

## **Creación de variable de derechohabiencia en la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición, ENSANUT continua 2022**

Seguridad social o derechohabiencia identifica a qué institución de salud estuvo afiliado el participante en el momento de responder la encuesta. En la ENSANUT continua, la información se obtiene mediante la pregunta del cuestionario de hogar **3.10 SEGURIDAD SOCIAL** “¿(USTED/ NOMBRE) tiene derecho o acceso a servicios médicos...”. Las repuestas incluyen las siguientes opciones:

- IMSS
- IMSS BIENESTAR
- ISSSTE
- ISSSTE estatal
- PEMEX
- DEFENSA
- MARINA
- Seguro de gastos médicos privado
- Alguna otra institución de salud
- No estar afiliado o inscrito a ningún servicio médico
- Tenía Seguro Popular durante el 2018.

La pregunta sobre tipo de afiliación permite indicar hasta 3 opciones de respuesta porque, aunque es poco plausible, la población podría tener más de una afiliación. El indicador de “Derechohabiencia” lo construimos con la primera respuesta pero los resultados son casi iguales si lo hacemos con aquellos que solo contestaron una vez dado que menos del 3% contestó más de una opción.

Para la población con seguridad social, agrupamos las opciones de afiliación por instituciones. Por ejemplo, dentro de la categoría de afiliados al “IMSS” incluimos a los que respondieron haber tenido “IMSS-BIENESTAR”; en la categoría del “ISSSTE” a los que respondieron “ISSSTE-Estatal”. Dentro de la categoría “sin derechohabiencia”, incluimos a los que respondieron “No estar afiliados o inscritos a servicios médicos”, y a quienes respondieron haber tenido “Seguro Popular durante el 2018”. Dentro de la categoría “Otros

públicos”, incluimos a los que respondieron tener acceso a “PEMEX”, “DEFENSA”, “MARINA”. Por último en la categoría “seguros de gastos médicos privado” incluimos a los que tenían un “seguro de gastos médicos privado”.

Como se muestra a continuación, agrupamos derechohabiencia en 5 categorías: IMSS, ISSSTE, Otros públicos, seguro médico privado, sin derechohabiencia.

<b>Categorías de derechohabiencia</b>	<b>Respuestas del cuestionario</b>
IMSS	IMSS IMSS-BIENESTAR
ISSSTE	ISSSTE ISSSTE Estatal
Otros públicos	PEMEX DEFENSA MARINA
Seguro médico privado	Seguro de gastos médicos privado
Sin derechohabiencia	No afiliados o inscritos a servicios médicos Tuvo Seguro Popular durante el 2018

El cuestionario contempla que los entrevistados puedan agregar otra institución y pueden especificarla. En general, las opciones pueden reclasificarse porque son claras y representan una proporción mínima de la muestra. Por ejemplo, si la respuesta es INSABI, la reclasificamos en la categoría de “sin derechohabiencia”.

**El código de STATA para crear la variable de derechohabiencia es el siguiente:**

gen derechohab=.

replace derechohab=1 if H0310A=="01" | H0310A=="07"

replace derechohab=2 if H0310A=="02" | H0310A=="03"

replace derechohab=3 if H0310A=="10" | H0310A=="11"

replace derechohab=4 if H0310A=="04" | H0310A=="05" | H0310A=="06"

replace derechohab=5 if H0310A=="08"

donde el grupo 1 es "IMSS", grupo 2 es "ISSSTE", grupo 3 es "Sin derechohabiencia", grupo 4 es "Otros público" y, finalmente, el grupo 5 es "Seguro médico privado”.