



UDS

Mi Universidad

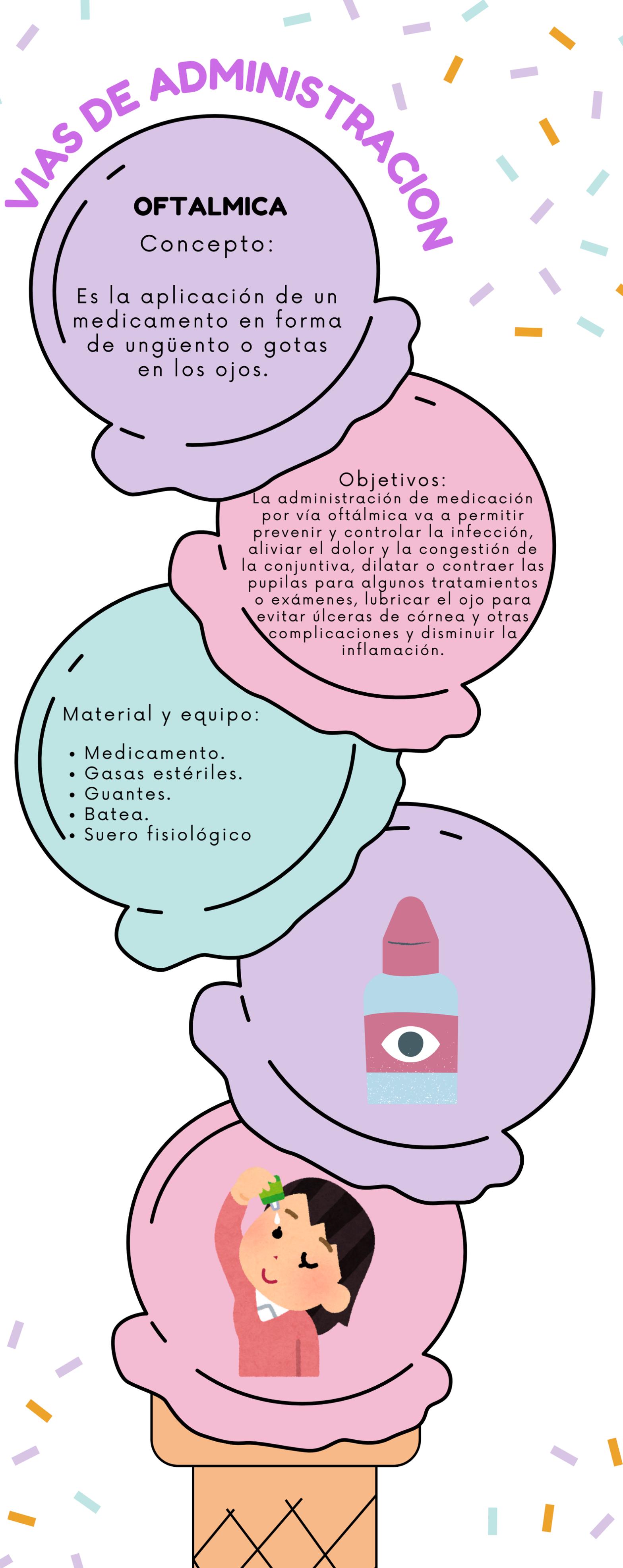
NOMBRE COMPLETO DEL DOCENTE: Maria del Carmen Lopez Silba

NOMBRE DEL ALUMNO: Yuridia Aguilar Montero

MATERIA: Fundamentos de enfermería III

CUATRIMESTRE: 3er

TRABAJO: Super nota, administracion de medicamentos



VIAS DE ADMINISTRACION

OFTALMICA

Concepto:

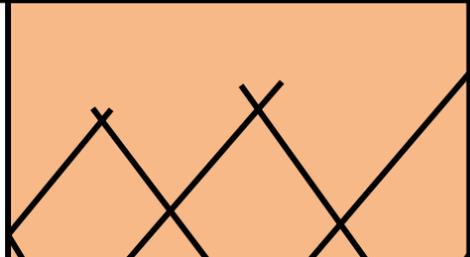
Es la aplicación de un medicamento en forma de unguento o gotas en los ojos.

