



Nota Técnica

Estadísticas de salud en establecimientos particulares 2019

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) da a conocer los resultados, a nivel nacional y por entidad federativa, de las estadísticas de salud en establecimientos particulares en el país en 2019.

El desarrollo económico y social del país se sustenta cada vez más en el uso de información estadística oportuna y confiable, es por ello que el quehacer estadístico reviste mayor importancia. En este sentido los servicios de salud son esenciales para el desarrollo de cualquier país, por lo que conocer el número de establecimientos que proporcionan servicios de salud y su distribución geográfica en territorio mexicano es fundamental para atender a la población que solicita estos servicios.

Objetivo

Las Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares constituyen un programa de generación de estadística de manera regular y oportuna, que tiene como objetivo proporcionar información sobre la prestación de servicios de salud, la disponibilidad de recursos humanos, físicos y materiales de las unidades médicas, así como la morbilidad y mortalidad hospitalaria registrada a través del diagnóstico principal de egreso del sector privado. Esta información sirve para el análisis, investigación, planeación y evaluación de las características y efectos de la política sobre la salud en el país, así como para brindar el servicio público de información

Descripción general

Procedencia de la Información: Establecimientos Particulares de Salud con camas censables

Cobertura Geográfica: Nacional

Desglose Geográfico: Entidad Federativa

Cobertura Temporal: 2019

Corte Temporal: Anual

Contenido: Información actualizada sobre los servicios que proporcionan los establecimientos particulares de salud, los recursos humanos y materiales con los que cuentan, así como la morbilidad y mortalidad registrada a través de la causa principal de egreso desglosados por entidad federativa. Contribuye a la prestación del servicio público de información, presentando información comparable en las entidades federativas, ya que actualiza los datos publicados en ediciones anteriores.

Principales resultados

A partir del aprovechamiento de los registros administrativos de los establecimientos particulares de salud de 2019 se obtuvo información nacional de 2 855 hospitales, en los que se proporcionaron 14 065 020 consultas externas y egresaron 1 942 738 pacientes que requirieron el servicio de hospitalización.

Las entidades que concentraron el 52.2% de camas censables requeridas para el uso de pacientes internos son: Ciudad de México 4 727 (14.1%), México 3 874, (11.5%), Jalisco 3 071 (9.1%), Guanajuato 2 058 (6.1%), Nuevo León 2 042 (6.1%) y Puebla 1 791 (5.3%).

Número de camas censables por entidad federativa



En 2019, las unidades hospitalarias particulares se concentran en 562 municipios o alcaldías, de las cuales 71 cuentan con 10 y más establecimientos. Los 26 municipios o alcaldías con 20 y más hospitales particulares son: Tijuana, Guadalajara, Nezahualcóyotl, Puebla, Iztapalapa, Ecatepec, Gustavo A. Madero, Juárez, Toluca, Morelia, Cuauhtémoc, León, Monterrey, Naucalpan de Juárez, Oaxaca de Juárez, Querétaro, Cuernavaca, Reynosa, Zapopan, Acapulco de Juárez, San Luis Potosí, Benito Juárez, Durango, Celaya, Miguel Hidalgo y Tuxtla Gutiérrez.

En cuanto a cantidad de camas censables en establecimientos particulares de salud, 75 municipios o alcaldías cuentan con 100 y más. Los 24 municipios o alcaldías con 300 y más camas censables son: Guadalajara, Monterrey, Cuauhtémoc, Puebla, Tijuana, Miguel Hidalgo, Zapopan, Morelia, León, Juárez, San Luis Potosí, Querétaro, Gustavo A. Madero, Chihuahua, Nezahualcóyotl, Benito Juárez, Naucalpan de Juárez, Toluca, Mérida, Aguascalientes, Coyoacán, Tlalpan, Ecatepec e Iztapalapa.



Municipios con 10 y más Establecimientos Particulares de Salud

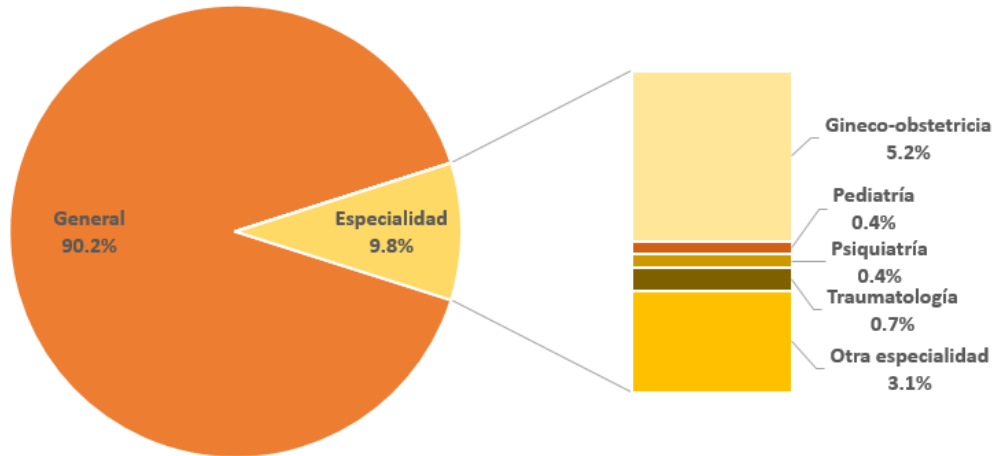
Entidad federativa	Municipio	Establecimientos particulares de salud	Camas censables
Baja California	Tijuana	93	876
Jalisco	Guadalajara	84	1 391
México	Nezahualcóyotl	53	394
Puebla	Puebla	51	961
Ciudad de México	Iztapalapa	49	308
México	Ecatepec	44	311
Chihuahua	Juárez	37	527
Ciudad de México	Gustavo A. Madero	37	421
México	Toluca	33	363
Michoacán de Ocampo	Morelia	32	624
Nuevo León	Monterrey	30	1 374
Ciudad de México	Cuauhtémoc	30	1 101
Guanajuato	León	30	570
México	Naucalpan de Juárez	29	372
Querétaro de Arteaga	Querétaro	26	446
Oaxaca	Oaxaca de Juárez	26	289
Jalisco	Zapopan	24	632
Tamaulipas	Reynosa	24	282
Morelos	Cuernavaca	24	191
San Luis Potosí	San Luis Potosí	23	452
Guerrero	Acapulco de Juárez	23	196
Durango	Durango	22	245
Quintana Roo	Benito Juárez	22	175
Ciudad de México	Miguel Hidalgo	20	860
Guanajuato	Celaya	20	274
Chiapas	Tuxtla Gutiérrez	20	269
México	Texcoco	19	143
Sinaloa	Mazatlán	18	243
Baja California	Mexicali	18	228
Chihuahua	Chihuahua	17	404
Ciudad de México	Benito Juárez	17	375
Guanajuato	Irapuato	17	181
Tamaulipas	Matamoros	17	176
México	Tlalnepantla de Baz	17	144
Aguascalientes	Aguascalientes	16	323
Tabasco	Centro	16	236
México	Cuautitlán Izcalli	16	179
Veracruz de Ignacio de la Llave	Poza Rica de Hidalgo	16	154
Sinaloa	Ahome	15	139
Guerrero	Iguala de la Independencia	15	103
Ciudad de México	Iztacalco	15	101
Ciudad de México	Coyoacán	14	318



