



Instituto Nacional de Cancerología, México

Subdirección de Enfermería Oncológica

Boletín de Enfermería



Enfermería INCAN 2025

©Archivo fotográfico DEDINE INCAN 2025

Mensaje de Bienvenida

Dr. José Cruz Rivas Herrera
E.E.O. Lucía Robles Mendoza

Este boletín de Enfermería Oncológica, pertenece a la comunidad del Instituto Nacional de Cancerología, México; tiene como objetivo difundir información respecto a programas de actualización, notas relevantes del proceso de cuidado y todo aquello que fomente la comunicación y actualización para el profesional de enfermería. A través de este se podrán difundir avances disciplinarios, metodológicos y teóricos, así como la implementación de nuevos procesos para el cuidado de la persona con cáncer. Adicionalmente, otro de los objetivos de este boletín es dar a conocer aquellos proyectos de investigación en los que se encuentran trabajando los profesionales de enfermería de la institución, además de presentar resultados de aquellas investigaciones que se hayan concluido; lo cual brindará a la comunidad un aporte en la generación de nuevos conocimientos, así como fortalecer la enfermería basada en evidencia en el área oncológica.

Con la participación y aportaciones de toda la comunidad de profesionales del INCAN, confiamos en que este boletín se empezará a posicionar entre los profesionales de enfermería de diversas instituciones por la calidad y originalidad de sus publicaciones continuas y de fácil acceso, así mismo, de la disponibilidad de contenidos que satisfagan las necesidades de conocimiento de los lectores.

Se desea que el profesional de enfermería encuentre un espacio para comunicar el conocimiento generado a partir de su experiencia en la práctica asistencial, participación para presentar trabajos libres, análisis de experiencias, propuestas de mejora y escenarios educativos validados a través del método científico que garantice la calidad en la gestión del cuidado de enfermería.

La periodicidad será cuatrimestral en versión digital, dentro de la página oficial del INCAN y en sus redes sociales.

**En este
número**

Conmemoración

**Programa de
educación
continua**

**Proyectos de
investigación**

INCAN-nota

Conmemoración

Dr. José Cruz Rivas Herrera
E.E.O. Lucía Robles Mendoza



La propuesta del Dr. José Castro Villagrana consistió en establecer este día como una jornada de reconocimiento a las enfermeras y enfermeros, a quienes consideraba un “Regalo de Reyes” para los pacientes. Este gesto simbólico, ha perdurado a lo largo de los años y sigue siendo un momento importante para destacar la relevancia de los profesionales en la atención y cuidado de la salud en el país.

En consideración, el 12 de mayo se conmemoró el Día Internacional de la Enfermería, coincidiendo con el aniversario del nacimiento de Florence Nightingale, quien es reconocida como la fundadora de la enfermería moderna. El Consejo Internacional de Enfermería (CIE) conmemora este importante día cada año y basándose en el éxito del tema del Día Internacional de la Enfermería del 2024:

“El poder económico de los cuidados” el cual demostró como es que la inversión estratégica en enfermería puede aportar importantes beneficios económicos y sociales; el tema que se abordará en este 2025 se centrará en la salud y el bienestar del profesional de enfermería. Este tema subraya el papel fundamental que desempeña el personal de enfermería, en el fortalecimiento de las economías y la mejora de los sistemas de salud para las comunidades de todo el mundo.



Personal adscrito al 7mo piso

© Archivo fotográfico DEDINE INCAN



Subdirección de Enfermería 2025

© Archivo fotográfico DEDINE INCAN

Conmemoración

Dr. José Cruz Rivas Herrera
E.E.O. Lucía Robles Mendoza

A lo largo de los años, las enfermeras y los enfermeros han demostrado ser un pilar indispensable para el sistema de salud en México y de igual manera a nivel mundial. El reconocimiento de su labor es crucial para valorar su contribución al bienestar de la sociedad. En ese sentido, este reconocimiento tiene su origen a partir del 6 de enero de 1931 y, fue gracias a la iniciativa del Dr. José Castro Villagrana, quien en ese momento se desempeñaba como director del Hospital Juárez de México.

La Dra. Pamela Cipriano, presidenta del CIE, explicó por qué se eligió este argumento: “El tema del Día Internacional de la Enfermería 2025 destaca la importancia de respaldar la salud y el bienestar del personal de enfermería, pilares fundamentales para el funcionamiento de los sistemas de salud a nivel mundial. Los profesionales de enfermería enfrentan múltiples desafíos: físicos, mentales, emocionales y éticos”.