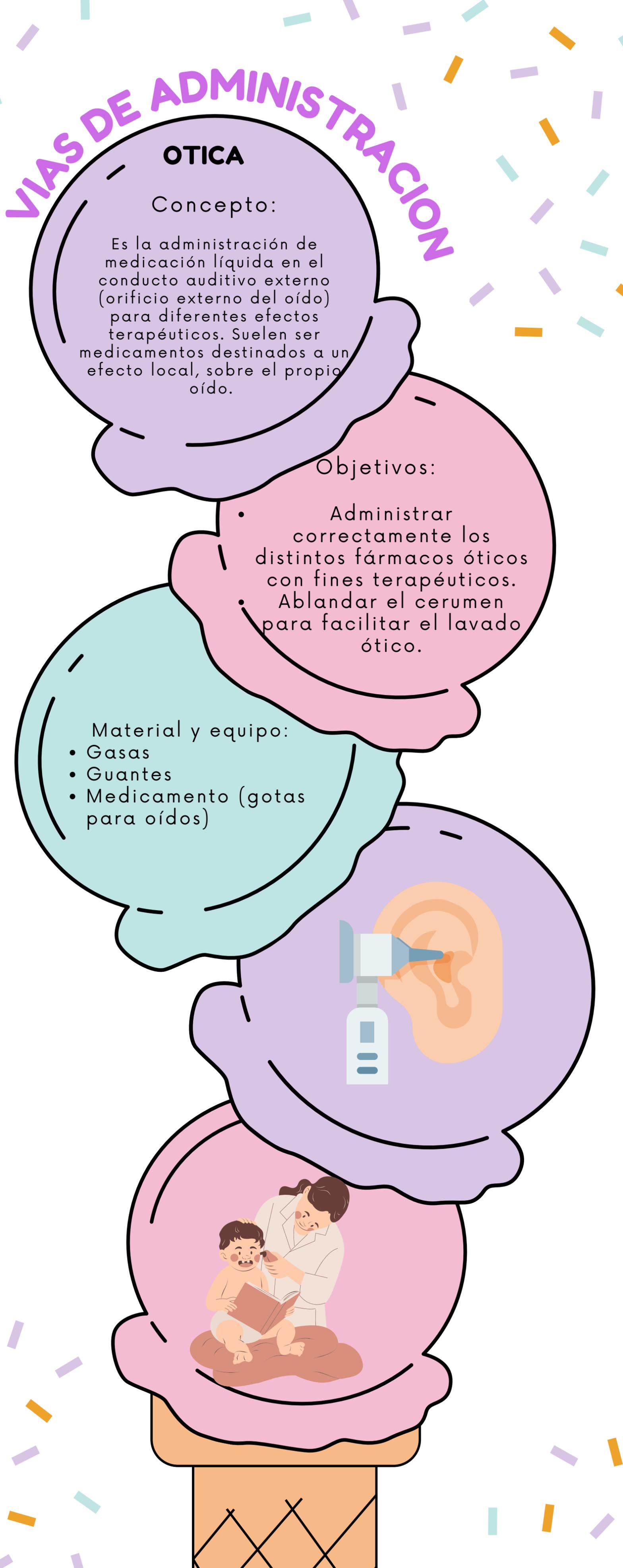
Objetivos:

La administración de medicación por vía oftálmica va a permitir prevenir y controlar la infección, aliviar el dolor y la congestión de la conjuntiva, dilatar o contraer las pupilas para algunos tratamientos o exámenes, lubricar el ojo para evitar úlceras de córnea y otras complicaciones y disminuir la inflamación.

Material y equipo:

- Medicamento.
- Gasas estériles.
- Guantes.
- Batea.
- Suero fisiológico





VIAS DE ADMINISTRACION

OTICA

Concepto:

Es la administración de medicación líquida en el conducto auditivo externo (orificio externo del oído) para diferentes efectos terapéuticos. Suelen ser medicamentos destinados a un efecto local, sobre el propio oído.