Entidad federativa	Municipio	Establecimientos particulares de salud	Camas censables
Ciudad de México	Venustiano Carranza	14	117
Guanajuato	Salamanca	14	112
Yucatán	Mérida	13	324
Hidalgo	Tulancingo de Bravo	13	132
Jalisco	Tlaquepaque	13	101
Jalisco	Puerto Vallarta	12	158
Ciudad de México	Tlalpan	11	313
Veracruz de Ignacio de la Llave	Veracruz	11	138
Guerrero	Chilpancingo de los Bravo	11	101
México	Nicolás Romero	11	95
Puebla	San Martín Texmelucan	11	90
Morelos	Cuatla	11	88
México	Coacalco de Berriozábal	11	82
Guerrero	Pungarabato	11	80
Ciudad de México	Xochimilco	11	67
Michoacán de Ocampo	Apatzingán	11	64
Tabasco	Comalcalco	11	63
Ciudad de México	Álvaro Obregón	10	293
Sinaloa	Culiacán	10	209
Veracruz de Ignacio de la Llave	Orizaba	10	172
Puebla	Tehuacán	10	129
Hidalgo	Pachuca de Soto	10	112
Veracruz de Ignacio de la Llave	Córdoba	10	110
Puebla	Atlixco	10	77
Baja California Sur	Los Cabos	10	70
Hidalgo	Tula de Allende	10	63
México	Atizapán de Zaragoza	10	61
Querétaro de Arteaga	San Juan del Río	10	56
Ciudad de México	Tláhuac	10	39

De cada 100 establecimientos particulares que brindan servicios de salud, 90 tienen la categoría de hospital general, 5 especialidad de gineco-obstetricia, 3 otra especialidad y el resto corresponde a pediatría, psiquiatría y traumatología.

Establecimientos por tipo de especialidad



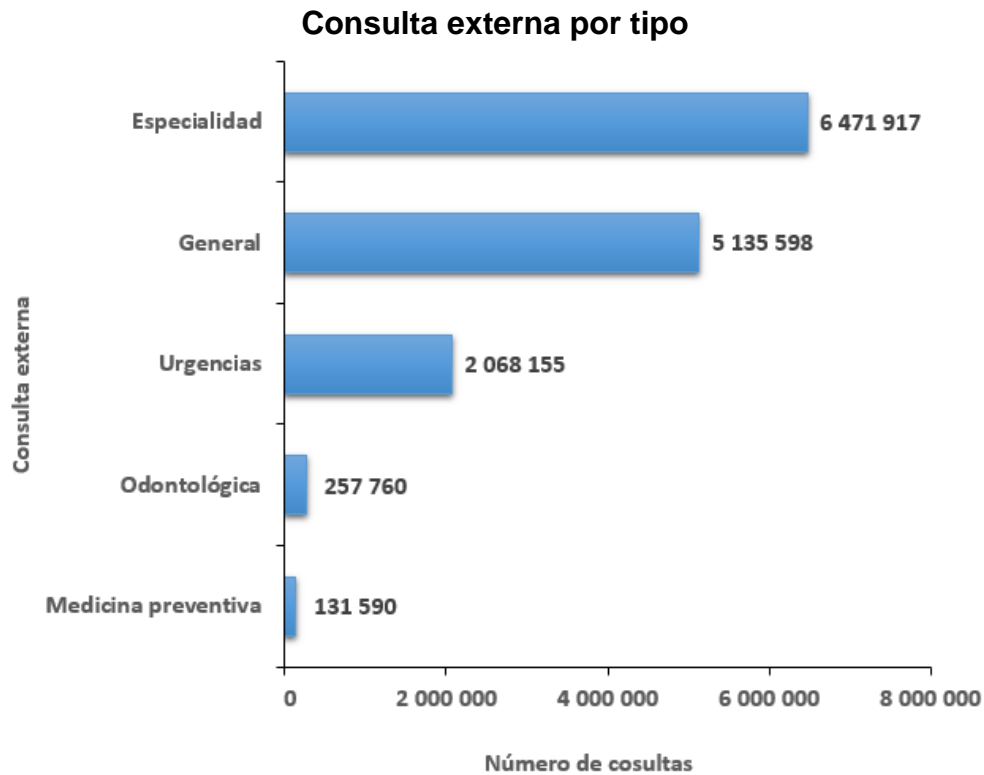
En el país, se registraron 33 737 camas censables distribuidas en 2 855 hospitales; 65 de cada 100 establecimientos tienen entre 1 y 9 camas censables; 32 se ubican en el rango de 10 a 49 camas y sólo 3 de cada 100 tienen 50 y más camas.

Establecimientos particulares de salud por número de camas censables

Número de camas	Total de establecimientos	Porcentaje
Total	2 855	100
1-4	717	25
5-9	1 148	40
10-14	460	16
15-24	276	10
25-49	158	6
50 y mas	96	3

SERVICIOS

Los servicios ambulatorios con más demanda en los hospitales privados son los de consulta externa. Destacan la consulta de especialidad con 6 471 917 (46.0%), la consulta general con 5 135 598 (36.5%), y urgencias 2 068 155 (14.7%). Las de menor demanda son las consultas odontológicas con 257 760 (1.8%) y las de medicina preventiva con 131 590 (1.0%).

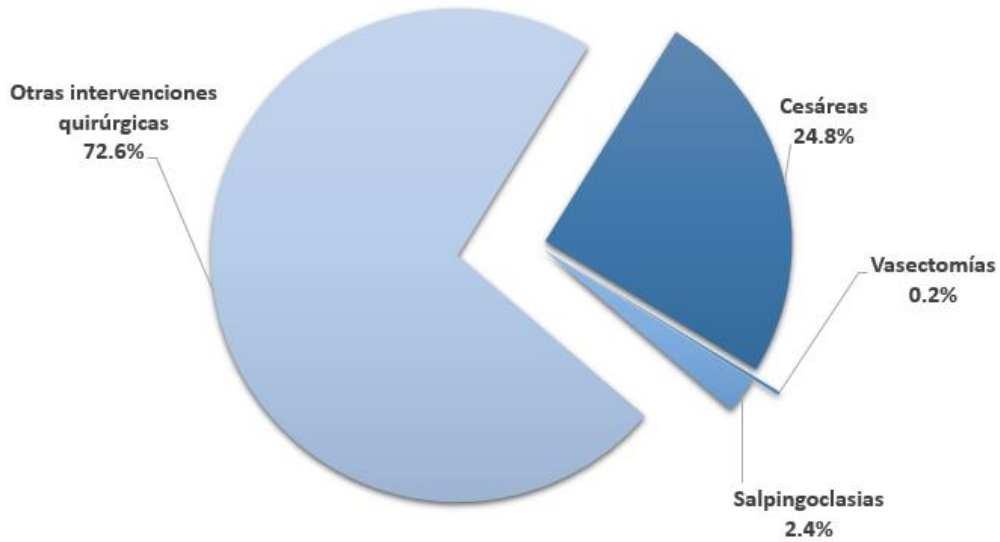


Dentro de las consultas de especialidad, la consulta gineco-obstétrica es una de las de mayor demanda con 1 654 297 unidades (25.6%).

