proporciones se efectuó mediante la prueba de chi cuadrado de Pearson, rechazando la hipótesis nula si $p < 0,050$. Todo el análisis se llevó a cabo mediante el programa SPSS, versión 25. Todos los resultados mostrados se calcularon aplicando un factor de ponderación según sexo, edad y nacionalidad para corregir sesgos por falta de respuesta de algunos colectivos dentro de las encuestas a hogares, como por ejemplo la sobrerrepresentación de personas mayores.

RESULTADOS

En la **tabla 1** se recogen las características sociodemográficas de la población autóctona e inmigrante residente en España en diferentes niveles de posición socioeconómica.

En la ENSE-2017 existe una representación del 13,7% de población inmigrante y del 86,3% de población autóctona. La proporción de personas menores de 55 años es mayor en población inmigrante que en la autóctona (83,2% vs. 60,1%). Hay mayor número de mujeres que de hombres, siendo esta diferencia mucho más marcada en inmigrantes (45,6% vs. 54,4%) y especialmente de clase social alta, donde el 58,9% de las personas inmigrantes son mujeres y el 41,1% hombres. El 63,9% de la población inmigrante pertenece a clase social baja y lleva a cabo trabajos no cualificados o del sector primario. El 55,2% de la población autóctona pertenece a la clase media y alta.

Tabla 1. Características sociodemográficas de la población española e inmigrante residentes en España de 15 años o más, según clase social

	Española (n = 8.777)	Inmi- grante (n = 1.978)	p ^a	Española (n = 6.863)	Inmi- grante (n = 720)	p ^a	Española (n = 3.928)	Inmi- grante (n = 399)	p ^a	Española (n = 19.568)	Inmi- grante (n = 3.095)	p ^a
Sexo			0,044			0,086			0,001			0,000
Hombre	48,1%	45,6%		51,4%	48,1%		50,1%	41,1%		49,7%	45,6%	
Mujer	51,9%	54,4%		48,6%	51,9%		49,9%	58,9%		50,3%	54,4%	
Edad			0,000			0,000			0,000			0,000
15-24	11,3%	13,9%		11,1%	12,4%		10,6%	7,1%		11,1%	12,7%	
25-34	11,9%	22,9%		12,2%	24,1%		13,9%	21,9%		12,4%	23,1%	
35-44	16,6%	29,6%		17,8%	26,8%		22,5%	25,3%		18,2%	28,4%	
45-54	17,8%	19,7%		18,1%	17,1%		21,4%	21,8%		18,6%	19,3%	
55-64	15,4%	10,4%		16,7%	9,1%		14,2%	10,5%		15,6%	10,1%	
65-74	13,1%	2,5%		12,8%	4,9%		10,3%	9,2%		12,5%	3,9%	
75 o más	14,0%	1,0%		11,3%	5,5%		7,1%	4,2%		11,6%	2,5%	
Actividad económica actual			0,000			0,000			0,000			0,000
Trabajador/a en activo	38,6%	56,1%		47,0%	53,1%		60,7%	59,5%		46,0%	55,8%	
Desempleado/a	15,2%	19,7%		8,6%	17,2%		5,7%	11,4%		11,0%	18,1%	
Jubilado/a, prejubilado/a	25,7%	3,1%		23,7%	11,3%		16,4%	13,6%		23,1%	6,4%	
Estudiante	8,0%	8,7%		10,0%	9,7%		10,7%	8,4%		9,3%	8,9%	
Incapacitado/a	3,6%	2,1%		2,3%	1,4%		1,2%	0,6%		2,7%	1,7%	
Labores del hogar	8,8%	10,2%		8,3%	7,3%		4,9%	6,5%		7,8%	9,1%	
Otros	0,0%	0,1%		0,1%	0,0%		0,4%	0,0%		0,1%	0,1%	
Nivel de estudios			0,000			0,000			0,714			0,000
Primaria	39,3%	25,2%		23,0%	11,0%		6,3%	6,3%		27,0%	19,4%	
Secundaria	55,8%	66,3%		61,8%	68,4%		35,4%	33,4%		53,8%	62,5%	
Universitarios	4,9%	8,6%		15,2%	20,6%		58,3%	60,3%		19,2%	18,0%	
Salud autopercibida			0,000			0,002			0,163			0,000
Positiva	63,5%	73,8%		71,3%	76,8%		81,6%	84,4%		69,9%	75,9%	
Negativa	36,5%	26,2%		28,7%	23,2%		18,4%	15,6%		30,1%	24,1%	
Limitación de actividad (últimos 6 meses)			0,000			0,000			0,009			0,000
No	67,8%	83,8%		73,9%	81,6%		81,4%	86,6%		72,6%	83,7%	
Sí	32,2%	16,2%		26,1%	18,4%		18,6%	13,4%		27,4%	16,3%	
Seguro sanitario			0,193			0,505			0,692			0,000
Solo público	90,7%	91,6%		75,6%	74,4%		54,4%	55,4%		78,1%	82,9%	
Privado	9,3%	8,4%		24,4%	25,6%		45,6%	44,6%		21,9%	17,1%	