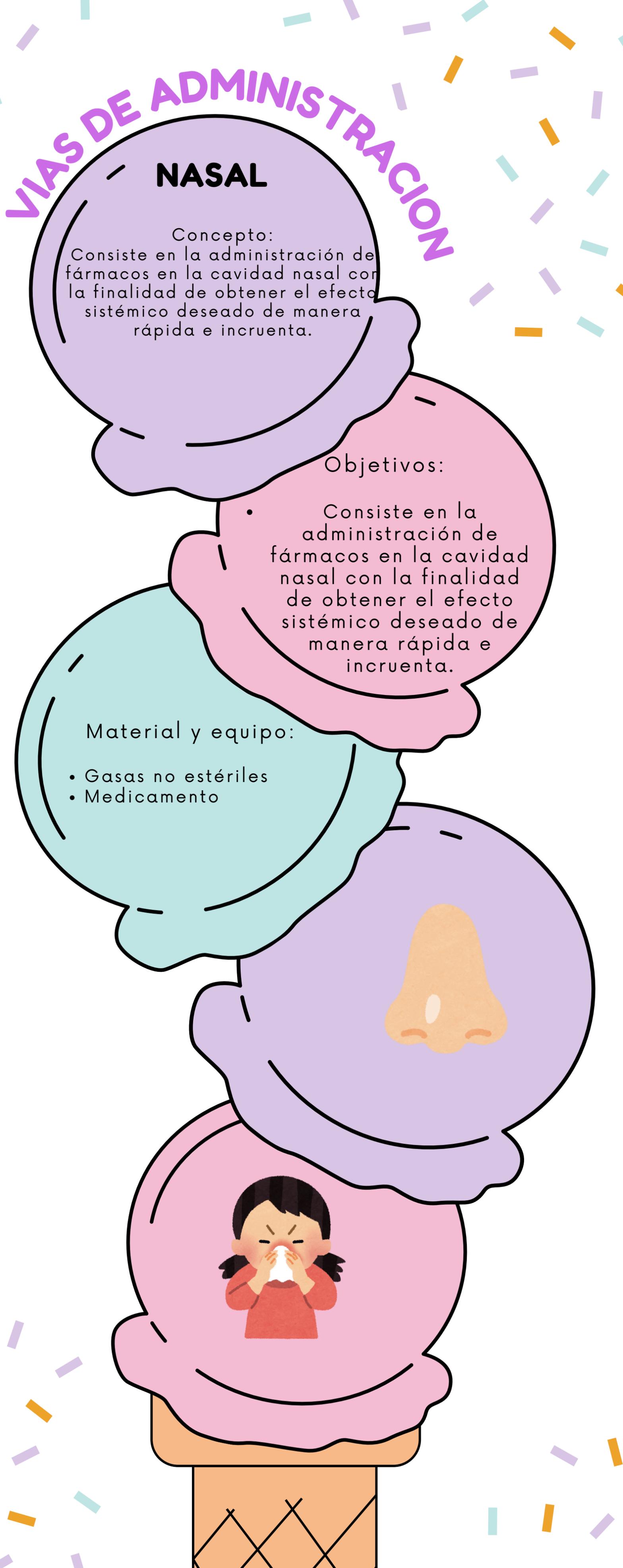
Objetivos:

- Administrar correctamente los distintos fármacos óticos con fines terapéuticos.
- Ablandar el cerumen para facilitar el lavado ótico.

Material y equipo:

- Gasas
- Guantes
- Medicamento (gotas para oídos)





VIAS DE ADMINISTRACION

NASAL

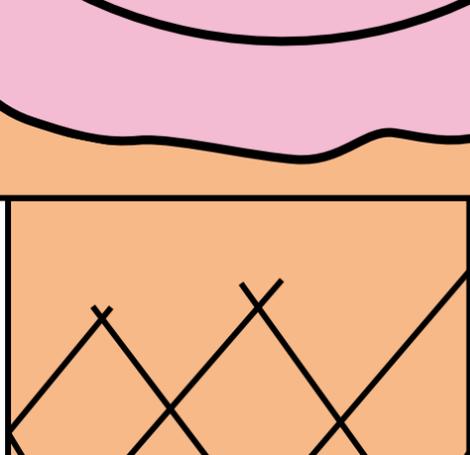
Concepto:
Consiste en la administración de fármacos en la cavidad nasal con la finalidad de obtener el efecto sistémico deseado de manera rápida e incruenta.

