



Emmanuel, Ghana
Reparación de labio leporino



Odilon, Benín
Extirpación de tumor



Veronique, Benín
Reparación de fístula obstétrica

Vidas transformadas a través de la esperanza y la sanidad...



El Global Mercy



Plano del hospital



Quirófano



UCI/Sala de recuperación



Cabina de tripulación de 2 camas

Instalaciones y características

Resumen

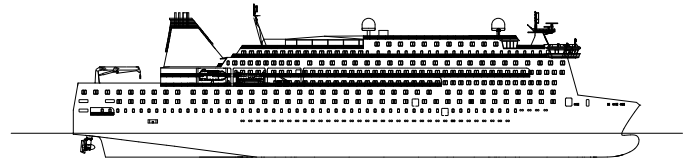
Desde el lanzamiento del Africa Mercy™ en 2007, Mercy Ships ha planificado la incorporación de otro buque de igual o mayor capacidad a la flota. Basándose en más de 43 años de experiencia organizativa, y en más de cinco años de estudio específico sobre los resultados del Africa Mercy en el servicio a la población de África Occidental y Central, el Consejo de Administración de Mercy Ships International aprobó la firma de un contrato para la construcción de un buque hospital construido a la medida. Ahora que está terminado, este nuevo buque ha duplicado con creces la capacidad de Mercy Ships para ofrecer esperanza y sanidad, a la vez que ha aumentado considerablemente y aumentar significativamente el potencial de capacitación y formación.

El Global Mercy representa una colaboración global. El buque hospital de 37.856 TRB se construyó en el astillero Tianjin Xingang, que forma parte de la Compañía Estatal de Construcción Naval de China (CSSC). La gestión del proyecto corrió a cargo de Stena RoRo, de Gotemburgo (Suecia), y el diseño de Deltamarin, de Turku (Finlandia). La empresa francesa de corretaje de buques Barry Rogliano Salles (BRS) contribuyó a la negociación del contrato. El nuevo buque fue clasificado por Lloyd's Register del Reino Unido y abanderado por Malta.

El Global Mercy puede prestar servicio en cualquier parte del mundo y, en principio, expandirá la actividad de Mercy Ships en el continente africano.

Hospital

El hospital abarca la mayor parte de las cubiertas 3 y 4, con unos 7.000 metros cuadrados que contienen servicios de suministro, 6 quirófanos, 102 camas de cuidados intensivos, 7 camas de UCI/aislamiento y otras 90 camas de autocuidado. La zona del hospital incluye espacios dedicados a aulas/conferencias, así como laboratorios de simuladores para una formación más eficaz. Todo el trabajo preoperatorio y postoperatorio puede realizarse a bordo en lugar de en tierra, lo que minimiza la huella de Mercy Ships cuando opera en puertos muy concurridos. El nuevo buque duplicará con



El Global Mercy

Especificaciones

Longitud.....	174m
Ancho.....	28,6m
Tonelaje bruto.....	37.856
Registro.....	Malta
Capacidad de tripulación.....	641
Motores principales.....	4 x Wartsila 6L32 con 2 unidades de propulsión ABB Azipod@
Calado.....	6,1m
Cubiertas.....	12
Construcción....Astillero de Tianjin Xingang	
Inspeccionado por.....	Lloyd's Register

creces nuestra capacidad médica anual y está diseñado para llevar a cabo una amplia gama de cirugías que incluyen, entre otras, cirugía maxilofacial y reconstructiva, extirpación de tumores, reparación de labio leporino y paladar hendido, cirugía plástica, cirugía ortopédica, extracción de cataratas y reparación de fístulas obstétricas.

Alojamiento

El *Global Mercy* dispone de espacios de reunión y trabajo con numerosas consideraciones de diseño basadas en la experiencia operativa previa y en los comentarios de la tripulación. El buque incorpora la última tecnología integral para la seguridad de la tripulación y ofrece alojamiento para 641 personas, incluida la tripulación y el personal médico a bordo. Los servicios del buque están diseñados para acoger hasta 950 personas cuando el hospital está en funcionamiento y la tripulación diurna adicional presta servicio a bordo en diversas funciones, como traductores.

Fases de construcción

El proceso de construcción incluyó 48 meses de trabajo de diseño detallado, la construcción del casco y la instalación de los sistemas de maquinaria, el equipamiento de las cubiertas de alojamiento/hospital, extensas pruebas y ensayos antes de la entrega desde el astillero, la instalación de equipos médicos adicionales y suministros generales, y más pruebas antes del despliegue.