22.ª Reunión Internacional de Enfermería Oncológica 2025

La Dra. Cipriano destacó: “Nuestro objetivo con el Día Internacional de la Enfermería no solo es poner en relieve los retos a los que se enfrenta el profesional de enfermería, sino también proporcionar una hoja de ruta para hacer posible un personal de enfermería más saludable. Al dar prioridad al bienestar del personal de enfermería, estamos garantizando que puedan seguir prestando los cuidados de alta calidad que son fundamentales para la salud de nuestras comunidades”.

Referencias bibliográficas:

1. Consejo Internacional de Enfermeras (CIE). La voz global de la enfermería. [Internet]. Ginebra (Suiza): [Citado 25 ene 2025]. Disponible en: <https://www.icn.ch/es>
2. Velázquez AK. Día de la Enfermera y Enfermero 2025; ¿Cuál es su origen y por qué se celebra el 6 de enero en México? El Universal [Internet]. 6 de enero 2025 [Consultado 20 ene 2025]. Disponible en: <https://www.eluniversal.com.mx/tendencias/dia-de-la-enfermera-y-enfermero-2025-cual-es-su-origen-y-por-que-se-celebra-el-6-de-enero-en-mexico/>

Conmemoración

Dr. José Cruz Rivas Herrera
E.E.O. Lucia Robles Mendoza

**UNIDOS
POR LO
ÚNICO**



**Día mundial
contra el cáncer
4 de febrero**

Cada año, el 4 de febrero, la OPS/OMS apoya a la Unión Internacional de lucha contra el cáncer en la promoción de formas de disminuir la carga mundial del cáncer, la prevención y el aumento de la calidad de vida de las personas con cáncer.

La nueva campaña del Día Mundial contra el Cáncer 2025-2027, “Unidos por lo Único”, pone a las personas en el centro de atención y explorará nuevas formas de marcar la diferencia. Esta campaña ofrecerá un recorrido de 3 años, que va desde la sensibilización hasta la acción. La campaña explorará diferentes dimensiones de la atención centrada en la persona, en el cáncer y en nuevas formas de hacer la diferencia.

Detrás de cada diagnóstico se esconde una historia humana única: historias de dolor, sufrimiento, sanación, resiliencia, amor y mucho más. Es por eso, que un enfoque centrado en la persona en la atención del cáncer, que integra plenamente las necesidades biopsicosociales, con compasión y empatía, conduce a los mejores resultados en salud.

Cada experiencia con el cáncer es única y nos necesitará a todos unidos, para crear un mundo en el que miremos más allá de la enfermedad y veamos a la persona antes que al paciente.

En este Día Mundial contra el Cáncer, unámonos para recibir el futuro de la atención oncológica, un futuro en el que las necesidades de las personas y las comunidades sean lo primero.



Referencia bibliográfica:

1.World Cancer Day [Internet]. Ginebra, Suiza; [Citado 20 ene 2025]. Recuperado a partir de: <https://www.worldcancerday.org/es>

Programa de Educación Continua

La educación continua es una herramienta que permite a los profesionales de enfermería mantenerse al día con los cambios y avances en el campo de salud. Además, fomenta el desarrollo de habilidades blandas como el liderazgo, la comunicación y la resolución de problemas.

De acuerdo al resultado de la encuesta de detección de necesidades para la actualización; se creó un programa anual de actualización, sesiones mensuales y cursos transversales que favorecerán la actualización del profesional en distintas temáticas y áreas de especialidad.

PROGRAMA ANUAL DE ACTUALIZACIÓN DE ENFERMERÍA 2025

LA DIRECCIÓN DE DOCENCIA A TRAVÉS DE LA SUBDIRECCIÓN DE ENFERMERÍA ONCOLÓGICA Y EL DEPARTAMENTO DE
DOCENCIA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMERÍA

INVITAN A



**22° RIEO "PRÁCTICA AVANZADA DESDE EL ANÁLISIS
CONCEPTUAL DE LA ENFERMERÍA ONCOLÓGICA"**

14 y 15 de febrero 2025



**SEGURIDAD EN EL CUIDADO
PERIOPERATORIO, UNA PRÁCTICA
VANGUARDISTA HACIA EL FUTURO**

24 al 27 de marzo 2025



**PRINCIPIOS DE CALIDAD Y GESTIÓN EN
ENFERMERÍA: HERRAMIENTAS ESENCIALES
PARA LA PRÁCTICA PROFESIONAL**

21 al 24 de abril 2025



**ATENCIÓN INTEGRAL DE ENFERMERÍA
EN EL CUIDADO PALIATIVO**

19 al 22 de mayo 2025



**DE LA "A" A LA "Z" EN LA
QUIMIOTERAPIA ANTINEOPLÁSICA**

23 al 26 de junio 2025



**AMPLIANDO EL HORIZONTE DE LOS
CUIDADOS ONCOLÓGICOS**

25 al 28 de agosto 2025



**1ER SIMPOSIO DE INVESTIGACIÓN EN
ENFERMERÍA**

22 al 25 de septiembre 2025



**TECNOLOGÍAS EN TERAPIA DE
INFUSIÓN: HERRAMIENTA
INDISPENSABLE EN EL TRATAMIENTO**

20 al 23 de octubre 2025



**ENFERMERÍA ANTE LAS URGENCIAS
ONCOLÓGICAS: UNA MIRADA DE LO
BÁSICO A LO COMPLEJO**

24 al 27 de noviembre 2025

INFORMES EN EL DEPARTAMENTO DE
DOCENCIA E INVESTIGACIÓN
EN ENFERMERÍA

5556280400
EXT. 14286, 14285, 14315

eduenfermeriaincan@gmail.com
eduenfermeria@incan.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



INSTITUTO NACIONAL
DE CANCEROLOGÍA

La Subdirección de Enfermería Oncológica
y el Departamento de Docencia e Investigación en
Enfermería

Invitan a las:

SESIONES GENERALES DE ENFERMERÍA 2025

- 1 **"Del proyecto a la acción: Enfoque de la Subdirección"**
Mtra. Claudia Terán Godínez
10 de enero 2025
- 2 **"Juntos contra el cáncer: Fortaleciendo la esperanza"**
Mtro. Alberto Domínguez Aliphat
7 de febrero 2025
- 3 **"Identificación y tratamiento oportuno a las complicaciones postquirúrgicas"**
EPP Quintero Picazón Pamela
14 de marzo
- 4 **"Práctica Avanzada: el futuro de la enfermería en la atención de especialidad"**
Mtro. Fernando Rodríguez Ángeles
11 de abril 2025
- 5 **"Manos que cuidan: Higiene de manos en cada acción"**
EEO Nanci Vianney Hinojosa Gonzalez
9 de mayo 2025
- 6 **"Criterios clínicos y toma de decisiones en el estado de gravedad de la persona con cáncer"**
Mtro. Jorge Gomez Cisneros
13 de junio 2025
- 7 **"El Autocuidado: una clave para prevenir"**
EESM Daniela Tafoya Cabeza
11 de julio 2025
- 8 **Triage: Enfoque global del enfermo oncológico en urgencias**
LEO Israel Montaña García
8 de agosto 2025
- 9 **"Día Mundial de la Seguridad del Paciente"**
Mtra. Mirna Olivares Becerril
12 de septiembre 2025
- 10 **"Nuevo comienzo: Cuidado integral al paciente Ostomizado"**
LEO Angelita Alicia Vazquez Gutierrez
10 de octubre 2025
- 11 **"Procesos y buenas prácticas en la UF Torax"**
L.E. Ma. Guadalupe Téllez Jaramillo
14 de noviembre 2025
- 12 **¡Soy Incansable!**
Dr. Ramiro Espinoza Zamora
5 de diciembre 2025

Aula Magna
8:00 a 9:00

INFORMES EN EL DEPARTAMENTO DE
DOCENCIA E INVESTIGACIÓN
EN ENFERMERÍA

5556280400 y
EXT. 14286, 14285, 14315

eduenfermeriaincan@gmail.com
eduenfermeria@incan.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



INSTITUTO NACIONAL
DE CANCEROLOGÍA

Programa de Cursos Transversales

Subdirección de Enfermería Oncológica
y el Departamento de Docencia e Investigación en Enfermería
invitan al personal de enfermería del INCan a los:

Cursos transversales 2025



Curso - Taller
"Proceso atención
enfermería"



Programa
¡Soy Incansable!



