



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA
FACULTAD DE MEDICINA
UNIDAD ACADÉMICA MEDICINA PREVENTIVA Y SOCIAL

***Desarrollo de un Manual de Codificación de
Enfermedades para el Centro Hospital Veterinario de la
Universidad de la República***

Monografía Final de Grado de la Licenciatura en Registros Médicos

AUTORA: RODRIGUEZ, Jessica

TUTORA: Lic. Stephanie Guirin

COTUTORA: Dra. Florencia Sollier

Montevideo, 2023

Tabla de contenido

1. Agradecimientos.....	1
2. Resumen	2
3. Introducción, Antecedentes y Fundamentos	3
4. Objetivos	5
4.1 Objetivo General.....	5
4.2 Objetivos Específicos	5
5. Marco teórico	6
5.1 Marco Institucional.....	6
5.1.1 Centro Hospital Veterinario	6
5.1.2 Organigrama	8
5.1.3 Presupuesto.....	9
5.2 Codificación de enfermedades.....	10
5.3 CIE-10	11
5.4 SNOMED CT	13
5.5 Ventajas de la clasificación de enfermedades.....	14
5.6 Calidad en atención en salud	15
5.7 Epidemiología.....	16
5.8 Pequeños animales	18
5.9 Diseño de un método de codificación de enfermedades en pequeños animales	18
6. Materiales y métodos	20
7. Presentación, análisis de datos y resultados	21
7.1 Caninos	22
7.2 Felinos.....	27
8. Conclusiones.....	32
9. Recomendaciones.....	33
10. Referencias bibliográficas.....	34
11. Bibliografía consultada.....	36
12. Apéndice y anexo	38

12.1 Tabla 1 – Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022	38
12.2 Tabla 2 – Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022	39
12.3 Clasificación de enfermedades y problemas relacionados con la salud animal.....	40

1. Agradecimiento

En primer lugar, quiero expresar mi agradecimiento a la Prof. Lic. Stephanie Guirin, quien generosamente compartió sus conocimientos y me brindó orientación constante en cada etapa de esta investigación.

También deseo extender mi gratitud a la Dra. Prof. Mag. Florencia Sollier, cuyo apoyo y conocimiento en el ámbito veterinario fueron fundamentales para el desarrollo de este trabajo.

Agradezco al Dr. Prof. Alejandro Benech por permitirme llevar a cabo esta investigación en el Centro Hospital Veterinario, lo cual ha sido una experiencia invaluable.

A nivel personal, quiero dedicar mi reconocimiento a Santiago Atan por iluminar mi vida y motivarme a no rendirme. Agradezco profundamente a mi familia, mis padres y mi hermano, por estar siempre presentes en cada paso que doy. También, mi reconocimiento va a mis amigos y compañeros de trabajo por su constante apoyo.

2. Resumen

En esta investigación se propone crear un manual de codificación de enfermedades, específico para pequeños animales típicamente domésticos, concretamente caninos y felinos. Esta iniciativa surgió de la necesidad de identificar y clasificar con precisión los diagnósticos predominantes entre los pacientes atendidos en el Centro Hospital Veterinario de la Universidad de la República. Al contar con una herramienta de codificación, permitirá mejorar la gestión y el seguimiento de los casos clínicos.

Para alcanzar lo previamente señalado, se desarrolló un análisis que abarcó un lapso de un año desde enero a diciembre del 2022. Durante ese periodo, se analizaron todas las historias clínicas disponibles de los pacientes objeto de esta investigación. El análisis antes mencionado permitió conocer con detalles las enfermedades y afecciones más comunes entre los pacientes. El enfoque principal fue cuantitativo, permitiendo determinar la frecuencia exacta de cada diagnóstico, conociendo las enfermedades prevalentes por sistema y su impacto en la población animal de referencia.

En conclusión, esta investigación además de proporcionar una herramienta para el Centro Hospital Veterinario también sienta un precedente para futuras mejoras de la atención veterinaria. El manual de codificación en pequeños animales será un recurso para profesionales, investigadores y estudiantes en el campo de la medicina veterinaria.

Palabras claves: CIE-10, Centro Hospital Veterinario, Codificación de Enfermedades, Pequeños Animales

3. Introducción

El trabajo final de grado que se presenta corresponde a la Licenciatura en Registros Médicos de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM) de la Universidad de la República (UdelaR). Esta investigación busca diseñar un sistema de codificación de enfermedades para el Centro Hospital Veterinario de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR, con el objetivo principal de apoyar la investigación, mejorar la calidad de atención y la docencia.

Actualmente, el Centro Hospital Veterinario forma parte del Instituto de Clínicas Veterinarias. Este Instituto comprende tres departamentos: Pequeños Animales, Equinos, Rumiantes y Suinos. Siendo el Hospital-Escuela la principal institución asistencial de salud animal del Uruguay, se destaca no solo por su complejidad sino también por los recursos destinados a su operatividad y crecimiento. Ofrece una variedad de servicios, desde policlínicas hasta técnicas quirúrgicas, farmacia, imagenología, entre otros; además de desempeñar un rol crucial en docencia, investigación y extensión.

Pese a la amplia gama de servicios y especialidades que el hospital ofrece, como Neurología, Oncología, Terapia del Dolor, Cardiología, entre otros, existe una carencia: los diagnósticos resultantes de las consultas, las paraclínicas y las operaciones quirúrgicas, no se codifican. A diferencia de la medicina humana donde la codificación es una práctica común, en la medicina veterinaria falta un manual que permita realizar estadísticas relevantes.

Esta investigación parte de la premisa de la necesidad de contar con un manual de codificación de enfermedades, para generar estadísticas confiables en salud animal. La codificación además de beneficiar la eficiencia en el almacenamiento y recuperación de datos, acelera el procesamiento de la información permitiendo la generación de análisis estadísticos.

En el ámbito de la salud humana, existen numerosos trabajos de grado enfocados en la codificación de enfermedades. En el campo veterinario, organismos como la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) clasifican enfermedades en base a categorías como grandes animales o animales terrestres y acuáticos. Sin embargo, hasta la fecha no hay antecedentes locales de estudios que vinculan específicamente la medicina veterinaria con la codificación de enfermedades en pequeños animales.

Por las razones antes expuestas la codificación es crucial tanto para profesionales de la salud animal como para el personal administrativo.

Implementar un manual de codificación en salud animal permite la conversión de términos diagnósticos a códigos, optimizando su almacenamiento y análisis.

4. Objetivos

4.1 Objetivo General

Elaborar un manual de codificación de enfermedades en pequeños animales basado en los principales motivos de atención médica de los pacientes que ingresaron al Centro Hospital Veterinario.

4.2 Objetivos Específicos

- Agrupar las diferentes enfermedades en sistemas.
- Desarrollar una codificación de enfermedades para caninos y felinos.
- Implementación de la codificación antes desarrollada en un análisis cuantitativo para conocer los principales diagnósticos en caninos y felinos.
- Elaboración de un manual de codificación de enfermedades en pequeños animales para el Centro Hospital Veterinario, con el propósito de contribuir a su futura aplicación práctica

5. Marco teórico

5.1 Marco Institucional

5.1.1 Centro Hospital Veterinario

“El 23 de noviembre de 1903, bajo el rectorado del Dr. Claudio Williman, el presidente de la República, José Batlle y Ordóñez aprueba el Decreto que establece los estudios de Veterinaria anexos a la Facultad de Medicina. Los cursos se inician en 1905 en el Instituto de Higiene Experimental, con 9 estudiantes. En 1906 se trasladaban a la Quinta de los Taranco-Larrañaga desde donde la Escuela de Veterinaria permanece muchos años”. (1)

En el periodo de 1918 a 1933 surge la ley de Reorganización de los Estudios Veterinarios en el Uruguay, con las experiencias previas concluyeron que era necesario un nuevo plan de estudio, el cual a partir de entonces y hasta 1966 se conoce el “Plan 18” que otorgó el título de Doctor en Medicina Veterinaria.

El 5 de enero de 1933 por disposición del aún presidente constitucional Gabriel Terra, la Escuela de Veterinaria pasa definitivamente a su nuevo estatus jurídico: Facultad de Veterinaria”. (1)

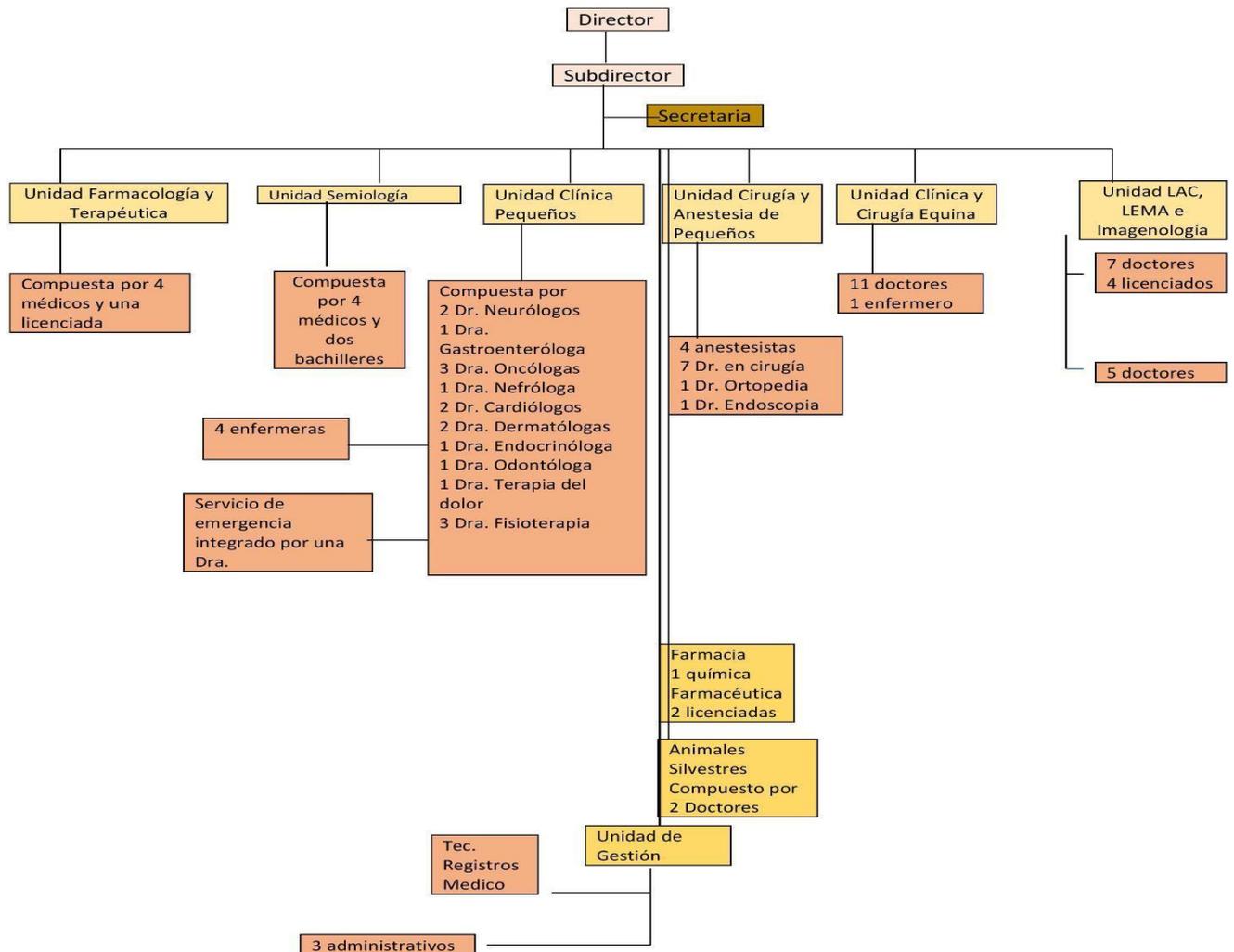
En sus inicios, el Hospital de la Facultad de Veterinaria atendía exclusivamente a animales de gran tamaño como caballos, porcinos, ovinos y bovinos. Sin embargo, con el paso de los años y las adaptaciones en los planes de estudio, se incorporó la atención a animales más pequeños, como perros y gatos. El Centro Hospital Veterinario contaba con un block quirúrgico y técnicas operatorias. Además, disponía de herramientas auxiliares para el diagnóstico, entre las que se incluyen: clínica semiológica, servicios de imagenología como radiología y ultrasonografía, laboratorio de análisis clínicos, unidad de endoscopia veterinaria y la sección de farmacia.

Actualmente, el Centro Hospital Veterinario desempeña un papel esencial en la comunidad, proporcionando servicios hospitalarios de alta calidad. Su atención engloba tanto diagnósticos como tratamientos médicos y quirúrgicos para pacientes ambulatorios. Cabe destacar que, el 15 de noviembre de 2021, la Facultad de Veterinaria inauguró sus modernas instalaciones en el campus de Ruta 8, km 18.000. La nueva sede de la Facultad fue erigida en un terreno donado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca en la década de los noventa. Este espacio alberga un total de doce edificaciones. Entre ellas, se destaca el edificio de Administración y Gobierno, el Centro Hospital Veterinario que se distribuye en múltiples construcciones, contemplando áreas dedicadas a Pequeños y Grandes Animales; en esta última se hallan los boxes de internación. Además, se cuenta con el Laboratorio de Análisis Clínicos e Imagenología, el departamento de Intendencia, y un espacio dedicado a la Gestión de Vehículos. Por otro lado, el campus posee un Aulario, Biblioteca y centro especializado en Investigación. Este último incorpora laboratorios de patología, microbiología y toxicología, además de una sala de necropsia, entre otros espacios relevantes.

El Centro Hospital Veterinario ofrece una amplia gama de servicios en un ambiente diseñado para la atención integral de las mascotas. Cuenta con seis consultorios dedicados a medicina general y diversas especialidades, un consultorio especial para emergencias, tres bloques quirúrgicos (uno de ellos dedicado a endoscopía) enfermería y recepción de pacientes con sala de espera. También hay una farmacia en el lugar para facilitar el acceso a medicamentos e insumos para procedimientos más especializados, el centro posee un laboratorio de técnicas quirúrgicas. Además, se incluyen instalaciones como una sala de reuniones, aulario y oficinas administrativas. Además, tiene cuatro boxes de internación y un cuarto médico, los cuales permanecen inutilizados debido a los altos costos que se necesitan para su funcionamiento, sin embargo, se prevé utilizarlos en el futuro. Para asegurar una atención ordenada, los propietarios deben agendar sus citas previamente a través de la web. Es importante mencionar que las tarifas de las consultas y otros servicios, como imagenología e insumos quirúrgicos, son revisadas y establecidas anualmente por el consejo de la Facultad.

5.1.2 Organigrama

El Centro Hospitalario Veterinario está compuesto por un equipo multidisciplinario dedicado a ofrecer atención médica integral a animales. El organigrama que se presenta a continuación refleja la estructura organizativa de dicho centro, permitiendo identificar las distintas áreas y niveles de responsabilidad que convergen la misión de proporcionar servicios de calidad.



5.1.3 Presupuesto

Anualmente, la Facultad de Veterinaria recibe un subsidio estatal de 3 millones de pesos, de los cuales 498.784 pesos son asignados al hospital. De esta cifra, la mitad se reserva para un fondo destinado a equinos de bajos recursos. Sin embargo, la financiación del hospital no proviene únicamente de este subsidio estatal; también se beneficia de los ingresos generados por las policlínicas y cursos ofrecidos. Desde una perspectiva provincial, el hospital tiene el propósito de brindar asistencia veterinaria a la comunidad como un servicio universitario, permitiendo al mismo tiempo que los estudiantes enriquezcan sus habilidades y conocimientos mediante la práctica hospitalaria. Además, el hospital contribuye al avance científico con sus investigaciones y promueve la difusión del saber mediante sus programas de extensión.

5.2. Codificación de enfermedades

La Organización Mundial de la Salud (OMS) define la codificación de enfermedades como: *“un sistema de categorías a las que se asignan entidades morbosas de conformidad con criterios establecidos. La clasificación puede girar en torno a muchos ejes posibles, y la elección de uno en particular estará determinada por el uso que se hará de las estadísticas recopiladas. Una clasificación estadística de enfermedades debe abarcar toda la gama de estados morbosos dentro de un número manejable de categorías”*. (2)

En tal sentido se puede afirmar que es un proceso mediante el cual se asignan códigos numéricos o alfanuméricos a las diferentes enfermedades y condiciones de salud con el fin de estandarizar y clasificar la información médica. Estos códigos permiten identificar y organizar de manera sistemática las enfermedades en los registros médicos, bases de datos y sistemas de información sanitaria.

La codificación de enfermedades tiene múltiples aplicaciones, como la gestión de datos médicos, la investigación epidemiológica, entre otros. También permite una comunicación eficiente y un intercambio de información preciso y estandarizado entre los profesionales de la salud, las instituciones sanitarias y los sistemas de información médica. Es importante destacar que para su codificación se requieren conocimientos y habilidades específicas, que suelen ser realizadas por personal capacitado en registros médicos. La actualización y revisión periódica de los sistemas de codificación garantizan su adecuación a los avances médicos y la inclusión de nuevas enfermedades y condiciones de salud. Existen sistemas de codificación de enfermedades a nivel mundial que desempeñan un papel crucial en la estandarización de la documentación médica y la investigación epidemiológica.

La Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), que es desarrollada por la Organización Mundial de la Salud se encuentra en su décima versión (CIE-10). Esta clasificación asigna un código alfanumérico a cada enfermedad, trastorno, lesión y causa de muerte. Es ampliamente utilizada en todo el mundo y proporciona una estructura jerárquica para clasificar las enfermedades en diferentes categorías.

(3)

5.3 CIE-10

Como se mencionó anteriormente la codificación de enfermedades ha sido una herramienta fundamental en la medicina y la salud para mantener registros precisos, facilitar la investigación y monitorear tendencias epidemiológicas.

Uno de los sistemas más reconocidos y utilizados a nivel mundial para esta finalidad es el CIE-10, una clasificación estandarizada publicada por la Organización Mundial de la Salud que categoriza y codifica las enfermedades y condiciones de salud.

“El estudio estadístico de enfermedades se inició en el siglo XVII por John Graunt quien realizó un tratado sobre las tablas de mortalidad de Londres en un intento de calcular la proporción de niños nacidos vivos que fallecieron antes de llegar a la edad de seis años. A pesar de que su clasificación era elemental y deficitaria, su estimación de que un 36% de la mortalidad infantil ocurría antes de los seis años se aproxima bastante a los trabajos posteriores”. (4)

“En 1837 se funda la Oficina del Registro General de Inglaterra y Gales, encomendándose a un estadístico médico, William Farr (1807- 1883), que tomando como base las clasificaciones previas, se dedicó a mejorarlas y a lograr que su uso y aplicación fueran uniformes desde el punto de vista internacional. En 1891, en Viena, se encargó a Jacques Bertillon la preparación de una clasificación de causas de defunción. La Lista se basaba en la Clasificación de Farr y representaba a su vez una síntesis de diversas clasificaciones usadas en este tiempo por diversos países”. (4).

“En 1900, en la primera Conferencia Internacional para la revisión de causas de defunción, se estableció que era necesario ir más allá y realizar una clasificación de causas de morbilidad. Durante muchos años y en diferentes países se trabajó en esta idea hasta que en 1948, la Primera Asamblea Mundial de la Salud aprobó un reglamento específico para la edición del Manual de la Clasificación Internacional de Enfermedades, Traumatismos y Causas de Defunción (CIE). A partir de aquí se comenzó a usar esta clasificación para la indización de las historias médicas en los hospitales, haciendo diferentes revisiones”. (4)

“En 1975, en la Conferencia Internacional para la Novena Revisión de la Clasificación se debatió sobre la conveniencia de realizar una serie de modificaciones que permitieran una clasificación más flexible y completa que se adaptara a las necesidades que las sociedades científicas plantean, la propuesta final de la conferencia fue mantener la estructura básica de la CIE con categorías de tres dígitos desarrollando subcategorías de cuatro y algunas subclasificaciones de cinco caracteres. De esta novena revisión surgió la CIE9MC para dar respuesta a las demandas de mayor especificidad y permitir un uso más pertinente en la evaluación de la atención médica, especialistas”. (4)

Desde entonces, la CIE ha pasado por varias revisiones y actualizaciones. La décima revisión, conocida como CIE-10, se publicó en 1992 y es la versión más utilizada en la actualidad. La CIE-10 proporciona una estructura jerárquica y un sistema de códigos alfanuméricos para clasificar y codificar enfermedades, trastornos, lesiones y causas de muerte. (5)

El proceso de desarrollo y actualización de la CIE implica la colaboración de expertos en epidemiología, estadísticas de salud y clasificación médica de todo el mundo. La OMS desempeña un papel fundamental en la coordinación y supervisión de estos esfuerzos. Se establecen grupos de trabajo y comités técnicos para revisar la evidencia científica, discutir y proponer cambios en la clasificación, y evaluar su implementación en los sistemas de salud. (5)

La última versión, la Clasificación Internacional de Enfermedades, 11ª revisión (CIE-11), fue publicada por la OMS en 2019 y está en proceso de implementación en diferentes países. La CIE-11 introduce cambios significativos en comparación con la CIE-10, como la inclusión de nuevos trastornos y el enfoque en la atención centrada en el paciente. (5)

5.4 SNOMED CT

Mientras que CIE-10 se centra en la codificación de enfermedades y afecciones para fines de facturación y estadísticas, SNOMED CT ofrece una terminología clínica más detallada y completa para uso en registros médicos electrónicos. La combinación de CIE-10 con SNOMED CT permite a los profesionales una representación más precisa y amplia de la información clínica.

“SNOMED International es una organización sin fines de lucro que posee, administra y desarrolla SNOMED CT, la terminología clínica más completa del mundo. Desempeñamos un papel esencial en la mejora de la salud de la humanidad al determinar estándares para un lenguaje codificado que representa grupos de términos clínicos”. (6)

“TC SNOMED: Es el más completo terminología clínica sanitaria multilingüe en el mundo. Es un recurso con información exhaustiva y científicamente contenido clínico validado. Habilita representación consistente de contenido clínico en historias clínicas electrónicas. El mapeado a otras normas internacionales está en uso en más de ochenta países la terminología clínica de SNOMED CT tiene una profundidad inigualable, lo que permite a los médicos registrar datos con mayor precisión y consistencia. SNOMED CT sigue siendo un producto en crecimiento y en evolución mejorado por la Comunidad de Práctica. SNOMED CT apoya el desarrollo de contenido clínico integral de alta calidad en registros de salud electrónicos. Proporciona una forma estandarizada de representar frases clínicas capturadas por el médico y permite su interpretación automática”. (6)

5.5 Ventajas de la clasificación de enfermedades

La clasificación Internacional de enfermedades es de suma importancia en el campo de la medicina y la salud.

“Una clasificación de enfermedades convierte a los términos diagnósticos y otros problemas de salud de palabras a códigos alfanuméricos, que permite su fácil almacenamiento y posterior recuperación para el análisis de la información.

Las enfermedades se clasifican para facilitar el registro sistemático, la recopilación, el análisis, la interpretación y la comparación de datos uniformes de mortalidad y morbilidad recolectados en diferentes ciudades, países o épocas.

Estos datos son recopilados a partir de los registros diligenciados por el médico durante el proceso de atención, a través de los sistemas de información utilizados en el sector salud. Los datos incluyen enfermedades diagnosticadas, lesiones por causas externas y otros motivos de atención.

Estos datos, analizados apropiadamente, proporcionan información confiable a las autoridades sanitarias, que sirven para la toma de decisiones administrativas con datos estadísticos. Esto incluye:

- *Estandarización de registros estadísticos y certificados de defunción.*
- *Análisis de la situación de salud de una población.*
- *Tabulación de morbilidad, mortalidad perinatal, mortalidad general, motivos de consulta, diagnósticos de egreso hospitalario y de manejo ambulatorio.*
- *Identificar los principales problemas de salud. Establecer las causas de defunción.*
- *Establecer políticas, programas y acciones encaminadas a su atención.*
- *Seguimiento de incidencia y prevalencia de enfermedades y problemas de salud.*
- *Estudios de problemas de salud pública.*
- *Seguimiento y evaluación de los servicios de salud.*
- *Facilita las comparaciones internacionales de datos.*
- *Comparaciones internacionales de estadísticas vitales y de salud.” (7)*

5.6 Calidad en Atención en Salud

La clasificación de enfermedades no solo brinda una estructura organizada para comprender y tratar las condiciones médicas, sino que también juega un papel crucial en elevar y mantener la calidad de la atención en salud en todo el mundo, por esto La Organización Mundial de la Salud la define como: *“asegurar que cada paciente reciba el conjunto de servicios, diagnósticos y terapéuticos más adecuados para conseguir una atención sanitaria óptima, teniendo en cuenta los factores y los conocimientos del paciente y del servicio médico, y lograr el mejor resultado con el mínimo riesgo de efectos iatrogénicos y la máxima satisfacción del paciente en el proceso”*. (8)

“La Organización Mundial de la Salud (OMS) en el marco de la guía de planificación de servicios de salud de calidad propone cinco requisitos básicos para obtener servicios de salud de calidad que son: Apoyo en el lugar de trabajo, es necesario brindar capacitación, tutoría y apoyo a los trabajadores de salud para mejorar la calidad. Se enfatiza la importancia de desarrollar la capacidad de los centros de salud y de integrar el apoyo en el lugar de trabajo en la supervisión existente. La medición donde se requiere establecer mecanismos de medición para hacer un seguimiento de la prestación de servicios de salud de calidad y promover la rendición de cuentas. Se destaca la importancia de definir los datos que deben recopilarse, las fuentes de los datos y las herramientas básicas que deben aplicarse. El intercambio y aprendizaje, que es esencial facilitar el intercambio de experiencias para mejorar la calidad en cada nivel del sistema de salud y entre diferentes niveles. Se menciona la necesidad de documentar las enseñanzas obtenidas en todo el sistema y asegurar el aprendizaje entre establecimientos y distritos. La participación de las partes interesadas y de la comunidad donde se destaca la importancia de involucrar activamente a la comunidad y a las partes interesadas para garantizar que los servicios de salud satisfagan las necesidades y preferencias de los pacientes. La participación de la comunidad se considera fundamental para dar forma a la orientación estratégica y mejorar la rendición de cuentas. Y por último la gestión, donde la capacidad y formación en gestión son necesarias en todos los niveles para brindar apoyo a las actividades relacionadas con la calidad. Se enfatiza la importancia de planificar a nivel de país, implementar medidas prácticas y capacitar a los gerentes en conceptos y métodos de mejora de la calidad”. (9)

5.7 Epidemiología

La calidad de atención en salud busca ofrecer el mejor cuidado posible a los pacientes, mientras que la epidemiología proporciona el mapa y las herramientas para entender las necesidades de salud de la población. Ambos se complementan y se apoyan mutuamente en la misión de mejorar la salud y el bienestar general.

“La epidemiología es el estudio de la frecuencia y distribución de los problemas de salud y sus determinantes en las poblaciones humanas con el fin de controlarlos. De la misma forma que los conocimientos anatómicos o fisiológicos son necesarios para conocer el estado de salud de una persona, la epidemiología es indispensable para determinar el estado de salud de una población humana y diseñar las acciones dirigidas a su mejora. Este enfoque sobre la población, no compartido con otras ciencias de la salud, la convierte en una disciplina básica de la salud pública, permitiéndole cuantificar la importancia relativa de los distintos problemas de salud en una sociedad, determinar sus causas, proponer intervenciones de prevención y control y evaluar su efectividad”. (10).

De acuerdo con (Gil, 2011) *“la epidemiología busca identificar y comprender los determinantes de los estados de salud y de la aparición de enfermedades, con el fin de establecer acciones que promuevan o mejoren la salud de las poblaciones. Para su propósito se sirve de diferentes disciplinas. Por ejemplo, en la valoración de los fenómenos de salud y enfermedad, la estadística es la herramienta básica que facilita la cuantificación de los problemas de salud y el análisis de su distribución. De esta forma, la epidemiología puede informar de cuál es el grado de bienestar de una población, cuáles son sus principales problemas, qué magnitud relativa tiene cada uno de ellos, etc. Los análisis de mortalidad, los estudios de morbilidad, los sistemas de vigilancia de enfermedades, las encuestas de salud, etc., son todos ellos métodos epidemiológicos que se valen de esta herramienta. La descripción de la frecuencia y distribución de los problemas de salud permite sugerir hipótesis sobre sus causas. La epidemiología, con el concurso de métodos procedentes de las ciencias de la salud y de las ciencias sociales, pone a prueba estas hipótesis tratando de determinar las causas de los procesos de salud-enfermedad. Esta investigación etiológica se*

extiende a la comprensión de los efectos de las intervenciones sanitarias en la salud, tratando en conjunto de explicar las fuerzas que influyen en los estados de salud y enfermedad". (10)

Como usos de la epidemiología tal y como señala (Gil, 2011) *"los epidemiólogos desarrollan sus funciones profesionales en los servicios de salud pública y en otros servicios sanitarios. Sus cometidos principales son: la vigilancia del estado de salud de las poblaciones y sus determinantes; la detección y resolución de crisis de salud (brotes de enfermedades infecciosas, agrupación de casos de cáncer, catástrofes humanas, etc.); el análisis de la efectividad de las intervenciones de salud pública; la evaluación del funcionamiento de los servicios sanitarios". (10)*

5.8 Pequeños animales

La epidemiología aplicada a pequeños animales se centra en estudiar la distribución, frecuencia y determinantes de enfermedades específicas en poblaciones de animales domésticos y de compañía, como perros y gatos.

En la medicina veterinaria se utiliza el término pequeños animales para referirse a los animales domésticos o animales de compañía, debido a su tamaño; *“una definición ampliamente aceptada de la mascota como animal de compañía, es la que menciona el autor Herzog en 2012 y la describe como aquel animal que se encuentra bajo control humano, vinculado a un hogar, compartiendo intimidad y proximidad con sus cuidadores, y recibiendo un trato especial de cariño, cuidados y atención que garantizan su estado de salud (Savishinsky, 1985). Si bien los humanos han mantenido como mascotas una gran variedad de animales incluyendo grillos, tigres, cerdos, vacas, ratas, cobras, caimanes, águilas, los animales prototípicos que identifican la categoría mascota son los perros y los gatos”* (11).

A partir de las definiciones antes presentadas el conjunto integrado por pequeños animales es bastante más amplio que sólo caninos y felinos, este trabajo se centrará en estos últimos.

5.9 Diseño de un método de codificación de enfermedades en pequeños animales

Para estandarizar y simplificar la codificación de enfermedades y procedimientos en salud animal, es esencial desarrollar un método especializado para el ámbito veterinario. La medicina veterinaria tiene características y contextos particulares que difieren de la medicina humana, existen enfermedades, condiciones y procedimientos específicos relacionados con los animales que requieren una codificación adecuada. A su vez la investigación y epidemiología veterinaria son fundamentales para comprender la salud y el bienestar de los animales, así como su impacto en la salud pública. En tal sentido un manual de codificación específico para veterinaria facilita la recopilación y el análisis de datos epidemiológicos, permitiendo el seguimiento de enfermedades, la identificación de patrones y la evaluación de medidas de control y prevención. También para la gestión y planificación de la salud animal, así como la comparación y el análisis de resultados de tratamiento y manejo de enfermedades en animales. Esto contribuye al conocimiento para la toma de decisiones en la atención veterinaria, la gestión de programas de salud animal y la asignación de recursos adecuados. También contribuye con la cooperación y comparabilidad internacional, ya que facilita el intercambio de información, la colaboración en investigaciones y la adopción de mejores prácticas en salud animal permitiendo así el flujo de datos entre diferentes países y regiones. Además, promueve la armonización de la codificación veterinaria con los estándares internacionales, como la clasificación internacional de enfermedades de la Organización Mundial de la Salud.

6. Materiales y métodos

El diseño de la presente investigación es de carácter descriptivo, transversal y retrospectivo. Para poder llevar a cabo los objetivos anteriormente mencionados se revisó un total de 3227 historias que abarca el periodo de enero hasta diciembre de 2022. Se discriminaron historias por especie donde se obtuvo que 1684 pacientes fueron caninos, 1118 fueron felinos, 112 fueron equinos, 6 suinos, 2 ovinos y 202 animales exóticos y silvestres. Este estudio se centró en las historias clínicas de los caninos y felinos donde se procedió con la revisión de cada diagnóstico principal, se agruparon los citados diagnósticos en los distintos sistemas de enfermedades, para posteriormente ordenarlos y asignarles un código alfanumérico en base a la clasificación de la CIE 10

La clasificación alfanumérica de la CIE 10 utiliza una combinación de una letra seguida de dos dígitos numéricos. La letra inicial representa la categoría general de la enfermedad o trastorno, mientras que los dígitos numéricos adicionales proporcionan información adicional y más específica sobre la afección.

A través del siguiente cuadro se presenta los distintos sistemas de enfermedades:

Enfermedades sistema del oído	Enfermedades del sistema circulatorio	Enfermedades del sistema digestivo	Enfermedades del sistema endocrino	Enfermedades del sistema nervioso	Enfermedades del sistema cardiovascular
Enfermedades del sistema genitourinario	Enfermedades del sistema de la piel y tejidos subcutáneo	Enfermedades del sistema del ojo y sus anexos	Tumores y neoplasias	Enfermedades del sistema esquelético	Enfermedades del sistema respiratorio

De esta manera se pretende conocer las enfermedades más comunes en el centro hospitalario y así poder compararlas con otros departamentos e incluso otros países. Se clasificaron los diagnósticos entre los pertenecientes a caninos y en otro sentido a felinos, identificando los que se presentaban como más comunes.