Clase III: Trabajadores cualificados del sector primario y otros trabajadores semicualificados. Trabajadores no cualificados.

Clase II: Ocupaciones intermedias y trabajadores por cuenta propia. Supervisores y trabajadores en ocupaciones técnicas cualificadas.

Clase I: Directores y gerentes con asalariados, asociados tradicionalmente a licenciatura/diplomatura universitaria y otros profesionales de apoyo técnico. Deportistas y artistas.

a Nivel de significación estadística de la comparación entre la población española según clase social y país de nacimiento, usando chi cuadrado.

La población inmigrante tiene un nivel de estudios igual o superior a la autóctona. El 19,4% de las personas inmigrantes tienen educación primaria frente al 27,4% de las personas autóctonas, mientras que el porcentaje de ambas poblaciones con estudios universitarios es muy similar.

Actualmente, un mayor porcentaje de población inmigrante está trabajando y apenas hay jubilados (6% inmigrantes vs. 23% autóctonos). Esta diferencia se observa sobre todo en la población de clase baja, donde el 25,7% de las personas autóctonas son jubiladas (frente a un 3,1% de inmigrantes), mientras que el 56,1% de la población inmigrante está trabajando (frente al 38,6% de la población autóctona).

Respecto a la salud autopercebida, el 75,9% de la población inmigrante tiene una percepción positiva de su salud frente al 69,9% de las personas autóctonas. Se observa que, en comparación con la población inmigrante, un mayor porcentaje de las personas originarias de nuestro país ha sufrido limitación de sus actividades habituales en los últimos 6 meses, diferencia especialmente notoria en la población de clase social baja (32,2% vs. 16,2%).

Respecto al seguro sanitario, el 17,1% de los inmigrantes tienen seguro privado frente a un 21,9% de los autóctonos. No hay diferencia significativa en relación con la tenencia de seguro privado entre población inmigrante y autóctona en clase social alta (44,6% vs. 45,6%), media (25,6% vs. 24,4%) y baja (8,4% vs. 9,3%).

Acceso a servicios asistenciales: consulta a especialista de Medicina de Familia, otros especialidades, dentista, urgencias y hospitalizaciones

En la **tabla 2** se muestran las diferencias en el uso del sistema sanitario, la adherencia a actividades preventivas y la falta de asistencia a diferentes servicios por causas económicas entre la población autóctona e inmigrante según su clase social. Globalmente, las personas inmigrantes utilizan menos todos los servicios sanitarios ($p = 0,001$), a excepción de las urgencias, de las que hacen un uso similar.

En clases bajas y medias, la población inmigrante va menos a la consulta de su especialista en Medicina de Familia (80,8% vs. 78,0%, $p=0,001$) y a la de especialistas del segundo nivel asistencial (58,0% vs. 47,4%, $p = 0,001$) que la población autóctona. Esta diferencia no se observa en las clases altas.

El total de población inmigrante hace un menor uso del servicio de odontología (46,2%) que el total de la población autóctona (50,9%). No se observan diferencias en el uso de odontología entre las personas originarias de nuestro país e inmigrantes en ningún estrato socioeconómico.

En el uso de urgencias no se encuentran diferencias entre el total de autóctonos e inmigrantes, pero al analizar por clase social se observa que la población inmigrante de clase media acude más a urgencias que la autóctona (34,4% vs. 28,5%, $p = 0,001$).

En cuanto a hospitalizaciones, se observan diferencias en clase social baja, con mayor porcentaje de ingresos en población autóctona que inmigrante (8,5% vs. 5,0%, $p = 0,001$).

