



Infografía

Nombre del Alumno : Dana Paola Romero Hernández

Nombre del tema : Construcción Arquitectónica De Hospitales

Parcial : 1er Parcial

Nombre de la Materia : Enfermería Clínica

Nombre del profesor : Selene Ramírez Reyes

Nombre de la Licenciatura : Enfermería

Cuatrimestre : 4to Cuatrimestre

CONSTRUCCIÓN ARQUITECTONICA DE HOSPITALES

HOSPITALES EN U

1. CONCEPTO

Los hospitales diseñados en forma de U son una variante de los hospitales de planta libre. En este tipo de diseño, los edificios se organizan en forma de U, con los servicios centrales ubicados en el centro y las áreas de atención al paciente en los brazos de la U.

2. VENTAJAS

permite una mayor eficiencia en la atención al paciente, permite una mayor flexibilidad en la expansión futura del hospital, ya que los nuevos edificios pueden agregarse a los brazos de la U sin interrumpir el funcionamiento del hospital.

3. DESVENTAJAS

Son más costosos de construir y mantener que los hospitales convencionales debido a su diseño más complejo.

4. CARACTERISTICAS

Los servicios centrales están ubicados en el centro del hospital y son fácilmente accesibles desde todas las áreas de atención al paciente.



HOSPITALES EN H

1. CONCEPTO

Los hospitales diseñados en forma de H son una tipología arquitectónica que se utiliza para mejorar la eficiencia y la funcionalidad de los hospitales.

3. DESVENTAJAS

Puede dificultar la orientación de los pacientes y visitantes, lo que puede aumentar el estrés y la ansiedad, puede aumentar el tiempo que tardan los pacientes y el personal en desplazarse de un lugar a otro.

2. VENTAJAS

Permite que los pacientes estén cerca de las estaciones de enfermería y que los médicos y el personal de enfermería puedan supervisar a los pacientes desde un solo lugar, permite una mejor circulación de aire y luz natural, lo que puede mejorar la calidad del aire y reducir la necesidad de iluminación artificial.

4. CARACTERISTICAS

Estos hospitales tienen una forma de "H" y se dividen en dos alas principales, una para pacientes y otra para servicios. Suelen tener una mayor cantidad de luz natural y ventilación, lo que puede mejorar la recuperación de los pacientes.



HOSPITALES EN VERTICAL

1. CONCEPTO

Los hospitales diseñados en vertical son aquellos que se construyen en altura, en lugar de extenderse horizontalmente.

3. DESVENTAJAS

La necesidad de transportar pacientes y suministros a través de ascensores y la dificultad de evacuar a los pacientes en caso de emergencia.

2. VENTAJAS

Los hospitales diseñados en vertical pueden ser más eficientes en términos de energía y recursos, ya que pueden aprovechar mejor la luz natural y la ventilación.

4. CARACTERISTICAS

Son una alternativa a los hospitales tradicionales diseñados en horizontal.

Los pacientes y el personal médico se mueven verticalmente a través de ascensores y escaleras mecánicas.

Permite un uso más eficiente del espacio y una mayor capacidad de atención médica.

Los hospitales en vertical pueden ser más fáciles de mantener y limpiar debido a su diseño compacto.



HOSPITALES EN HORIZONTAL

1. CONCEPTO

Los hospitales diseñados en horizontal son aquellos que se construyen en un solo nivel, en lugar de tener varios pisos.

3. DESVENTAJAS

La necesidad de contar con un terreno amplio para construir el hospital y la dificultad de expandir el hospital en el futuro. Además, los hospitales horizontales pueden requerir más personal para cubrir la misma cantidad de espacio que un hospital vertical.

2. VENTAJAS

Estos hospitales tienen la ventaja de ser más accesibles y fáciles de navegar para los pacientes y el personal médico, lo que puede mejorar la eficiencia y la calidad de la atención médica. Además, los hospitales horizontales pueden ser más eficientes energéticamente, ya que pueden aprovechar mejor la luz natural y la ventilación cruzada.

4. CARACTERISTICAS

No hay escaleras ni ascensores que puedan dificultar el acceso.

Suelen ser más fáciles de navegar.

Son más adecuados para pacientes que necesitan atención a largo plazo o que tienen problemas de movilidad.



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

Arquitectura Hospitalaria | PMMT Arquitectura

Planos arquitectónicos de hospitales: diseño y funcionalidad (planosarquitectonicos.org)

Arquitectura hospitalaria: Tipos de Hospitales | Infraestructura Médica (infraestructuramedica.mx)

Ching F. *Arquitectura : Forma , Espacio Y Orden*, 4ta edición, Casa Del Libro