7 Presentación, análisis de datos y resultados

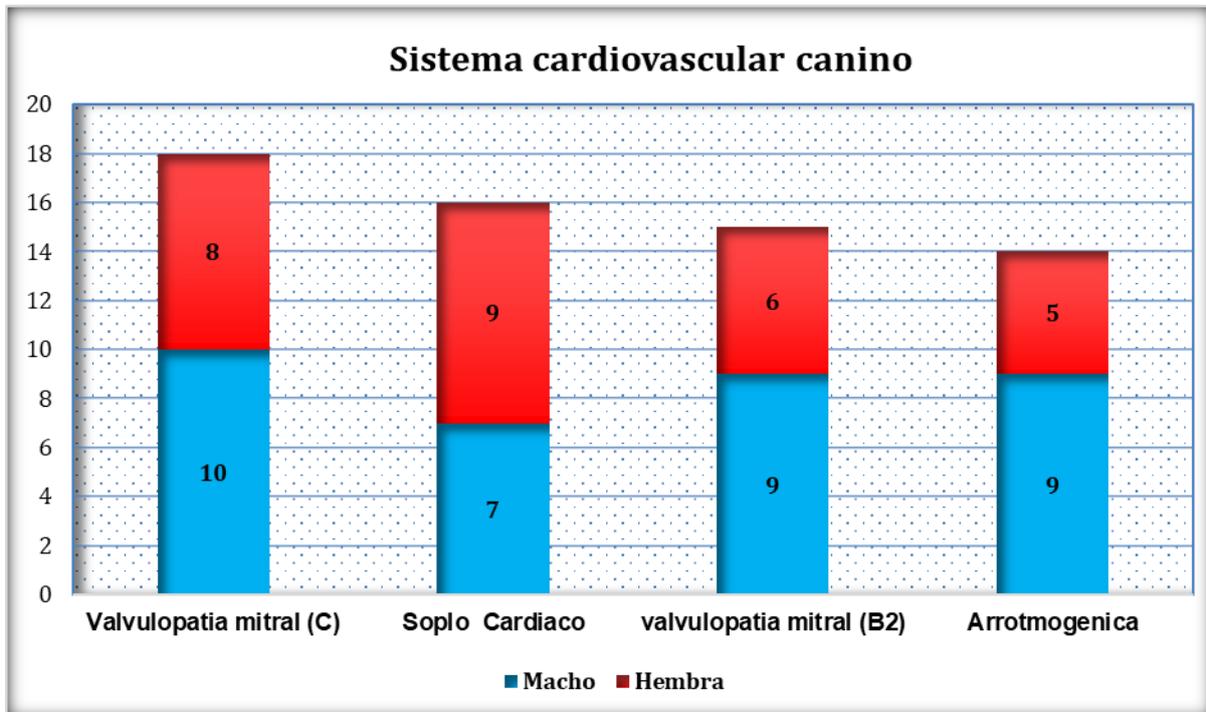
A través de la aplicación del manual de codificaciones de enfermedades se analizaron los datos referentes a historias clínicas de caninos y felinos con sus diagnósticos ya clasificados según este.

Se presentará el análisis de los sistemas de enfermedades catalogados en el manual que se identificaron más prevalentes en caninos y felinos agrupados por sexo.

En las siguientes representaciones gráficas se puede identificar la cantidad de casos de algunos sistemas de enfermedades, como ser: sistema cardiovascular, sistema digestivo, sistema endocrino, sistema nervioso y tumores (neoplasias), tomando en cuenta las cuatro enfermedades que se identificaron como las más frecuentes en cada uno de estos. Primero fueron analizados los caninos separados por sexo y luego los felinos también separados de igual forma.

7.1 Caninos

Grafica 1- Patologías del Sistema cardiovascular canino “Centro Hospital Veterinario” Periodo enero-diciembre 2022

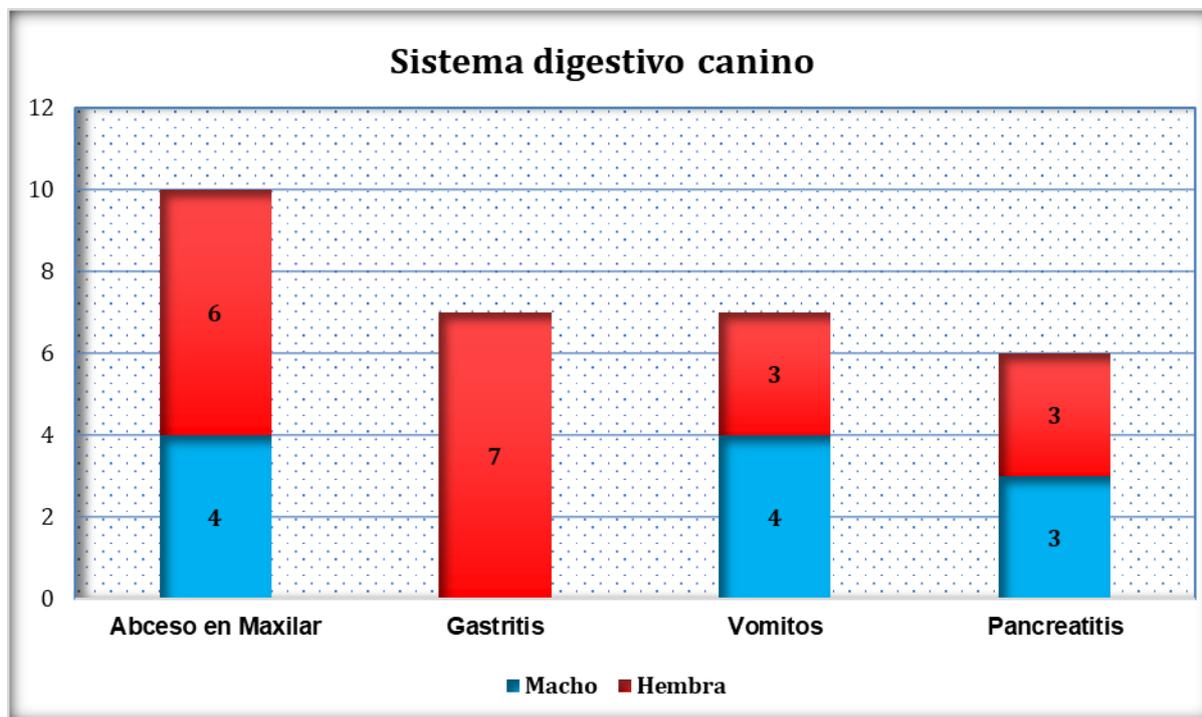


Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 1)

Mediante la gráfica 1 se puede observar, las enfermedades más comunes identificadas para el sistema cardiovascular, a saber: Valvulopatía mitral (C), Soplo cardíaco, Valvulopatía mitral (B2) y Arritmogénica.

La enfermedad valvulopatía mitral (c) es la más común, con un total de 18 casos. De estos, 10 casos corresponden a machos y 8 casos a hembras. El soplo cardíaco ocupa el segundo lugar en cuanto a frecuencia, con 16 casos en total. De los 16 casos, 7 son machos y 9 son hembras. La valvulopatía mitral (B2) le sigue en términos de prevalencia, con 9 casos registrados. De estos, 9 casos son machos y 6 casos son hembras. Se han identificado 14 casos de la enfermedad arritmogénica en el sistema cardiovascular canino.

Gráfica 2 - Patologías del Sistema digestivo canino “Centro Hospital Veterinario”
Periodo enero-diciembre 2022

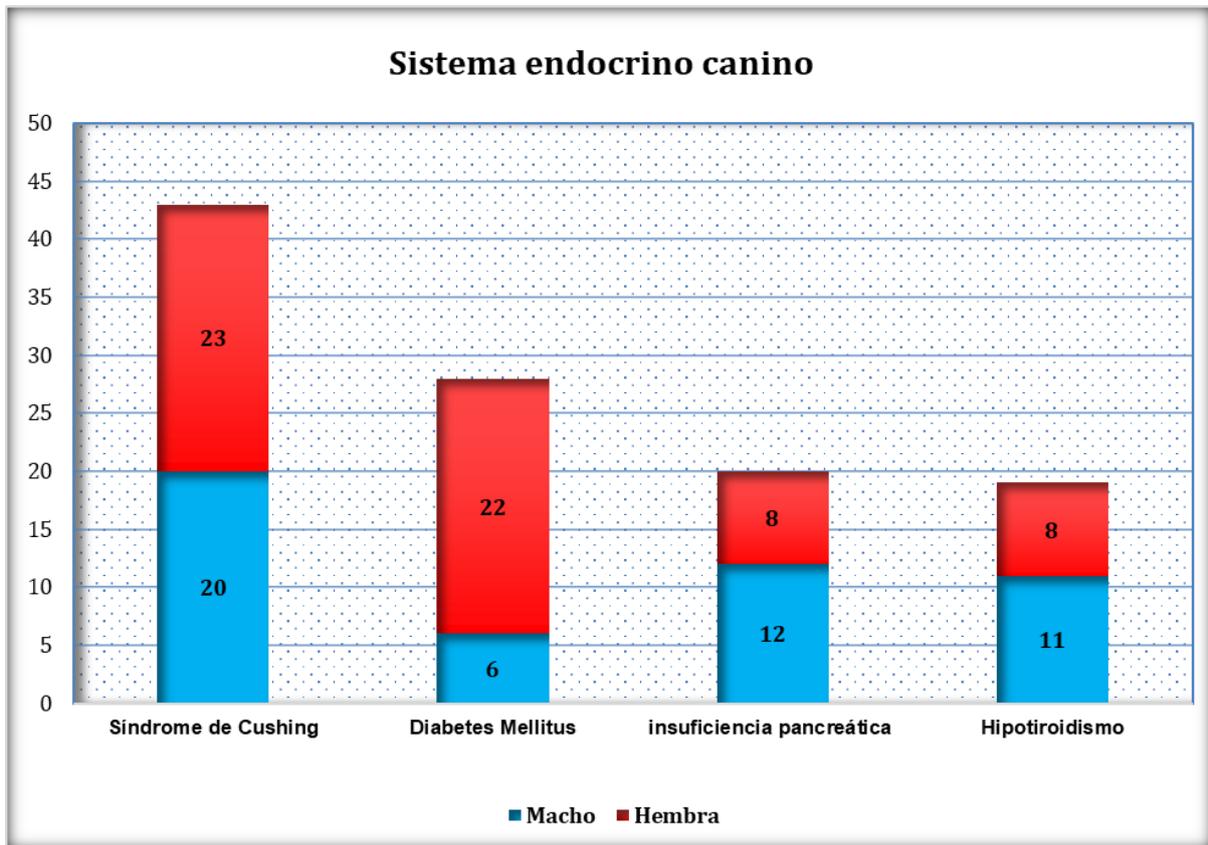


Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 1)

En la gráfica 2 se pueden ver las enfermedades más comunes del sistema digestivo, estas son: absceso en maxilar, gastritis, vómitos y pancreatitis.

Absceso en maxilar es la enfermedad más común con 10 casos registrados, de estos 6 son machos y 4 son hembras. La gastritis y los vómitos tienen la misma cantidad de casos 7, en la gastritis se observa que todos los casos son hembras y en los vómitos 4 son machos y 3 son hembras. Por último se ubica la pancreatitis con 6 casos con una distribución equitativa de 3 machos y 3 hembras.

Gráfica 3 - Patologías del Sistema endocrino canino “Centro Hospital Veterinario”
Periodo enero-diciembre 2022

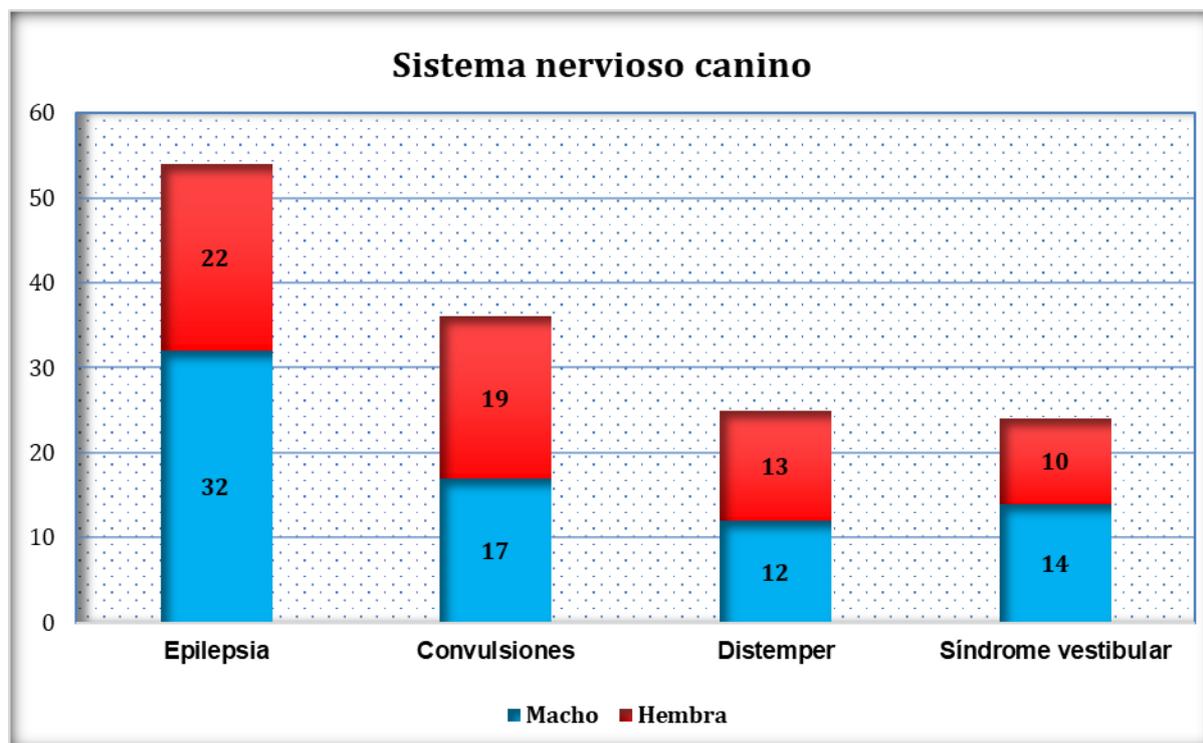


Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 1)

El gráfico 3 muestra las enfermedades más frecuentes del sistema endocrino canino, ellas son: síndrome de cushing, diabetes mellitus, insuficiencia pancreática y hipotiroidismo.

El síndrome de cushing es la enfermedad más común encontrada en el sistema endocrino canino, con un total de 43 casos. De estos casos, 20 son machos y 23 son hembras. En segundo lugar, se encuentra la diabetes mellitus, donde se registraron 28 casos de esta enfermedad, de los cuales 6 son machos y 22 son hembras. La enfermedad de insuficiencia pancreática presenta 20 casos, de los cuales 12 son machos y 8 hembras. Por último, hubo 19 casos de hipotiroidismo de estos 11 son machos y 8 son hembras.

**Gráfica 4 - Patologías del Sistema nervioso canino “Centro Hospital Veterinario”
periodo enero-diciembre 2022**

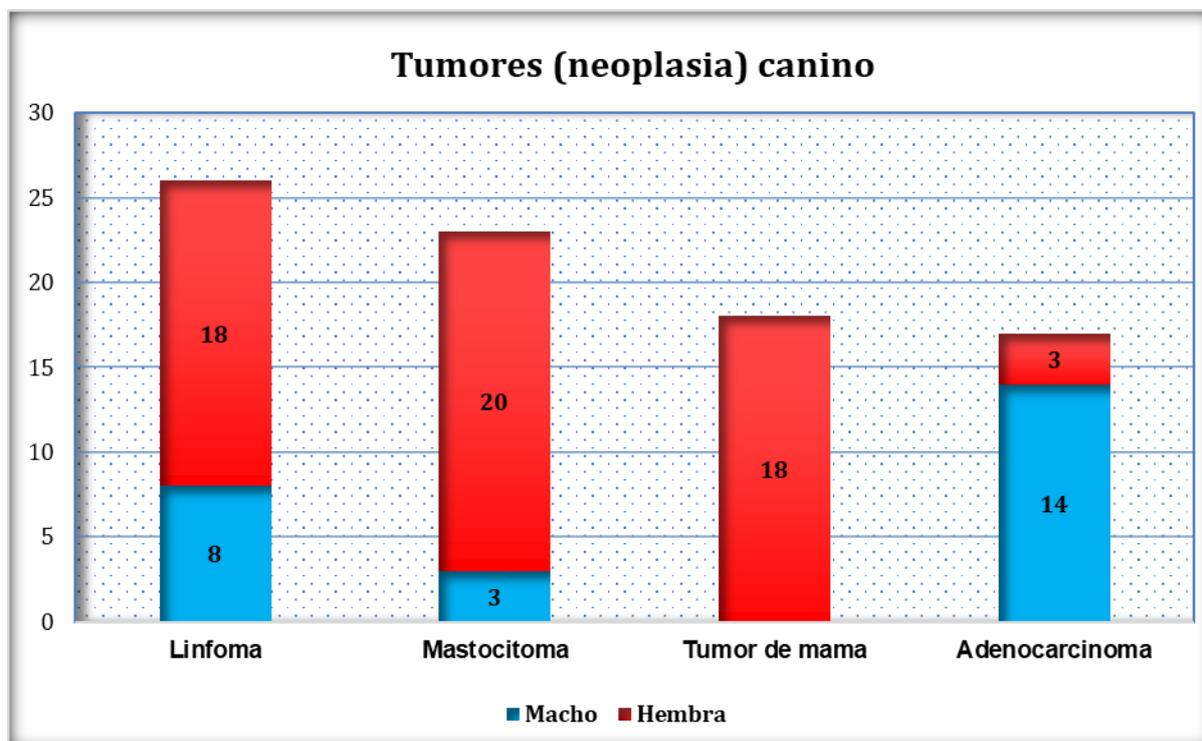


Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 1)

La gráfica 4 muestra las enfermedades más habituales del sistema nervioso canino, estas son: epilepsia, convulsiones, distemper y síndrome vestibular.