Adherencia a actividades preventivas: citología, mamografía y vacunación de la gripe

El total de las mujeres inmigrantes se ha realizado menos cribado de cáncer de cérvix que el total de las mujeres autóctonas (69,0% vs. 74,2%, $p = 0,001$). Sin embargo, no se encuentran diferencias entre inmigrantes y autóctonos dentro de cada estrato socioeconómico.

Respecto al cribado de mamografía, se objetiva un menor acceso de las mujeres inmigrantes respecto a las autóctonas (66,4% vs. 82,8%, $p = 0,001$), manteniéndose esta diferencia en todas las clases sociales.

En cuanto a la proporción de personas mayores de 65 años vacunadas de la gripe, se objetiva un menor acceso de la población inmigrante respecto a la autóctona de forma global (34,2% vs. 56,0%, $p = 0,001$) y en todas las clases sociales.

Falta de asistencia por motivos económicos

Se objetiva mayor falta de asistencia médica por motivos económicos en inmigrantes respecto a personas autóctonas en clase media (2,9% vs. 1,8%, $p = 0,037$), pero no se detectan diferencias en clase baja y alta. En cuanto a la falta de asistencia a salud mental, en clases bajas afecta más a las personas autóctonas (3,4% vs. 2,0%, $p = 0,016$), y en clases altas, a las inmigrantes (2,3% vs. 0,8%, $p = 0,036$).

Respecto a la falta de asistencia dental, es mayor en inmigrantes que en población autóctona (21,7% vs. 11,9%, $p = 0,001$) en todos los estratos socioeconómicos.

La falta de acceso al medicamento recetado en inmigrantes respecto a autóctonos es similar, salvo en clases medias (3,7% vs. 2,1%, $p = 0,008$).

DISCUSIÓN

Globalmente, en comparación con la población autóctona, la inmigrante utiliza menos todos los servicios sanitarios, a excepción de los servicios de urgencias, de los que hace un uso similar. El acceso a las actividades preventivas (citología, mamografía, vacunación antigripal) es menor en población inmigrante respecto a la autóctona, y estas diferencias se mantienen en todas las posiciones socioeconómicas en la mamografía y la vacunación antigripal. La falta de acceso por problemas económicos a odontología y a la atención médica es mayor en población inmigrante que en población autóctona.

El menor uso por parte de las personas inmigrantes de la Atención Primaria y la atención especializada puede explicarse por el hecho de que la población inmigrante es más joven, está más sana, tiene unos hábitos de vida más saludables^{12,14} y una mejor salud autopercebida. En cuanto al acceso al especialista, esta diferencia se acentúa, lo que invita a buscar explicaciones más allá del hecho de que la población inmigrante sea más joven y sana. Clásicamente, en el ámbito de las desigualdades en salud, el que las clases bajas acudan más a su especialista en Medicina de Familia y menos a los especialistas del segundo nivel asistencial se ha atribuido principalmente a

Tabla 2. Uso de servicios asistenciales, adherencia a cribados poblacionales y falta de asistencia por motivos económicos entre la población española e inmigrante residentes en España de 15 años o más, según clase social

	Española (n = 8.777)	Inmi- grante (n = 1.978)	p ^a	Española (n = 6.863)	Inmi- grante (n = 720)	p ^a	Española (n = 3.928)	Inmi- grante (n = 399)	p ^a	Española (n = 19.568)	Inmi- grante (n = 3.095)	p ^a
Uso de servicios asistenciales^b												
Consulta al médico de familia	82,9%	78,4%	0,000	81,5%	76,7%	0,002	74,8%	78,5%	0,089	80,8%	78,0%	0,000
Consulta al especialista hospitalario	54,9%	45,0%	0,000	59,8%	47,3%	0,000	61,5%	59,6%	0,451	58,0%	47,4%	0,000
Consulta al dentista	43,5%	41,2%	0,068	53,6%	50,0%	0,066	62,7%	64,3%	0,527	50,9%	46,2%	0,000
Consulta a urgencias	32,0%	31,7%	0,816	28,5%	34,4%	0,001	27,3%	27,7%	0,889	29,8%	31,8%	0,059
Ingreso hospitalario	8,5%	5,0%	0,000	8,4%	7,7%	0,470	7,0%	7,8%	0,572	8,2%	6,0%	0,000
Adherencia al cribado												
Citología ^c	67,1%	64,0%	0,095	76,8%	74,3%	0,358	83,7%	84,2%	0,910	74,2%	69,0%	0,000
Mamografía ^d	83,4%	64,3%	0,000	81,8%	70,5%	0,027	83,2%	69,8%	0,003	82,8%	66,4%	0,000
Vacunación de la gripe ^e	57,0%	37,5%	0,002	55,4%	31,8%	0,000	54,1%	33,6%	0,008	56,0%	34,2%	0,000
Falta de asistencia por motivos económicos^b												
Falta de asistencia médica	3,2%	3,7%	0,212	1,8%	2,9%	0,037	1,1%	0,6%	0,262	2,3%	3,1%	0,002
Falta de asistencia dental	17,0%	25,2%	0,000	9,9%	18,2%	0,000	4,2%	11,1%	0,000	11,9%	21,7%	0,000
Falta de asistencia al medicamento recetado	4,7%	4,2%	0,372	2,1%	3,7%	0,008	1,0%	0,5%	0,382	3,1%	3,6%	0,052
Falta de asistencia a salud mental	3,4%	2,0%	0,016	1,9%	0,7%	0,118	0,8%	2,3%	0,036	2,4%	1,7%	0,112

