

GRUPO HOSPITALARIO QUIRÓN EDITA *EDIFICIOS QUE SANAN*, UN LIBRO SOBRE ARQUITECTURA HOSPITALARIA

- El libro muestra cómo el tratamiento de la luz, el espacio o los materiales en los hospitales pueden influir en la recuperación y bienestar de pacientes.
- El libro cuenta con artículos de arquitectos como Manuel Brullet, Albert Pineda o Juan Carlos Cardenal, ingenieros como Juan Gallostra Isern y Pedro Aguilera, e interioristas como Susana Brogueras.

Miércoles, 29 de febrero de 2012 - *Edificios que sanan. Instalaciones hospitalarias de vanguardia* es un libro de gran formato que forma parte de un conjunto de actividades dirigidas a explicar y mostrar cómo la arquitectura hospitalaria contemporánea se caracteriza por plantear edificios amables, funcionales, que dejan circular por su interior a los distintos tipos de público de una forma ordenada, y cómo ésta, dependiendo del uso que se haga de elementos como la luz, el espacio o los materiales, puede influir en la recuperación y bienestar de pacientes y su entorno.

El libro se presenta en español e inglés y organiza los contenidos en apartados en los que destacados profesionales resaltan los cambios que las distintas áreas han experimentado en los últimos años. Entre estos profesionales se encuentran arquitectos de la talla de Manuel Brullet, Albert Pineda o Juan Carlos Cardenal; ingenieros como Pedro Aguilera y Juan Gallostra Isern, e interioristas como Susana Brogueras.

Los apartados en que se distribuye el libro -que tratan la Luz, el Espacio, los Materiales, la Eficiencia y Sostenibilidad, la Seguridad y la Decoración e Interiorismo- están ilustrados con bocetos de los arquitectos e imágenes de gran formato realizadas en los distintos hospitales de Grupo Hospitalario Quirón, con los que se completa una obra que presenta y aporta soluciones a la complejidad de la arquitectura hospitalaria, y pone de manifiesto las diferencias que separan a las instalaciones que tienen en cuenta en su construcción todas estas variables respecto a otras.

Además de la edición del libro, se pondrá en marcha una exposición con el mismo nombre que mostrará estos aspectos de la arquitectura hospitalaria, y se exhibirá en diversas ciudades españolas a partir del próximo mes de abril.

Sobre Grupo Hospitalario Quirón

En la actualidad, Grupo Hospitalario Quirón dispone de siete hospitales generales en Barcelona, Madrid, Málaga, San Sebastián, Valencia, Vizcaya y Zaragoza, así como de un hospital de día en Zaragoza y tres centros monográficos de reproducción asistida en Bilbao, Pamplona y Torrente (Valencia).

Quirón es el primer grupo hospitalario en número de pacientes privados atendidos así como en superficie asistencial de nueva construcción en España, con un total de 212.177 m². Todos sus centros están dotados con los más avanzados equipamientos en diagnóstico, tratamiento y telemedicina y, en total, cuenta con 2.850 empleados, gestiona 932 camas hospitalarias, 107 camas de UCI, 108 quirófanos y 597 consultorios.

Grupo Hospitalario Quirón tiene acuerdos con la mayoría de aseguradoras médicas a nivel nacional y en 2011 se atendieron en sus hospitales 328.353 urgencias, 94.135 ingresos, 60.192 intervenciones, 7.271 nacimientos y 949.121 consultas.

Fotografías del libro en www.quiron.es/zonaprensa

Para más información o envío de imágenes:

Grupo Hospitalario Quirón

Departamento de Comunicación

Barcelona: Carlos Seguí (93 255 40 60) csegui.bcn@quiron.es

Algunos extractos del libro:

LA LUZ

«La luz natural implementa, enriquece y da sentido a la arquitectura. Necesitamos y queremos la luz natural por razones psicológicas, fisiológicas y estéticas. La variabilidad de la iluminación natural, debido al movimiento del sol y a las variables meteorológicas, proporciona cambios estimulantes en nuestro entorno. La dinámica de la iluminación natural satisface la necesidad biológica de responder a los ritmos naturales del día, produciendo estímulos beneficiosos para nuestro organismo que obedecen a los ritmos circadianos del mismo. En situaciones extremas de nuestro organismo, el ciclo circadiano nos ayuda a recuperarnos.»