La enfermedad más común en el sistema nervioso canino es la epilepsia, con un total de 54 casos, de estos 32 son machos y 22 son hembras. Con 36 casos se encuentran las convulsiones donde 19 son machos y 17 hembras. El distemper registra 25 casos, 12 machos y 13 hembras. Por último, se ubica el síndrome vestibular con 24 casos, 14 machos y 10 hembras.

Gráfica 5 - Patologías Tumorales [Neoplasia] canino “Centro Hospital Veterinario” periodo enero-diciembre 2022



Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 1)

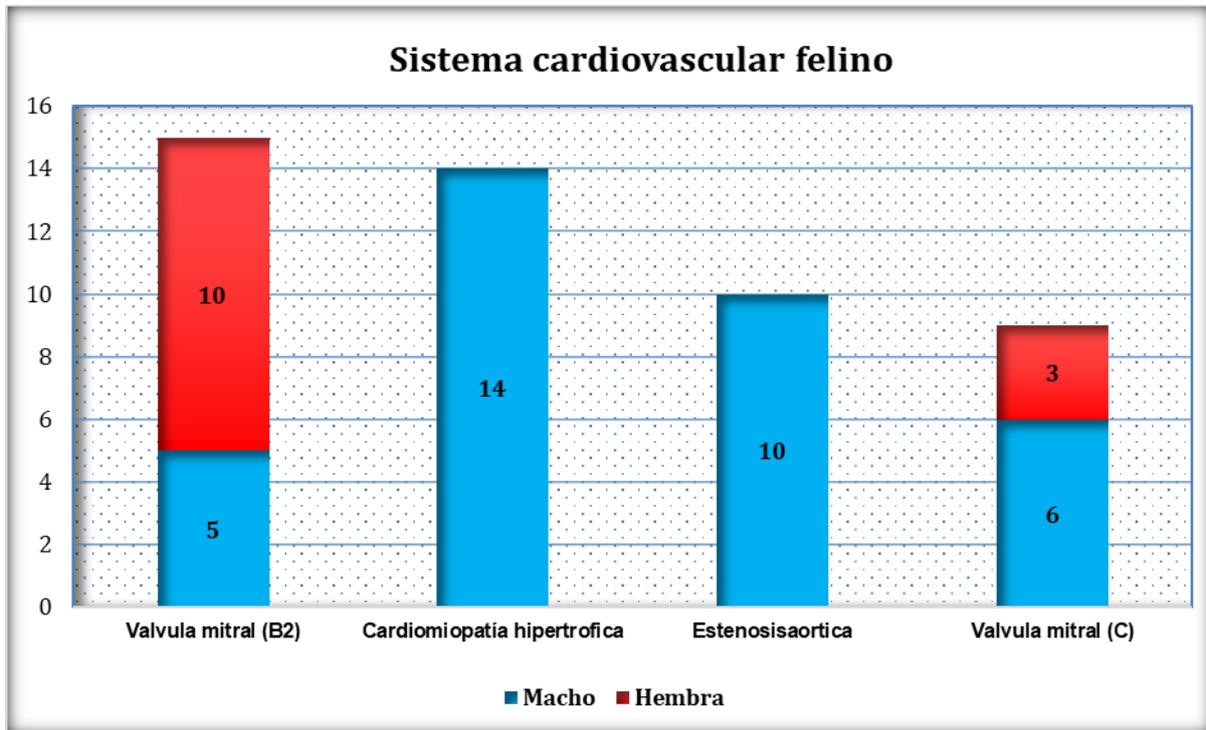
El gráfico 5 muestra las enfermedades más comunes que aparecen en los tumores [neoplasia] caninos, ellas son: linfoma, mastocitoma, tumores de mama y adenocarcinoma.

La enfermedad más común es el linfoma, donde se registraron 26 casos de los cuales 8 son machos y 18 hembras. En segundo lugar, se ubica la mastocitoma con 23 casos de estos, 3 corresponden a machos y 20 a hembras. Los tumores de mama registraron 18 casos donde todos fueron hembras. Por último, se encuentra la enfermedad adenocarcinoma con 17 casos, de estos 14 corresponden a machos y 3 a hembras.

Se observa que, de los cinco sistemas analizados, el sistema nervioso fue el que presentó la mayor cantidad de casos. Sin embargo, la menor cantidad de casos ocurrió en el sistema digestivo. También se observó una prevalencia de atención en hembras sobre los machos.

7.2 Felinos

Gráfica 6 - Patologías del Sistema cardiovascular felino “Centro Hospital Veterinario” Periodo enero-diciembre 2022



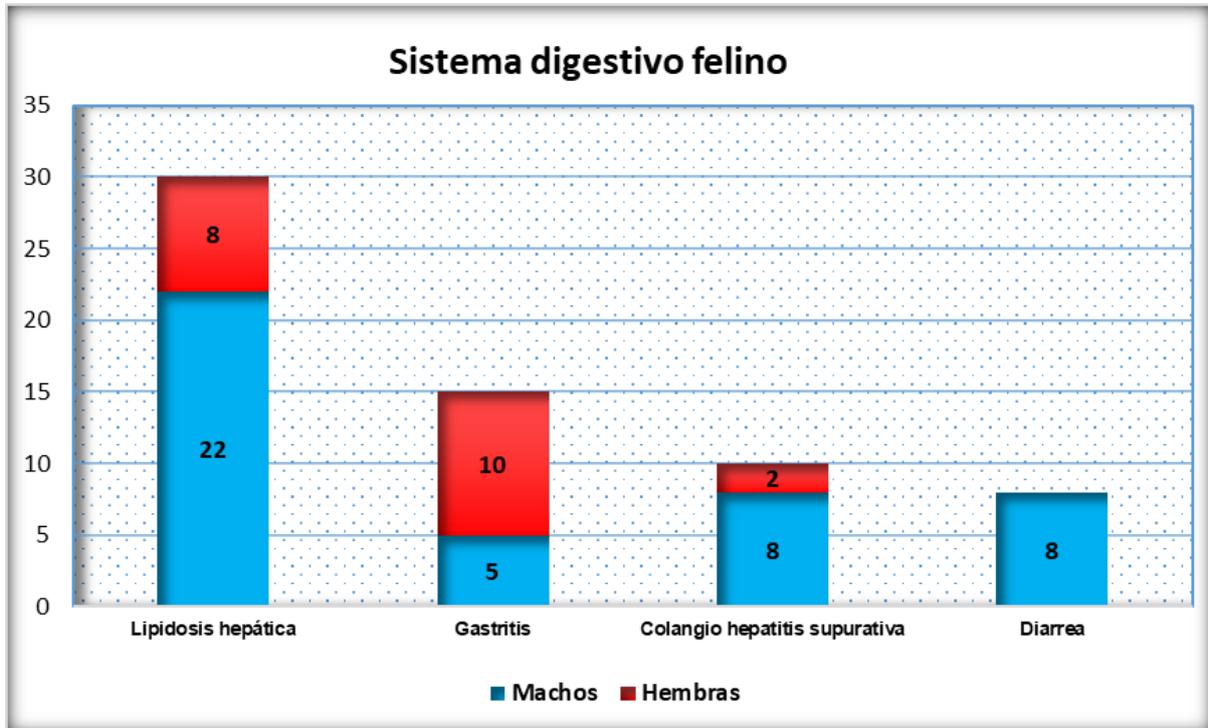
Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 2)

El gráfico 6 muestra las enfermedades más comunes que afectan al sistema cardiovascular felino, las cuales son: valvulopatía mitral (B2), cardiomiopatía hipertrófica, estenosisaortica y valvulopatía mitral (C).

La valvulopatía mitral (B2) es la enfermedad más común del sistema cardiovascular felino, con un total de 15 casos, de estos 5 son machos y 10 son hembras. La cardiomiopatía hipertrófica registra 14 casos de esta enfermedad, todos corresponden a machos. La enfermedad estenosisaortica presenta 14 casos felinos de los cuales todos son machos. Por último, la valvulopatía mitral (C), se encontraron 9 casos de esta enfermedad, 6 son machos y 3 son hembras.

Gráfica 7 - Patologías del Sistema digestivo felino “Centro Hospital Veterinario”

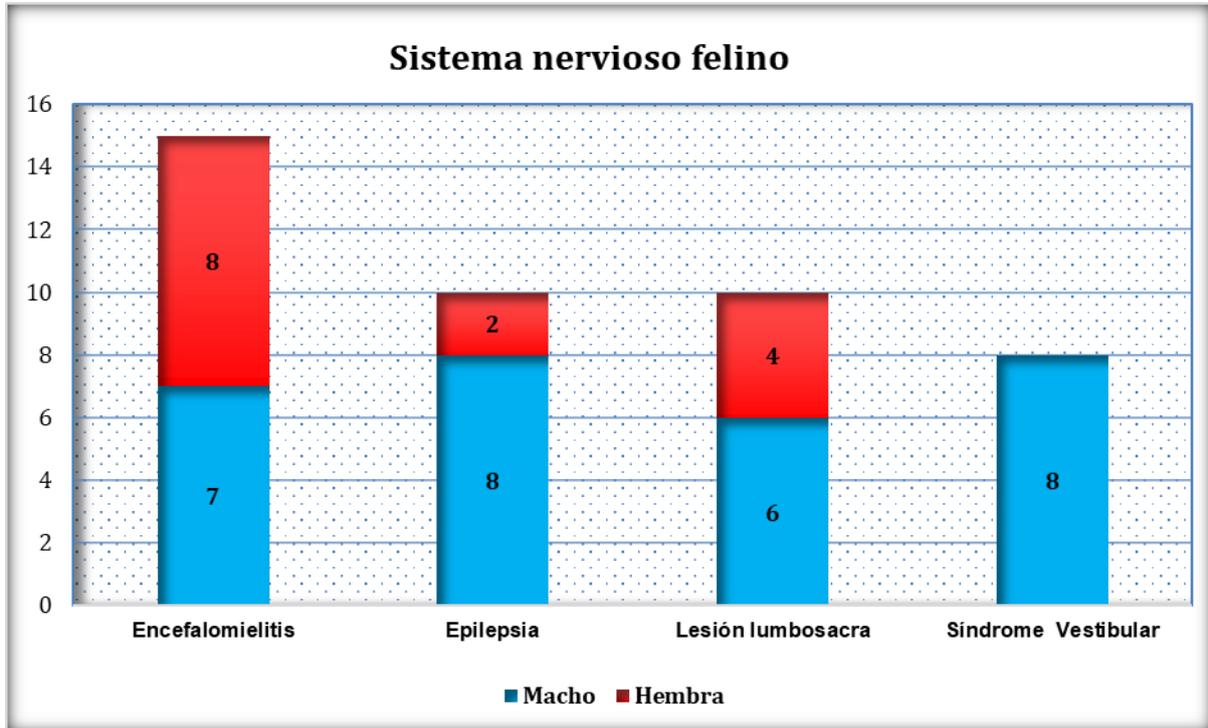
Periodo enero-diciembre 2022



Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 2)

El gráfico 7 muestra las enfermedades más comunes encontradas en el sistema digestivo felino, estas son: lipidosis hepática, gastritis, hepatitis supurativa y diarrea. La enfermedad más común en este sistema es la lipidosis hepática con un total de 30 casos, de estos 22 son machos y 8 son hembras. La gastritis registra 15 casos, de los cuales 5 son machos y 10 son hembras. En la colangio hepatitis supurativa hubo 10 casos, de estos 8 son machos y 2 hembras. Por último, la diarrea registró 8 casos y todos ellos fueron machos.

**Gráfica 8 - Patologías del Sistema nervioso felino “Centro Hospital Veterinario”
periodo enero-diciembre 2022**

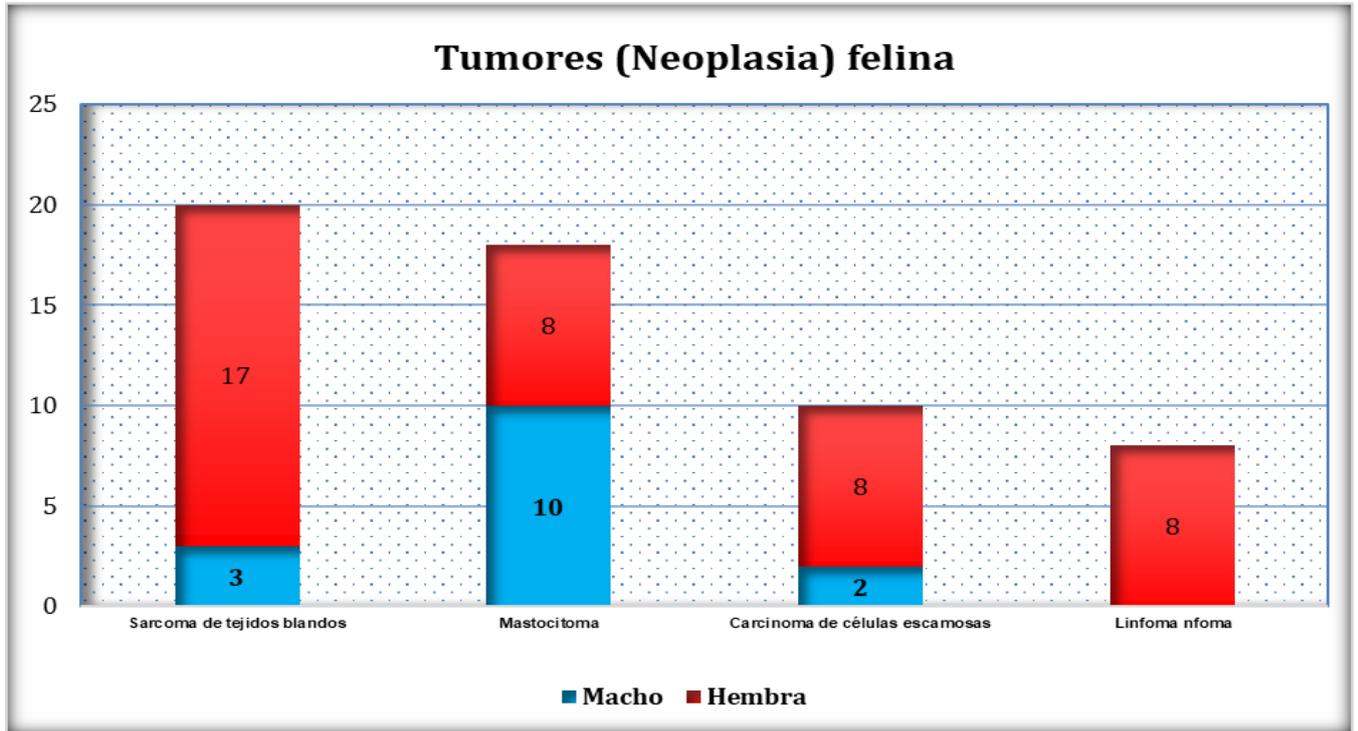


Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 2)

La figura 8 muestra las enfermedades más frecuentes presentes en el sistema nervioso felino, las cuales son: encefalomiелitis, epilepsia, lesión lumbosacra y síndrome vestibular.

La encefalomiелitis es la enfermedad más común, con un total de 15 casos, de los cuales 7 fueron machos y 8 hembras. La epilepsia registra 10 casos en total, de estos 2 son machos y 8 son hembras. También con la misma cantidad se ubica la lesión lumbo-sacra donde 6 corresponden a machos y 4 a hembras. Por último, se encuentra el síndrome vestibular, esta enfermedad registró un total de 8 casos donde todos fueron hembras.

**Gráfica 9 - Patologías Tumoraes [Neoplasia] felino “Centro Hospital Veterinario”
periodo enero-diciembre 2022**

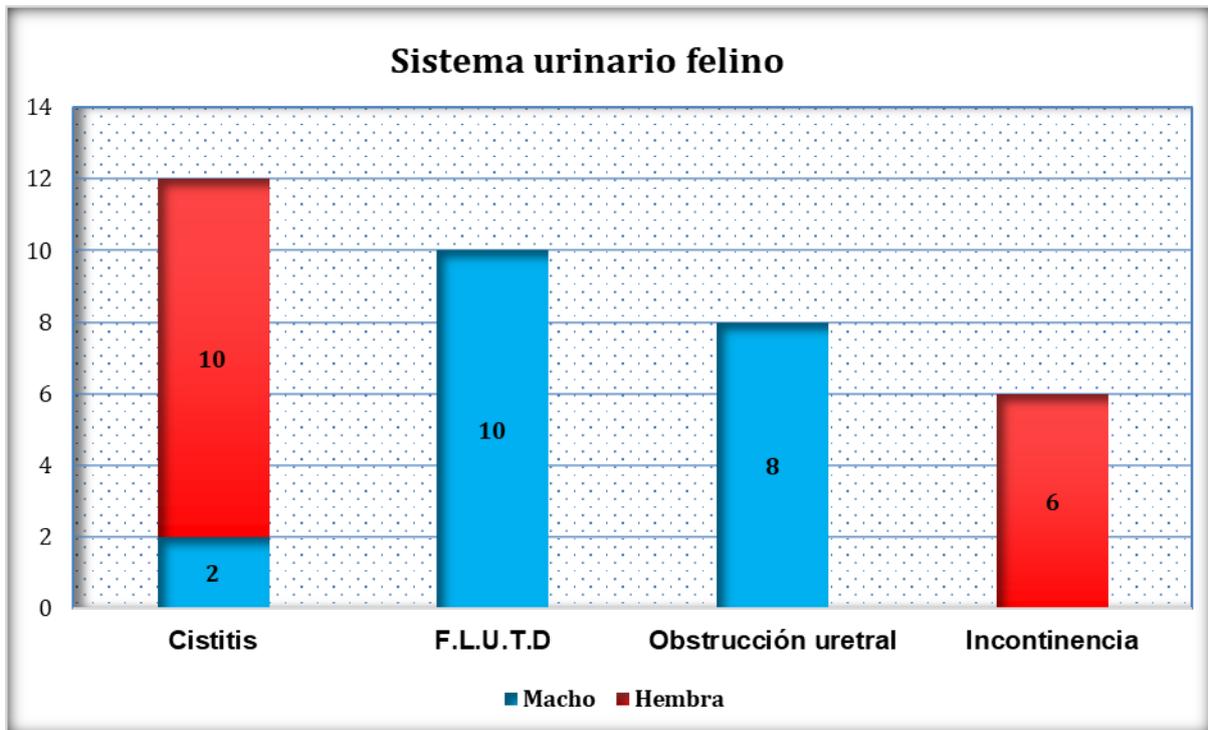


Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 2)

El gráfico 9 muestra las enfermedades más comunes presentes en los tumores (Neoplasia) en los felinos, ellas son: sarcoma de tejidos blandos, mastocitoma, carcinoma de células escamosas y linfoma.

