

	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004.V 01
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	OGC N°01-2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :1 de 10

GUIAS DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATETÉR SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLOGICA



Elaboración	Revisión	Aprobación /Mes/Año
Departamento de Enfermería	Equipo Técnico del Dpto. de Enfermería	Dirección General
Servicio de Enfermería en Medicina Oncológica	Equipo Técnico de la Oficina de Gestión de la Calidad	Febrero 2024

	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004-V.01
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	OGC N° 01-2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :2 de 10

M.C. Segundo Cecilio Acho Mego
Director General

MG. Ana Beatriz Graña Espinoza
Jefe Departamento de Enfermería

M.C. Fernando Enrique Durand Concha
Jefe de la Oficina de Gestión de la Calidad

Abog. Pedro Darío Rodríguez Gavancho
Jefe de la Oficina de Asesoría Jurídica

Elaboración:

Departamento de Enfermería
Servicio/ de Enfermería en Medicina Oncológica

- ✓ Lic. Zhenia Karina Sáenz Carhuamaca
- ✓ Lic. Reina Gamonal Bravo
- ✓ Lic. Vilma Teresa Mendoza Vergara
- ✓ Lic. Kelly Ivonne Nina Guerrero
- ✓ Lic. Karina Carmen Hurtado Martínez

Revisión:



Jefe de la Oficina de Gestión de la Calidad
✓ M.C. Fernando Enrique Durand Concha

Equipo Técnico de la Oficina de Gestión de la Calidad
✓ MG. Maria Lourdes Diaz Caramutti

Aprobación:

Dirección General




	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	V 01.00 / 01/2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :3 de 10

ÍNDICE

I.	NOMBRE Y CODIGO.....	4
II.	DEFINICION.....	4
	2.1 OBJETIVOS GENERAL	4
	2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS.....	4
III.	RESPONSABLES.....	5
IV.	INDICACIONES	5
	4.1. ABSOLUTAS.....	5
	4.2. RELATIVAS.....	5
V.	CONTRAINDICACIONES.....	5
	5.1. ABSOLUTAS.....	5
	5.2. RELATIVAS.....	5
VI.	REQUISITOS: CONSENTIMIENTO INFORMADO.....	5
VII.	RECURSOS MATERIALES A UTILIZAR.....	5
	7.1. EQUIPOS BIOMEDICOS	5
	7.2. MATERIAL MEDICO NO FUNGIBLE.....	5
	7.3. MATERIAL MEDICO FUNGIBLE.....	6
	7.4. MEDICAMENTOS.....	6
	7.5. OTROS.....	6
VIII.	DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO.....	7
IX.	COMPLICACIONES.....	8
X.	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	9
XI.	ANEXOS.....	10



	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	V 01.00 / 01/2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :4 de 10

I.NOMBRE: GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO

CODIGO : GPAE-004

II. DEFINICIÓN:

Es un procedimiento invasivo que consiste en insertar un catéter en el tejido subcutáneo.
La vía subcutánea es una de las alternativas de elección cuando la vía oral se vuelve impracticable.

2.1 OBJETIVO GENERAL:

Estandarizar la técnica de cateterización subcutánea de la forma más eficaz y segura

2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

Administrar medicamentos de manera continua e intermitente en pacientes hospitalizados y en atención domiciliaria.

Disminuir el número de técnicas cruentas en la administración de medicación subcutánea.

2.3 ASPECTOS EPIDEMIOLOGICOS:

Los accesos subcutáneos constituyen una herramienta útil para facilitar el manejo domiciliario de los pacientes con enfermedad oncológica o crónica terminal, Puede ser utilizado de forma continua o intermitente.

La principal indicación para la colocación del catéter subcutáneo fue la administración de analgésicos opioides y no opioides 87%, seguido por el manejo de náuseas y vómitos 32%, el tiempo promedio de uso del catéter subcutáneo fue de 8 a 15 días, el sitio más utilizado fue la región infra clavicular 64% y el motivo principal para su instauración fue el manejo del dolor, náuseas y vómitos 95%, en general el objetivo terapéutico se logró en el 92% de los casos.

En el año 2020 el servicio de Atención domiciliaria integral del Hospital cayetano Heredia se ha colocado 201 catéter subcutáneo, 2021 (299) y 2022 (274).

III. RESPONSABLES:

Licenciada en enfermería capacitada.



IV. INDICACIONES:

4.1 INDICACIONES ABSOLUTAS:

- Tratamiento del dolor, náuseas, vómitos.
- Hipodermocclisis
- Manejo de sedación paliativa.