Dentro de los métodos definitivos de planificación familiar que se realizan mediante mecanismos quirúrgicos, se encuentra la salpingoclasia, con 26 339 procedimientos (2.4%) del total de los procedimientos médicos quirúrgicos; la vasectomía representa el 0.2% con 2 503 casos.

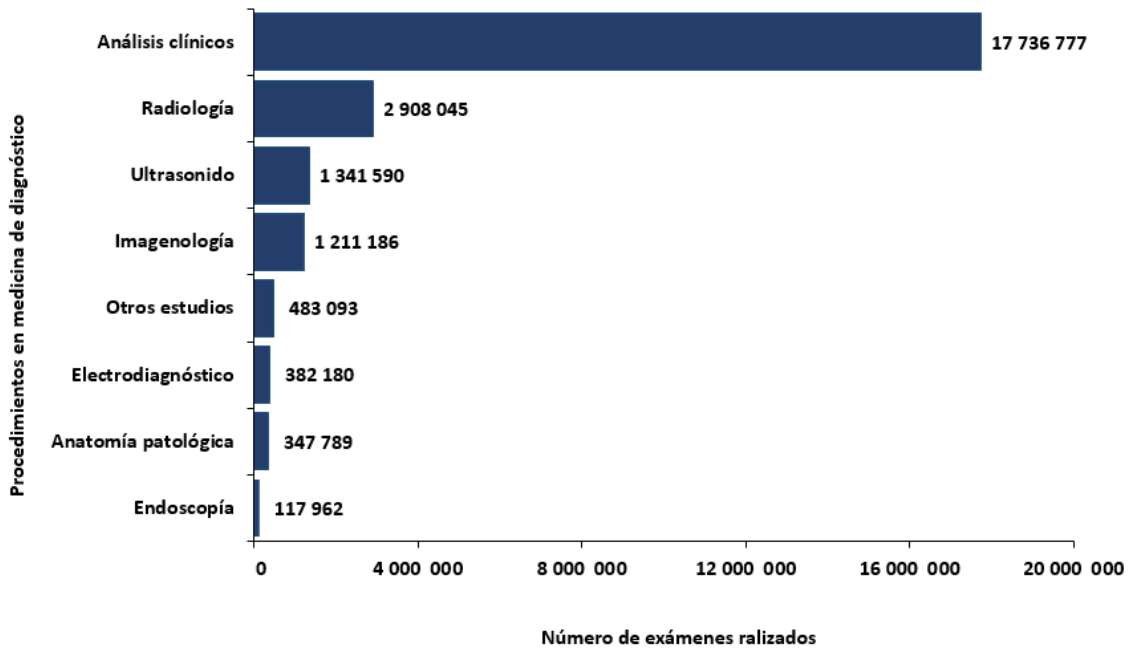
En México en 2019, en los establecimientos particulares de salud se realizaron 268 914 cesáreas que corresponden al 24.8% del total de las intervenciones quirúrgicas.

Procedimientos médicos quirúrgicos por tipo



Con el fin de poder establecer el estado patológico y los procedimientos terapéuticos de los usuarios, los establecimientos particulares de salud proporcionaron los servicios de procedimientos en medicina de diagnóstico, en donde los de más recurrencia fueron los exámenes de análisis clínicos con 17 736 777 (72.3%).

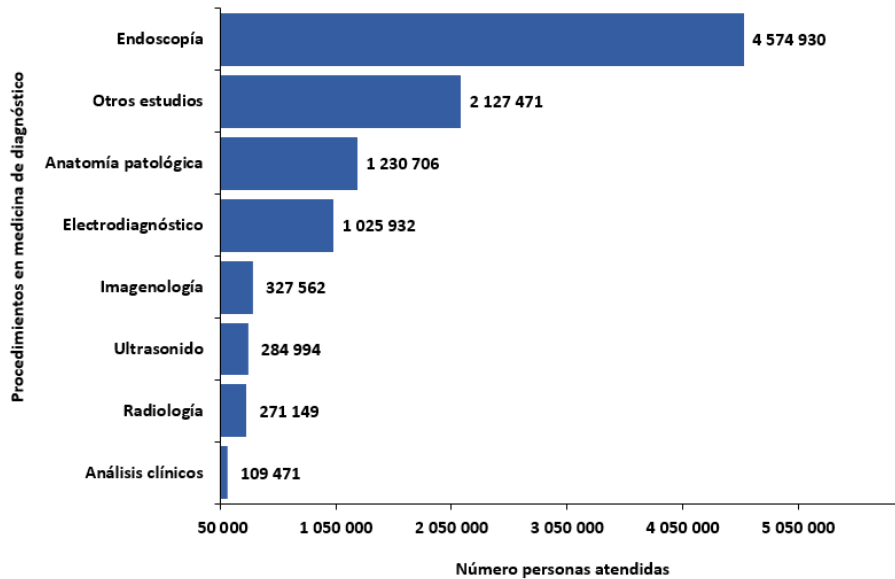
Procedimientos en medicina de diagnóstico según tipo





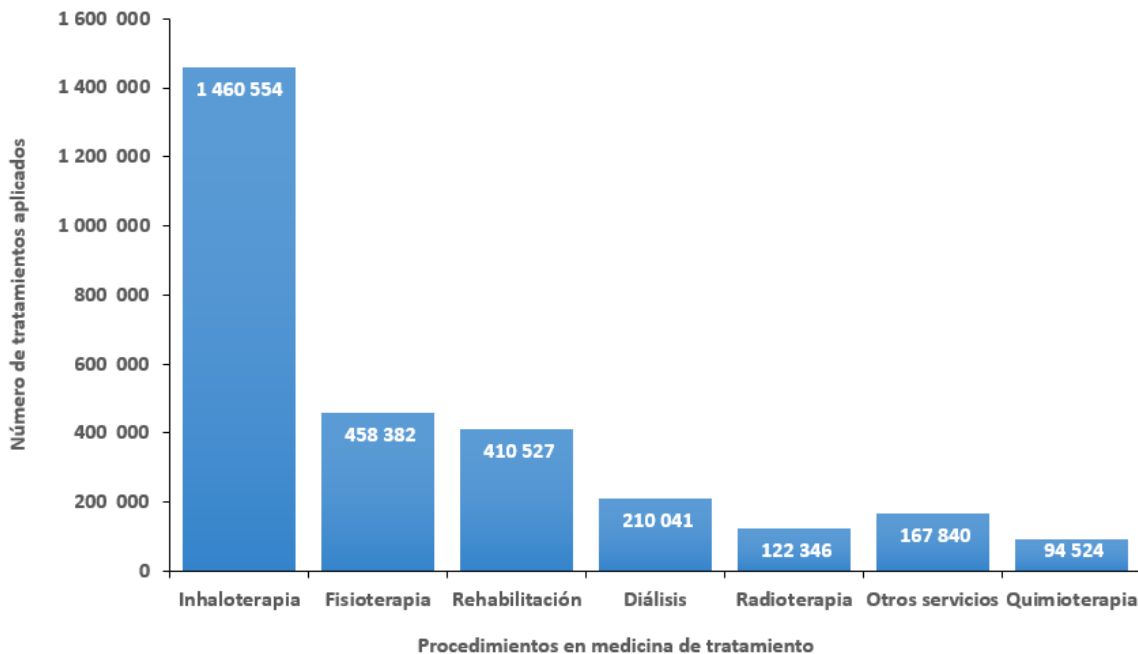
El número total de personas atendidas de acuerdo al tipo de exámenes realizados a fin de confirmar o precisar diagnósticos médicos fue de 9 952 215 personas, y el 45.9% de ellas se realizaron exámenes de análisis clínicos.