El sarcoma de tejidos blandos es la enfermedad más común en tumores, con un total de 20 casos. De estos, 3 corresponden a machos y 17 a hembras. La enfermedad mastocitoma ocupa el segundo lugar en términos de frecuencia, con 18 casos en total, 10 son machos y 8 son hembras. Carcinoma de células escamosas registraron 10 casos de los cuales 2 son machos y 8 son hembras. Por último, el linfoma con un total de 8 casos y todos fueron de hembras.

**Gráfica 10 - Patologías del Sistema urinario felino “Centro Hospital Veterinario”
periodo enero-diciembre 2022**



Fuente: Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022 (anexo tabla 2)

El gráfico 10 muestra las enfermedades más habituales en el sistema urinario felino, estas son: cistitis, F.L.U.T.D, obstrucción uretral e incontinencia.

La enfermedad que registra más casos es la cistitis con un total de 12 casos, de estos 2 corresponden a machos y 10 a hembras. El F.L.U.T.D (Trastorno del Tracto Urinario Felino) ocupa el segundo lugar en términos de frecuencia, con 10 casos en total y todos los casos son machos. La enfermedad de obstrucción uretral registró 8 casos, y todos ellos corresponden a machos. Por último, la enfermedad incontinencia 6 casos y todos los casos registrados fueron en hembras

Se observa que, de los cinco sistemas analizados, el sistema digestivo fue el que presentó la mayor cantidad de casos. Sin embargo, la menor cantidad de casos ocurrió en el sistema urinario. También se observó una prevalencia de atención en hembras sobre los machos.

8. Conclusiones

Mediante la aplicación del manual se logrará unificar los criterios de clasificación de enfermedades, lo que permitirá una mayor precisión y consistencia en el registro de los casos clínicos. Esto facilitará la generación de datos confiables y la obtención de información epidemiológica valiosa. Además, la codificación de enfermedades ha permitido realizar análisis estadísticos más detallados y comparativos. La recopilación sistemática de datos codificados ha brindado la posibilidad de identificar patrones de enfermedades, evaluar la prevalencia de ciertas condiciones clínicas y se podrá realizar comparaciones con otros hospitales veterinarios a nivel regional y global.

A lo largo de esta monografía, se ha demostrado que el manual de codificación será una herramienta invaluable para mejorar la gestión de registros médicos y obtener información epidemiológica relevante. Con su implementación se podrá identificar y clasificar con precisión las enfermedades más comunes que afectan a los pacientes animales. Esto brindará una visión clara de la carga de enfermedades que enfrenta el Centro Hospital Veterinario y se podrá realizar análisis comparativos a lo largo del tiempo.

La disponibilidad de información epidemiológica precisa será de gran importancia para el Centro Hospital Veterinario. Debido a que se puede identificar las enfermedades más frecuentes en un periodo de tiempo determinado y tomar medidas preventivas para desarrollar estrategias de manejo y tratamiento más efectivas. Además, esta información será valiosa para establecer por parte de las autoridades competentes, prioridades en términos de recursos y planificación de la atención veterinaria.

Es importante destacar que la creación del manual de codificación de enfermedades es un proceso en constante evolución. A medida que se recopilan más datos y se actualizan los conocimientos médicos, el manual debe ser modificado y acondicionado para reflejar las necesidades cambiantes del Centro Hospital Veterinario.

9. Recomendaciones

Para la futura implementación del manual de codificación de enfermedades se propone presentar un proyecto al Consejo de la Facultad de Veterinaria donde tenga como principal objetivo la creación de un departamento de registros médicos contemplando el área de codificación dado que próximamente se contará con el área de internación y aumentará la cantidad de pacientes por ende los registros deberán de acompañar el citado crecimiento con la calidad requerida para el adecuado desempeño de las tareas.

Desarrollar un taller dirigido a docentes veterinarios, con el objetivo de resaltar la importancia del llenado adecuado de la historia clínica con el diagnóstico principal. Es importante destacar que, durante el análisis de las historias clínicas, se observó que un alto porcentaje de ellas carecía de diagnóstico. Este taller buscará concientizar y mejorar la calidad de los registros clínicos en el Centro Hospital Veterinario. El contenido del taller deberá abordar conceptos fundamentales relacionados con el diagnóstico en la historia clínica, resaltando su importancia para la atención veterinaria y la generación de estadísticas precisas. También se podrá incluir ejemplos prácticos y casos de estudio que ilustran cómo un diagnóstico adecuado beneficia tanto a los pacientes como a la gestión del hospital veterinario. Además de este taller dirigido a los docentes veterinarios, también se podría considerar incluir un taller similar para los estudiantes avanzados. Esto permitirá inculcar desde tempranas etapas del desarrollo profesional la importancia del adecuado llenado de las historias clínicas y el diagnóstico principal.

Se observa que este es solo el comienzo de un proceso continuo de mejora. Se recomienda seguir fortaleciendo la implementación y actualización del manual de codificación de enfermedades, así como promover una cultura de registro clínico riguroso y completo en el Centro Hospital Veterinario. Asimismo, se sugiere la realización de investigaciones futuras para evaluar el impacto a largo plazo de la codificación de enfermedades en la calidad de la atención veterinaria y los resultados clínicos.

10. Referencias Bibliográficas

(1) Facultad de Veterinaria. Facultad de veterinaria : 1903-2003, 100 años de estudios de veterinaria en el Uruguay. Montevideo: Facultad de veterinaria, 2003

(2) Organización Panamericana de la Salud. Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud. 10a. rev. v.1. Ginebra: Organización Mundial de la Salud; 1995. [5 de enero de 2023]. Disponible en: <https://iris.paho.org/bitstream/handle/10665.2/6282/Volume1.pdf>

(3) Organización Panamericana de la Salud. Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE). PAHO/WHO. [Internet]. Washington, D.C.: Organización Panamericana de la Salud; 2010 [5 de enero de 2023]. Disponible en: https://www3.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=3561:2010-clasificacion-internacional-enfermedades-cie&Itemid=2560&lang=es#gsc.tab=0

(4) Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad [internet] Manual de codificación CIE-10-ES versión 2016. Madrid: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad; 2017. [5 de enero de 2023]. Disponible en: https://www.sanidad.gob.es/estadEstudios/estadisticas/normalizacion/CIE10/UT_MANUAL_DIAG_2016_prov1.pdf

(5) Margarit C. La nueva clasificación internacional de enfermedades (CIE-11) y el dolor crónico. Implicaciones prácticas. Rev Soc Esp Dolor. 2019; 26 (4) : [209-210]. Epub 2020 Mar 23. [5 de enero de 2023]. Disponible en: https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1134-80462019000400001

(6) SNOMED International. Acerca de nosotros. [5 de enero de 2023]. Disponible en: <https://www.snomed.org/about-us?lang=es>

(7) Gómez Rivadeneira A. Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE): Descifrando la CIE-10 y esperando la CIE-11. MONITOR ESTRATÉGICO. 2015;

(Ene-Jun): 66-73. [5 de enero de 2023]. Disponible en:

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/IA/SSA/cie10-cie11.pdf> .

(8) Bautista-Rodriguez, Luz Marina. La calidad en salud un concepto histórico vigente. Ciencia y Cuidado. Cúcuta: 2016; 13 (1), 5-8. [13 de mayo del 2023].

Disponible en:

<https://revistas.ufps.edu.co/index.php/cienciaycuidado/article/view/731/710>

(9) Organización Mundial de la Salud. Servicios de salud en calidad: guía de planificación. Ginebra: Organización Mundial de la Salud; 2020 [10 de mayo de 2023]. Disponible en: <https://iris.paho.org/handle/10665.2/56398>

(10) Gil, Ángel. Manual de Epidemiología y salud pública : para grados en ciencias de la salud. Buenos Aires : Panamericana, 2011.

(11) Diaz Videla, Marcos. ¿Que es una mascota? objetos y miembros de la familia. Buenos Aires: 2017; 15 (1), 53-69. [13 de mayo del 2023]. Disponible en:

http://www.scielo.org.bo/pdf/rap/v15n1/v15n1_a04.pdf

11. Bibliografía consultada

Almeida-Filho, Naomar de. Epidemiología sin números : una introducción crítica a la ciencia epidemiológica. Washington, D.C. Organización Panamericana de la Salud; 1992. [acceso 5 de enero de 2023]. Disponible en: <https://iris.paho.org/bitstream/handle/10665.2/3108/Epidemiologia%20sin%20numeros.pdf?sequence=1>

Agencia de Gobierno Electrónico y Sociedad de la Información y del Conocimiento [Internet]. Montevideo: Presidencia de la Republica Oriental del Uruguay, [3 de junio del 2023]. Disponible en: <https://www.gub.uy/agencia-gobierno-electronico-sociedad-informacion-conocimiento/>

Facultad de Veterinaria [Internet]. Montevideo: Universidad de la República; 2022 [5 de enero del 2023]. Disponible en: <http://www.fvet.edu.uy/index.php>

Major, P., Kostrewski, B. J., & Anderson, J. [internet]. Analysis of the semantic structures of medical reference languages: Part 2. Analysis of the semantic power of MeSH, ICD and SNOMED. Medical Informatics. 1978; 3(4), 269–281. [5 de enero del 2023]. Disponible en: <https://doi.org/10.3109/14639237809014187>

Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad [Internet]. Clasificación Internacional de Enfermedades. 9a revisión. Modificación clínica, 9a ed. Madrid: Secretaría General Técnica; 2014. [5 de enero del 2023]. Disponible en: https://www.sanidad.gob.es/estadEstudios/estadisticas/docs/CIE9MC_2014_def_accesible.pdf

Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad [Internet]. 2011 [3 de junio del 2023]. Disponible en: <https://www.sanidad.gob.es/>

Organización Panamericana de la Salud. Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud. 10a. rev. v.2. Ginebra: Organización Mundial de la Salud; 2018. [acceso 5 de enero de 2023]. Disponible en: <https://www.minsa.gob.pe/reunis/data/cie10/volumen2-2018.pdf>

Organización Panamericana de la Salud. Clasificación estadística internacional de enfermedades y problemas relacionados con la salud. 10a. rev. v.3 Ginebra: Organización Mundial de la Salud; 2018. [acceso 5 de enero de 2023]. Disponible en: <https://www.minsa.gob.pe/reunis/data/cie10/volumen3-2018.pdf>

12. Apéndice y anexos

12.1 Tabla 1 Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022

Sistema Cardiovascular Canino		
	Macho	Hembra
Valvulopatía Mitral (C)	10	8
Soplo Cardiaco	7	9
Valvulopatía Mitral (B2)	9	6
Arrotogénica	9	5
Sistema Digestivo Canino		
	Macho	Hembra
Abceso en maxilar	4	6
Gastritis	0	7
Vómitos	4	3
Pancreatitis	3	3
Sistema Endocrino Canino		
	Macho	Hembra
Síndrome de Cushing	20	23
Diabetes Mellitus	6	22
Insuficiencia Pancreática	12	8
Hipotiroidismo	11	8
Sistema Nervioso Canino		
	Macho	Hembra
Epilepsia	32	22
Convulsiones	17	19
Distemper	12	13
Síndrome Vestibular	14	10
Tumores [Neoplasia]		
	Macho	Hembra
Linfoma	8	18
Mastocitoma	3	20
Tumor de Mama	0	18
Adenocarcinoma	14	3

12.2 Tabla 2 Análisis de las historias clínicas en el periodo enero-diciembre 2022

Sistema Cardiovascular Felino		
	Macho	Hembra
Valvula Mitral (b2)	5	10
Cardiomiopatia Hipertrofica	14	0
Estenosis aortica	10	0
Valvula Mitral (C)	6	3
Sistema Digestivo Felino		
	Macho	Hembra
Lipidosis Hepatica	22	8
Gastritis	5	10
Colangiohepatitis Supurativa	8	2
Diareea	8	0
Sistema Nervioso Felino		
	Macho	Hembra
Encefalomiелitis	7	8
Epilepsia	8	2
Lesion Lumbosacra	6	4
Sindrome Vestibular	8	0
Tumores [Neoplasia] Felino		
	Macho	Hembra
Sarcoma de Tejidos Blandos	3	17
Mastocitoma	10	8
Sarcoma de Celulas Escamosas	2	8
Linfoma	0	8
Sistema Urinario Felino		
	Macho	Hembra
Cistitis	2	10
F.L.U.T.D	10	0
Incontinencia	0	6
Obstruccion Uretral	8	0

12.3 Clasificación de enfermedades y problemas relacionados con la salud animal.

Clasificación de enfermedades y problemas relacionados con la salud animal.

Tabla de contenido

Capítulo I Enfermedades del oído	1
Capítulo II Enfermedades del sistema circulatorio	2
Capítulo III Enfermedades del sistema digestivo.....	3
Capítulo IV Enfermedades endocrinas.....	9
Capítulo V Enfermedades del sistema nervioso.....	9
Capítulo VI Enfermedades del sistema cardiovascular	13
Capítulo VII Enfermedades del sistema genitourinario.....	14
Capítulo VIII Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo.....	15
Capítulo IX Enfermedades del sistema osteoarticular	20
Capítulo X Enfermedades del sistema locomotor.....	23
Capítulo XI Enfermedades del sistema reproductor, embarazo, parto y puerperio. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	27
Capítulo XII Enfermedades del sistema respiratorio	30
Capítulo XIII Enfermedades del ojo y sus anexos	33
Capítulo XIV Códigos para propósitos especiales.....	35
Capítulo XVII Tumores [Neoplasias].....	36

Capítulo I

Enfermedades del oído

(A00-A02.0)

- A00.0 Fístula de oído
- A00.1 Lesión de pabellón articular
- A00.2 Malformación de canal auditivo
- A00.3 Miasis
- A00.4 Neuritis vestibular
- A00.5 Obliteración conducto auditivo
- A00.6 Otitis
- A00.7 Otitis otohematoma
- A00.8 Otitis complicada miasis
- A00.9 Otitis crónica
- A01.0 Otitis externa
- A01.1 Otitis media
- A01.2 Otitis verrugosa
- A01.3 Otocariosis
- A01.4 Ootohemtoma
- A01.5 Sarna otodectica
- A01.6 Síndrome vestibular
- A01.7 Sordera
- A01.8 Supuración de oído
- A01.9 Timpanitis
- A01.9 Presbiacusia
- A02.0 Staphylococcus patógeno

Capítulo II

Enfermedades del sistema circulatorio

(B00-B05.1)

- B00.0 Aneurisma
- B00.1 Angina
- B00.2 Arco aórtico persistente
- B00.3 Arritmia
- B00.4 Arterioesclerosis
- B00.5 Arteritis
- B00.6 Arteritis verminosa
- B00.7 Ascitis
- B00.8 Bigeminismo
- B00.9 Bloqueo A.V
- B01.0 Bradicardia
- B01.1 Cardiomegalia
- B01.2 Cardiomegalia dilatada
- B01.3 Cardiopatía
- B01.4 Cardiopatía congénita
- B01.5 Clasificación ASA I
- B01.6 Comunicación interventricular
- B01.7 Derrame abdominal
- B01.8 Dilatación ventricular derecha
- B01.9 Embolia
- B02.0 Endocarditis
- B02.1 Endocarditis bacteriana
- B02.2 Enfermedad periodontal
- B02.3 Estenosis valvular mitral
- B02.4 Evaluación pre anestésica
- B02.5 Fibrilación arterial
- B02.6 Fibrilación auricular
- B02.7 Flebitis
- B02.8 Flebosis
- B02.9 Flutter arterial
- B03.0 Flutter - Fibrilación auricular
- B03.1 Hemorragia interna
- B03.2 Hipertrofia biauricular
- B03.3 Hipertrofia izquierda
- B03.4 Infarto
- B03.5 Ins. Card. Congestiva izquierda
- B03.6 Insuficiencia derecha