	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	V 01.00 / 01/2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :5 de 10

4.2 INDICACIONES RELATIVAS:

Ninguna

V. CONTRAINDICACIONES:

5.1 ABSOLUTAS:

- Celulitis.
- Anasarca.
- Negativa del paciente.
- Caquexia (tejido subcutáneo abdominal menos de 1 cm)

5.2 RELATIVAS:

- Mala adaptación del paciente.
- Claudicación familiar.

VI REQUISITOS:

Consentimiento informado: No requiere

VII RECURSOS MATERIALES A UTILIZAR

7.1 Equipos Biomédicos

Coche de enfermería o procedimientos.

7.2 Material Médico no Fungible

01 ambiente hospitalario.
01 sillón reclinables /camilla/cama clinica.
01 maletín o neceser de plástico mediano para materiales (visita domiciliaria).

7.3 Material Médico Fungible

01 Par de guantes estéril No 7
01 Par de guantes de examen mediano.
01 Jeringas descartable de 3 ml
01 catéter periférico con adaptador en Y N°24 G ¾ (Intima)
01 toallita de clorhexidina al 2%.
01 apósito transparentes adhesivos 06 X 07 cm
01 apósito transparentes adhesivos 10 x 12 cm
01 cloruro de sodio 0.9% 100cc

7.5 Formatos

Notas de Enfermería.
Registro de Catéter Subcutáneo



	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	V 01.00 / 01/2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :6 de 10

VIII. DESCRIPCION DEL PROCEDIMIENTO

1. Realice la higiene de manos según la Guía técnica para la implementación del proceso de higiene de manos en los establecimientos de salud R.M N ° 255-2016/Minsa, antes, durante y después de cada procedimiento.
2. Coloque la indumentaria apropiada: mandil descartable, gorros, mascarilla.
3. Informe al paciente sobre el procedimiento a realizar, asimismo solicitar su colaboración y verificar la colocación de una mascarilla simple o KN95.
4. Prepare y verifique el equipo necesario.
5. Coloque al paciente en posición anatómica, según corresponda (Deltoides, zona infra clavicular, zona peri umbilical) (Anexo 1)
6. Higienice sus manos según Guía técnica para la implementación del proceso de higiene de manos en los establecimientos de salud R.M N ° 255-2016/ /Minsa.
7. Realice el calzado de guantes de examen
8. Prepare el sitio de punción, limpie y realice la antisepsia con clorhexidina al 2%, continuando con movimientos circulares, del centro hacia la periferia, deje actuar por 15 segundos.
9. Cálcese nuevos guantes estériles.
10. Prepare la jeringa con suero fisiológico y purgue el catéter.
11. Realice el pliegue cutáneo e inserte la aguja en ángulo de 45°, siguiendo las líneas de tensión de la piel de la zona y en caso del catéter, con el bisel hacia arriba y posteriormente retire la guía metálica.
12. Fije el catéter, con apósito transparente 6x7cm en el mismo sitio de punción.
13. Fije el catéter, con apósito transparente 10x12cm sobre el apósito 6x7cm.
14. Retire el clamp del catéter.
15. Deje cómodo al paciente.
16. Elimine los residuos en los contenedores respectivos, según norma de bioseguridad (015-MINSA/DGSP V 01)
17. Realice higiene de manos según Guía técnica para la implementación del proceso de higiene de manos en los establecimientos de salud R.M N ° 255-2016/ /Minsa.
18. Rotule la fecha de inserción y el nombre del responsable.
19. Registre el procedimiento en las notas de enfermería.
20. Educar al paciente y/o familiar responsable de los cuidados del catéter subcutáneo, signos de alarma y de la administración de tratamiento (Anexo N°2)
21. Recomendación: el catéter subcutáneo deberá ser cambiado entre 7-10 días de inserción, con la finalidad de mantener control y seguimiento en los cuidados de dichos dispositivos.



	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	V 01.00 / 01/2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :7 de 10

IX. COMPLICACIONES

Complicaciones	Acciones de Enfermería
Eritema Absceso Celulitis	Valore el lugar de punción: alza térmica, rubor e induración en la zona de punción del catéter subcutáneo. Retire el catéter subcutáneo, coloque compresas tibias y comunique a su médico tratante.