Procedimientos en medicina de diagnóstico según personas atendidas



Con respecto a los procedimientos en medicina de tratamiento se aplicaron en los establecimientos particulares de salud 2 924 214 tratamientos, el 50.0% (1 460 554) de ellos fueron de inhaloterapia, 15.7% (458 382) de fisioterapia y el 14.0% (410 527) de rehabilitación.

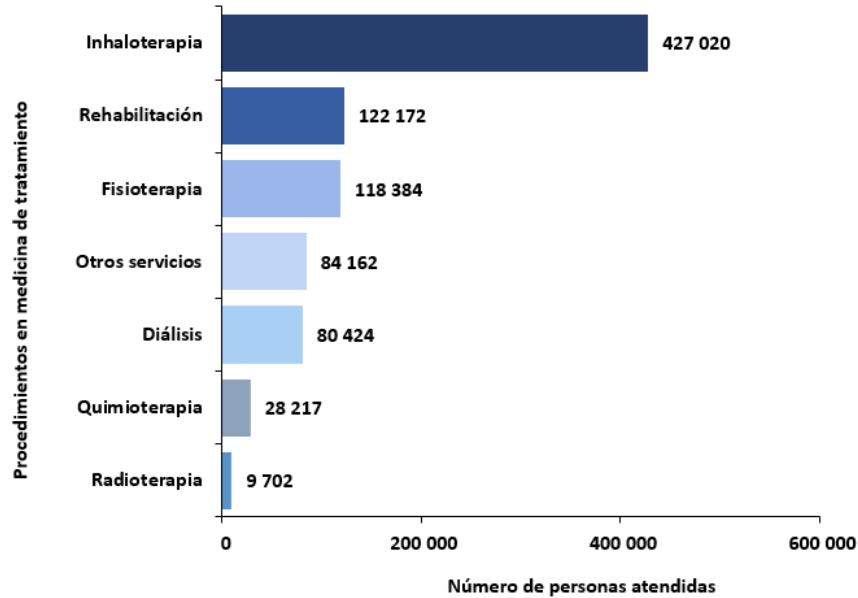
Procedimientos en medicina de tratamiento según tipo





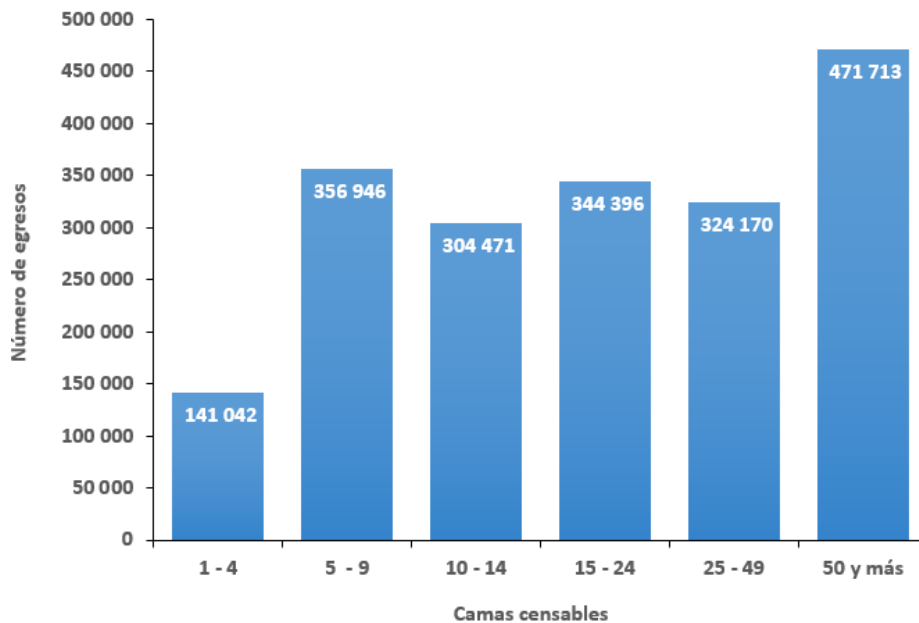
El total de personas a quienes les fue aplicado un tratamiento médico terapéutico fue de 870 081, tomando en cuenta que pudieron haber recibido más de un tratamiento. El procedimiento donde se atendió el mayor número de personas fue inhaloterapia con 427 020 (49.1%), seguido de rehabilitación 122 172 (14.0%) y fisioterapia con 118 384 (13.7%) pacientes atendidos.

Procedimientos en medicina de tratamiento según personas atendidas



El mayor número de egresos hospitalarios se da en los rangos de 5 a 9 y de 50 y más camas censables.

