

MAQUET

CIRURGIA ORIENTADA POR IMAGENS

SURGICAL WORKPLACES





**APENAS UMA ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR PODE LEVAR A
SOLUÇÕES INTEGRADAS.
MAQUET – THE GOLD STANDARD**



A pioneira em soluções sustentáveis: Há mais de 170 anos, o nome MAQUET significa tecnologia médica totalmente focada nas necessidades da equipe e dos pacientes. Três divisões corporativas – Centros Cirúrgicos, Terapia Intensiva e Cardiovascular – oferecem soluções que definem tendências para fluxos de processo otimizados e condições de trabalho ideais na sala de cirurgia. Eficiente, confiável e econômica.

Integração com sucesso de cirurgia orientada por imagens: A demanda por procedimentos orientados por imagens e minimamente invasivos está em constante crescimento. Em cooperação com especialistas e fabricantes de dispositivos médicos, a MAQUET desenvolveu sistemas integrados para centros cirúrgicos e Centros Cirúrgicos Híbridos.

As melhores exigências para sinergias, economizando tempo e dinheiro.

MAQUET – The Gold Standard

IMAGENS INTRAOPERATÓRIAS COM MESAS CIRÚRGICAS DA MAQUET

Sempre um passo à frente: A MAQUET troca conhecimento e experiência com cirurgiões e com a equipe de enfermeiros e com fabricantes de dispositivos. Descobertas valiosas são utilizadas para o desenvolvimento permanente de produtos para otimizar o fluxo de trabalho no centro cirúrgico. Um exemplo: A combinação de sistemas de mesas cirúrgicas com boa engenharia e dos mais importantes procedimentos cirúrgicos de imagens intraoperatórias.

O uso de TRM, TC e angiografia durante a cirurgia é cada vez mais importante. Com a mesa de transferência radiotranslúcida e com os sistemas de mesas cirúrgicas versáteis ALPHAMAQUET 1150 e MAGNUS, a MAQUET oferece excelentes condições para o centro cirúrgico multidisciplinar. O DVD incluso lhe passará uma primeira impressão.



CT



MRT



Angiografia

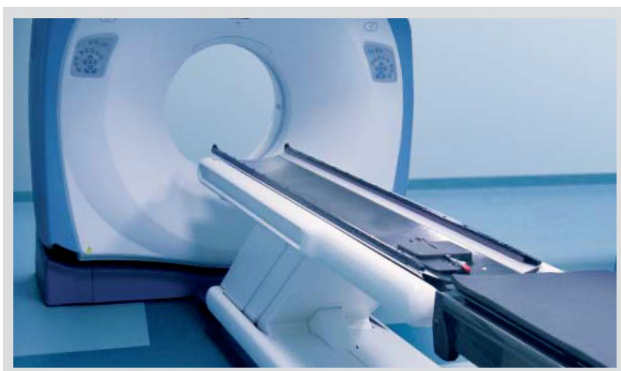
Teor do DVD: Animação para explicar o fluxo de trabalho interno para TC, TRM e angiografia



TRANSPORTE DE PACIENTES SEM TRANSFERÊNCIA DE PACIENTES MESA DE TRANSFERÊNCIA PARA DIAGNÓSTICO, CIRURGIA E CONTROLE

Transporte rápido e sutil: Desde o diagnóstico orientado por imagens até o tratamento de emergência e o primeiro curativo da cirurgia - a mesa de transferência multifuncional da MAQUET oferece transporte de paciente sem a necessidade de erguer o paciente. Ela foi desenvolvida de forma a ser facilmente transferida desde o transportador do paciente até a mesa cirúrgica, ou, por exemplo, para dentro do tomógrafo computadorizado. Diminui a tensão sobre o paciente, alivia a equipe e economiza tempo precioso.

Controle de resultados com economia de tempo: Diretamente da mesa cirúrgica para o exame de TC ou TRM - de forma rápida e fácil com a mesa de transferência feita de composto de fibra de carbono (CFC) ou Kevlar e sem ter de transferir o paciente. O serviço ininterrupto e o fluxo de trabalho suave na cirurgia são aprimorados de forma significativa.