	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	V 01.00 / 01/2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :8 de 10

X. BIBLIOGRAFIA

1. Gemma Genzor, Ana Cabrero, Adriana Narvio, Visitación Ortega. Guía práctica clínica para el manejo de la vía subcutáneo. España. Enero 2021. (Internet) [consultado 15 de abril del 2023]. Disponible: https://docs.bvsalud.org/biblioref/2021/04/1177403/gpc_606_via_subcutanea_compl.pdf.
2. Gabriela Aguiluz, María Marroquín, Joselyn Martinez y Jose Lopez. Guía de uso del catéter subcutáneo en cuidados paliativos. El salvador. 2018. (Internet) [consultado 10 de mayo del 2023]. Disponible en https://cuidadospaliativos.org/uploads/2018/2/Guia_de_uso_del_Cateter_Subcutaneo_en_Cuidados%20Paliativos.pdf.
3. Álvarez Colorado M, Amoedo Albero MC, Cano Tébar AM, Gandía Herrero M, García Verde I, Gil López J, et al. Guía de recomendaciones prácticas. Uso de la vía subcutánea. Martínez Cruz MB. Coordinadora. Madrid: IM&C; 2021. (Internet) [consultado 20 de mayo del 2023]. Disponible en <https://www.consejogeneralenfermeria.org/profesion/guias-clinicas/send/67-guias-clinicas/1580-uso-de-la-via-subcutanea-de-la-practica-centrada-en-la-enfermedad-a-la-atencion-centrada-en-el-paciente>.
4. Camacho MI, Acevedo A, Santacruz JG, Castro C, Becerra H, Cardona AF. Uso del catéter subcutáneo (CS) en el programa de cuidado paliativo domiciliario de la Fundación Santa Fe de Bogotá. Rev.Col. Hematol.Oncol [Internet]. 1 de abril de 2012 [citado 20 de mayo de 2023];1(1):33-4. Disponible en: <https://revista.acho.info/index.php/acho/article/view/286>.
5. Puiggròs, C., Lecha, M., Rodríguez, T., Pérez-Portabella, C., & Planas, M. (2009). El índice de Karnofsky como predictor de mortalidad en pacientes con nutrición enteral domiciliaria. Nutrición Hospitalaria, 24(2), 156-160. Recuperado en 13 de diciembre de 2023, de http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0212-16112009000200008&lng=es&tlng=es.



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	V 01.00 / 01/2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :9 de 10

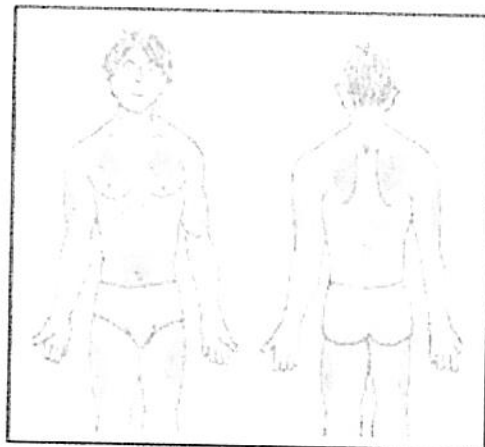
XI ANEXOS

ANEXO I

Zonas de Inserción de Catéter Sub Cutáneo

Zonas de Inserción

- Región infraclavicular (cara anterior del tórax)
- Zona deltoidea (tercio medio superior, cara externa)
- Abdomen
- Muslo cara anterolateral
- Zona escapular



[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

	DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA	Código: GPAE-004
	SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	V 01.00 / 01/2024
	GUIA DE PROCEDIMIENTO ASISTENCIAL DE ENFERMERIA EN INSERCIÓN DE CATÉTER SUBCUTÁNEO - ADI ONCOLÓGICA	Página :10 de 10

Anexo N°2

Recomendaciones para casa.

1. Vigilar signos de celulitis como: endurecimiento, rebosamiento, calor, dolor; si se presenta esto, retirar el catéter subcutáneo e informar al médico.
2. Lavado de manos antes y después de manipular el dispositivo subcutáneo.



3. Utilizar una jeringa por medicamento y poner el nombre a cada uno de ellos.
4. Administrar el medicamento según la indicación médica.
5. Desechar con mucho cuidado el material utilizado en contenedor rígido para objetos punzo cortantes (botella de plástico).
6. Reportar al personal de salud (enfermería) del servicio, alguna intercurencia con el dispositivo.

Administración de medicamentos por catéter subcutáneo, en casa.

1. Tener todo el material listo. (Jeringa de 1ml, medicamento según indicación médica)
2. Lavado de manos con agua y jabón.
3. Romper cuidadosamente la ampolla para evitar lesiones.
4. Cargar o aspirar el medicamento con la jeringa.
5. Para eliminar las burbujas de aire de la jeringa realice ligeros toques.
6. Retire la tapa de la entrada del catéter subcutáneo.
7. Introducir y ajustar el pico de la jeringa con la entrada del catéter y colocar el medicamento lentamente.
8. Terminado de pasar el medicamento tapar el catéter
9. Desechar los materiales utilizados en contenedores rígidos si fuese necesario. (botella de plástico).
10. Lavado de manos con agua y jabón.