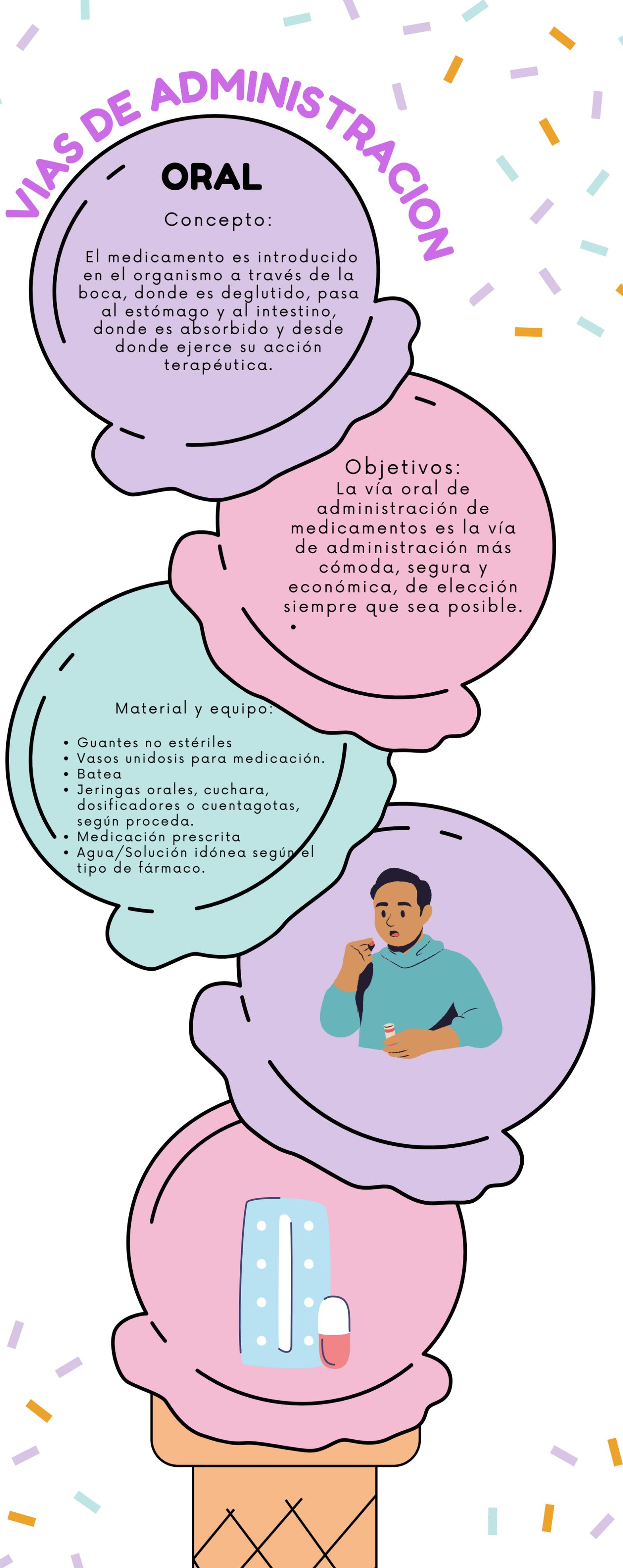
Objetivos:

- Consiste en la administración de fármacos en la cavidad nasal con la finalidad de obtener el efecto sistémico deseado de manera rápida e incruenta.

Material y equipo:

- Gasas no estériles
- Medicamento





VIAS DE ADMINISTRACION

ORAL

Concepto:

El medicamento es introducido en el organismo a través de la boca, donde es deglutido, pasa al estómago y al intestino, donde es absorbido y desde donde ejerce su acción terapéutica.

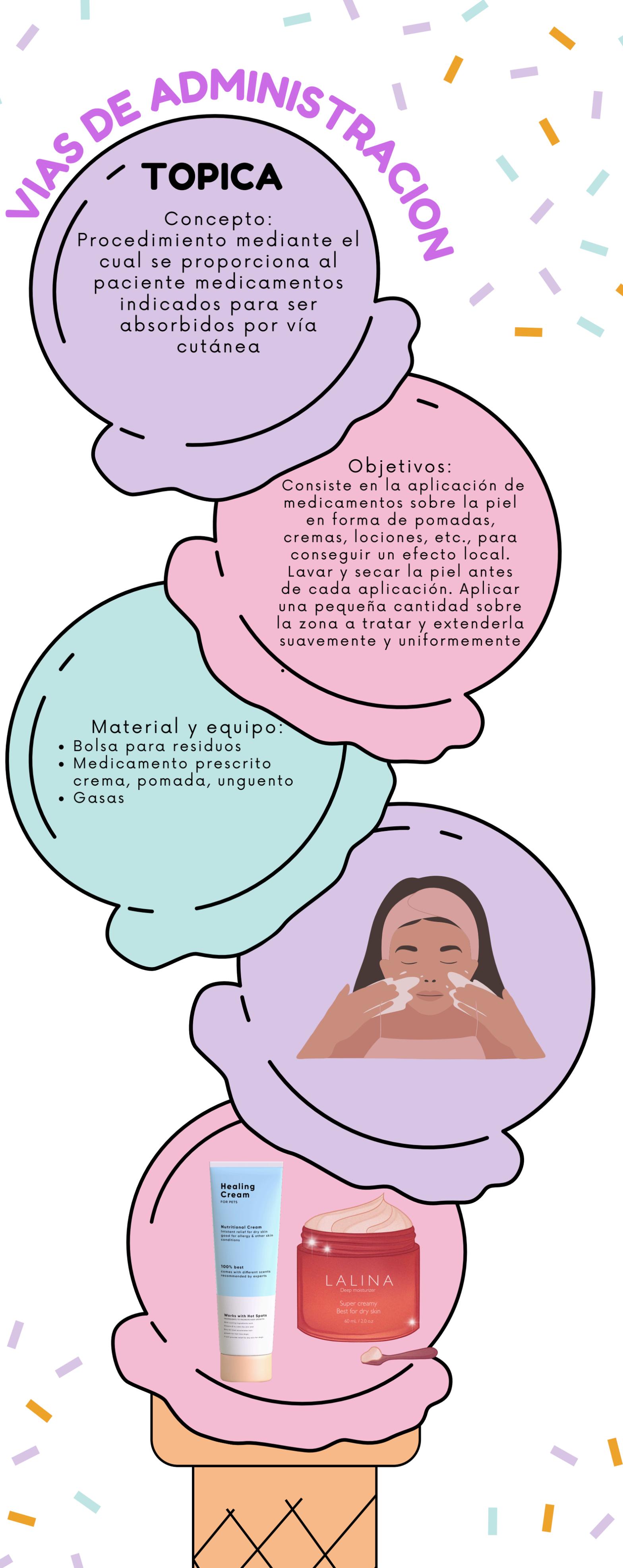
Objetivos:

La vía oral de administración de medicamentos es la vía de administración más cómoda, segura y económica, de elección siempre que sea posible.

Material y equipo:

- Guantes no estériles
- Vasos unidosis para medicación.
- Batea
- Jeringas orales, cuchara, dosificadores o cuentagotas, según proceda.
- Medicación prescrita
- Agua/Solución idónea según el tipo de fármaco.





VIAS DE ADMINISTRACION

TOPICA

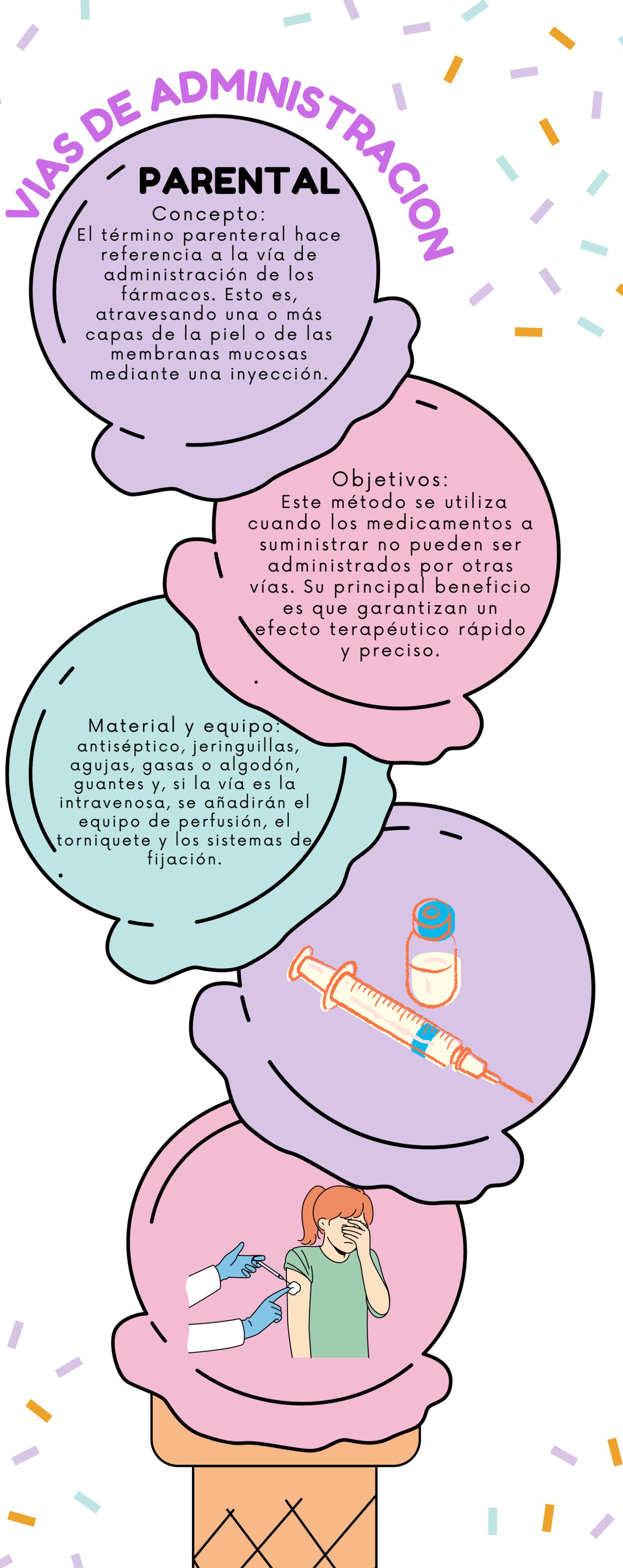
Concepto:
Procedimiento mediante el cual se proporciona al paciente medicamentos indicados para ser absorbidos por vía cutánea

