



**Gaceta
Médica
Estudiantil**

Investigadores del hoy y del mañana

**SUPLEMENTO
2023**

**VOLUMEN 4
NO. 2**

MEMORIAS DE LA V JORNADA CIENTÍFICO ESTUDIANTIL PROVINCIAL DE ONCOLOGÍA

Universidad de Ciencias Médicas de Holguín



OncoHolguín 2023

ISSN 2708-5546



MEMORIAS DE EVENTO

MEMORIAS DE LA V JORNADA CIENTÍFICO ESTUDIANTIL PROVINCIAL DE ONCOLOGÍA “ONCOHOLGUÍN 2023”

La V Jornada Científico Estudiantil Provincial de Oncología “OncoHolguín 2023” es un evento convocado por la Federación Estudiantil Universitaria, la Revista Estudiantil HolCien y el Grupo Científico Estudiantil de la Universidad de Ciencias Médicas de Holguín, así como el Centro Oncológico Territorial de Holguín adjunto al Hospital General Universitario “Vladimir Ilich Lenin”. Está destinado a los jóvenes estudiantes investigadores de las ciencias médicas de Cuba, y en especial del territorio holguinero.

Esta edición, estuvo dedicada al doctor Pedro Antonio Fernández Sarabia, Máster en Ciencias de la Salud, Especialista de Segundo Grado de Oncología y Profesor Auxiliar, a los ya cuatro años de su partida física. El evento constituye un espacio para intercambiar conocimientos desde la ciencia sobre diversas enfermedades oncológicas.

Motivaciones:

- 100 años de la Fundación de la Federación Estudiantil Universitaria
- 61 años de la Creación de la Unión de Jóvenes Comunistas
- 57 años de la Fundación del Hospital General Universitario “Vladimir Ilich Lenin”
- 15 años de la Fundación del Centro Oncológico Territorial Holguín
- 14 años de la Fundación de la Universidad de Ciencias Médicas Holguín

Ejes temáticos:

- Cáncer y enfermedades crónicas transmisibles y no transmisibles
- Cáncer en pediatría
- Cuidados paliativos en los pacientes con cáncer
- Bases moleculares y genéticas del cáncer
- Farmacología en el cáncer
- Método clínico aplicado a la oncología
- Oncología quirúrgica
- Medios diagnósticos en oncología
- Cáncer y COVID-19
- Otras temáticas relacionadas con la oncología.

Modalidad: Virtual.

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente

Frank Miguel Hernández Velázquez

Vicepresidente

Dayana María Fernández Sarmiento

Secretario

Virgen Leticia Pupo Cruz

COMITÉ CIENTÍFICO

Presidente

Dra. Nitza Julia Sanz Pupo

Vicepresidente

Dr. Álvaro Pérez Pérez

Secretario

Dra. Maritza Figueredo Rodríguez

INVITADOS

Dra. Galina Galcerán Chacón

Dr. George Augusto Velázquez Zúñiga

Dra. Nitza Julia Sanz Pupo

SÍNTESIS

OncoHolguín, es uno de los eventos estudiantiles de mayor importancia en la región holguinera, debido a que contribuye a divulgar y socializar la investigación científica, contituye piedra angular en la actualización de protocolos en las ciencias oncológicas. Favorece el interés por las especialidades afines a la Oncología en los estudiantes, como parte de la preparación científica y docente en la formación integral estudiantil de las ciencias de la salud en Cuba.

Fueron recibidos un total de 52 trabajos procedentes de todo el país, de los cuales según el ajuste a las temáticas y a las normas del evento se aceptaron 47 investigaciones. Estos fueron distribuidos en salones según las modalidades de presentación.