B03.7 Insuficiencia global
B03.8 Insuficiencia cardiaca
B03.9 Miocarditis
B04.0 Shock
B04.1 Shock endotóxico
B04.2 Síndrome de dressler
B04.3 Soplo cardiaco
B04.4 Trombocitopenia
B04.5 Tromboembolia
B04.6 Trombosis
B04.7 V.M.A
B04.8 Válvula mitral adquirida
B04.9 Valvulopatía
B05.0 Valvulopatía mitral
B05.1 Vasculitis

Capítulo III

Enfermedades del sistema digestivo (C00-C25.7)

C00.0 Absceso maxilar
C00.1 Absceso hepático
C00.2 Absceso en colon
C00.3 Absceso glándulas anales
C00.4 Abscesos dentarios
C00.5 Abomasitis parasitaria
C00.6 Abomasitis química
C.00.7 Absceso
C00.8 Absceso molar
C00.9 Acalasia
C01.0 Ascariasis
C01.1 Adenitis
C01.2 Aerofagia
C01.3 Afección viral
C01.4 Alergia alimentaria
C01.5 Amigdalitis
C01.6 Ancylostomiasis
C01.7 Anitis
C01.8 Anorexia
C01.9 Anquilosis

C02.0 Ascariasis
C02.1 Ascitis
C02.2 Atonía de estomago
C02.3 Atresia
C02.4 Avulsión
C03.5 Cálculos biliares
C03.6 Calicivirus
C03.7 Cirrosis
C03.8 Coccidias
C03.9 Colangiectasia
C04.0 Colangio hepatitis supurativa
C04.1 Colibacilosis
C04.2 Cólico
C04.3 Cólicos espasmódicos
C04.4 Cólico obstructivo
C04.5 Cólico parasitario
C04.6 Colitis
C04.7 Colitis ulcerosa
C04.8 Constipación
C04.9 Coprostasis
C05.0 Coronavirosis
C05.1 Cuadro de abdomen agudo
C05.2 Cuadro obstructivo
C05.3 Cuadro oclusivo
C05.4 Cuerpo extraño
C05.5 Deformación recto
C05.6 Degeneración hepática
C05.7 Desgarro rectal
C05.8 Desnutrición
C05.9 Detartraje
C06.0 Diarrea
C06.1 Diarrea dietética
C06.2 Diarrea fermentativa
C06.3 Diarrea osmótica
C06.4 Dientes flojos
C06.5 Dilatación gástrica
C06.6 Disbacteriosis intestinal
C06.7 Desbalance nutricional
C06.7 Disfagia
C06.8 Disfunción esofágica
C06.9 Dislocación de abomaso
C07.0 Dispepsia
C07.1 Disquesia

C07.2 Disquinesia entérica
C07.3 Distensión abdominal
C07.4 Distensión gástrica
C07.5 Divertículo
C07.6 Divertículo rectal
C07.7 Dypilidium
C07.8 E.I.I
C07.9 E.I.I.C
C08.0 E.I.I.C con disbacteriosis
C08.1 Egagrópilas
C08.2 Enfermedad hepática
C08.3 Enfermedad periodontal grado 2
C08.4 Enfermedad del cuello periodontal
C08.5 Enfermedad inflamatoria intestinal
C08.6 Enfermedad periodontal
C08.7 Enfermedad periodontal grado 4
C08.8 Enfermedad viral
C08.9 Enteritis
C09.0 Enteritis hemorrágica
C09.1 Enteritis parasitaria
C10.0 Enterocolitis
C10.1 Enterocolitiasis
C10.2 Enteropatía
C10.3 Enterorragia
C10.4 Enterotexemia
C10.5 Esofagitis
C10.6 Espasmo pilórico
C10.7 Estomatitis
C10.8 Estrechez anal
C10.9 Fascioliasis
C11.0 Fascitis
C11.1 Fibrosis
C11.2 Filos en piezas dentales
C11.3 Fistula
C11.4 Fistula dental
C11.5 Fistula en sacos anales
C11.6 Fisura Palatina
C11.7 Flatulencia
C11.8 Fractura de piezas dentales
C11.9 Gastritis
C12.0 Gastritis hemorrágica
C12.1 Gastritis parasitaria
C12.2 Gastro duodenitis

C12.3 Gastroenteritis
C12.4 Gastroenteritis eosinofílica
C12.5 Gastroenteritis hemorrágica
C12.6 Gastroenteritis infecciosa
C12.7 Gastroenteritis parasitaria
C12.8 Gastroenteritis urémica
C12.9 Gastroenteritis viral
C13.0 Gastroenterocolitis
C13.1 Gastropatía
13.2 Giardiasis
C13.3 Ging linfocítica plamsocitica
C13.4 Gingivitis
C13.5 Gingival estomatitis
C13.6 Glositis
C13.7 Halitosis
C13.8 Helmintiasis
C13.9 Hemoperitoneo
C14.0 Hemorragia
C14.1 Hemorroides
C14.2 Hepatitis
C14.3 Hepatomegalia
C14.4 Hepatopatía
C14.5 Hepatosis
C14.6 Herida en boca
C14.7 herida perianal
C14.8 Hernia
C14.9 Hernia abdominal
C15.0 Hernia diafragmática
C15.1 Hernia perianal
C15.2 Hidropesía
C15.3 Hiperplasia gingival
C15.4 Hipoplasia
C15.5 Hipoplasia pancreática
C15.6 Hipoproteinemia
C15.7 Hiporexia
C15.8 Hipotiroidismo
C15.9 Ictericia
C16.0 Íleo
C16.1 Impacción de colon
C16.2 Impacción gástrica
C16.3 Impacción de sacos anales
C16.4 Indigestión
C16.5 Infección molar

C16.6 Infección oral
C16.7 Inflamación glándulas anales
C16.8 Insuficiencia hepática
C16.9 Insuficiencia pancreática
C17.0 Intolerancia a los alimentos
C17.1 Intoxicación
C17.2 Intoxicación alimentaria
C17.3 Intususcepción
C17.4 Invaginación
C17.5 IPE
C17.6 Irritación gastroentérica
C17.7 Irritación intestinal
C17.8 leptospirosis
C17.9 lesión en encía
C18.0 Lesión en lengua
C18.1 Lesión en paladar
C18.2 Lesión rectal
C18.3 Lesión traumática en esófago
C18.4 Lipidosis hepática
C18.5 Litiasis
C18.6 Megacolon
C18.7 Megaesófago
C18.8 Megaesófago adquirido
C18.9 Melena
C19.0 Meteorismo
C19.1 Mucocele I
C19.2 Necrosis lingual
C19.3 Obstrucción
C19.4 Obstrucción de píloro
C19.5 Obstrucción esofágica
C19.6 Obstrucción intestinal
C19.7 Oclusión intestinal
C19.8 Oligodentia
C19.9 Omisitas
20.0 Paladar hendido
C20.1 Paletitas
C20.2 Pancreatitis
C20.3 Pancreatitis aguda
C20.4 Papilomatosis
C20.5 Paraqueratosis
C20.6 Paraqueratosis ruminal
C20.7 Parasitosis
C20.8 Parvovirosis

C20.9 Perdida dental
C21.0 Perforación intestinal
C21.1 Perforación esofágica
C21.2 Periodontitis
C21.3 Peritonitis
C21.4 Peritonitis séptica
C21.5 Pica
C21.6 Piorrea
C21.7 Polidentia
C21.8 Proceso infiltrativo en duodeno
C21.9 Proctitis
C22.0 Prolapso
C22.1 Prolapso de recto
C22.2 Prolapso intestinal
C22.3 Ptialismo
C22.4 Pulpitis
C22.5 Queilitis
C22.6 Quiste salival
C22.7 Rabdomiólisis
C22.8 Rectitis
C22.9 Reflujo esofágico
C23.0 Retención de dientes
C23.1 Retención de meconio
C23.2 Reticulitis química
C23.3 Reticulitis traumática
C23.4 Rotura de colédoco
C23.5 Rotura de diente
C23.6 Rotura de estomago
C23.7 Rotura de vesícula
C23.8 Rotura de viseras
C23.9 Rotura hemo abdominal
C24.0 Rotura hepática
C24.1 Rotura intestinal
C24.2 Rotura pancreática
C24.3 Ruminitis parasitaria
C24.4 Ruptura de pared abdominal
C24.5 Ruptura de recto
C24.6 S.A.A
C24.7 S.A.A (cuadro obstructivo)
C24.8 Sarro dental
C24.9 Sialocele
C25.0 Sialorrea
C24.1 Síndrome de abdomen agudo

C24.2 Síndrome de mala absorción
C24.3 Síndrome ictericia
C24.4 Síndrome pilórico
C24.5 Síndrome vomito bilioso
C24.6 Sobrecarga estomacal
C24.7 Teniasis
C24.8 Torsión intestinal
C24.9 Torsión mesos
C25.0 Trichuriasis
C25.1 Tumor hepático
C25.2 Úlcera en zona anal
C25.3 Úlcera gástrica
C25.4 Ulceración en lengua
C25.5 Vesiculitas
C25.6 Vólvulo intestinal
C25.7 Vómitos

Capítulo IV ***Enfermedades endocrinas*** ***(D00-D01.5)***

D00.0 Bocio
D00.1 Diabetes
D00.2 Diabetes mellitus
D00.3 Desbalance hormonal
D00.4 Enanismo hipofisario
D00.5 Endocrinopatía
D00.6 Enfermedad de Addison
D00.7 Hiperparatiroidismo
D00.8 Hiperparatiroidismo 2 nutr
D00.9 Hipertiroidismo
D01.0 Hipertrofia tiroidea
D01.1 Hipoadrenocortisismo
D01.2 Hipocalcemia
D01.3 Hipotiroidismo
D01.4 Insuficiencia pancreática
D01.5 Síndrome de Cushing

Capítulo V ***Enfermedades del sistema nervioso*** ***(E00-E13.2)***

E00.0 Abiotrofia
E00.1 Absceso perineural
E00.2 Afectación encefálica izquierda
E00.3 Agresividad
E00.4 Ataxia
E00.5 Ataxia cerebelosa
E00.6 Ataxia medular
E00.7 Blefaritis
E00.8 Botulismo
E00.9 Comprensión cervical
E01.0 Comprensión medular
E01.1 Comprensión medular parcial
E01.2 Comprensión radial
E01.3 Conmoción cerebral
E01.4 Convulsión
E01.5 Convulsión causa orgánica
E01.6 Convulsión por neospora
E01.7 Crisis nerviosa
E01.8 Cuadriplejia
E01.9 Cuadro convulsivo
E02.0 Cuadro encefálico
E02.1 Deficiencia cognitiva
E02.2 Dismetría
E02.3 Disreflexia autonómica
E02.4 Distemper
E02.5 Eclampsia
E02.6 Edema cerebro
E02.7 Encefalitis
E02.8 Encefalitis neospora canina
E02.9 Encefalitis parasitaria
E03.0 Encefalitis senil
E03.1 Encefalomiелitis
E03.2 Encefalomiелopatía asimétrica
E03.3 Encefalopatía
E03.4 Encefalitis
E03.5 Enfermedad de disco
E03.6 Epilepsia
E03.7 Epilepsia parcial
E03.8 Episodio sincopal
E03.9 Episodio de debilidad
E04.0 Esclerosis lateral amiotrófica
E04.1 Esclerosis múltiples
E04.2 Hansen L

E04.3 Hasen II
E04.4 Hematoma subdural
E04.5 Hemingiomielitis
E04.6 Hemiplejia
E04.7 Hidrocefalia
E04.8 Hidrocefalia
E04.9 Hipomielizacion
E05.0 Hipoplasia cerebelosa
E05.1 Hipoxia cerebral
E05.2 Inestabilidad
E05.3 Inestabilidad cervical
E05.4 Inestabilidad I4 I5
E05.5 Inflamación encefálica
E05.6 Lesión cerebral
E05.7 Lesión en tronco encefálico
E05.8 Lesión lumbo-sacra
E05.9 Lesión medular
E06.0 Lesión medular parcial baja
E06.1 Lesión nervio periférico
E06.2 Lesión neurológica
E06.3 Lesión neurona motora inferior
E06.4 Lesión plexo braquial
E06.5 Leucoencefalomieloptia
E06.6 Lipotimia
E06.7 Luxación
E06.8 Luxación medular
E06.9 Meningitis
E07.0 Meningocele
E07.1 Meningoencefalitis
E07.2 Meningomielitis
E07.3 Miastenia
E07.4 Mielitis
E07.5 Mielomeningencefalitis
E07.6 Mielopatía
E07.7 Mioclonías
E07.8 Mononeuropatías
E07.9 Monoplejía
E08.0 Motoneurona superior
E08.1 Narcolepsia
E08.2 Cataplejía
E08.3 Neosporosis
E08.4 Neuralgia
E08.5 Neuritis de cola

E08.6 Neuritis de trigémino
E08.7 Neuropatía
E08.8 Neuropatía de nervio óptico
E08.9 Neuropatía diabética
E09.0 Parálisis
E09.1 Parálisis facial
E09.2 Parálisis radial
E09.3 Paraparesia
E09.4 Paraparesia tren posterior
E09.5 Paraplejía
E09.6 Paresia
E09.7 Polineuropatías
E09.8 Poliradiculoneuritis
E09.9 Poliradiculoneuropatía
E10.0 Protrusión de disco
E10.1 Radiculitis
E10.2 Rotura medular
E10.3 S.wobbler (síndrome inestable cervical)
E10.4 Saturismo
E10.5 Sección de nervio tibial
E10.6 Sección trigémino
E10.7 EShiff sherrington
E10.8 Shock
E10.9 Sincope
E11.0 Síndrome cauda equina
E11.1 Síndrome cerebeloso
E11.2 Síndrome de enclaustramiento
E11.3 Síndrome de horner
E11.4 Síndrome de wobbler
E11.5 Síndrome disfunción cognitiva
E11.6 Síndrome medular
E11.7 Síndrome medular espástico
E11.8 Síndrome neurona motora inferior
E11.9 Síndrome neurona motora superior
E12.0 Síndrome raquídeo
E12.1 Síndrome vestibular
E12.2 T.E.C
E12.3 Tetania puerperal
E12.4 Tetraparesia
E12.5 Tetraplejía
E12.6 Toxoplasmosis
E12.7 Trastorno neurovegetativo
E12.8 Traumatismo cervical

- E12.9 Traumatismo craneoencefálico
- E13.0 Traumatismo de cráneo
- E13.1 Traumatismo encefálico
- E13.2 Traumatismo medular

Capítulo VI

Enfermedades del sistema cardiovascular (F00.0-F03.0)

- F00.0 Arritmogénica
- F00.1 Bloqueo A-V de 1 grado
- F00.2 Bloqueo A-V de 2 grado
- F00.3 Bloqueo A-V de grado 3
- F00.4 Bloqueo de rama derecha
- F00.5 Bloqueo de rama izquierda
- F00.6 CAP
- F00.7 Cardiomiopatía hipertrófica
- F00.8 Cardiopatía dilatada
- F00.9 CIA
- F01.0 CIV
- F01.1 Derrame pericárdico
- F01.2 Displasia mitral
- F01.3 Displasia tricúspideas
- F01.4 Endocarditis bacteriana
- F01.5 Escape nodal
- F01.6 Estenosis aórtica
- F01.7 Estenosis pulmonar
- F01.8 Evaluación preanestésica
- F01.9 Fibrilación arterial
- F02.0 Hipertensión arterial
- F02.1 Insuficiencia cardíaca
- F02.2 Soplo cardíaco
- F02.3 Taquicardia ventricular
- F02.4 Tetralogía de Fallot
- F02.5 Tumor cardíaco
- F02.6 Valvulopatía mitral (B1)

F02.7 Valvulopatía mitral (B2)
F02.8 Valvulopatía mitral (C)
F02.9 Valvulopatía mitra (D)
F03.0 VPC

Capítulo VII

Enfermedades del sistema genitourinario **(G00.0-G05.6)**

G00.0 Amiloidosis
G00.1 Atonía vesical
G00.2 Atresia abertura prepucial
G00.3 Cálculos urinarios
G00.4 Cistitis
G00.5 Ciclo nefrítico
G00.6 Distensión vesical
G00.7 Divertículo uracal
G00.8 Enuresis
G00.9 F.L.U.T.D
G01.0 Falla renal
G01.1 Fisura vesical
G01.2 Glomerulonefrítico
G01.3 Glomerulonefritis
G01.4 Hematuria
G01.5 Hidronefrosis
G01.6 Hiperplasia prostática
G01.7 Hipertrofia prostática
G01.8 Incontinencia
G01.9 Infección urinaria
G02.0 Insuficiencia renal descompensada
G02.1 Insuficiencia renal
G02.2 Insuficiencia renal aguda
G02.3 Insuficiencia renal crónica
G02.4 Laceración vejiga
G02.5 Leptospirosis
G02.6 Litiasis renal
G02.7 Litiasis uretral

G02.8 Litiasis vesical
G02.9 Mioglobinuria
G03.0 Nefritis
G03.1 Nefrosis
G03.2 Obstrucción uretral
G03.3 Obstrucción vesical
G03.4 Paresia vesical
G03.5 Patología vesical
G03.6 Pielonefritis
G03.7 PIF
G03.8 Poliuria
G03.9 Prostatitis
G04.0 Prostatomegalia
G04.1 Quiste paraprostatico
G04.2 Retención urinaria
G04.3 Riñón pulposo
G04.4 Ruptura de vejiga
G04.5 Síndrome nefrótico
G04.5 Síndrome urémico
G04.6 Síndrome urológico felino
G04.7 Toxemia
G04.8 Traumatismo de vejiga
G04.9 Uremia
G05.0 Uréter ectópico
G05.1 Uretritis
G05.2 Uretritis
G05.3 Urolitiasis obstructiva
G05.4 Urolitiasis
G05.5 Urolitiasis con insuficiencia renal
G05.6 Vejiga paralitica