Manuel Brullet, arquitecto – Brullet - De Luna i Associats

Entre otros, ha intervenido en estos proyectos: Hospital Quirón Barcelona, Hospital del Mar (Barcelona), Nuevo Hospital en Vilanova i la Geltrú (Barcelona), Hospital Moisès Broggi en Sant Joan Despí (Barcelona), Parc de Recerca Biomèdica (Barcelona), Hospital de Santa Caterina en Salt (Girona), Hospital Psiquiàtric en Salt (Girona), Hospital Transfronterer en Puigcerdà (Girona) y Hospital Hedwigshohe en Berlín (Alemania).

EL ESPACIO

«Si el uso y el carácter de un edificio siempre tienen una importancia que queda reflejada en su arquitectura, en un hospital el espacio aún más deberá ser claro, limpio y luminoso, mostrando la racionalidad que se espera de la ciencia médica, a quien se pide ayuda en la enfermedad que no debe intimidar y que debe reflejar en todos sus elementos el valor que la higiene tiene para la salud.

También la calma y el misterio caminan junto a un tiempo que los reflejos dan razón del paso de las horas y del cambio de las condiciones climáticas. Nunca debemos perder, incluso en los espacios interiores, estos conceptos del contacto del espacio y del exterior.»

Albert Pineda, arquitecto - PINEARQ

Entre otros, ha intervenido en estos proyectos: Hospital Quirón Barcelona, Hospital Quirón Madrid, Hospital de Día Quirón Zaragoza, Hospital del Mar de Barcelona, Mercat de la Concepció (Barcelona), Parc de Recerca Biomédica (Barcelona), Hospital Hedwigshöhe (Berlín), Hospital Da Luz (Lisboa), Laboratorios Antidoping (Qatar), Hospital de Évora

LOS MATERIALES

«La elección de cada material en un proyecto de arquitectura nunca es aleatoria, y menos en un hospital. Los materiales no sólo determinan una imagen exterior, acorde con el lugar o respondiendo a las condiciones climatológicas existentes, sino que también deben proporcionar y favorecer el desarrollo de determinadas actividades o usos, tanto fuera como en el interior de los edificios, adaptándose a un programa muy específico. Así, habrá que analizar las diferentes características y propiedades de los mismos a la hora de escoger».

(...)

En resumen, en arquitectura hospitalaria la funcionalidad dictamina la elección final del material (*“material follows function”*) basándonos en sus cualidades técnicas y prácticas, con el diseño como valor añadido a la hora de escoger de entre sus cualidades más estéticas y sensitivas. Es decir, el *“material sigue a la función”*, de la misma manera que lo hace la forma, adquiriendo mayor relevancia en muchos casos. Al escoger ese material, construimos y revestimos dicha forma para conseguir edificios que curen y hospitales de vanguardia. El material importa.»

Juan Carlos Cardenal, arquitecto - Arquiplan 2.0

Entre otros, ha intervenido en estos proyectos: Hospital Quirón Vizcaya, Centro de Reproducción Asistida Quirón Bilbao, Centro Integral de Servicios de Salud: Residencia Colectiva y Apartamentos Tutelados en ERANDIO (Vizcaya), Sede Pabellón empresarial FANOX Electronic en el Parque Tecnológico de Zamudio (Vizcaya), Edificio empresarial de Gestión de Redes para EUSKALTEL en el Parque Tecnológico de Zamudio (Vizcaya), Proyecto de Ampliación y Reforma de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales para la UPV-EHU

SEGURIDAD

«La construcción de un hospital supone una importante inversión dirigida al público con problemas de salud que requiere la exigencia por el promotor del mismo de una política estricta de seguridad ya desde sus inicios.