Clase III: Trabajadores cualificados del sector primario y otros trabajadores semicualificados. Trabajadores no cualificados.

Clase II: Ocupaciones intermedias y trabajadores por cuenta propia. Supervisores y trabajadores en ocupaciones técnicas cualificada.

Clase I: Directores y gerentes con asalariados, asociados tradicionalmente a licenciatura/diplomatura universitaria y otros profesionales de apoyo técnico. Deportistas y artistas.

^aNivel de significación estadística de la comparación entre la población española según clase social y país de nacimiento, usando chi-cuadrado.

^bReferido a los últimos 12 meses.

^cReferido a los últimos 36 meses en mujeres de 25-64 años.

^dReferido a los últimos 24 meses en mujeres de 50-70 años.

^eReferido a la última campaña vacunación en población de 65 años o más.

un menor seguro privado²⁰. Además, las clases bajas son derivadas con menor preferencia al personal médico especialista hospitalario, consecuencia de una entrevista más dirigida y decisiones menos compartidas²³.

En cuanto a las hospitalizaciones, el mayor número de ingresos hospitalarios en la población autóctona, únicamente en la clase social baja, puede explicarse en parte por una población más envejecida en este estrato, respecto a la población inmigrante. Es importante señalar que el análisis de este resultado se ve limitado por la falta de información sobre la prevalencia de enfermedades crónicas en la población estudiada. Al revisar la literatura, solo se observa un mayor uso de hospitalizaciones por parte de la población inmigrante en estudios que incluyen parto o cesárea, asociándose a mayores tasas de fecundidad¹¹. Sin embargo, en el resto de las investigaciones, los resultados en cuanto a hospitalización son heterogéneos^{9,10}, al igual que en el presente estudio.

El uso de urgencias es el único servicio sanitario en el que no existen diferencias entre el total de personas autóctonas e inmigrantes, observándose únicamente diferencias en la clase media inmigrante, que acude más a urgencias. Este mayor uso del esperado por

parte de la población inmigrante podría estar en relación con varios factores. En primer lugar, las personas inmigrantes se enfrentan a mayores barreras para acceder a las especialidades del segundo nivel asistencial, de forma que los servicios de urgencias parecen ser un posible sustituto de la atención especializada^{13,17}. Esto explicaría que el menor uso de la Atención Primaria y la atención especializada no siempre se correlaciona con una mayor sensación de falta de asistencia médica por parte de la población inmigrante.

En segundo lugar, la población inmigrante podría utilizar los servicios de urgencias como puerta de acceso al sistema sanitario debido al desconocimiento del mismo y a las distintas situaciones de legalidad existentes²⁷. A estas trabas burocráticas se suman las barreras culturales, que motivan la consulta al médico cuando la enfermedad está muy avanzada¹⁵. Por último, un hallazgo común en la literatura es que las personas inmigrantes que hacen un mayor uso de las urgencias proceden de América Central y del Sur, mientras que el resto de inmigrantes utilizan los servicios de urgencias menos que la población autóctona⁸. Esto es un aspecto a tener en cuenta en el contexto español, al ser la población de Centroamérica y Sudamérica la más numerosa (40% del total de la población inmigrante)⁴.