Objetivos:
Consiste en la aplicación de medicamentos sobre la piel en forma de pomadas, cremas, lociones, etc., para conseguir un efecto local. Lavar y secar la piel antes de cada aplicación. Aplicar una pequeña cantidad sobre la zona a tratar y extenderla suavemente y uniformemente

Material y equipo:

- Bolsa para residuos
- Medicamento prescrito crema, pomada, unguento
- Gasas





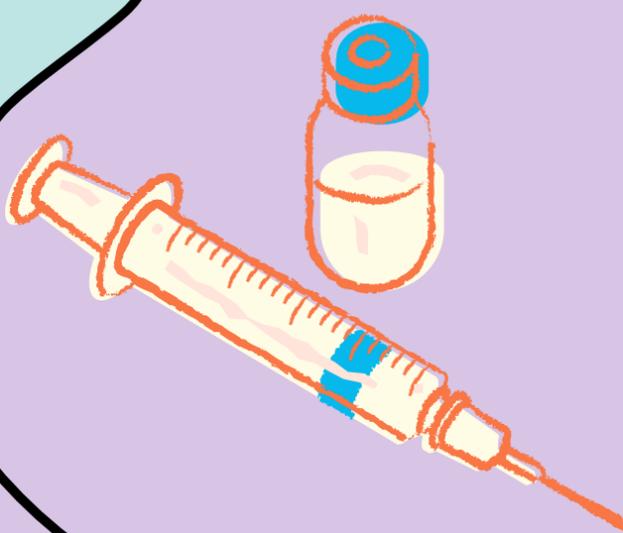
VIAS DE ADMINISTRACION

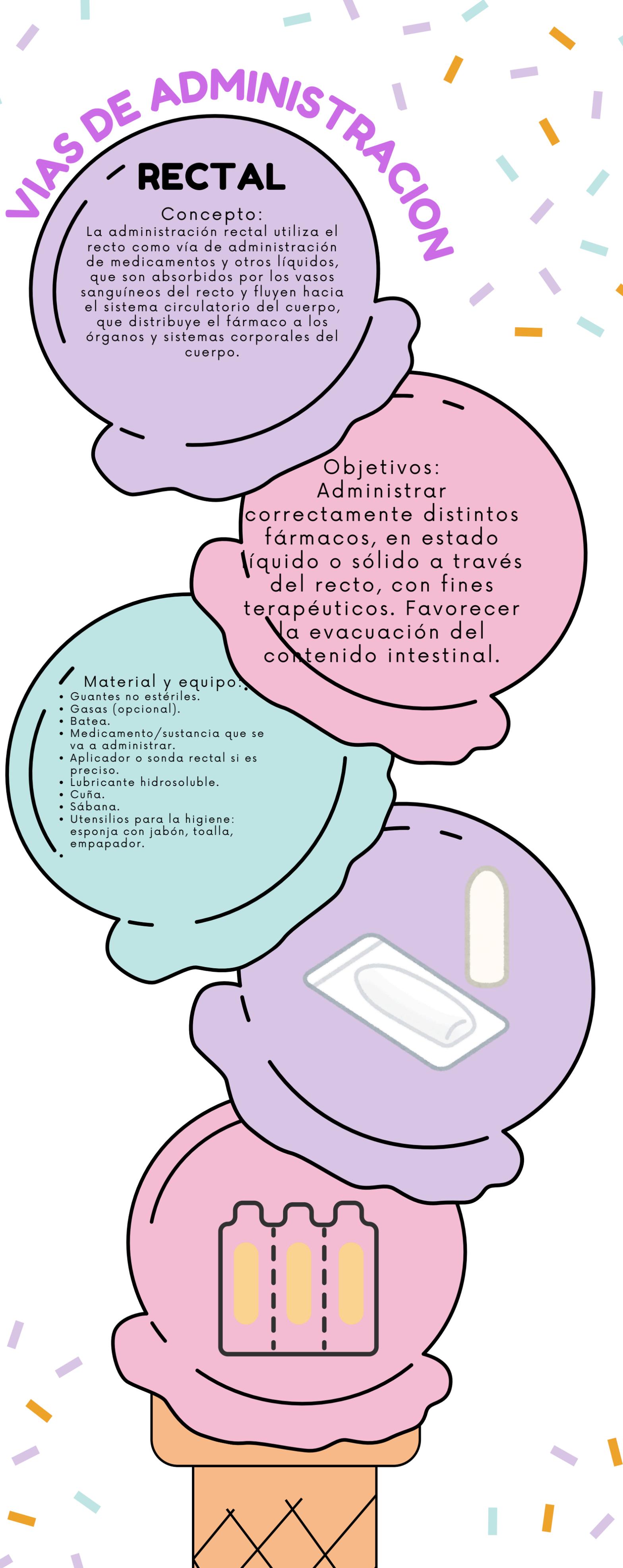
PARENTAL

Concepto:
El término parenteral hace referencia a la vía de administración de los fármacos. Esto es, atravesando una o más capas de la piel o de las membranas mucosas mediante una inyección.