Los tribunales para la evaluación de los trabajos aceptados estuvieron conformados por un presidente, un secretario y un vocal. El presidente y secretario de cada salón fueron especialistas del Centro Oncológico Territorial de Holguín, los cuales se encargaron de revisar la veracidad y calidad de la información reflejada en el cuerpo del trabajo. El vocal, fue un estudiante miembro del Grupo Científico Estudiantil de la Universidad de Ciencias Médicas de Holguín, cuya función principal fue comprobar la metodología adecuada del trabajo como un conjunto. Luego de revisar cada trabajo exhaustivamente se emitieron criterios por parte del tribunal para definir los trabajos premiados. Según la cantidad y calidad de trabajos aceptados, así como el número de salones, el tribunal decidió entregar 5 menciones, 6 destacados y 6 relevantes. Los diplomas fueron entregados de manera virtual mediante el grupo oficial del evento.

A los mejores trabajos del evento se les dio prioridad para ser publicados en la Revista Estudiantil HolCien; la cual es el principal órgano de divulgación y difusión de la actividad científica desde el pregrado en la Universidad de Ciencias Médicas de Holguín.

A continuación, se presenta una muestra de los resúmenes de artículos científicos participantes en el evento.



ARTÍCULO DE REVISIÓN

Cuidados paliativos al paciente oncológico terminal

Adriel Herrero Díaz ^{1*} , Daniela Mariela Echemendía Hernández ¹ , Rachel de la Caridad Collazo Torres ¹ 

¹ Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara. Facultad de Ciencias Médicas de Sagua la Grande. Villa Clara. Cuba

*Autor para la correspondencia: adriel.hd02@gmail.com

RESUMEN

Introducción: los pacientes oncológicos cuando llegan a la fase terminal de la enfermedad, requieren de los cuidados paliativos. Estos procedimientos consisten en el cuidado activo y total de las enfermedades que no tienen respuesta al tratamiento curativo, con el objeto de conseguir la mejor calidad de vida posible controlando los síntomas psicofísicos y las necesidades espirituales y sociales de los pacientes. **Objetivo:** caracterizar los cuidados paliativos en los pacientes oncológicos terminales. **Método:** se realizó una revisión bibliográfica con relación al tema contando con un total de 24 bibliografías. Se utilizaron artículos científicos en inglés y español, disponibles en bases de datos como: Scielo, PubMed, Elsevier y en el motor de búsqueda de Google Académico. **Desarrollo:** los cuidados paliativos en pacientes oncológicos en etapa terminal van encaminados a la reducción del dolor y la mejora temporal de las manifestaciones de esta dolencia. Son aplicados cuando se tiene la certeza de que el pronóstico no es positivo y el desenlace será la muerte. Engloban una serie de directrices y procedimientos necesarios para afrontar el final de la vida del paciente, cumpliendo con las normas de la Bioética. Estos cuidados son necesarios en un elevado porcentaje de los enfermos oncológicos terminales. **Conclusiones:** los cuidados paliativos responden a la necesidad de lograr que los pacientes en etapas terminales de varias enfermedades, y en particular del cáncer encuentren la manera integrada de obtener los mejores cuidados acorde a su sintomatología. Estos cuidados constituyen el mejor recurso para los pacientes oncológicos terminales.

Palabras Clave: Calidad de vida; Cuidados paliativos; Dolor; pacientes



ARTÍCULO DE REVISIÓN

Nuevos enfoques de tratamientos para la Leucemia Mieloide Aguda. Actualización bibliográfica

Luis Enrique Jiménez Franco ^{1*} 

¹ Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos. Facultad de Ciencias Médicas Dr. Raúl Dorticós Torrado. Cienfuegos. Cuba.