Respecto al menor acceso de la población inmigrante al cribado de cáncer de cérvix (cribado oportunista), es un hecho ampliamente estudiado que las clases sociales más desfavorecidas y con niveles de estudios bajos acceden menos a las pruebas oportunistas^{2,6,19}, donde la prueba se hace aprovechando un motivo de consulta diferente al cribado o por petición del propio paciente. En el presente estudio, no se observan diferencias en el acceso al cribado de cáncer de cérvix entre personas autóctonas e inmigrantes dentro de cada clase social. Sin embargo, sí se aprecia un gradiente en el que las clases más altas acceden en mayor medida a este servicio que las clases más bajas. Dado que la población inmigrante se concentra mayoritariamente en la clase social baja, su menor acceso al cribado podría deberse a este factor.

Contrariamente, el menor acceso de la población inmigrante a las prácticas preventivas de mamografía para cribado de cáncer de mama y vacunación de gripe anual (cribado poblacional que se ofrece a toda la población diana activamente) se mantiene también dentro de cada clase social.

Llama la atención que estos son los dos únicos servicios sanitarios en los que se mantienen las diferencias en las clases altas, lo que nos lleva a sugerir posibles diferencias culturales asociadas a los conceptos de salud y enfermedad, en los que el papel de la prevención no desempeñaría un papel tan importante²⁸. Cabe destacar que mujeres procedentes de todo el continente americano y las europeas presentan tasas de participación en cribado de cáncer de mama similares a las de las mujeres autóctonas, mientras que las tasas de participación en este tipo de prueba de las mujeres africanas son bajas²⁹. Además, se asocia un mayor cumplimiento de los cribados conforme mayor es el tiempo de residencia en el país de destino². Del mismo modo, es importante tener en cuenta que ambas prácticas se hacen sobre población de edades más avanzadas, mayores de 50 y de 60 años respectivamente, lo que también puede influir en los resultados.

En el acceso a los servicios de odontología no se observan diferencias entre población autóctona e inmigrante dentro de cada clase social. Sin embargo, se aprecia un gradiente en el que las clases socioeconómicas altas acceden más que las medias, y estas, a su vez, más que las bajas. A nivel general, las personas inmigrantes acceden en menor medida que las autóctonas, probablemente debido a su mayor concentración en clases socioeconómicas bajas. Dado que la atención odontológica depende principalmente de financiación privada, estos resultados sugieren que la menor utilización de este servicio por parte de la población inmigrante podría estar relacionada con su posición socioeconómica.

Fortalezas y limitaciones del estudio

Entre las fortalezas del estudio, destaca el gran tamaño muestral de la encuesta utilizada, cuyos resultados son extrapolables a la población residente en España, incluida la población inmigrante.

En cuanto a las posibles limitaciones, dadas las características de la población diana (población residente en hogares), es posible que las personas inmigrantes en situación irregular se encuentren infrarrepresentadas. Tampoco se analiza el país de origen de las personas inmigrantes, un dato que, de haberlo tenido en cuenta,

posiblemente mostrara resultados diferentes entre la población inmigrante en los diversos aspectos estudiados. Por otra parte, al trabajar con una encuesta, es probable que las respuestas de las personas participantes estén afectadas por un sesgo de memoria, sobre todo en las preguntas relativas al uso de servicios, que fueron referidas en general al último año. Cabe destacar también la subjetividad de algunos de los ítems recogidos en la ENS. Respecto a la salud autopercebida, la respuesta puede estar influenciada por el momento vital que esté atravesando la persona y puede tener limitaciones a la hora de su interpretación. En cuanto a la falta de asistencia por motivos económicos, se pregunta sobre el acceso a la atención médica, a la salud mental, a los servicios de odontología y al tratamiento farmacológico, por lo que no se ahonda en la prestación exacta que dejaron de percibir, que ayudaría a la hora de diseñar las prestaciones del sistema sanitario. Además, en los resultados del estudio no se tiene en cuenta la prevalencia de enfermedades crónicas de las personas usuarias, por lo que solo podemos hablar de diferencias y no de desigualdades, ya que estas significarían un menor uso a igual necesidad. Esta limitación afecta solo a los servicios asistenciales, pero no a los servicios preventivos, donde se asume una misma necesidad en toda la población diana.

Directrices para futuras investigaciones

Hasta ahora, la mayoría de investigadores ha intentado explicar el patrón de uso de los servicios sanitarios por parte de la población inmigrante en su conjunto, sin tener en cuenta las particularidades de cada servicio sanitario, como pueden ser financiación, cobertura o población diana. En un futuro, sería importante diseñar estudios exclusivos para cada servicio sanitario, valorando las causas que explican el desigual acceso a cada servicio y las posibles soluciones. Se recomienda partir de la opinión y experiencia de la población inmigrante a través de técnicas cualitativas, como base para el diseño de estos estudios, y no a la inversa.