Capítulo VIII
Enfermedades de la piel y del tejido
subcutáneo
(H00.0-H19.0)

H00.0 Abscedacion de saco anal
H00.1 Abscedacion granulomatosa
H00.2 Absceso
H00.3 Acantosis

H00.4 Acné felino
H00.5 Albinismo
H00.6 Alergia
H00.7 Alopecia
H00.8 Amarillo infecciosas
H00.9 Anasarca
H01.0 Anasarcaide juvenil
H01.1 Angioedema
H01.2 Atopia
H01.3 Atopia (recaída)
H01.4 Atopia + dermatitis seborreica
H01.5 Caída del pelo
H01.6 Celulitis bacteriana
H01.7 Celulitis juvenil
H01.8 Cheyleteliosis
H01.9 Clostridios
H02.0 Collie nose
H02.1 Crecimiento acelerado pelo
H02.2 Cushing
H02.3 Demodicosis
H02.4 Dermatitis
H02.5 Dermatitis aguda húmeda
H02.6 Dermatitis generealizada
H02.7 Dermatitis irritativa
H02.8 Dermatitis miliar
H02.9 Dermatitis perimamaria
H03.0 Dermatitis por contacto
H03.1 Dermatitis por lamido
H03.2 Dermatitis seborreica
H03.3 Dermatobiasis
H03.4 Dermatofitosis
H03.5 Dermatomicosis
H03.6 Dermatopia costrosa
H03.7 Dermatophylosis
H03.8 Dermatosis
H03.9 Desgarro de piel
H04.0 Deshidratación
H04.1 Divertículo rectal
H04.2 Eczema
H04.3 Enfermedad idiopática estación
H04.4 Enfisema
H04.5 Erosión corneal
H04.6 Escaras
H04.7 Escoriación

H04.8 Estafilococos
H04.9 Estreptococos
H05.0 Fibrosis dérmica
H05.1 Fistula
H05.2 Fistula de saco anal
H05.3 Fisura
H05.4 Flacidez
H05.5 Flemón
H05.6 Flisi medicamentosa
H05.7 Fluxión telegénica
H05.8 Foliculitis
H05.9 Foliculitis de apoyo
H06.0 Foliculitis forunculosis
H06.1 Foliculitis pio traumática
H06.2 Foliculitis superficial
H06.3 Forunculosis
H06.4 Forunculosis en punto de apoyos
H06.5 Fotosensibilización
H06.6 Gangrena húmeda
H06.7 Gangrena seca
H06.8 Gendulación
H06.9 Granuloma acral
H07.0 Granuloma axilar
H07.1 Granuloma caudal
H07.1 Granuloma de apoyo
H07.2 Granuloma eosinofílico
H07.3 Granuloma exuberante
H07.4 Granuloma labial
H07.5 Granuloma por lamido
H07.6 Hematoma
H07.7 Hematoma
H07.8 Hematoma fistulado
H07.9 Herida
H08.0 Herida de adherencia
H08.1 Herida contaminada
H08.2 Herida contusa
H08.3 Herida cortante
H08.4 Herida de bala
H08.5 Herida desgargante
H08.6 Herida incisa
H08.7 Herida lacerante
H08.8 Herida penetrante
H08.9 Herida punzante
H09.0 Herida supurada

H09.1 Herida traumática
H09.2 Herida ulcerada
H09.3 Hernia por mordida
H09.4 Hidrocele
H09.5 Higroma
H09.6 Hiperadrenocorticismo
H09.7 Hiperpigmentación
H09.8 Hiperqueratosis
H09.9 Hiperqueratosis pulpejos
H10.0 Hipersensibilidad
H10.1 Hipersensibilidad alimenticia
H10.2 Hipersensibilidad esteroidea
H10.3 Hipertrichosis
H10.4 Hiposommatotrophismo
H10.5 Hongos
H10.6 Hot spot
H10.7 Ictiosis
H10.8 Impacción de sacos anales
H10.9 Impétigo
H11.0 Inf. Malasezia paquidermatis
H11.1 Infección
H11.2 Irritación interdigital
H11.3 Laceración
H11.4 Lesión
H11.5 Lesión en pabellón auricular
H11.6 Leucodermia
H11.7 Leucotriquia
H11.8 Linfangitis
H11.9 Lupus
H12.0 Lupus discoide
H12.1 Lupus eritematoso sistémico
H12.2 Malassezziosis
H12.3 Malazezzia
H12.4 Miasis
H12.5 Micosis
H12.6 Microsporum
H12.7 Miositis
H12.8 Necrosis
H12.9 Neurodermatitis
H13.0 Neurofibroma
H13.1 Nódulo
H13.2 Notoedres
H13.3 Otoacariasis
H13.4 Otohematoma

H13.5 Paniculitis
H13.6 Paraqueratosis
H13.7 Parche caliente
H13.8 Paroniquia
H13.9 Pediculitis del poli corto
H14.0 Pediculosis
H14.1 Peleche
H14.2 Pénfigo
H14.3 Picadura de insecto
H14.4 Piel seca
H14.5 Piodermia
H14.6 Piodermia interdigital
H14.7 Piodermia subcorneal
H14.8 Piodermatitis
H14.9 Piogranuloma
H15.0 Pitiriasis
H15.1 Placa esoinofilica
H15.2 Piodermatitis séptica
H15.3 Pododermatitis
H15.4 Pododermatitis escéptica
H15.5 Progranuloma séptico
H15.6 Pitiriasis
H15.7 Pulicosis
H15.8 Pulicosis alérgica
H15.9 Purpura Hemorrágico
H16.0 Pústulas
H16.1 Quemadura
H16.2 Queratitis seca
H16.3 Quiste de punto de sutura
H16.4 Quiste Interdigital
H16.5 Quiste
H16.6 Quiste sebáceos
H16.7 Salmonelosis
H16.8 Sarna
H16.9 Sarna Chorioptica
H17.0 Sarna Demodécica
H17.1 Sarna Notoedrica
H17.2 Seborrea
H17.3 Seroma
H17.4 Sialoadenitis
H17.5 Sialocele
H17.6 Síndrome feminizacion
H17.7 Síndrome comedones
H17.8 Síndrome del pelo corto

H17.9 Síndrome ovárico I
H18.0 Síndrome ovárico II
H18.1 Síndrome Pruriginoso
H18.2 Stud tail
H18.3 Tiña
H18.4 Tricoptilosis
H18.5 Tricorexis nodosa
H18.6 Tricorea
H18.7 Ulcera
H18.8 Ulcera plantar
H18.9 Urticaria
H19.0 Verrugas

Capítulo IX

Enfermedades del sistema osteomuscular (O00.0-O13.1)

O00.0 Algia
O00.1 Alteración del sistema músculo esquelético
O00.2 Alteración ósea
O00.3 Amputación de cola
O00.4 Anquilosis
O00.5 Aplastamiento
O00.6 Artritis
O00.7 Artrosis
O00.8 Avulsión del rabo
O00.9 Calcificación
O01.0 Calcificación disco intervertebral
O01.1 Claudicación
O01.2 Comprensión cervical
O01.3 Comprensión disco
O01.4 Comprensión medular
O01.5 Comprensión radicular
O01.6 Desplazamiento pelvis
O01.7 Discoespondilosis
O01.8 Discopatía
O01.9 Dislocación cervical
O02.0 Displasia coxofemoral
O02.1 Displacia de cadera
O02.2 Displacia de cadera izquierda
O02.3 Displacia de fémur
O02.4 Epífisis

O02.5 Escoliosis
O02.6 Espacio intervertebral
O02.7 Espondilitis
O02.8 Espondiloartosis
O02.9 Espondilopatía
O03.0 Espondilosis
O03.1 Exostosis intercarpiana
O03.2 Eseresis
O03.3 Fisura
O03.4 Fisura/Fractura
O03.5 Fractura
O03.6 Fractura de fémur
O03.7 Fractura art tibio-tarsiana
O03.8 Fractura art coxofemoral
O03.9 Fractura cóndilo humeral
O04.0 Fractura costal
O04.1 Fractura de acetábulo
O04.2 Fractura de cadera
O04.3 Fractura de calcáneo
O04.4 Fractura de carpo
O04.5 Fractura de calcáneo
O04.6 Fractura de carpo
O04.7 Fractura de cola
O04.8 Fractura de columna
O04.9 Fractura de coxal y sacro
O05.0 Fractura de cráneo
O05.1 Fractura de cubito
O05.2 Fractura de escapula
O05.3 Fractura d humero
O05.4 Fractura de humero y fémur
O05.5 Fractura de M,P
O05.6 Fractura de mandíbula
O05.7 Fractura de maxilar
O05.8 Fractura de pelvis
O05.9 Fractura de pelvis y fémur
O06.0 Fractura de peroné
O06.1 Fractura de radio
O06.2 Fractura de sesamoideos
O06.3 Fractura de tarso
O06.4 Fractura de tibia
O06.5 Fractura de tibia y peroné
O06.6 Fractura expuesta
O06.7 Fractura femorotibiorotuliana

O06.8 Fractura humeral diafisaria
O06.9 Fractura halter 4
O07.0 Fractura humero, cubito y radio
O07.1 Fractura íleon
O07.2 Fractura isquion
O07.3 Fractura rudimentario
O07.4 Fractura metacarpiano
O07.5 Fractura vertebral
O07.6 Hansen I
O07.7 Hasen II
O07.8 Hernia de disco
O07.9 Hipertrofia nutr sec metabólico
O08.0 Hipertrofia nutric secundario
O08.1 Impacción vertebral
O08.2 Inestabilidad
O08.3 Inestabiidad
O08.4 OInestabilidad cervical
O08.5 Lesión cervical
O08.6 Lesión de maxilar
O08.7 Lesión lumbar
O08.8 Lesión sacro-coxígea
O08.9 Linfedema periférico
009.0 Lumbalgia
O09.1 Lumbociatalgia
O09.2 Lumbosacralgia
O09.3 Luxación coxofemoral
O09.4 Luxación de cadera
O09.5 Luxación de mandíbula
O09.6 Luxación de rodilla
O09.7 Luxación rotuliana
O09.8 Luxación sacro coxígea
O09.9 Luxación sacroilíaca
O10.0 Luxación vertebral
O10.1 Luxo fractura
010.2 Mielitis
O10.3 Necrosis de cabeza fémur
O10.4 Necrosis de cola
O10.5 No unión de radio-cubital
O10.6 Osteoartritis
O10.7 Osteocondriodistrofia
O10.8 Osteocondritis cabeza humero
O10.9 Osteocondritis disecante
O11.0 Osteodistrofia

- O11.1 Osteofito
- O11.2 Osteomielitis
- O11.3 Osteopatías
- O11.4 Osteoporosis
- O11.5 Pinzamiento de columna
- O11.6 Posible fractura
- O11.7 Protrusión disco
- O11.8 Radiculitis
- O11.9 Raquitismo
- O12.0 Salter harris II
- O12.1 Secuestro óseo
- O12.2 Subluxación cervical
- O12.3 Subluxación coxo femoral
- O12.4 Subluxación de cadera
- O12.5 Subluxación de rodilla
- O12.6 Tetraparesia
- O12.7 Traumatismo
- O12.8 Traumatismo craneo encefálico
- O12.9 Traumatismo maxilar
- O13.0 Traumatismo sacro-coxígeo
- O13.1 Vencimiento metacarpos

Capítulo X

Enfermedades del sistema locomotor

(P00.0-P17.7)

- P00.0 Absceso
- P00.1 Algias
- P00.2 Amputación de dedo
- P00.3 Amputación de escapula
- P00.4 Amputación de falange
- P00.5 Amputación de miembros
- P00.6 Anquilosis
- P00.7 Aplastamiento carpiano
- P00.8 Aplastamiento coxal
- P00.9 Arrancamiento uña
- P01.0 Artralgias
- P01.1 Artritis
- P01.2 Artritis séptica
- P01.3 Artrodesis

P01.4 Artropatía
P01.5 Artrosis
P01.6 Artrosis femoro-tibial
P01.7 Ataxia
P01.8 Atrofia
P01.9 Automutilación
P02.0 Avulsión
P02.1 Bursitis
P02.2 Bursitis séptica
P02.3 Callo exuberante
P02.4 Callo óseo
P02.5 Callos de apoyo
P02.6 Carpitis
P02.7 Carpo en vlagus
P02.8 Cicatrización exuberante
P02.9 Cierre prematuro cartílago
P03.0 Claudicación
P03.1 Clavo arimado
P03.2 Clavo de calle
P03.3 Clavo halladizo
P03.4 Comprensión
P03.5 Construcción de ligamentos
P03.6 Contractura muscular
P03.7 Coronitis
P03.8 Crapaud
P03.9 Crecimiento anormal de tejidos
P04.0 Cuadriparesia
P04.1 Defecto congénito
P04.2 Déficit de osificación
P04.3 Deformación
P04.4 Descalcificación
P04.5 Desgarro
P04.6 Desinserción
P04.7 Desmitis
P04.8 Desprendimiento de espina tibial
P04.9 Desprendimiento cresta tibial
P05.0 Desprendimiento de ranilla
P05.1 Desviación de dedos
P05.2 Desviación miembros
P05.3 Discopatía
P05.4 Dislocación
P05.5 Displacia de cadera
P05.6 Displacia de codo

P05.7 Displacia de rodilla
P05.8 Displacia unilateral
P05.9 Distencion articular
P06.0 Distencion de ligamentos
P06.1 Edema inflamatorio
P06.2 Elongacion tendinosa
P06.3 Enfe. Degenerativa articular
P06.4 Enfermedad discal
P06.5 Enfermedad lumbosacra
P06.6 Enfermedad navicular
P06.7 Enganche
P06.8 Envaradura
P06.9 Escaras
P07.0 Escastilladura
P07.1 Esguince
P07.2 Esguince de ligamentos rotulianos
P07.3 Espadura
P07.4 Esparavan
P07.5 Espondiloartosis
P07.6 Espondilosis
P07.7 ESTENOSIS
P07.8 Falta de osificacion
P07.9 Fistula
P08.0 Fisura
P08.1 Flater sincronico
P08.2 Flechilla
P08.3 Flemon
P08.4 Foot rot
P08.5 Fusion de cartilago
P08.6 Gabarro
P08.7 Gangrena humeda
P08.8 Hematoma
P08.9 Hemartrosis
P09.0 Herida de almohadilla plantar
P09.1 Hipertrofia
P09.2 Incapacidad locomotora
P09.3 Inestabilidad lumbo-sacra
P09.4 Inflamacion
P09.5 Infosura
P09.6 Intertigio de ranilla
P09.7 Laminitis
P09.8 Laxitud ligamentosa
P09.9 Lecg perthes

P10.0 Lesión
P10.1 Linfangiectasia
P10.2 Linfagitis
P10.3 Lumbalgia
P10.4 Luxación
P10.5 Malformación en miembros
P10.6 Mialgia
P10.7 Miastenia
P10.8 Miopatía
P10.9 Miositis
P11.0 Miotendodesmitis
P11.1 Miotonia
P11.2 Miotrofia
P11.3 Necrosis
P11.4 Necrosis séptica
P11.5 Neosporosis
P11.6 Neuritis
P11.7 Onicitis
P11.8 Osteoartrosis
P11.9 Osteocondritis
P12.0 Osteocondroma
P12.1 Osteodistrofia
P12.2 Osteomielitis
P12.3 Osteopatía
P12.4 Osteopatía hipertrófica
P12.5 Paraplesia tren posterior
P12.6 Paraplejia
P12.7 Paresia ten posterior
P12.8 Paronquia
P12.9 Pie pando
P13.0 Pie topino
P13.1 Pioartrosis
P13.2 Plantígrado
P13.3 Pododemodematitis
P13.4 Pododemodematitis difusa
P13.5 Pododemodematitis séptica
P13.6 Pododermatitis
P13.7 Podotroclitis
P13.8 Polialgias
P13.8 Poliartralgia
P13.9 Poliartritis
P14.0 Polidactilias
P14.1 Polimiositis

P14.2 Poliradiculoneutritis
P14.3 Postración
P14.4 Proceso degenerativo articular
P14.5 Queloides
P14.6 Quemadura de palma
P14.7 Quiste óseo
P14.8 Reten. Cartílagos crecimiento
P14.9 Retracción cuádriceps
P15.0 Retracción flex
P15.1 Retracción t.f.d.p
P15.2 Reuma
P15.3 Ruptura de ligamentos cruzados
P15.4 Ruptura de tendón de Aquiles
P15.5 Ruptura de ligamento rotuliano
P15.6 Ruptura de tendón extensor común
P15.7 Ruptura tendones flexores
P15.8 Sección flexores
P15.9 Sección parcial
P16.0 Sesamoiditis
P16.1 Síndrome vestíbulo cerebeloso
P16.2 Síndrome de xauda equina
P16.3 Síndrome inest cervical
P16.4 Síndrome navicular
P16.5 Síndrome radicular
P16.6 Síndrome vestibular
P16.7 Sinovitis
P16.8 Sinovitis-cpsulitis
P16.9 Sobreextensión ligamentos
P17.0 Subluxación
P17.1 Tendinitis
P17.2 Tendinitis t.f.d.s
P17.3 Tenosinovitis
P17.4 Tenosinovitis séptica
P17.5 Tendovaginitis
P17.6 Tenosinovitis
P17.7 Tétanos