*Autor para la correspondencia: luis940@nauta.cu

RESUMEN

Introducción: la leucemia mieloide aguda constituye una afectación neoplásica a las células madre hematopoyéticas donde se manifiesta una sobreproducción clonal de las mismas. Se considera un grupo heterogéneo de enfermedades. **Objetivo:** valorar los nuevos enfoques de tratamientos para la Leucemia Mieloide Aguda. **Método:** se elaboraron descriptores en ciencias de salud DeCS - MESH y se hizo una búsqueda en Medline, PubMed, Scielo regional y Scielo Cuba. Se encontraron 34 citas relacionadas con el tema, las que fueron revisadas, de ellas se utilizaron un total de 25 referencias bibliográficas pertinentes para el desarrollo de esta investigación. **Desarrollo:** las distintas formas de tratamiento para la Leucemia Mieloide Aguda implican quimioterapias con la combinación de nuevos fármacos. Recientemente se ha utilizado inhibidores de la acción tirosina quinasa, así como inhibidores de complejos. **Conclusiones:** se concluyó que se hace necesario un análisis exhaustivo de los mismos, así como una corroboración de los datos de diferentes estudios con el objetivo de determinar cuál es el medicamento idóneo

Palabras claves: Inhibidores; Leucemia Mieloide Aguda; Tratamiento; Quimioterapia



ARTÍCULO DE REVISIÓN

El cáncer bucal y sus factores de riesgo

Leslie Rodríguez Álvarez ^{1*} , Magela Domínguez Veloso ¹ , Daniel Ricardo Llorente Fernández ² 

¹ Universidad de Ciencias Médicas Camagüey. Facultad de Estomatología. Camagüey. Cuba.

² Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey. Facultad de Ciencias Médicas. Camagüey. Cuba.

*Autor para la correspondencia: mariamleslie01@gmail.com

RESUMEN

Introducción: el cáncer es uno de los problemas de salud más importantes a escala mundial. Cada año la mortalidad alcanza cifras de grandes proporciones. **Objetivo:** describir al cáncer bucal y sus factores de riesgo. **Métodos:** se realizó una revisión bibliográfica, sustentada en el método materialista – dialéctico, a través del análisis documental de 25 artículos encontrados en fuentes autorizadas y sitios Web como las bases de datos Medline, PubMed y Scielo, en el período de octubre a noviembre de 2021. **Desarrollo:** millones de personas son afectadas anualmente por este tipo de neoplasias; siendo los principales factores de riesgo el alcoholismo, el tabaquismo y la queilofagia por solo mentar algunos. **Conclusiones:** un diagnóstico precoz es de suma importancia, ya que los estadios iniciales del cáncer bucal permiten un tratamiento menos agresivo y, por lo tanto, disminuye la morbilidad.

Palabras claves: Cáncer; Cáncer bucal; Neoplasia; Factores de riesgo

ARTÍCULO DE REVISIÓN

Caracterización de la hipercalcemia como síndrome paraneoplásico

Juan Pablo Carballido Sánchez ^{1*} , Shirley de las Mercedes Fuentes Salomón ¹ , Onelis Góngora Gómez ¹ 

¹ Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Facultad de Ciencias Médicas Mariana Grajales Coello. Holguín. Cuba.

*Autor para la correspondencia: jpcarballido98@gmail.com

RESUMEN

Introducción: los síndromes paraneoplásicos endocrinológicos fueron los primeros en ser descritos. La hipercalcemia se clasifica en tres grupos, solo la hipercalcemia humoral de malignidad es paraneoplásica. **Objetivo:** caracterizar la hipercalcemia como síndrome paraneoplásico. **Métodos:** se realizó una revisión bibliográfica a partir de un total de 33 referencias; se utilizaron artículos en idioma español e inglés disponibles en bases de datos como PubMed/MedLine, SciELO, Scopus y otras revistas de acceso abierto. Para la realización de la búsqueda bibliográfica se utilizaron los descriptores “hipercalcemia”, “neoplasia”, “síndrome paraneoplásico” y sus equivalentes en inglés. **Desarrollo:** la hipercalcemia es un hallazgo común entre los pacientes con cáncer; puede deprimir el sistema nervioso central y causar debilidad muscular, anormalidades cardíacas, alteraciones gastrointestinales, y falla renal. La diuresis osmótica con inhibición de la hormona antidiurética da lugar a poliuria y, esta, junto con los vómitos, conduce a la deshidratación y el fracaso renal. El vómito constituye el síntoma más representativo de la hipercalcemia, seguido por el estreñimiento. Las neoplasias de pulmón y de mama son las más frecuentemente asociados a esta complicación. La incidencia de hipercalcemia clínica se ha reducido drásticamente desde la incorporación de los bifosfonatos al tratamiento de las metástasis óseas. **Conclusiones:** la hipercalcemia es el principal síndrome paraneoplásico endocrinometabólico; se observa principalmente en el cáncer de pulmón y de mamas. Las manifestaciones gastrointestinales son las más frecuentes, siendo el vómito la principal; las complicaciones más frecuentes son las arritmias y las relacionadas con el sistema nervioso.