Asimismo, es necesario hacer estudios cualitativos sobre la percepción del personal sanitario y su comportamiento respecto a la derivación a la atención especializada, que permitirán abordar las desigualdades sociales en salud tanto desde el sistema sanitario en general como desde la actuación de cada profesional de la medicina en particular. Por otro lado, sería interesante llevar a cabo estudios de cohortes para evaluar si el menor acceso a la atención especializada tiene implicaciones en resultados en salud y salud autopercebida.

Futuros estudios deben representar adecuadamente a la población inmigrante en situación administrativa irregular, dado que están infrarrepresentada en la mayoría de investigaciones.

Por otro lado, es necesario que se aumente la cobertura de odontología por parte del sistema sanitario para mejorar la atención de toda la población y disminuir las inequidades en salud.

CONCLUSIONES

La población inmigrante hace un menor uso del sistema sanitario en comparación con la población autóctona en las clases medias y bajas. Sin embargo, las clases altas hacen un uso similar de los

servicios sanitarios, independientemente de si son autóctonas o extranjeras. El menor acceso de la población inmigrante al sistema sanitario podría estar relacionado con la intersección de ambos factores: su condición de inmigrantes y su pertenencia a clases sociales más bajas.

FINANCIACIÓN

Este estudio no ha recibido financiación.

CONFLICTOS DE INTERESES

Ningún autor ha presentado conflicto de intereses y ninguna institución ha proporcionado financiación económica para la realización del artículo.

CONSIDERACIONES

Trabajo de fin de grado. Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid (promoción 2014-2020). Póster sin defensa en el I Congreso Internacional de Accesibilidad a los Sistemas Públicos de Salud de 2022.

BIBLIOGRAFÍA

- Comisión para Reducir las Desigualdades Sociales en Salud en España Avanzando hacia la equidad: propuesta de políticas e intervenciones para reducir las desigualdades sociales en salud en España. [Internet]. Madrid: Ministerio de Sanidad y Política Social; 2010. Disponible en: https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/promocion/desigualdadSalud/docs/Propuesta_Politiclas_Reducir_Desigualdades.pdf
- Garrido-Cumbrera M, Borrell C, Palència L, Espelt A, Rodríguez-Sanz M, Pasarín MI, et al. Social class inequalities in the utilization of health care and preventive services in Spain, a country with a national health system. *Int J Health Services*. 2010;40(3):525-42.
- Benzeval M, Bond L, Campbell M, Egan M, Lorenc T, Petticrew M, et al. How does money influence health? Joseph Rowntree Foundation. [Internet] 2014. Disponible en: <https://www.jrf.org.uk/sites/default/files/jrf/migrated/files/income-health-poverty-full.pdf>
- Instituto Nacional de Estadística. Explotación estadística del Padrón. [Internet] 2018. Disponible en: http://www.ine.es/inebmenu/mnu_cifraspob.htm.
- Delgado-Rodríguez M. Immigration and health in Spain. *Rev Esp Salud Publica*. 2014;88(6):671-4. (Revisión bibliográfica de los estudios realizados en España entre 1998 y 2012).
- Klein J, Von dem Knesebeck O. Inequalities in health care utilization among migrants and non-migrants in Germany: a systematic review. *Int J Equity Health*. 2018;17(1):160.
- Carmona R, Alcázar-Alcázar R, Sarría-Santamera A, Regidor, E. Frecuentación de las consultas de medicina general y especializada por población inmigrante y autóctona: una revisión sistemática. *Rev Esp Salud Pública*. 2014;88:135-55.
- Regidor E, Sanz, B, Pascual C, Lostao L, Sánchez E, Díaz Olalla JM. La utilización de los servicios sanitarios por la población inmigrante en España. *Gac Sanit*. 2009;23:4-11.