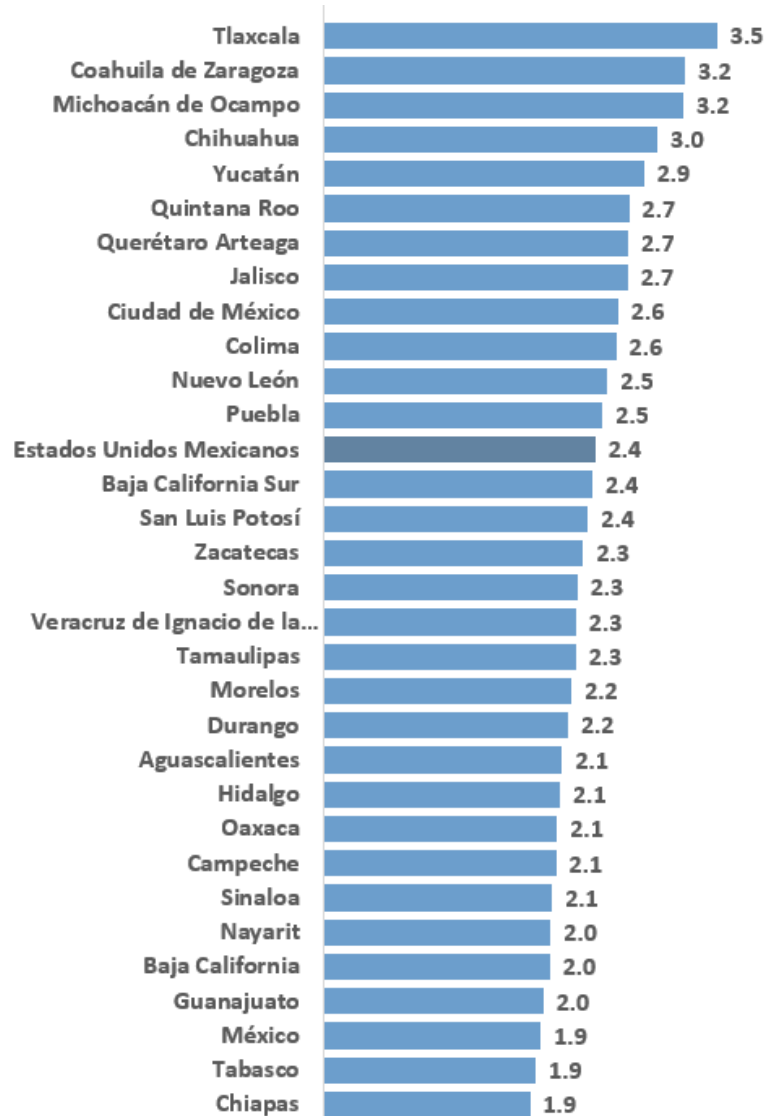
Egresos por camas censables





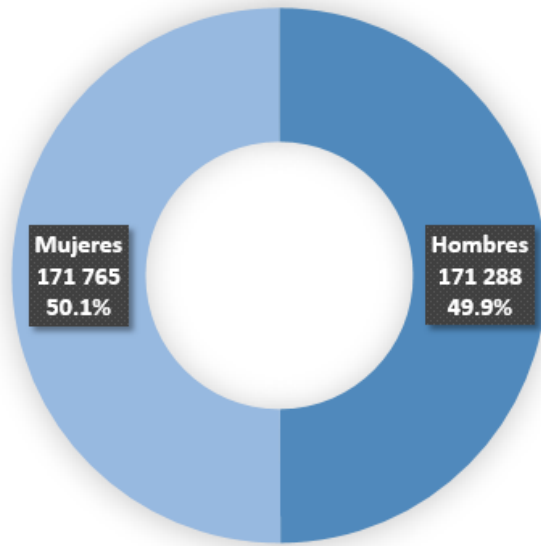
Otro indicador hospitalario relevante son los días de estancia que el paciente permanece internado hasta su egreso, cuya media es de 2.4 días a nivel nacional.

Promedio de días de estancia por entidad federativa



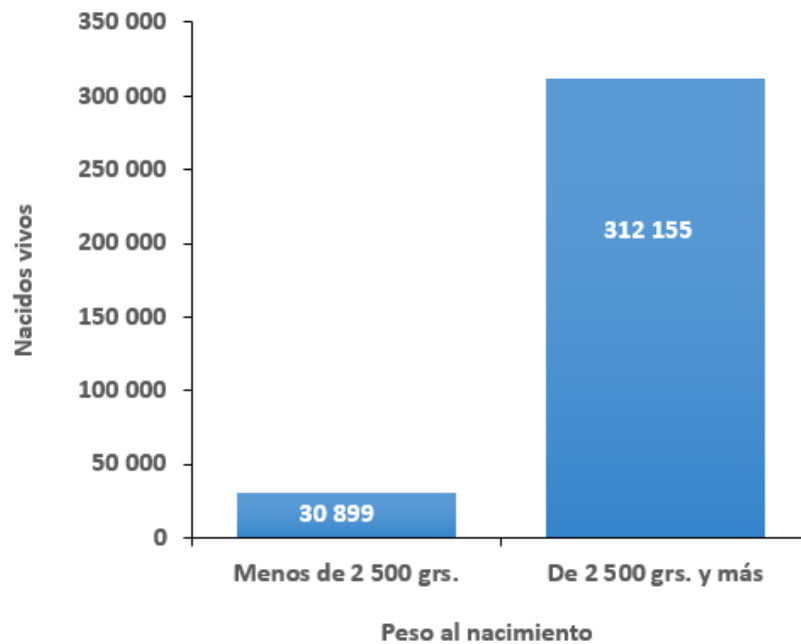
Los nacimientos que ocurrieron en los establecimientos particulares ascendieron a 343 053, con prácticamente la misma proporción entre mujeres y hombres.

Nacidos vivos según sexo



En cuanto al peso de los nacidos vivos, el 90.9% corresponde a nacimientos con un peso mayor o igual a los 2 500 gramos.

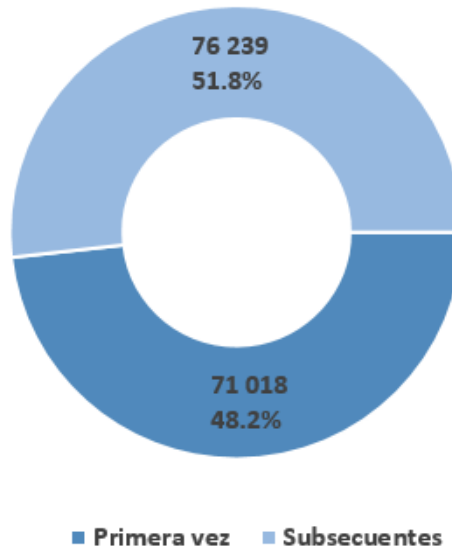
Nacidos vivos según peso al nacimiento





Las consultas de planificación familiar fueron 147 257, de las cuales 71 018 (48.2%) correspondieron a consulta de primera vez y 76 239 (51.8%) a consultas subsecuentes.

Consultas de planificación familiar

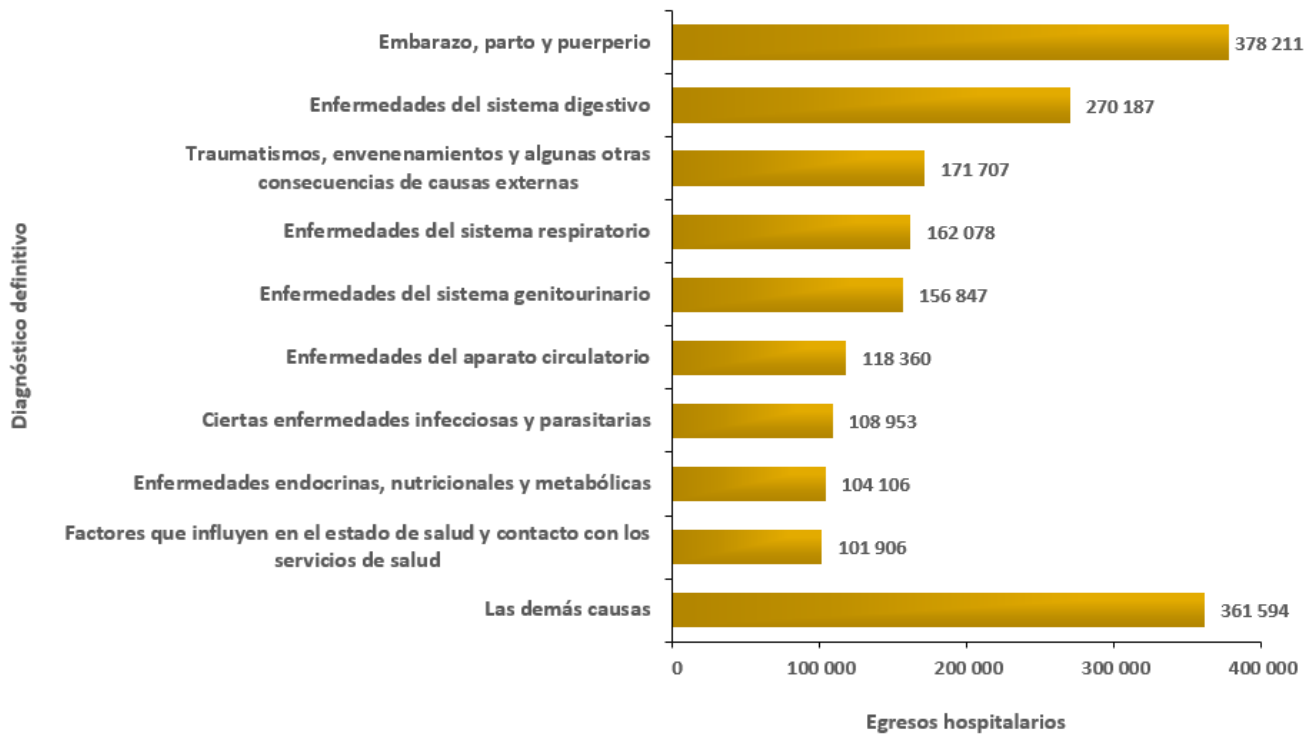


MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

En 2019, los establecimientos privados del país registraron 1 942 738 egresos hospitalarios a nivel nacional. 1 924 878 fueron egresos por morbilidad y 17 860 fueron a causa de mortalidad hospitalaria; de los cuales 41.4% egresaron de los establecimientos que cuentan (25-50 y más camas).

