



**Alumna: Estrella del Carmen Manuel Alvarez**

**Tema: modelo, distribución y organización de la unidad de los cuidados intensivos**

**Materia: Práctica clínica de enfermería II**

**Catedrático: Selene Ramírez Reyes**

**Licenciatura: enfermería**

**Cuatrimestre: 7mo**

## Introducción

La unidad de cuidados intensivos es una sección de un hospital o centro de salud de atención médica que proporciona atención a pacientes con problemas de salud potencialmente mortales. Estos pacientes necesitan monitoreo y tratamiento constante, lo cual puede incluir soporte para las funciones vitales.

Los tipos comunes de equipo usados en la UCI incluyen monitoreos cardíacos, ventilación mecánica, sondas de alimentación, vías intravenosas, drenajes y catéteres.

La UCI también se puede denominar unidad de terapia intensiva o unidad de atención crítica.

# MODELO, DISTRIBUCION, ORGANIZACION DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

## MODELOS DE LA UCI

Algunos modelos que se utilizan en las unidades de cuidados intensivos (UCI) son:

Modelo de adaptación, Teoría de las transiciones, Modelo de las necesidades de Horta, Modelo Primary Nursing de Marie Manthey.

La infraestructura de las UCI debe ser funcional, ergonómica, confortable, cálida y amable. Esto ayuda a que los pacientes reduzcan su estrés y ansiedad, lo que facilita su recuperación y disminuye su estancia en la UCI.

## DISTRIBUCION

La distribución de una unidad de cuidados intensivos (UCI) debe tener en cuenta los siguientes aspectos:

### Ubicación

La UCI debe estar en el centro del hospital y tener fácil acceso a los quirófanos y a los espacios de diagnóstico por imagen.

### Número de camas

Se recomienda que una UCI tenga un mínimo de 6 camas y un máximo de 8-12 camas. En las UCI más grandes se pueden crear subunidades funcionales de 6-8 camas.

### Tipos de UCI

Los hospitales pueden tener UCI separadas para diferentes tipos de pacientes, como UCI quirúrgicas, UCI traumatológicas, UCI neurológicas o UCI cardíacas.

### Transporte

Las unidades de cuidados intensivos también pueden formar parte de un medio de transporte, como aviones, helicópteros, buques hospitalarios o autobuses.

## ORGANIZACION

La Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) se organiza de forma que facilite el trabajo de los profesionales sanitarios, y que garantice la seguridad de los pacientes.

La organización de una UCI puede incluir:

### Personal

Médicos intensivistas, enfermeras UCI, y personal auxiliar de enfermería. Los médicos intensivistas diagnostican, monitorizan y atienden a los pacientes, y gestionan los ingresos y altas. Las enfermeras UCI proporcionan cuidados y atención integral a los pacientes.

### Equipos

Monitores cardíacos, ventilación mecánica, sondas de alimentación, vías intravenosas, drenajes y catéteres.

### Infraestructura

Espacios funcionales, eficientes, ergonómicos, confortables, cálidos y amables.

### Formación

Formación del personal nuevo, y formación continuada del personal actual.

### Protocolos

Elaboración de protocolos de planes de cuidados y procedimientos.

### Planificación

Colaboración con la dirección de enfermería en la planificación y cobertura del personal.

## Conclusión

la hospitalización en la Unidad de Cuidados Intensivos significa estar solo, aislado de la familia y rodeado de otros pacientes y del equipo de salud, cuya compañía, a veces, no es suficiente y en ocasiones contribuye al sufrimiento.

## Bibliografía

- [https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2448-89092017000300171](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2448-89092017000300171)
- <https://www.salusplay.com/apuntes/cuidados-intensivos-uci/tema-1-organizacion-de-una-unidad-de-criticos>
- [https://www.google.com/search?sca\\_esv=1056a6de40a7e062&sca\\_upv=1&rlz=1C1CHBF\\_esMX1061MX1064&sxsrf=ADLYWIJhxjL6HUxuanR\\_jqRfJS8Bghy7Vg:1726978605556&q=modelo+de+la+unidad+de+los+cuidados+intensivos&udm=2&fbs=AEQNmOCbCVgAZ5mWEJDg6aoPVcBgWizRO-OaFOH11Sb5tINhdwiPJWZFf-MdNGF5cE7ER6ksc8uP1l2s59dAO9Tzf42V3bm5F\\_kOtThvuvLKliumZKzukURrA8TzYydOZDEMIxygTfuwcoM-ATREmlcQ8C82YTXrj3CDVTH1lOZ32MloXueVCdc21NaO5EFSbZq8ofjgEBYr\\_Fv8D8LI57gBbfFaY-pUA&sa=X&ved=2ahUKEwjsosbS2NWIAXVx78kDHdtUI04QtKgLegQIEhAB&biw=1366&bih=633&dpr=1#vhid=\\_3nzOAwyTMq1uM&vssid=mosaic](https://www.google.com/search?sca_esv=1056a6de40a7e062&sca_upv=1&rlz=1C1CHBF_esMX1061MX1064&sxsrf=ADLYWIJhxjL6HUxuanR_jqRfJS8Bghy7Vg:1726978605556&q=modelo+de+la+unidad+de+los+cuidados+intensivos&udm=2&fbs=AEQNmOCbCVgAZ5mWEJDg6aoPVcBgWizRO-OaFOH11Sb5tINhdwiPJWZFf-MdNGF5cE7ER6ksc8uP1l2s59dAO9Tzf42V3bm5F_kOtThvuvLKliumZKzukURrA8TzYydOZDEMIxygTfuwcoM-ATREmlcQ8C82YTXrj3CDVTH1lOZ32MloXueVCdc21NaO5EFSbZq8ofjgEBYr_Fv8D8LI57gBbfFaY-pUA&sa=X&ved=2ahUKEwjsosbS2NWIAXVx78kDHdtUI04QtKgLegQIEhAB&biw=1366&bih=633&dpr=1#vhid=_3nzOAwyTMq1uM&vssid=mosaic)
- [https://medlineplus.gov/spanish/ency/esp\\_imagepages/19957.htm](https://medlineplus.gov/spanish/ency/esp_imagepages/19957.htm)
- <https://blogs.ugto.mx/enfermeriaenlinea/unidad-didactica-3-organizacion-y-funcionamiento-de-la-unidad-de-cuidados-intensivos/>
- [https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2448-89092017000300171](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2448-89092017000300171)
- [https://www.hgm.salud.gob.mx/descargas/pdf/area\\_medica/terapia/ManOrgTerapiaIntensiva.pdf](https://www.hgm.salud.gob.mx/descargas/pdf/area_medica/terapia/ManOrgTerapiaIntensiva.pdf)