Palabras clave: Hipercalcemia; Neoplasias; Síndrome Paraneoplásico



ARTÍCULO DE REVISIÓN

Procedimientos en el manejo de las neoplasias malignas infantiles y su diagnóstico precoz

Oscar Alberto Domínguez Espinosa ^{1*} , Julio César Méndez Mora ¹ 

¹ Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Facultad de Ciencias Médicas Mariana Grajales Coello. Holguín. Cuba.

*Autor para la correspondencia: oscardomespinosa@gmail.com

RESUMEN

Introducción: la etiología de la neoplasia en los niños se desconoce, pero se conocen múltiples alteraciones genéticas adquiridas que predisponen su aparición. Las neoplasias, pese a ser poco frecuente en niños y adolescentes, es una de las principales causas de mortalidad por enfermedad antes de los 15 años. La detección precoz y la accesibilidad a los tratamientos son la clave para que más del 80% de los casos de neoplasias infantiles se curen. Con el compromiso del equipo de atención primaria en el diagnóstico precoz se logrará disminuir al mínimo la mortalidad por neoplasias en los niños. **Objetivo:** describir los procedimientos a seguir en el manejo de los niños con neoplasias y el papel fundamental que desempeña el diagnóstico precoz de estas patologías. **Métodos:** se realiza la presente revisión bibliográfica consultando 14 artículos, disponibles en las bases de datos de SCOPUS, Scielo, Medline, Cochrane, ScienceDirect y Pubmed; así como en revistas nacionales e internacionales; se consideraron preferentemente los publicados en revistas revisadas por pares. **Desarrollo:** cuando la neoplasia maligna es detectada en una fase temprana, es más probable que responda a un tratamiento eficaz, lo que eleva la probabilidad de supervivencia, disminuye el sufrimiento y, a menudo, exige un tratamiento más económico y menos intensivo. **Conclusiones:** el cuadro clínico depende de la severidad y la clasificación de la neoplasia y su tratamiento se encuentra en correspondencia con los procedimientos y protocolos a seguir.

Palabras clave: Diagnóstico precoz; Neoplasia infantil; Protocolos de actuación



INFORME DE CASO

Ependimoma anaplásico en paciente pediátrico, reporte de un caso

Déborah Mitjans Hernández ^{1*}, Eduardo Antonio Hernández González ¹, Lisbeth de la Caridad Figueredo Garlobo ²

¹ Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río. Facultad de Ciencias Médicas “Dr. Ernesto Che Guevara de la Serna”. Pinar del Río. Cuba.

² Universidad de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba. Facultad de Ciencias Médicas No 1 Santiago de Cuba. Santiago de Cuba. Cuba.

*Autor para la correspondencia: deborahmitjans@gmail.com

RESUMEN

El ependimoma es un tumor de lento crecimiento que surge de las células ependimarias que revisten los ventrículos y los pasajes en el encéfalo y el centro de la médula espinal, que afecta preferentemente a los niños y adultos jóvenes. Se presenta el caso de una paciente femenina de 10 años de edad de raza negra, procedencia urbana, sin antecedentes de salud de importancia. Acude con historia de cefalea holocraneana intensa, EVA 6/10 desde septiembre 2021 en hemicráneo derecho y suboccipital, posteriormente asocia mareos más inestabilidad para la marcha con latero pulsión del lado derecho y malestar general, motivo por el cual es llevada a estudios por diferentes especialidades donde se diagnostica por clínica e imagen tomografía, se realiza primera cirugía el 25 de noviembre de 2021 con exéresis de lesión con diagnóstico patológico de Ependimoma anaplásico de fosa posterior (grado III). Es atendida en el instituto de referencia para planificación de radioterapia, se le realiza Tomografía Axial Computarizada simple de cráneo y se interviene quirúrgicamente por vía microscópica (aproximadamente 95%). Concluye tratamiento con radioterapia. Posteriormente ingresa en el servicio de oncopediatria, no se puede ofrecer alternativa terapéutica oncológica ya que el estado general de la paciente no lo permite. Lamentablemente la paciente fallece.