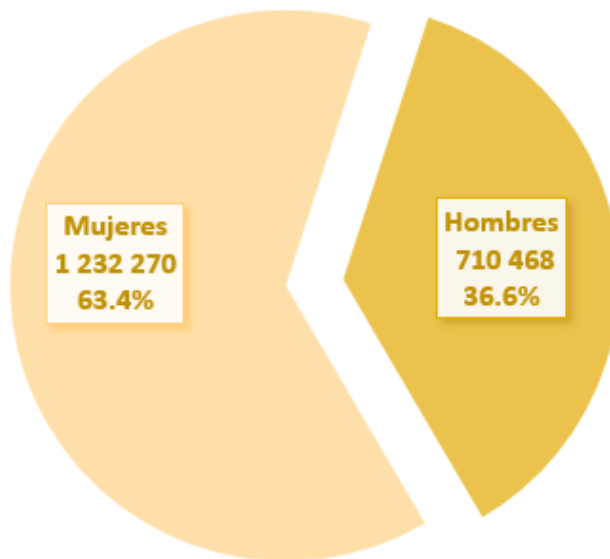
Dentro de las principales causas de egreso por morbilidad hospitalaria están las relacionadas con la atención al embarazo, parto y puerperio 378 211 (19.5%); la segunda causa la ocupan las enfermedades del sistema digestivo 270 187 (13.9%); en tercer lugar, están los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas 171 707 (8.8%), siguiéndole las enfermedades del sistema respiratorio 162 078 (8.3%) y las enfermedades del sistema genitourinario 156 847 (8.1%).

Egresos hospitalarios según diagnóstico definitivo



Seis de cada 10 egresos se presentaron en mujeres y 4 en hombres.