Curso - Taller
"RCP Básico"



"Higiene de
manos"



"Acciones
esenciales"

Consulta fechas en nuestra página de registro

INFORMES EN EL DEPARTAMENTO
DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN
EN ENFERMERÍA

5556280400
EXT. 14286, 14285, 14315

eduenfermerialncan@gmail.com
eduenfermeria@incan.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



INSTITUTO NACIONAL
DE CANCEROLOGÍA

INCan-nota

Dispositivo subcutáneo: un gran aliado en asegurar el manejo de los síntomas difíciles

Dr. José Cruz Rivas Herrera
E.E.O. Lucia Robles Mendoza

Hablar del dispositivo subcutáneo es remontarnos en la historia al año 1853, el médico Alexander Wood, quien ideó y utilizó una aguja hipodérmica con una jeringa y una aguja hueca con el fin de administrar morfina a su esposa que presentaba dolor como consecuencia de un cáncer.

Durante los años 50 aparecieron complicaciones en el uso de esta vía, situación que influyó en su desuso. En la década de los 70 se vuelve a retomar como una vía de administración para tratar el dolor en pacientes en situación al final de la vida; y es en el ámbito de los cuidados paliativos donde más está instaurada con resultados satisfactorios.

Se trata de una técnica segura, su colocación es sencilla, no es agresiva, es poco dolorosa y de mantenimiento fácil, no requiere ser manejada por el personal sanitario y esto permite su uso en el domicilio, ofrece una mayor autonomía al paciente y favorece la disminución del número de ingresos hospitalarios, así como costos sanitarios.

Esta vía de administración permite obtener una biodisponibilidad de los fármacos del 90%, aunque precisa más tiempo en la absorción del fármaco para alcanzar los niveles plasmáticos que la vía endovenosa.

Esta vía no solo permite la administración de fármacos en forma de bolos; es decir pequeños volúmenes de 2-3ml para el control de síntomas agudos; también permite la administración de infusiones continuas a través de un sistema de perfusión (bombas elastoméricas también conocidos como infusores) a una velocidad máxima de 80ml/h permitiendo una liberación continua de no solo un fármaco sino de una combinación de varios fármacos que permitan el control de diversos síntomas presentes en el paciente.

Otra ventaja de este dispositivo es poder utilizarlo para hidratar al paciente por medio de una técnica llamada hipodermoclisis, que consiste en la infusión de suero en el tejido subcutáneo a una velocidad de 40-60ml/h, utilizando un volumen máximo de 1000-1500 ml/24h.

Todas las bondades mencionadas sobre la vía subcutánea la convierten en una alternativa para la administración de diversos medicamentos empleados en el manejo de los síntomas difíciles en las personas con padecimientos oncológicos. Contribuye a mejorar su calidad de vida no solo del paciente también de las familias de estos durante la fase avanzada y terminal de la enfermedad.



Dispositivo subcutáneo

L.E. Marisol Venegas Aguirre

Referencias bibliográficas:

1. Hernández P, C. López L, García R. Vía subcutánea. Utilidad en el control de síntomas del paciente terminal. MEDIFAM. febrero 2002 [Consultado 29 N 2025]. Recuperado a partir de: <https://scielo.isciii.es/pdf/medif/v12n2/colabora.pdf>
2. Gabriela AC, Maiela MF, Joselyn MP, José MP, Guía de uso del catéter subcutáneo en cuidados paliativos. Asociación latinoamericana de cuidados paliativos. 2016 [Consultado 29 N 2025]. Recuperado de: https://cuidadospaliativos.org/uploads/2018/2/Guia_de_uso_del_Cateter_Subcutaneo_en_Cuidados%20Paliativos.pdf
3. Álvarez Colorado M, Amoedo Alberio MC, Cano Tébar AM, Gandía Herrero M, García Verde I, Gil López J, et al. Guía de recomendaciones prácticas. Uso de la vía subcutánea. Sociedad Española de Cuidados Paliativos (SECPAL). [citado 20 may 2025]. Recuperado de: <https://www.secpal.org/documentos-aecpal/guia-de-recomendaciones-practicas-uso-de-la-via-subcutanea/>

INCan-nota

Extravasación de antineoplásicos: una complicación grave que puede retrasar el tratamiento

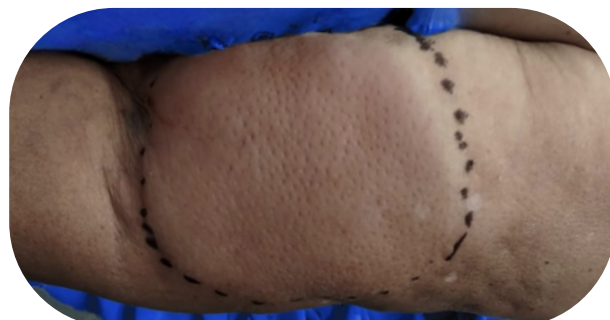
Dr. José Cruz Rivas Herrera
E.E.O. Lucía Robles Mendoza

La extravasación de un agente antineoplásico consiste en la fuga accidental fuera del vaso sanguíneo durante su administración endovenosa, infiltra el tejido perivascular subcutáneo o subdérmico. Sus consecuencias clínicas abarcan desde dolor local transitorio hasta la necrosis tisular y termina en pérdida funcional en una situación extrema que condiciona un daño permanente del miembro afectado. Es importante mencionar que los casos de extravasación se deben tratar como una emergencia médica.