Palabras clave: Cáncer Cerebral; Pediatría; Ependimoma; Neurocirugía

INFORME DE CASO

Melanoma subungueal: un reto diagnóstico para los médicos

Ana Laura Segovia Díaz ^{1*} , Laura Guedes Ojeda ¹ , Ernesto Javier Zaldívar Arias ¹ 

¹ Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas. Facultad de Ciencias Médicas Dr. Juan Guiteras Gener. Matanzas. Cuba.

*Autor para la correspondencia: laura.g02@nauta.cu

RESUMEN

El melanoma subungueal es un subgrupo del melanoma acral lentiginoso. Con frecuencia se diagnostica en etapa avanzada por la escasez de síntomas, por lo que la evaluación y el tratamiento oportuno mejoran el pronóstico. Se presenta el caso de un paciente de 44 años de edad que acude a consulta de ortopedia con melanoniquia de 3 meses de evolución. Había sido tratado por un hematoma secundario a un trauma directo sobre la falange distal del primer artejo del pie izquierdo en la atención primaria de salud. Fue seguido por consulta externa de ortopedia y al no seguir una evolución adecuada fue evaluado por la comisión provincial de tumores periféricos. Se le realizó una biopsia por punch (sacabocado) arrojando como resultado un melanoma subungueal. Se realizó la amputación del primer artejo y proximal primer metatarsiano, una vez verificado la no existencia de lesiones metastásicas, con excelente resultado estético y funcional, sin mostrar recidiva en su seguimiento a dos años de su intervención.

Palabras claves: Amputación; Melanoma; Melanoniquia; Melanoma lentiginosoacral

INFORME DE CASO

Tumor gástrico gigante del estroma gastrointestinal de alto riesgo

Kamila Miranda Carracedo ¹, Dianet Saray Peña Ramírez ^{1*}, Joaquín Alejandro Solarana Ortiz ¹

¹ Universidad de Ciencias Médicas Holguín. Facultad de Ciencias Médicas Mariana Grajales Coello. Holguín. Cuba.

*Autor para la correspondencia: dianetsarahi@gmail.com

RESUMEN

Los tumores del estroma gastrointestinal son extremadamente raros, representando sólo el 1 al 3 % de las neoplasias gástricas primitivas y se originan en las células de Cajal, que son células especializadas que tapizan el tubo digestivo y son responsables de iniciar el movimiento rítmico que impulsa a los alimentos y los residuos sólidos a través del tubo digestivo. Se presenta una paciente femenina de 67 años de edad, raza negra con aumento de volumen visible y palpable, al ser examinada se encuentra tumor en hipocondrio izquierdo y mesogastrio de 30 centímetros aproximadamente, fue sometida a tratamiento quirúrgico, encontrándose gran tumor primario de estómago con crecimiento exofítico retroperitoneal. El estudio histológico confirmó un tumor del estroma gastrointestinal de estómago con índice mitótico de más de 10 por cada campo de mayor aumento. La evolución postoperatoria de la paciente fue satisfactoria.

Palabras clave: Células de cajal; Estadificación de neoplasias; Neoplasias gástricas primarias, Tumores del estroma gastrointestinal

INFORME DE CASO

Rabdomiosarcoma embrionario de cuello uterino

José Alberto Mayo Rodríguez ^{1*} 

¹ Universidad de Ciencias Médicas Holguín. Facultad de Ciencias Médicas Mariana Grajales Coello. Holguín. Cuba.