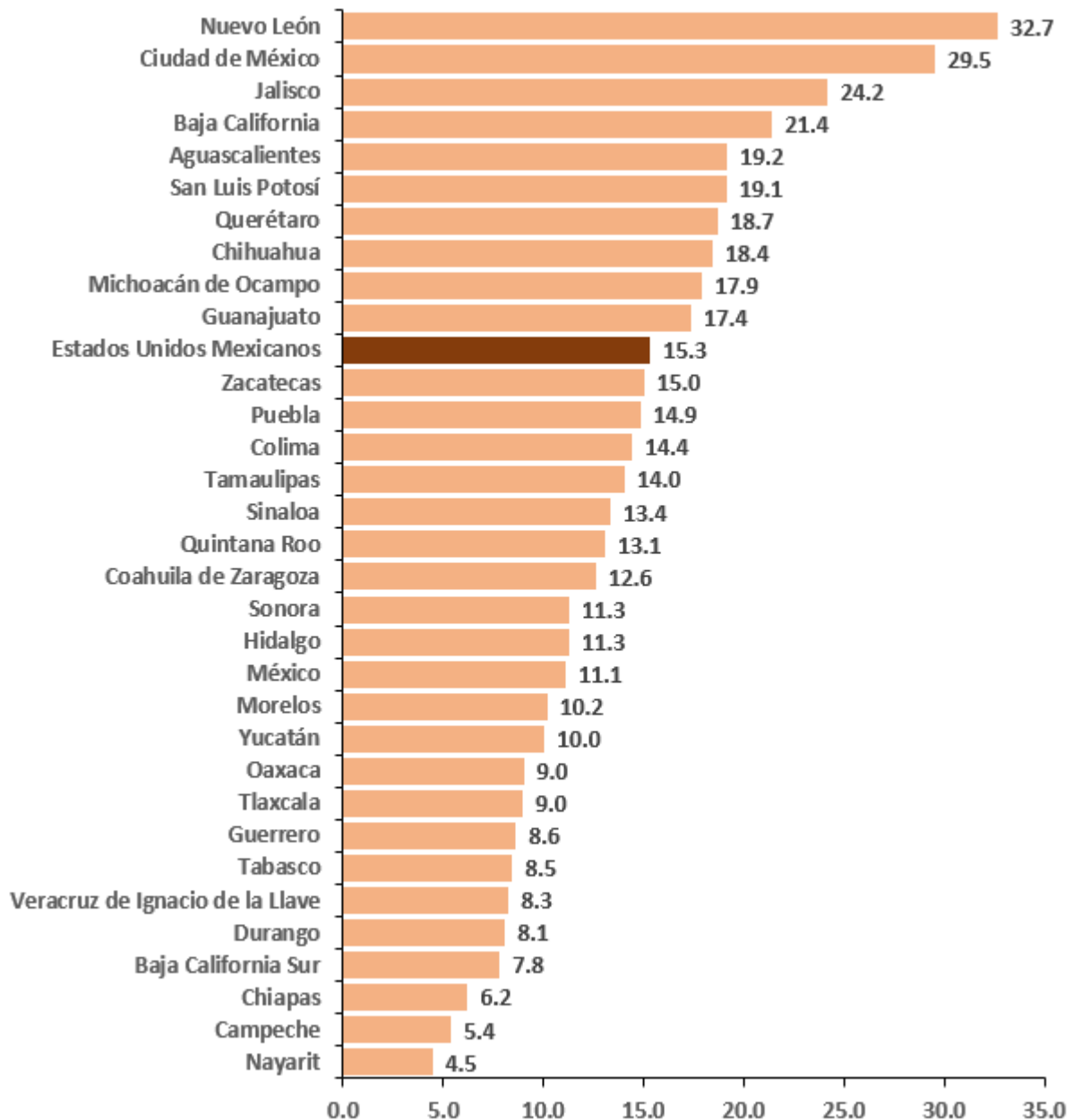
Egresos por sexo



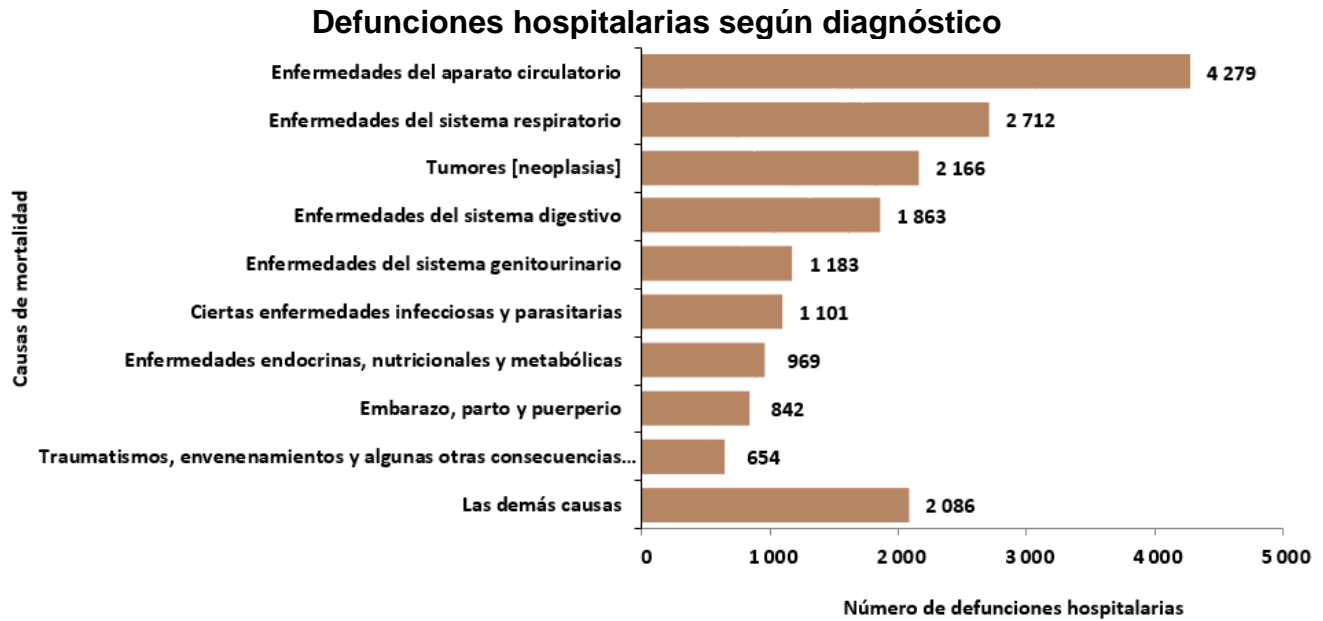


Nuevo León se caracteriza por tener la tasa más alta de egresos por cada 1 000 habitantes con 32.7 egresos. La media nacional es de 15.3 egresos.

Egresos hospitalarios por entidad federativa por cada 1 000 habitantes 2019



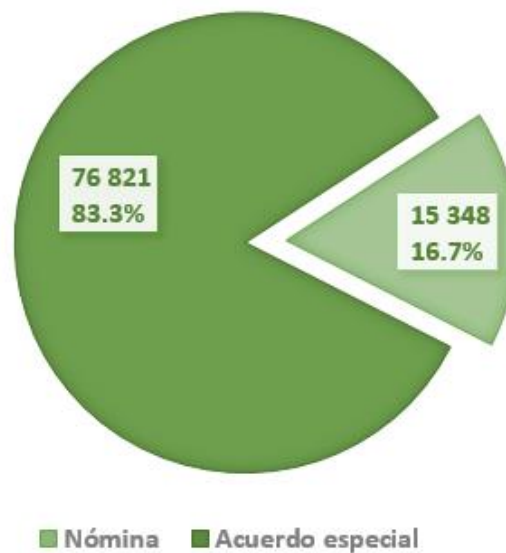
En 2019, la primera causa de defunción hospitalaria dentro de los establecimientos particulares de salud fueron las enfermedades relacionadas con el sistema circulatorio 4 279 (24.0%), la segunda corresponde a las causas relacionadas con el sistema respiratorio 2 712 (15.2%) y en tercer lugar las causas relacionada con los tumores o neoplasias 2 166 (12.1%).



RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES

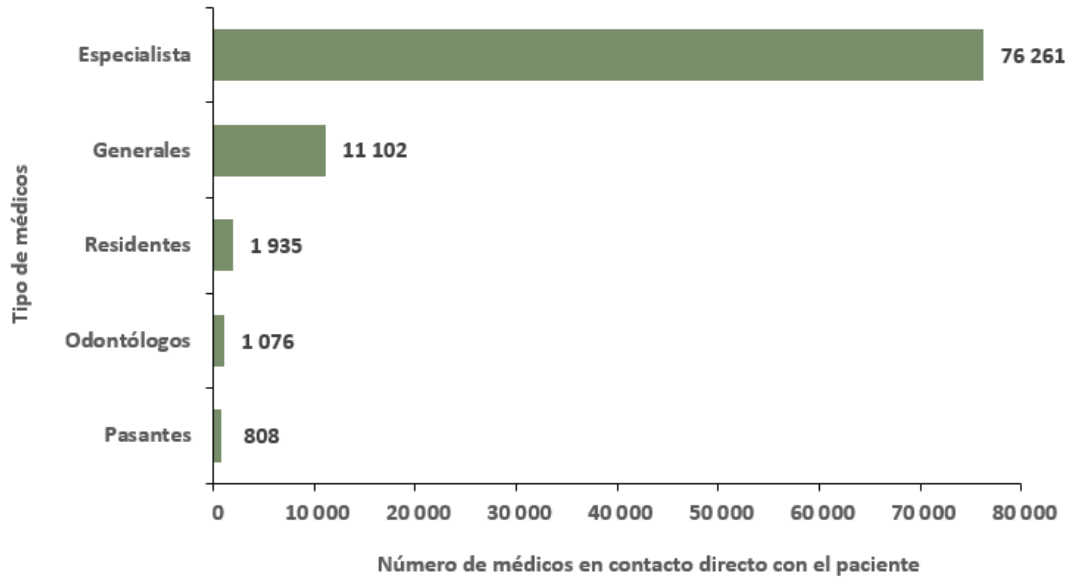
En 2019, los establecimientos particulares de salud registraron 92 169 médicos, 76 821 (83.3%) son médicos en acuerdo especial, que son los contratados por el paciente y 15 348 (16.7%) se encuentran en la nómina de los hospitales.

Personal médico



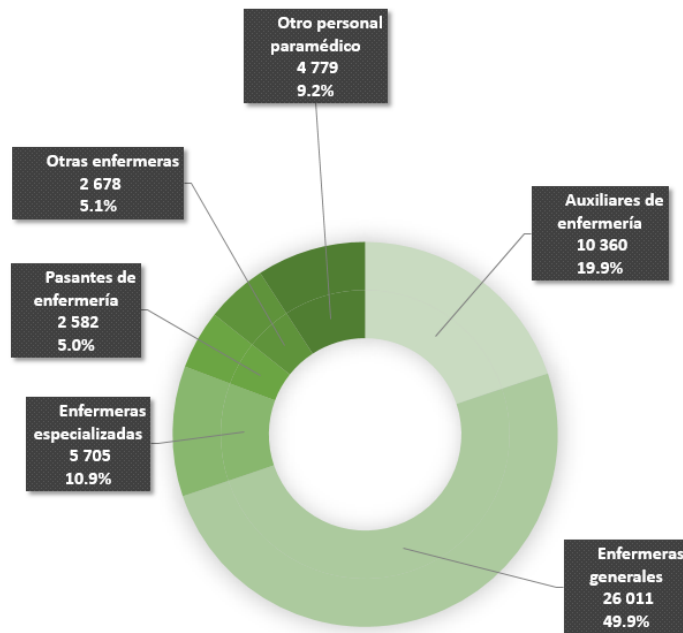
Considerando el total de médicos que tienen contacto directo con los pacientes, 76 261 (83.6%) son médicos especialistas, 11 102 (12.2%) médicos generales, 1 935 (2.1%) residentes, 1 076 (1.2%) odontólogos y 808 (0.9%) pasantes.