- Llop-Gironés A, Vargas Lorenzo I, Garcia-Subirats I, Aller MB, Vázquez Navarrete ML. Acceso a los servicios de salud de la población inmigrante en España [Immigrants' access to health care in Spain: a review]. *Rev Esp Salud Pública*. 2014;88(6):715-34.
- Jiménez-Rubio D, Hernández-Quevedo C. Inequalities in the use of health services between immigrants and the native population in Spain: what is driving the differences? *The European J of Health Economics*. 2011;12(1):17-28.
- Sanz B, Regidor E, Galindo S, Pascual C, Lostao L, Díaz JM, et al. Pattern of health services use by immigrants from different regions of the world residing in Spain. *Int J Public Health*. 2011;56(5):567-76.
- Pinilla J, Negrín MA, Abásolo I. Trends in horizontal inequity in access to public health care services by immigrant condition in Spain (2006-2017). *Int J Equity Health*. 2019;18(1):185.
- Hernández-Quevedo C, Jiménez-Rubio D. A comparison of the health status and health care utilization patterns between foreigners and the national population in Spain: new evidence from the Spanish National Health Survey. *Soc Sci Med*. 2009;69(3):370-8.
- Carrasco-Garrido P, Gil De Miguel A, Hernández Barrera V, Jiménez-García R. Health profiles, lifestyles and use of health resources by the immigrant population resident in Spain. *Eur J Public Health*. 2007;17(5):503-7.
- Bas-Sarmiento P, Fernández-Gutiérrez M, Albar-Marín MJ, García-Ramírez M. Percepción y experiencias en el acceso y el uso de los servicios sanitarios en población inmigrante. *Gac Sanit*. 2015;29(4):244-51.
- Terraza-Núñez R, Toledo D, Vargas I, Vázquez ML. Perception of the Ecuadorian population living in Barcelona regarding access to health services. *Int J Public Health*. 2010;55:381-90.
- Jiménez-Rubio D, Castelló JV. Effects on utilization, health and user satisfaction when access to health care is limited. [Internet] 2018. Disponible en: <https://www.upf.edu/documents/3223410/7582912/CRESWP201803105.pdf>
- Fuertes C, Laso M. El inmigrante en la consulta de atención primaria. *Anales Sis San Navarra*. 2006; 29: 9-25.
- Lostao L, Regidor E, Calle ME, Navarro P, Domínguez V. Evolución de las diferencias socioeconómicas en la utilización y accesibilidad de los servicios sanitarios en España entre 1987 Y 1995/97. *Rev Esp Salud Pública* 2001;75:115-28.
- Regidor E, Martínez D, Calle ME, Astasio P, Ortega P, Domínguez V. Socioeconomic patterns in the use of public and private health services and equity in health care. *BMC Health Serv. Res*. 2008; 8:183.
- Adler NE, Boyce WT, Chesney MA, Folkman S, Syme SL. Socioeconomic inequalities in health: no easy solution. *JAMA*. 1993;269(24):3140-5.
- Hart JT. The inverse care law. *Lancet*. 1971 Feb 27;1(7696):405-12.
- Verlinde E, De Laender N, De Maesschalck S, Deveugele M, Willems S. The social gradient in doctor-patient communication. *Int J Equity Health*. 2012;11:12.
- Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Metodología de la Encuesta Nacional de Salud de 2017. [Internet]. Madrid: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad; 2018. Disponible en: https://www.mscbs.gob.es/estadEstudios/estadisticas/encuestaNacional/encuestaNac2017/ENSE17_Metodologia.pdf
- Informe del grupo de expertos sobre concreción de cartera común de Servicios del Sistema Nacional de Salud para cribado de cáncer. [Internet]. Ministerio de Sanidad: Madrid; 2013. Disponible en: <https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/docs/ResumenEjecutivoCribadoCancer.pdf>
- Barrera-Castillo M, Fernández-Peña R, Del Valle-Gómez MDO, Fernández-Feito A, Lana A. Integración social y cribado del cáncer ginecológico de las mujeres inmigrantes en España. *Gac Sanit*. [Internet]. 2019. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S021391111930037>
- Cots F, Castells X, García O, Riu M, Felipe A, Vall O. Impact of immigration on the cost of emergency visits in Barcelona (Spain). *BMC Health Serv*. 2007;7:9.
- Pons-Vigués M, Puigpinós-Riera R, Rodríguez-Sanz M, Serral G, Palencia L, Borrell C. Preventive control of breast and cervical cancer in immigrant and native women in Spain: the role of country of origin and social class. *Int J Health Serv*. 2011;41:483-99.
- Laroussy L, Armeijide A, Saladié F, Espinàs JA, Borràs JM, Galceran J. Participación de la población inmigrante en el cribado de cáncer de mama de Tarragona, España. *Gac Sanit*. 2020;33:468-71.