*Autor para la correspondencia: josealbertomayo222@gmail.com

RESUMEN

El rabdomiosarcoma es un tumor maligno de la musculatura estriada de origen mesenquimal apreciado como el sarcoma de tejido blando más común en niños y adolescentes. Se trató de una paciente femenina de 20 años de edad que acude a consulta por sangramiento post – coital de un año de evolución y prueba citológica donde se informó una neoplasia cervical intraepitelial grado III. Se le realizó histerectomía radical con linfadenectomía pélvica bilateral y el resultado de la biopsia fue rabdomiosarcoma embrionario de células fusiformes. Posterior al tratamiento quirúrgico la paciente cumplió tratamiento con quimioterapia y radioterapia; encontrándose en consultas de seguimiento controlada de su enfermedad. El rabdomiosarcoma del tracto genital inferior es una neoplasia maligna denominada heteróloga, por asentar en localizaciones donde no existe músculo estriado.

Palabras clave: rabdomiosarcoma, rabdomiosarcoma embrionario, cáncer de cuello uterino.

ARTÍCULO ORIGINAL

Caracterización de los factores de riesgo para la Neoplasia Cervical Intraepitelial Hospital Lenin, junio 2020 - enero 2021

Shirley de las Mercedes Fuentes-Salomón ^{1*}, Juan Pablo Carballido-Sánchez ¹, Aracelis Salomón-Vila ²

¹ Universidad de Ciencias Médicas Holguín. Facultad de Ciencias Médicas Mariana Grajales Coello. Holguín. Cuba.

² Universidad de Ciencias Médicas Holguín. Hospital Clínico Quirúrgico Docente "Lucía Iñiguez Landín". Holguín. Cuba.

*Autor para la correspondencia: jpcarballido98@gmail.com

RESUMEN

Introducción: la Neoplasia Intraepitelial Cervical es una lesión precursora del cáncer del cuello uterino que se caracteriza por alteraciones de la maduración y anomalías nucleares. **Objetivo:** determinar los principales factores de riesgo para las pacientes con Neoplasia Cervical Intraepitelial del Hospital Lenin de junio de 2018 a enero de 2021. **Método:** se realizó un estudio observacional, descriptivo, longitudinal retrospectivo en el Hospital Lenin entre junio de 2020 y enero de 2021 para caracterizar los principales factores de riesgo de la Neoplasia Intraepitelial Cervical. **Resultados:** predominaron las pacientes del estudio entre 40 y 49 años para un 35%; con menarquía antes de los 13 años para un 72.5%, con antecedentes de aborto para un 67.5%, multíparas 47.5%, que no consumen cigarro 87.5%, no tienen tratamiento hormonal 82.5% y no usan métodos anticonceptivos 85%. La mayoría de las pacientes tuvieron su primera relación sexual antes de los 20 años de edad para un 95%. **Conclusiones:** la mayoría de las pacientes son de entre 40 y 49 años de edad, tuvieron su menarquía antes de los 13 años y su primera relación sexual antes de los 20 años. Predominaron las pacientes con antecedentes de abortos, multíparas, con más de 2 parejas sexuales, que no consumen cigarro ni tienen tratamiento hormonal, ni usan métodos anticonceptivos.

Palabras clave: Cáncer del cuello uterino; Neoplasia Intraepitelial Cervical; Factores de riesgo



ARTÍCULO ORIGINAL

Caracterización clínico-patológica de los pacientes pediátricos con diagnóstico de linfoma en la provincia Holguín

Nathalie Pérez González ^{1*} , Carmen Isabel Rodríguez García ¹ 

¹ Universidad de Ciencias Médicas Holguín. Facultad de Ciencias Médicas Mariana Grajales Coello. Holguín. Cuba.

