



Mi Universidad

Infografía

Nombre del Alumno: Denisse Velázquez Morales

Nombre del tema: Arquitectura de los Hospitales

Nombre de la Materia: Enfermería Clínica I

Nombre del profesor: Lic. Selene Ramírez Reyes

Nombre de la Licenciatura: Lic. Enfermería

Cuatrimestre: 4C

Juárez, Chiapas a 18 de noviembre 2023

EL DISEÑO EN "HORIZONTAL" EN HOSPITALES:



Este diseño distribuye las áreas del hospital en un solo nivel horizontal. Es común en entornos donde hay espacio disponible en horizontal y facilita el acceso a diferentes áreas sin la necesidad de utilizar escaleras o ascensores.

Claro, aquí tienes una descripción más detallada del diseño horizontal en hospitales, dividido en puntos:

Accesibilidad sin obstáculos:

Elimina la necesidad de escaleras o ascensores, facilitando el acceso a pacientes, visitantes y personal médico.

1.

Eficiencia en la distribución:

Permite una distribución eficiente de áreas médicas y servicios en un solo nivel, simplificando la organización y operación del hospital.

2.

Comunicación directa:

Favorece la comunicación directa entre diferentes departamentos y áreas médicas al estar en proximidad física, lo que puede ser crucial para la coordinación rápida y efectiva.

3.



Facilita la expansión:

Brinda flexibilidad para la expansión horizontal en el futuro, si es necesario, al no depender de estructuras verticales.

4.

El diseño horizontal en hospitales, al optimizar la distribución y accesibilidad, busca mejorar la eficiencia operativa y la calidad de la atención médica.

Mejora la vigilancia:

Facilita una supervisión más efectiva del personal y las áreas, ya que todo está en el mismo nivel, lo que puede ser importante para la seguridad y la respuesta rápida a situaciones críticas.

5.

EL DISEÑO EN "VERTICAL" EN HOSPITALES:



- Aprovechamiento más intensivo de los terrenos, ahora ya era posible construir grandes hospitales en parcelas céntricas.

El diseño vertical en hospitales busca maximizar la eficiencia espacial en entornos donde el terreno es limitado, permitiendo una organización estratégica de servicios y especialidades médicas en diferentes niveles.

Hablando específicamente del diseño vertical en hospitales:

Aprovechamiento del espacio limitado:

Permite una mayor concentración de instalaciones y servicios en un espacio vertical.

1.

Separación funcional por niveles:

Facilita la organización y la separación funcional de áreas médicas específicas en diferentes niveles, lo que puede ser beneficioso para la privacidad y la especialización de servicios.

2.

Eficiencia en la circulación vertical:

Utiliza escaleras y ascensores para la movilidad entre pisos, optimizando la circulación vertical del personal, pacientes y visitantes.

3.

Zonificación por altura:

Permite la agrupación de servicios relacionados en niveles específicos, creando una zonificación lógica que puede mejorar la eficiencia operativa.

4.

Potencial para vistas panorámicas:

Brinda la oportunidad de ofrecer vistas panorámicas desde niveles superiores, lo que podría contribuir al bienestar de pacientes y crear entornos más agradables.

5.

Expansión vertical:

Facilita la expansión vertical en el futuro, aprovechando el espacio disponible hacia arriba para agregar más instalaciones o servicios.

6.

EL DISEÑO EN "U" EN HOSPITALES:



Este diseño configura las instalaciones del hospital en una forma de "U". Puede ser útil para organizar diferentes secciones alrededor de un área central, facilitando la comunicación y la accesibilidad entre los departamentos.

Hablando específicamente del diseño en "U" en hospitales:

Centralización alrededor de un espacio común:

Configuración arquitectónica que organiza las instalaciones médicas alrededor de un área central, fomentando la proximidad y la colaboración entre departamentos.

1.

Facilita la comunicación interna:

Al tener servicios clave en la periferia y un área central compartida, se promueve la comunicación directa entre diferentes áreas médicas, mejorando la coordinación y la eficiencia.

2.

Optimización de recursos compartidos:

Permite compartir recursos comunes, como salas de espera o instalaciones administrativas, en el área central, lo que puede conducir a una utilización más eficiente de los espacios y recursos.

3.

Accesibilidad mejorada:

Facilita el acceso a diferentes departamentos, ya que estos están ubicados alrededor de un punto central, reduciendo las distancias y mejorando la accesibilidad para pacientes, personal y visitantes.

4.

Privacidad y especialización:

Permite la ubicación de áreas especializadas en las alas de la "U", proporcionando privacidad cuando es necesario, mientras se mantiene la eficiencia operativa en el diseño general.

5.

Posibilidad de expansión modular:

Facilita la expansión modular agregando alas adicionales a la "U" según sea necesario, adaptándose a cambios futuros en la demanda de servicios médicos.

6.

El diseño en "U" en hospitales busca crear un entorno arquitectónico que favorezca la colaboración, la eficiencia y la accesibilidad al centralizar ciertos servicios alrededor de un espacio común.



EL DISEÑO EN "H" EN HOSPITALES:

En H:* Similar al diseño en U, el diseño en H tiene una disposición de las instalaciones en forma de "H". Este diseño puede permitir una distribución eficiente de servicios de servicios y proporcionar áreas comunes en el centro y una distribución eficiente



Centralización y eficiencia:

Organiza áreas médicas y servicios alrededor de un área central compartida, promoviendo la centralización de recursos y mejorando la eficiencia operativa.

1.

Compartición de recursos comunes:

Facilita la compartición eficiente de recursos, como salas de espera, áreas administrativas y servicios de apoyo, en el área central, optimizando el uso del espacio y los recursos.

2.

Conectividad directa entre alas:

Crea pasillos o áreas de conexión directa entre las alas de la "H", fomentando una comunicación rápida y eficaz entre diferentes departamentos y servicios médicos.

3.

Especialización por alas:

Permite la especialización de áreas médicas específicas en cada ala, lo que puede contribuir a una atención médica más enfocada y especializada.

4.

Accesibilidad mejorada:

Facilita el acceso a diferentes áreas del hospital al tener alas conectadas directamente en la parte central, reduciendo las distancias y mejorando la accesibilidad para pacientes, personal y visitantes.

5.

Posibilidad de expansión modular:

Proporciona flexibilidad para la expansión futura mediante la adición de alas adicionales, adaptándose a cambios en la demanda de servicios médicos y permitiendo una evolución gradual del hospital.

6.