Objetivos:
Este método se utiliza cuando los medicamentos a suministrar no pueden ser administrados por otras vías. Su principal beneficio es que garantizan un efecto terapéutico rápido y preciso.

Material y equipo:
antiséptico, jeringuillas, agujas, gasas o algodón, guantes y, si la vía es la intravenosa, se añadirán el equipo de perfusión, el torniquete y los sistemas de fijación.





VIAS DE ADMINISTRACION

RECTAL

Concepto:

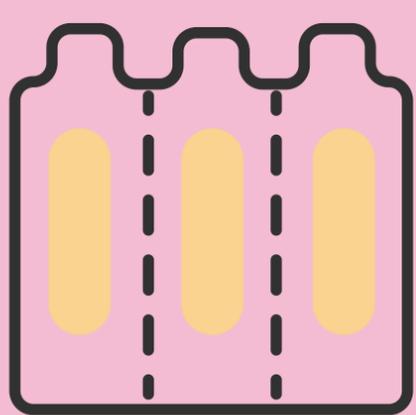
La administración rectal utiliza el recto como vía de administración de medicamentos y otros líquidos, que son absorbidos por los vasos sanguíneos del recto y fluyen hacia el sistema circulatorio del cuerpo, que distribuye el fármaco a los órganos y sistemas corporales del cuerpo.

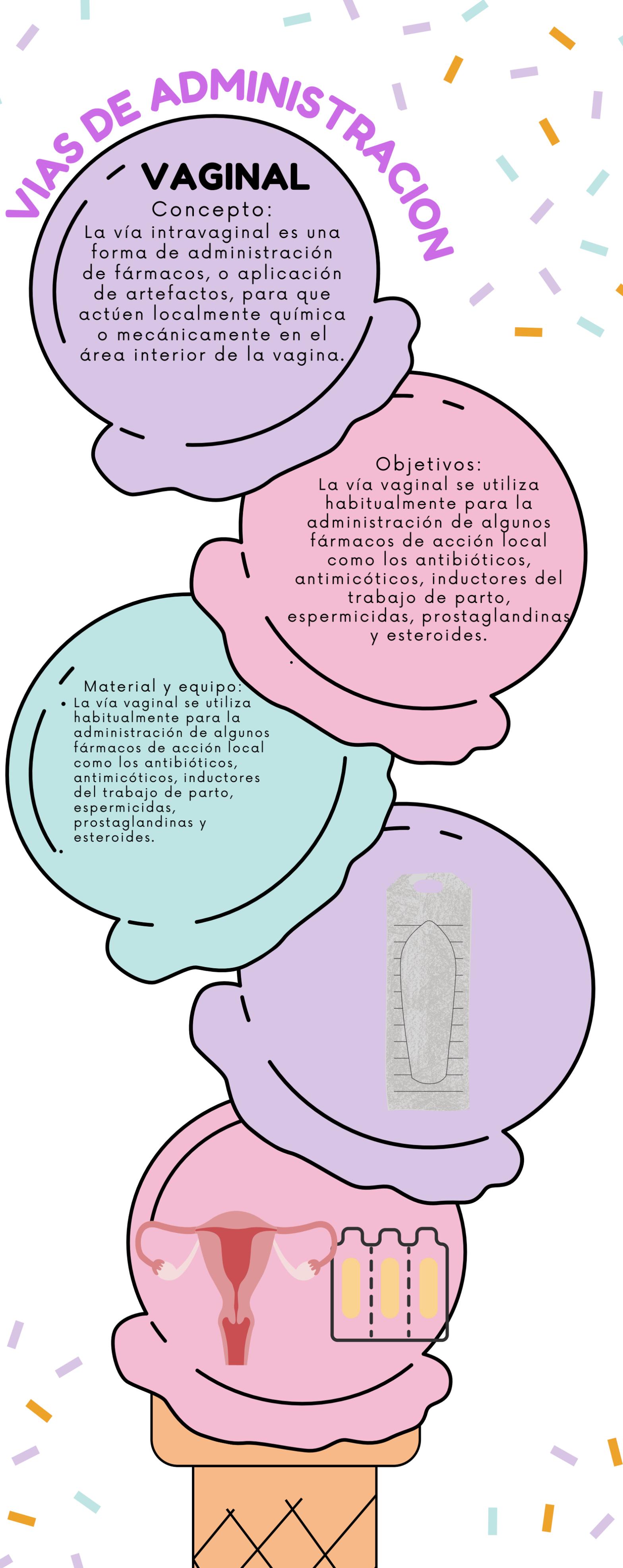
Objetivos:

Administrar correctamente distintos fármacos, en estado líquido o sólido a través del recto, con fines terapéuticos. Favorecer la evacuación del contenido intestinal.