Las empresas con experiencia en el diseño y construcción de un hospital conocen las necesidades específicas de las distintas actividades médicas y funcionales, la normativa especial exigible y facilitan la implantación de las instalaciones para que funcionen en las mejores condiciones, minimizando los riesgos.

Es importante el trabajo interdisciplinar con los distintos técnicos especialistas de equipos electromédicos, para atender las necesidades específicas de los equipos especiales de alta tecnología. Las necesidades de espacio, aislamiento de las radiaciones, climatización, eléctricas y de comunicaciones etc. requieren especialización.

(...)

Un buen diseño y una correcta ejecución minimizan los riesgos, un riguroso plan de mantenimiento y un adecuado programa de gestión de seguridad los reduce.»

Fernando Ruiz de Castañeda, ingeniero ICAI, Abelardo Estébanez, ingeniero industrial, y Pedro Aguilera, Dr. ingeniero industrial – Aguilera Ingenieros

Entre otros, han intervenido en estos proyectos: Hospital Quirón Vizcaya, Complejo Hospitalario y Centro de Rehabilitación de Fremap en Majadahonda (Madrid), Torre Repsol / Caja Madrid (Madrid), Torre Sacyr / Vallehermoso (Madrid) y Complejo Fabril Nivea (Poznan, Polonia)

EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD

«Las instalaciones hospitalarias, por la naturaleza de la función que desarrollan, por su intensidad de utilización y por sus necesidades higiénico-térmicas de trabajo, son de por sí grandes consumidores de energía.

La concienciación de que los edificios deben ser respetuosos con el medio ambiente, el aumento de los costes de la energía y el desarrollo de la tecnología han provocado una evolución de estas instalaciones orientada a favorecer el ahorro energético, ahondando en el aprovechamiento de las condiciones ambientales naturales, aprovechamiento de energías renovables, mejoras en la gestión e información técnica, en mantenimiento, así como en durabilidad. Por consiguiente, en que los edificios sean más eficientes y sostenibles.

(...)

La conceptualización optimizada de los edificios hospitalarios, conjuntamente con la incorporación en los edificios de las tecnologías existentes de mejoras de gestión y de equipos, permite una reducción eficaz en la dependencia de recursos energéticos, consumiendo solo lo estrictamente necesario y siendo respetuosos con el medio ambiente.»

Juan Gallostra Isern, ingeniero industrial – JG Ingenieros

Entre otros, han intervenido en estos proyectos: Hospital Quirón Barcelona, Hospital Universitario Quirón Madrid, Hospital Quirón San Sebastián, Hospital Do Espiritu Santo (Portugal), Hospital Rezola en Cañete (Perú), Hospital del Mar Menor (Murcia) y Hospital Sant Joan de Déu.

DECORACIÓN E INTERIORISMO

«Acometer un proyecto de interiorismo para uso clínico implica pensar en muchos factores que asociarán nuestro recuerdo a criterios de calidad. Esto implica un gran esfuerzo por parte de la propiedad del centro y de cada uno de los profesionales que han intervenido, pero a cambio de ese esfuerzo se nos devuelven espacios humanos, próximos, dejando atrás la imagen del largo pasillo impersonal, frío e inquietante. Nuevos espacios para una nueva sociedad, en continua evolución y un futuro mejor, más optimista, en el que el área médica, sus medios y su entorno nos recuerden siempre que podemos mejorar.»

Susana Brogueras, interiorista - Esebé Interiorismo

Entre otros, ha intervenido en estos proyectos: Hospital Quirón Barcelona, Hospital Universitario Quirón Madrid, Hospital Quirón Málaga, Hospital Quirón Vizcaya, Centro de Reproducción Asistida Quirón Bilbao, sede central de Novo Nordisk España (Madrid), imagen Clínicas Dental Stetic, diseño centro deportivo Well Sport Club (Madrid), imagen centros deportivos ifitness de toda España, imagen de la sede en Madrid de Grupo Kassandra