



**Mi Universidad**

*Nombre del Alumno: Veronica Mariana Hernández Rincón*

*Nombre del tema: Tipos de drenajes quirúrgicas*

*Parcial: Primer parcial*

*Nombre de la Materia: Enfermería quirúrgica*

*Nombre del profesora: Cecilia de la cruz Sánchez*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

# Tipos de drenaje quirúrgicos

Drenajes quirúrgicos  
¿Qué es?

Los drenajes quirúrgicos pueden favorecer la cicatrización de una herida y reducir las complicaciones posoperatorias. Sin embargo, también aumentan el riesgo de infección.

Sirven para drenar fluidos de casi cualquier parte del cuerpo del paciente. De esta manera, permiten evitar que dichas sustancias presionen el lugar donde se ha realizado una cirugía.



Tipos de drenajes quirúrgicos

**Abiertos**

Los abiertos drenan el fluido directamente sobre una gasa o una bolsa.

**Cerrados**

Los cerrados están formados por tubos que drenan en un recipiente, como una bolsa o una botella.

**Activos**

Los activos funcionan gracias a un sistema de aspiración. Esto fomenta la salida del fluido.

**Pasivos**

Los pasivos no requieren ninguna energía. Actúan por diferencia de presiones entre la cavidad y el recipiente o por gravedad.

Cuidados de enfermería

- Comprobar la permeabilidad de todo el sistema.
- Que el circuito no presente acodaduras.
- Mantener siempre el drenaje en su sitio.
- Valorar el color, olor y consistencia del contenido.
- Cuantificar el débito por turno, necesidad o según orden médica.
- Cambiar el recolector cada 24 horas o según orden médica.
- Vigilar la piel circundante al punto de inserción del drenaje para detectar signos de infección.

# Tipos de drenaje quirúrgicos

## Drenajes quirúrgicos de gasa

Son un tipo de drenaje formado por una tira de gasa. Esta se coloca enrollada, con un extremo en la herida y otro en el exterior. Actúa por capilaridad, haciendo que el fluido salga hacia fuera.



## Drenaje de Penrose

Este tipo de drenaje está formado por un tubo de caucho, ligeramente aplanado y delgado. Al igual que el anterior, también actúa por capilaridad. Se suele colocar a través de una pequeña incisión en la piel al finalizar la cirugía.



## Drenaje de Redón

Los drenajes quirúrgicos de Redón son de tipo activo. Consisten en un tubo flexible que está perforado por diferentes lugares. Su extremo externo se une a un recipiente con presión negativa que aspira los fluidos.



De tipo Redón



Jackson Pratt

## Drenajes quirúrgicos de Jackson Pratt y Blake

El drenaje de Jackson Pratt también es de tipo aspirativo. Es un tubo de silicona blanca, en cuyo extremo inicial está ligeramente aplanado. El extremo externo es circular y se conecta a un recipiente tipo pera, como ocurría con el de Redón. El drenaje de Blake es similar a este. Sin embargo, su extremo es redondo y multiperforado.



Pleurevac



Hemovac

# Tipos de drenaje quirúrgicos

## Drenaje de Kehr

Los drenajes quirúrgicos de tipo Kehr se suelen emplear en cirugías abdominales. En concreto, en las que tienen relación con el conducto hepático o el colédoco. Permiten evitar que la bilis se acumule y que aumente la presión allí. Este tipo de drenaje actúa por gravedad. Es un tubo blando que se conecta a un sistema cerrado.



## Drenaje de Saratoga

Este tipo de drenaje es uno de los más empleados en las heridas infectadas. También se utiliza cuando hay que drenar cantidades muy grandes de fluidos. Está formado por un tubo de silicona multiperforado que se conecta a un sistema de aspiración.

## Drenaje de tipo Pleur-evac

Es un drenaje que se coloca en el tórax, este drenaje cuenta con un sello de agua y su función es drenar líquido, sangre o aire del espacio pleural.



## Drenaje de tipo Abramson

Cuenta con 3 luces: una para lo que es la entrada de aire, la segunda para acoplar el sistema de aspiración y el último que sirve para la irrigación del área afectada.



## Bibliografía

<https://www.doctordiazgutierrez.com/blog/tipos-de-drenajes-quirurgicos/>

<https://mejorconsalud.as.com/tipos-drenajes-quirurgicos-cuidados/>

<https://revistasanitariadeinvestigacion.com/el-profesional-de-enfermeria-en-los-cuidados-de-drenajes/>