Capítulo XI

(Q00.0-Q11.6)

Enfermedades del sistema reproductor,

***embarazo, parto y puerperio.
Malformaciones congénitas,
deformidades y
anomalías cromosómicas***

- Q00.0 Aborto
- Q00.1 Absceso prostático
- Q00.2 Adherencias
- Q00.3 Ano imperforado
- Q00.4 Atonía de útero
- Q00.5 Balanitis
- Q00.6 Balanopostitis
- Q00.7 Brucelosis
- Q00.8 Bulbouretritis
- Q00.9 Celo
- Q01.0 Cervicitis
- Q01.1 Contenido uterino
- Q01.2 Corrimiento bulbar
- Q01.3 Criptorquidia
- Q01.4 Dermatitis escrotal
- Q01.5 Desgarro mucosa peneana
- Q01.6 Desgarro perineal
- Q01.7 Desgarro prepucial
- Q01.8 Desgarro uterino
- Q01.9 Desgarro bulbar
- Q02.0 Defunción ovárica
- Q02.1 Distocia
- Q02.2 Eclampsia
- Q02.3 Edema escrotal
- Q02.4 Edema inflamatorio
- Q02.5 Emaciación puerperal
- Q02.6 Endometriosis
- Q02.7 Endometritis
- Q02.8 Esterilidad
- Q02.9 Eventración
- Q03.0 Feto momificado
- Q03.1 Feto retenido
- Q03.2 Fibroma
- Q03.3 Fimosis
- Q03.4 Fisometria
- Q03.5 Foliculitis

Q03.6 Freemartimismo
Q03.7 Gestacion
Q03.8 Granuloma sticker
Q03.9 Hematocele
Q04.0 Hematometra
Q04.1 Hemorragia
Q04.2 Hemorragia vaginal
Q04.3 Mesosalpinx
Q04.4 Herida escrotal
Q04.5 Hernia de útero
Q04.6 Hernia escrotal
Q04.7 Hidrocele
Q04.8 Hidrosalpink
Q04.9 Hiperplasia endometrial quística
Q05.0 Hiperplasia prostática
Q05.1 Hiperplasias
Q05.2 Hipospadias
Q05.3 Inercia de útero
Q05.4 Interrupción del celo
Q05.5 Lesión escrotal
Q05.6 Maceración
Q05.7 Masturbación
Q05.8 Metritis
Q05.9 Metrorragia
Q06.0 Miasis prepucio
Q06.1 Miastesis
Q06.2 Monorquidia
Q06.3 Mucometra
Q06.4 Muerte fetal
Q06.5 Neumovagina
Q06.6 Ninfomanía
Q06.7 No gestada
Q06.8 Ofaritis
Q06.9 Orquitis
Q07.0 Ovario remanente
Q07.1 Ovario quístico
Q07.2 Parafimosis
Q07.3 Parto
Q07.4 Parto distócico
Q07.5 Pene bífido
Q07.6 Pene rudimentario
Q07.7 Perimetritis
Q07.8 Piometra

Q07.9 Polipos vaginales
Q08.0 Posible preñez
Q08.1 Postitis
Q08.2 Preñez
Q08.3 Prolapso de vagina
Q08.4 Prolapso uterino
Q08.5 Próstata
Q08.6 Próstata hiperplásica
Q08.7 Prostatomegalia
Q08.8 Protusion pene
Q08.9 Pseudo gestación
Q09.0 Puerperio
Q09.1 Quiste ovárico
Q09.2 Quiste paraprostatico
Q09.3 Quiste foliculares
Q09.4 Reabsorción fetal
Q09.5 Retención de secundinas
Q09.6 Retención fetal
Q09.7 Retención placentaria
Q09.8 Retención secreción láctea
Q09.9 Salpingitis
Q10.0 Seminovesiculitis
Q10.1 Sertolioma
Q10.2 Pseudociosis
Q10.3 Pseudogestacion
Q10.4 Pseudopreñez
Q10.5 Síndrome ovario residual
Q10.6 Síndrome ovárico 1
Q10.7 Síndrome ovárico 2
Q10.8 Torsión uterina
Q10.9 Trombocitopenia
Q11.0 Tumor de Sticker
Q11.1 Tumor venereo transmisible
Q11.2 Ulcera en escroto
Q11.3 Ulcera perivulvar
Q11.4 Vaginitis
Q11.5 Vasectomía
Q11.6 Vulvitis

Enfermedades del sistema respiratorio

Caítulo XII

(R00.0-R09.0)

R00.0 Adenitis
R00.1 Adenopatía Retrofaríngea
R00.2 Angina
R00.3 Asma
R00.4 Atelectasia
R00.5 Atrapamiento de epiglotis
R00.6 Broncoespasmo
R00.7 Bronconeumonía
R00.8 Broncotraqueitis
R00.9 Bronquiectasia
R01.0 Ronquitis
R01.1 Bronquitis crónicas
R01.2 Bronquitis parasitaria
R01.3 Calcificación fibrosis anillos
R01.4 Calcivirosis
R01.5 Colapso de pulmón
R01.6 Colapso traqueal
R01.7 Complejo respiratorio felino
R01.8 Congestión pulmonar
R01.9 Rococosis
R02.0 Derrame pleuro pulmonar
R02.1 Desplazamiento de bronquios
R02.2 Diminución espacio torácico
R02.3 Disnea
R02.4 RE.P.O.C
R02.5 Edema pulmonar
R02.6 Efusión pleural
R02.7 Elongación de paladar blando
R02.8 Enfermedad respiratoria
R02.9 Enfermedad viral
R03.0 Enfisema
R03.1 Empiema
R03.2 Epistaxis
R03.3 Epistaxis traumática
R03.4 Estenosis de ventanas nasales
R03.5 Estenosis traqueal
R03.6 Estornudo invertido
R03.7 Faringitis
R03.8 Faringotraquetis
R03.9 Hemiplejia laríngea
R04.0 Hemorragia

R04.1 Hemotórax
R04.2 Hepatización
R04.3 Hernia diafragmática
R04.4 Herpevirosis
R04.5 Hidrotórax
R04.6 Hipoplasia traqueal
R04.7 Infección respiratoria
R04.8 Insuficiencia respiratoria
R04.9 Laringitis
R05.0 Laringo-traqueitis
R05.1 Laringotraqueobronquitis
R05.2 Limpieza bolsas guturales
R05.3 Masa pulmonar
R05.4 Moquillo
R05.5 Neumomediastino
R05.6 Neumonía
R05.7 Neumonía intersticial
R05.8 Neumonía parasitaria
R05.9 Neumonía por pasteurella
R06.0 Neumonitis
R06.1 Neumopatía
R06.2 Neumotórax
R06.3 Neumotórax abierto
R06.4 Parálisis laríngea
R06.5 Paro respiratorio
R06.6 Píotorax
R06.7 Pleuroneumonía
R06.8 Resfrío
R06.9 Riesgo anestésico
R07.0 Rinitis
R07.1 Rinitis alérgica
R07.2 Rinitis crónica
R07.3 Rinolaringotraqueitis
R07.4 Rinoneumonitis
R07.5 Rinopatía
R07.6 Rinorragia
R07.7 Rinotraqueitis
R07.8 Rinotraqueitis felina
R07.9 Rotura de anillos
R08.0 Ruptura de tráquea
R08.1 Ruptura pulmonar
R08.2 Sinusitis
R08.3 Tos

R08.4 Tos alérgica
R08.5 Traqueitis
R08.6 Traqueobronquitis
R08.7 Traumatismo faríngeo
R08.8 Traumatismo laríngeo
R08.9 Traumatismo nasal
R09.0 Traumatismo pulmón

Enfermedades del ojo y sus anexos

Capítulo XIII

(S00.0-S09.7)

S00.0 Absceso intraocular
S00.1 Absceso retrobulbar
S00.2 Absceso retroocular
S00.3 Albinismo
S00.4 Amaurosis
S00.5 Atrofia de cristalino
S00.6 Atrofia de globo ocular
S00.7 Atrofia de retina bilateral
S00.8 Blefaritis
S00.9 Blefaroespasmo
S01.0 Catarata Capsular
S01.1 Cataratas
S01.2 Cataratas congénitas
S01.3 Ceguera
S01.4 Chalazión
S01.5 Conjuntivitis
S01.6 Contusión
S01.7 Cuerpo extraño
S01.8 Degeneración corneana
S01.9 Degeneración retiniana
S02.0 Depósitos Lípidos
S02.1 Dermoide
S02.2 Descementocele
S02.3 Desgarro muscular ocular
S02.4 Desprendimiento de retina
S02.5 Dislocación
S02.6 Distiquiasis

S02.7 Ectropión
S02.8 Ectropión/Entropión
S02.9 Edema de cornea
S03.0 Enfermedad de Ubecreiter
S03.1 Eucleación globo ocular
S03.2 Epifora
S03.3 Erosión corneal
S03.4 Estallido de globo ocular
S03.5 Exoftalmia
S03.6 Fistula
S03.7 Fisura
S03.8 Glaucoma
S03.9 Herida
S04.0 Herida corneana
S04.1 Hiperplasia general de Harder
S04.2 Hipersensibilidad tipo 1
S04.3 Hipertensión
S04.4 Hipertrofia (HIFEMA)
S04.5 Hipopion
S04.6 Holcosis
S04.7 Laceración oftálmica
S04.8 Lesión de cornea
S04.9 Lesión de tercer parpado
S05.0 Luxación de 3er parpado
S05.1 Luxación de cartílago
S05.2 Luxación de cristalino
S05.3 Luxación de globo ocular
S05.4 Miasis
S05.5 Macroftalmia
S05.6 Necrosis multifocal
S05.7 Obstrucción conducto
S05.8 Oftalmia
S05.9 Opacidad
S06.0 Opacidad del cristalino
S06.1 Pannus
S06.2 Panoftalmitis
S06.3 Panoesteitis
S06.4 Papiloma conjuntival
S06.5 Papilomatosis
S06.6 Perforación de globo ocular
S06.7 Plasmocitoma
S06.8 Polioftalmitis
S06.9 Prolapso de iris

S07.0 Prolapso de tercer parpado
S07.1 Prolapso glandular
S07.2 Proptosis globo ocular
S07.3 Protrusión de 3 parpado
S07.4 Protrusión de globo ocular
S07.5 Protrusión glándula 3er parpado
S07.6 Protrusión ocular
S07.7 Pterigion
S07.8 Queratitis
S07.9 Queratitis húmeda
S08.0 Queratitis pigmentaria
S08.1 Queratitis seca
S08.2 Queratitis ulcerada
S08.3 Queratoconjuntivitis
S08.4 Queratoconjuntivitis seca
S08.5 Queratocono
S08.6 Queratohelcosis
S08.7 Queratosis seca
S08.8 Ruptura de cornea
S08.9 Ruptura globo ocular
S09.0 Ruptura membrana
S09.1 Secuestro corneano
S09.2 Sinequia
S09.3 Traumatismo de ojo
S09.4 Tumor tercer parpado
S09.5 Ulcera de cornea
S09.6 Ulcera palpebral
S09.7 Uveítis

Códigos para propósitos especiales
Capítulo XVI
(T00.0-T04.3)

T00.0 Accidentado
T00.1 Agenesia
T001.2 Baleado
T00.3 Cambio de comportamiento
T00.4 Caquexia
T00.5 Caudectomía
T00.6 Clostridios
T00.7 Colapso
T00.8 Contusión

T00.9 Déficit de inmunidad pasiva
T01.0 Deformación
T01.1 Desnutrición
T01.2 Desobstrucción
T01.3 Desparasitación
T01.4 Diagnostico de preñez
T01.5 Distonía
T01.6 Drenaje
T01.7 Edema
T01.8 Enfermedad de Cushing
T01.9 Esplenectomía
T02.0 Eutanasia
T02.1 Eventración
T02.2 F.I.V
T02.3 Fistula
T02.4 Sida felino
T02.5 Síndrome senil
T02.6 Stress
T02.7 Toxemia
T02.8 Toxemia generalizada
T02.9 Trastorno del comportamiento
T03.0 Vacunaciones
T03.1 Intoxicaciones
T03.2 Botulismo
T03.3 Carbamatos
T03.4 Intoxicación
T03.5 Intoxicación Amitraz
T03.6 Intoxicación carbonato
T03.7 Intoxicación metoclopramida
T03.8 Intoxicación por Warfarina
T03.9 Intoxicación vitamina a
T04.0 Intoxicación metaldehído
T04.1 Órgano-Fosforado
T04.2 Piretroides
T04.3 Plomos (saturnismo)

Capítulo XV

Tumores [Neoplasias]

(U00.0-U12.1)

U00.0 Adenocarcinoma

U00.1 Adenocarcinoma mamario
U00.2 Adenocarcinoma perineal
U00.3 Adenocarcinoma prostático
U00.4 Adenocarcinoma tiroideo
U00.5 Adenocarcinoma de células hepatoides
U00.6 Adenocarcinoma de colon
U00.7 Adenocarcinoma facial
U00.8 Adenocarcinoma glándula salival
U00.9 Adenocarcinoma quístico mamario
U01.0 Adenocarcinoma sebáceo
U01.1 Carcinoma
U01.2 Carcinoma de células escamosas
U01.3 Carcinoma de intestino
U01.4 Carcinoma de piel
U01.5 Carcinoma de próstata
U01.6 Carcinoma espinocelular
U01.7 Carcinoma mamario
U01.8 Carcinoma nasal
U01.9 Carcinoma pulmonar
U02.0 Carcinoma tiroideo
U02.1 Carcinomatosis pulmonar
U02.2 Condrosarcoma
U02.3 Epitelioma
U02.4 Épulis
U02.5 Épulis acantomatosa
U02.6 Épulis fibromatosa
U02.7 Fibroma
U02.8 Fibromelanoma
U02.9 Fibrosarcoma
U03.0 Granuloma escrotal
U03.1 Hemangioma
U03.2 Hemangiopericitoma
U03.3 Hemangiosarcoma
U03.4 Hemangiosarcoma escroto
U03.5 Hemangiosarcoma hepático
U03.6 Histiocitoma
U03.7 Leiomioma
U03.8 Leiomiosarcoma
U03.9 Linfoma
U04.0 Linfosarcoma
U04.1 Lipoma
U04.2 Mastocitoma
U04.3 Melanoma

U04.4 Melanosarcoma
U04.5 Metástasis hepática
U04.6 Metástasis pulmonar
U04.7 Miosarcoma
U04.8 Neoplasia
U04.9 Neoplasia de tiroidea
U05.0 Osteocondroma
U05.1 Osteosarcoma
U05.2 Papiloma
U05.3 Papilomatosis
U05.4 Pólipos
U05.5 Ránula
U05.6 Sarcoma fibromatoso
U05.7 Sarcoma
U05.8 Sarcoma células fusiformes
U05.9 Sarcoma sticker
U06.0 Sarcoma de tejidos blandos
U06.1 Seroma
U06.2 Sertolinoma
U06.3 Timona
U06.4 Tumor abdominal
U06.5 Tumor auricular
U06.6 Tumor base de la cola
U06.7 Tumor bucal
U06.8 Tumor cutáneo
U06.9 Tumor de ano
U07.0 Tumor de bazo
U07.1 Tumor de células basales
U07.2 Tumor de células Sertoli
U07.3 Tumor de células granulosa
U07.4 Tumor de células perianales
U07.5 Tumor de conjuntiva
U07.6 Tumor de cuello de útero
U07.7 Tumor de encía
U07.8 Tumor de estomago
U07.9 Tumor de garganta
U08.0 Tumor de glándula circumanal
U08.1 Tumor de hígado
U08.2 Tumor de mama
U08.3 Tumor de maxilar
U08.4 Tumor de musculo
U08.5 Tumor de nariz
U08.6 Tumor de pared abdominal

U08.7 Tumor de parpado
U08.8 Tumor de pene
U08.9 Tumor de piel
U09.0 Tumor de próstata
U09.1 Tumor de pulmón
U09.2 Tumor de testículo
U09.3 Tumor de vagina
U09.4 Tumor de vejiga
U09.5 Tumor de vulva
U09.6 Tumor de axilas
U09.7 Tumor de encéfalo
U09.8 Tumor en esfínter anal
U09.9 Tumor en intestino
U10.0 Tumor en maxilar
U10.1 Tumor en mentón
U10.2 Tumor en miembros
U10.3 Tumor en paladar
U10.4 Tumor en pulmón
U10.5 Tumor en útero
U10.6 Tumor endocrneano
U10.7 Tumor escapular
U10.8 Tumor espinocelular
U10.9 Tumor esplénico
U11.0 Tumor hepático
U11.1 Tumor oral
U11.2 Tumor óseo
U11.3 Tumor paramamario
U11.4 Tumor pretectal
U11.5 Tumor perianal
U11.6 Tumor peritoneal
U11.7 Tumor prepucial
U11.8 Tumor renal
U11.9 Tumor sacos anales
U12.0 Tumor subcutánea
U12.1 Tumor venéreo trasmisible