Médicos en contacto directo con el paciente



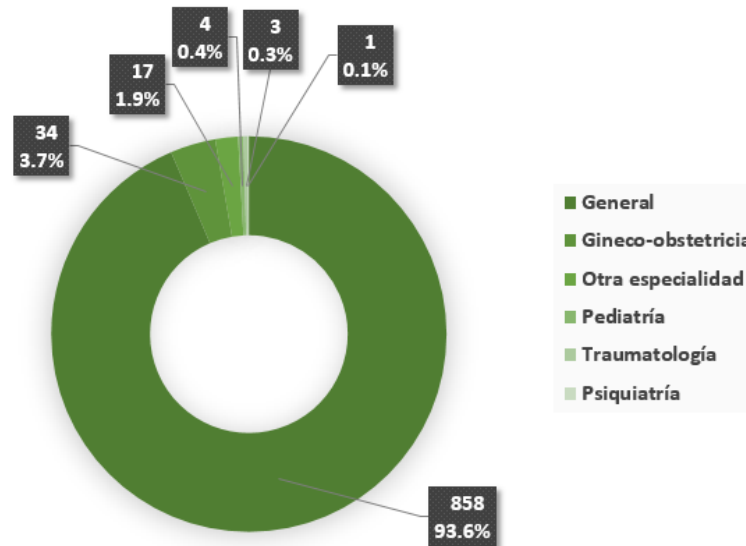
De cada 100 personas con funciones paramédicas, 50 son enfermeras generales, 20 auxiliares de enfermería, 11 enfermeras especializadas, 5 pasantes de enfermería, 5 son otro tipo de enfermeras y 9 pertenecen a otro personal paramédico.

Personal paramédico



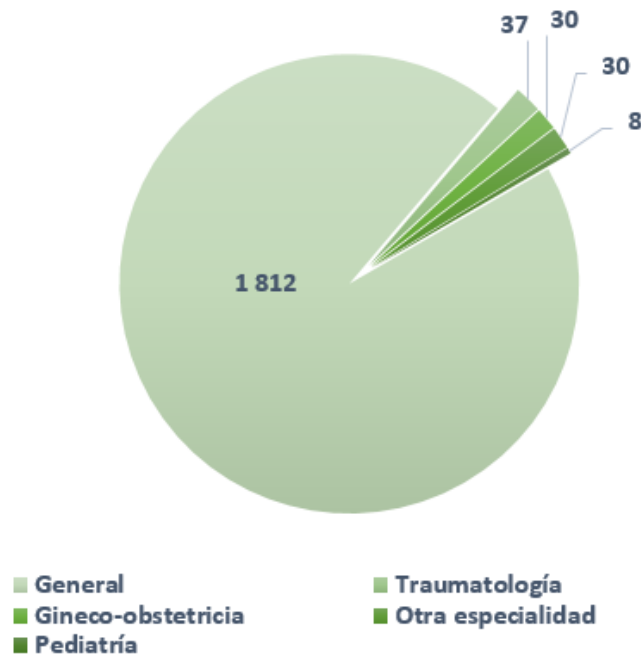
Una atención adecuada de los pacientes también requiere de hospitales con espacios físicos suficientes y debidamente planeados e instalados, en 2019 en los establecimientos particulares de salud se reportaron 917 laboratorios de análisis clínicos distribuidos entre hospitales generales y de especialidad.

Laboratorio de análisis clínicos por tipo de establecimiento



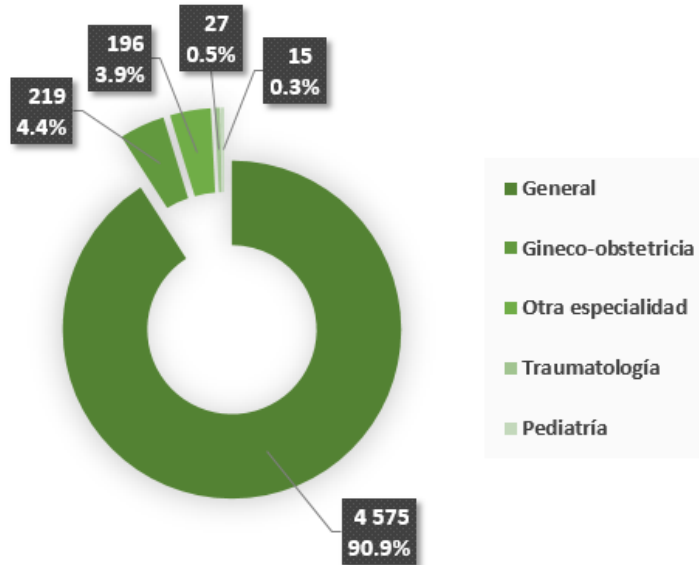
Dentro de los servicios más solicitados se encuentran los estudios de radiología, en donde los establecimientos particulares cuentan con 1 917 equipos de rayos X para cubrir la demanda.

Equipo de rayos X (móvil o fijo)



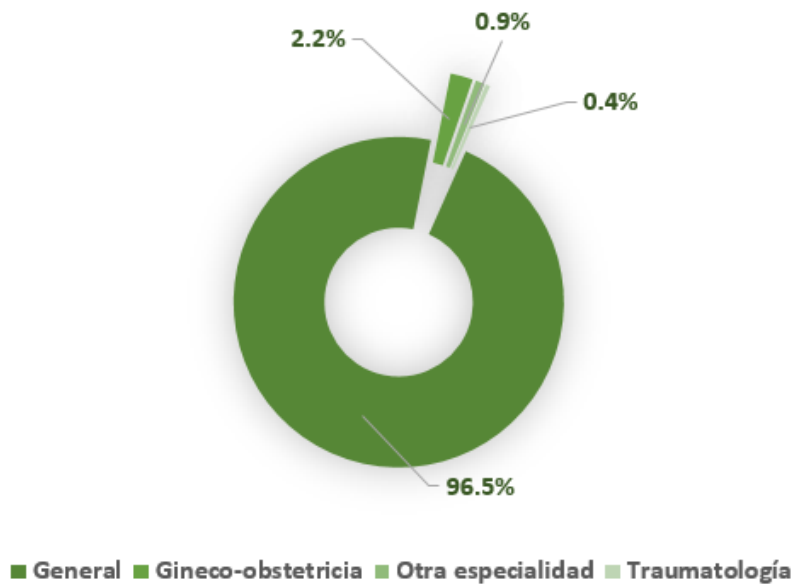
Los establecimientos particulares de salud cuentan con 5 032 quirófanos, donde el 91% de estos se encuentra en los de tipo general.

Quirófanos (salas) por tipo de establecimiento



Otro equipo médico especializado para la detección del cáncer de mama es el equipo de mamografía, del cual se reportaron 453 unidades.

Equipo para mamografía por tipo de establecimiento





Productos y documentos

Documentación

- Formatos de captación
- Instructivos de llenado
- Metadatos (estándar DDI)

Microdatos

- Base de datos en formato DBF
- Datos abiertos

Publicaciones

- Tabulados interactivos
- Tabulados predefinidos

- Estos productos pueden ser consultados en la página del Instituto en internet <https://www.inegi.org.mx/programas/salud/> y en los centros de consulta del INEGI.