La incidencia mundial de la extravasación de antineoplásicos varían entre el 0.1% y el 6% en caso de vía periférica y entre el 0.26% y el 4.7% cuando se utiliza vía central; dependiendo de la intensidad de las lesiones generadas por las extravasaciones se ha observado que más de la mitad de los casos obliga al paciente a retrasar el siguiente ciclo de tratamiento y en algunas circunstancias se tiene que recurrir a la suspensión de la quimioterapia. Es importante que los espacios destinados a la infusión de agentes quimioterapéuticos cuenten con un protocolo establecido por escrito para direccionar la ruta a seguir en el manejo de la extravasación, así como kits o un botiquín para este fin.

¿Qué debe de tener un botiquín de extravasación?

A pesar de saber que existen antídotos específicos, no todas las instituciones tiene la posibilidad de adquirirlos, por lo que se recomienda mínimamente contar con corticoesteroides como la dexametasona e hidrocortisona. Medidas físicas como el frío o calor seco de acuerdo a la necesidad, antisépticos, material necesario para la infiltración de antídotos y la bitácora de registros.



Delimitación de la zona afectada E.E.O. Jorge Salinas Cruz 2025

¿Qué medidas podemos realizar para prevenir una extravasación?

La más importante es que el profesional de enfermería se encuentre familiarizado con este tema y conozca el protocolo, tener en cuenta aquellos factores que aumentan el riesgo de extravasación (fragilidad venosa, neuropatía, venopunciones recientes, características propias del fármaco, la correcta elección de la zona donde se colocará el catéter periférico y que sea acorde a las características del antineoplásico, entre otras). De igual manera, para evitar que se presente una extravasación, se deberá administrar la quimioterapia de forma secuencial considerando su grado de agresión tisular.

Recuerda: El mejor tratamiento para la extravasación es su protección.



Lesiones locales por extravasación

©Archivo fotográfico DEDINE INCan 2022

Referencias bibliográficas:

1. Fernando BF, Elena FG, María MS, Teresa CC. Extravasación de citostáticos. Revista Multidisciplinaria Institucional Cutánea Aguda. 2020 [Consultado 30 ene 2025]. Recuperado a partir de: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7529390>
2. María BC, Sebastián C, Mariela S, Silvina MP, Renata S, Daphne PL, et al. Guía de manejo de extravasaciones cutáneas por fármacos antineoplásicos. 2024. Argentina. [Consultado 30 ene 2025] Recuperado a partir de: <https://sad.org.ar/wp-content/uploads/2024/12/GUIA-DE-MANEJO-DE-EXTRAVASACIONES-CUTANEAS-GF.pdf>
3. Asunción AM, Ángeles GL, David CE, Begoña JR, Inmaculada JP, Jesús EM, et al. Clasificación del daño tisular de antineoplásicos: Consenso del Grupo Español de Farmacia Oncológica. 2021. España. [Consultado 30 ene 2025]. Recuperado a partir de: https://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S1130-63432021000400009&script=sci_abstract&tlng=es

La Enfermería y la Investigación

Protocolo: Seguridad laboral en pasantes de enfermería: análisis de las condiciones del entorno para su práctica

Mtro. Omar Balgación Cruz
Mtra. Lucero Gonzalez Hernandez

En el ámbito de la atención sanitaria, los accidentes por objetos punzocortantes representan un riesgo significativo para el personal de enfermería, particularmente para los pasantes de nuevo ingreso, quienes se enfrentan a diversos desafíos en su transición al entorno clínico. Este tipo de accidentes, que incluyen pinchazos con agujas y cortes con instrumentos médicos contaminados, expone a los trabajadores de la salud a enfermedades infecciosas como el VIH, la hepatitis B y la hepatitis C, entre otras.