Mesa de TC com barras de rodízio de CFC



Mesa de transferência de CFC - transferência para a mesa de TC

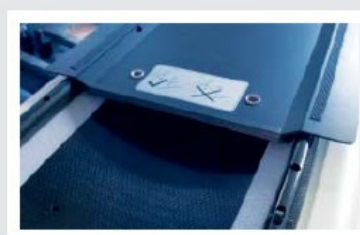
EXEMPLO: TRAUMATOLOGIA – TRANSPORTE DE PACIENTE DA SALA DE EMERGÊNCIA ATÉ TC OU CENTRO CIRÚRGICO SEM TRANSFERÊNCIA OU ELEVÇÃO.



Transportador de emergência, sala de emergência



Transporte de paciente



Placa de transferência CF



Mesa de transferência, adequada para mesa cirúrgica 1150.13 ou 1180.13



Transporte de paciente



Tomografia computadorizada

CIRURGIA HÍBRIDA DE FATOR DE SUCESSO PERFEITA INTERAÇÃO DE DISCIPLINAS

Usar sinergias e economizar custos:

Indispensável para o gerenciamento avançado do hospital. O Centro Cirúrgico Híbrido para angiografia e cirurgia cardíaca é um exemplo altamente tópico da cooperação bem-sucedida de diversas disciplinas. Caso queira unir angiografia coronária (1) e cirurgia cardíaca aberta em uma única sala, o diagnóstico e a terapia terão uma ampla gama de exigências. Isso pode ser obtido apenas em coordenação atenta de todos os diversos especialistas envolvidos.

A solução MAQUET: O sistema de mesa cirúrgica ALPHAMAQUET 1150 oferece todas as funções exigidas para cirurgia cardíaca moderna. Ao mesmo tempo, ALPHAMAQUET cumpre todas as exigências para angiografia coronária¹ eficiente, oferecendo opções de ajuste versátil e o tampo de mesa de CFC rádio translúcido. O braço em C móvel da unidade de angiografia cobre toda a área de operação sem necessidade de movimentação do paciente.



Centro cirúrgico híbrido com tampo de mesa translúcido de 360° e unidade angiográfica suspensa pelo teto

Mais flexibilidade, maior segurança para o futuro:

O interesse em Centros Cirúrgicos Híbridos cresce internacionalmente. A colaboração flexível de equipes interdisciplinares está definindo novos padrões em cirurgia cardíaca. Um centro híbrido oferece maior utilização de capacidade e o grau máximo de opções de intervenção para operações críticas, reduzindo assim os custos atuais.

Exemplos de cirurgia minimamente invasiva no Centro Cirúrgico Híbrido

- substituição de válvula aórtica
- defeitos de septos cardíacos
- cirurgia de revascularização
- aneurismas
- estenoses

¹ Desde o final de 2009, o sistema de mesa cirúrgica MAGNUS será integrável com o centro cirúrgico híbrido.

Para contato local:

Visite nosso website
www.maquet.com

MAQUET

MAQUET GmbH & Co. KG
Kehler Straße 31
D-76437 Rastatt, Alemanha
Telefone: +49 (0) 7222 932-0
Fax: +49 (0) 7222 932-571
info.sales@maquet.de
www.maquet.com

GETINGE

O GETINGE Group é um fornecedor líder de equipamentos e sistemas que contribuem para aprimorar a qualidade e a eficiência em termos de custos em cuidados com a saúde e ciências vitais. Equipamentos, serviços e Tecnologias são fornecidos sob as marcas ArjoHuntleigh para gerenciamento de pacientes e higiene, desinfecção, prevenção de DVT, leitos médicos, superfícies terapêuticas e diagnósticos, GETINGE para controle e prevenção de infecções em cuidados com a saúde e ciências naturais e MAQUET para Centros Cirúrgicos, Cardiovascular e Cuidados Críticos.