Material y equipo:

- Guantes no estériles.
- Gasas (opcional).
- Batea.
- Medicamento/sustancia que se va a administrar.
- Aplicador o sonda rectal si es preciso.
- Lubricante hidrosoluble.
- Cuña.
- Sábana.
- Utensilios para la higiene: esponja con jabón, toalla, empapador.





VIAS DE ADMINISTRACION

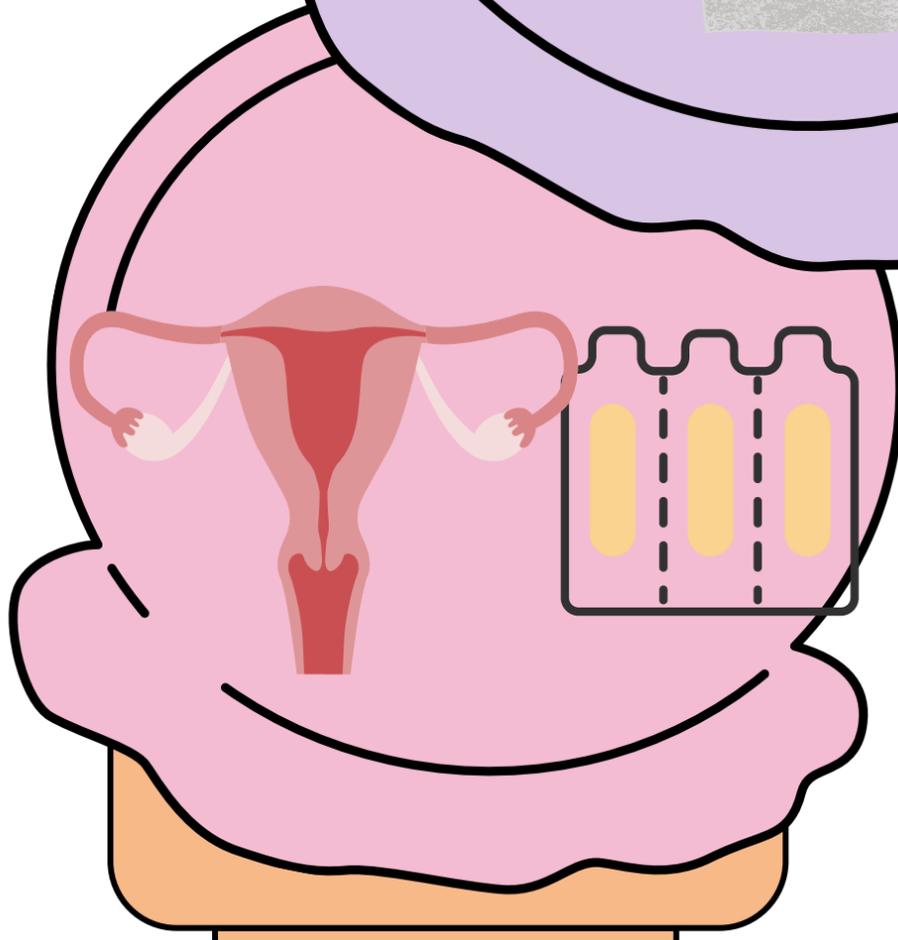
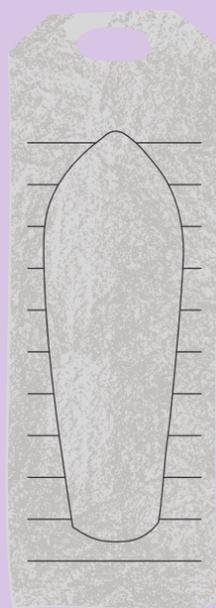
VAGINAL

Concepto:
La vía intravaginal es una forma de administración de fármacos, o aplicación de artefactos, para que actúen localmente química o mecánicamente en el área interior de la vagina.

Objetivos:
La vía vaginal se utiliza habitualmente para la administración de algunos fármacos de acción local como los antibióticos, antimicóticos, inductores del trabajo de parto, espermicidas, prostaglandinas y esteroides.

Material y equipo:

- La vía vaginal se utiliza habitualmente para la administración de algunos fármacos de acción local como los antibióticos, antimicóticos, inductores del trabajo de parto, espermicidas, prostaglandinas y esteroides.



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS:

Fundamentos de enfermería. Eva Reyes.