En el caso del Instituto Nacional de Cancerología, México; el contexto se presta a condiciones secundarias de la atención de pacientes, entre los que se encuentra los procedimientos así como las condiciones previas de los pacientes oncológicos. Estas circunstancias pueden contribuir al aumento del riesgo de accidentes, especialmente entre pasantes que están en proceso de adaptación.

En la práctica clínica docente el pasante de enfermería pasa por una transición del aprendizaje teórico hacia la aplicación de los conocimientos, para atender al objeto de estudio que es el cuidado dirigido a las personas. En el diario aprendizaje en un área de hospitalización de tercer nivel como lo es el INCAN, el pasante debe adquirir habilidades que puedan cada día mejorar la prestación de los servicios.

Tanto en el instituto como en cualquier otro hospital, existe el riesgo de tener lesión por objetos punzocortantes, si tal situación se presentara es necesario avisar a las autoridades correspondientes, ya que se deberán hacer pruebas serológicas para descartar alguna enfermedad contagiosa que ponga en riesgo la salud del profesional.

Por ello es importante que desde la formación académica como en la capacitación para el servicio social, se haga hincapié de la importancia del adecuado manejo del material punzocortante. Donde los enfermeros que están terminando su formación, puedan llevar a cabo su práctica con el debido cuidado, para disminuir el riesgo de tener algún accidente.

Estudio cuantitativo de corte observacional, descriptivo, trasversal y retrospectivo

El presente estudio es cuantitativo descriptivo, trasversal, retrospectivo. Estudiará a los pasantes de la licenciatura en enfermería de nuevo ingreso en el Instituto Nacional de Cancerología que cumplan con los criterios de inclusión/exclusión y que hayan firmado consentimiento informado. Durante el ciclo académico 2024-2025.

Técnica de recolección de datos

Encuesta estructurada, es el instrumento principal para identificar los factores asociados a los accidentes por objetos punzocortantes en pasantes de enfermería de nuevo ingreso. El objetivo de la encuesta es recopilar información mediante la aplicación de un cuestionario que nos brinde información sobre:

- Las características sociodemográficas y laborales de los pasantes de enfermería.
- La capacitación recibida sobre el manejo de objetos punzocortantes.
- Factores individuales y ambientales que influyen en los accidentes.
- Experiencias relacionadas con incidentes o accidentes previos.

Tú Boletín

Este boletín fue creado para ti, para que a través de él nos compartas tus experiencias, aportaciones o todo aquello que quieras dar a conocer a la comunidad INCan, lo podrás hacer desde una INCan-Nota hasta un pronunciamiento de investigación.

Te hacemos una cordial invitación a participar con nosotros para personalizar a la mascota de nuestro boletín, el ganador será elegido por su originalidad e identidad, será acreedor a un presente por parte del DEDINE.

Contáctanos directamente en el Departamento de Docencia e Investigación en Enfermería o comunícate vía telefónica o por correo electrónico.

¡No te quedes fuera, participa!



Contacto



boletinenfermeriaincan@hotmail.com



5556280400

Ext. 14320, 14286

Lunes a viernes

8:00 a 21:00 hrs



Departamento de Docencia e Investigación en Enfermería
Incan Enfermería



Departamento de Docencia e Investigación en Enfermería
dedine_seomx



Subdirección de Enfermería
Oncológica-SEO-INCan



Subdirección de Enfermería
Oncológica-SEO-INCan



Directorio

Director General

Dr. Óscar Gerardo Arrieta Rodríguez

Director Médico

Dr. Bernardo Cacho Díaz

Directora de Docencia

Dra. Erika Ruíz García

Subdirectora de Enfermería Oncológica

Mtra. Claudia Terán Godínez

Jefe del Departamento de Enfermería

Mtro. Alberto Domínguez Aliphat

Jefe del Departamento de Docencia e Investigación en Enfermería

Mtro. Fernando Rodríguez Ángeles

Administración de Investigación en Enfermería

Dr. José Cruz Rivas Herrera

Coordinación de Investigación en Enfermería

E.E.O. Lucía Robles Mendoza

Coordinación Editorial

Dr. José Cruz Rivas Herrera

E.E.O. Lucía Robles Mendoza

Diseño

M.E.B.C. Omar Balgañon Cruz

Colaboración en diseño

P.S.E.E. Martha Naomi Solorzano Ruiz

Mtra. María Nidia Mercado Martínez

Mtra. Violeta Moreno Molina

E.E.O. Jorge Salinas Cruz

E.E.C. Maria Castillo Nequiz