*Autor para la correspondencia: nathalieperezgonzalez1703@gmail.com

RESUMEN

Introducción: los linfomas son neoplasias de alto grado de malignidad, considerados el tercer cáncer infantil más frecuente, poseen una tasa de prevalencia del 12 al 15 %. **Objetivo:** caracterizar clínico-patológicamente a pacientes pediátricos con diagnóstico de linfoma. **Métodos:** se realizó un estudio observacional, descriptivo en pacientes pediátricos diagnosticados con linfomas en el Hospital Pediátrico Provincial de Holguín, entre enero de 2016 - noviembre de 2022. El universo estuvo constituido por 19 pacientes; se decidió trabajar la totalidad, por lo que no se aplicaron técnicas de muestreo. Se empleó estadística descriptiva. **Resultados:** fueron afectados mayormente, infantes entre los 6 y 11 años (63,2 %), masculinos (68,4 %). Las adenopatías fueron el principal hallazgo (73,7 %) sin diferencias relevantes entre las variedades de linfomas. Fueron más frecuentes los linfomas no Hodgkin (58 %), siendo el tipo Burkitt el más común (21,1 %). El 26,3 % de las pruebas inmunohistoquímicas se realizaron a linfomas no Hodgkin. El ganglio linfático fue la localización predominante (63,2 %). Los estadios IIIB y IIB prevalecieron en niños con linfoma Hodgkin (37,5 % y 25 % respectivamente), el estadio II predominó en niños con no Hodgkin (27,3 %). **Conclusiones:** los linfomas abarcan un heterogéneo grupo de enfermedades. Su variabilidad en cuanto a localización e histología determina diferencias sustanciales en el cuadro clínico, lo que conlleva a retardo en su detección. La biopsia por excéresis ganglionar constituye una prueba de oro, pero el uso de estudios inmunohistoquímicos brinda un diagnóstico certero y por consiguiente un tratamiento individualizado.

Palabras clave: Neoplasia; Pediatría; Linfoma de Hodgkin; Linfoma no Hodgkin



ARTÍCULO ORIGINAL

Caracterización clínico-epidemiológica de pacientes con cáncer de tiroides en el Centro Oncológico Territorial Holguín

Frank Miguel Hernández Velázquez ^{1*} , Dayana María Fernández Sarmiento ¹ , Virgen Leticia Pupo Cruz ¹ 

¹ Universidad de Ciencias Médicas Holguín. Facultad de Ciencias Médicas Mariana Grajales Coello. Holguín. Cuba.

*Autor para la correspondencia: fmhernandezvelazquez@gmail.com

RESUMEN

Introducción: el cáncer de tiroides representa el 90 % de todos los tumores del sistema endocrino. Se puede originar a partir de células foliculares como es el caso de los carcinomas papilar, folicular y anaplásico, o de las células parafoliculares como el carcinoma medular. **Objetivo:** caracterizar clínico-epidemiológicamente a los pacientes diagnosticados con cáncer de tiroides, en el Centro Oncológico Territorial Holguín, en el periodo comprendido entre enero de 2020 a diciembre de 2020. **Métodos:** se realizó un estudio observacional, descriptivo, retrospectivo de corte transversal, en pacientes diagnosticados con cáncer de tiroides. El universo estuvo conformado por 35 pacientes que cumplieron los criterios de inclusión. Se trabajó con la totalidad del universo. Se estudiaron las variables: edad, sexo, extensión clínica y etapa clínica. Se utilizó la estadística descriptiva. **Resultados:** existió predominio de los pacientes en el rango de edades de 40 a 49 años (57,1 %) y del sexo femenino (68,6 %). La variedad histológica de carcinoma papilar fue la más frecuente (62,9 %). Predominaron las lesiones con extensión clínica localizada (68,6 %) y etapa clínica I (56,7 %). **Conclusiones:** predominaron los pacientes adultos del sexo femenino con carcinoma papilar, extensión clínica localizada y etapas clínicas tempranas. Los porcentajes de la edad, sexo y la variedad histológica fueron considerablemente inferiores que en las investigaciones consultadas.

Palabras clave: Estudio clínico; Servicio de oncología en hospital; Neoplasias de la tiroides

