

MEDICINA DO FUTURO

CIRURGIA CARDÍACA ROBÓTICA

HR 
72 bpm

O2 
98%

 **OMAR MEJÍA**
CIRURGIÃO CARDIOVASCULAR



Prof. Dr. Omar Mejía

- Professor em cirurgia cardiovascular pela Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo.
- Responsável pela melhoria dos resultados em cirurgia cardiovascular no InCor, o maior hospital da América Latina.
- Especialista pela Harvard Medical School em melhorar resultados dos pacientes mediante a otimização da equipe e a personalização do cuidado de forma preventiva, preditiva e proativa.
- Representante LATAM do ERAS (www.erascardiac.org), o maior projeto internacional para entrega de valor nos pacientes da cirurgia cardíaca.



CIRURGIA CARDÍACA ROBÓTICA



**Um procedimento moderno, seguro e com recuperação
mais rápida**

O que é a cirurgia robótica?

A cirurgia cardíaca robótica é uma técnica avançada em que o cirurgião opera utilizando um sistema robótico de alta precisão. O robô não age sozinho: ele é controlado pelo cirurgião em tempo real, como uma extensão das suas mãos, com movimentos ainda mais precisos e sem tremor. Em vez de abrir o peito (esterno), são feitos apenas pequenos furos, geralmente menores que 1 cm, por onde passam instrumentos minúsculos e uma câmera em alta definição.



Vantagens para você

- ✓ **Menos dor após a cirurgia:** Incisões mínimas significam muito menos desconforto na recuperação.
- ✓ **Recuperação mais rápida:** Retorno para casa em poucos dias; atividades normais em 1 a 2 semanas.
- ✓ **Menos risco de infecção:** Feridas menores reduzem a chance de complicações.
- ✓ **Resultado estético melhor:** Cicatriz discreta, sem corte grande no peito.
- ✓ **Menos perda de sangue:** Procedimento preciso reduz necessidade de transfusão.
- ✓ **Alta qualidade do procedimento:** Visão ampliada e movimentos precisos do sistema robótico



Cirurgia Robótica x Cirurgia Tradicional

	Cirurgia Tradicional	Cirurgia Robótica
Tamanho do corte	20 a 30 cm	Menos de 1 cm
Tempo de internação	7 a 10 dias	3 a 5 dias
Recuperação total	6 a 8 semanas	1 a 3 semanas
Dor pós-operatória	Intensa	Leve a moderada
Risco de infecção	Maior	Menor
Cicatriz visível	Grande	Discreta



Perguntas Frequentes

? O robô opera sozinho?

Não. O robô é controlado integralmente pelo cirurgião, que permanece ao lado do paciente durante toda a cirurgia. O sistema robótico apenas traduz os movimentos das mãos do médico com mais precisão.

? É seguro?

Sim. A cirurgia robótica cardíaca é aprovada pelos principais órgãos de saúde do mundo e já foi realizada em milhares de pacientes. A equipe cirúrgica é altamente treinada e capacitada para este procedimento.

? Vai doer muito depois?

A dor pós-operatória é significativamente menor do que na cirurgia aberta tradicional. A maioria dos pacientes relata desconforto leve a moderado, bem controlado com medicação oral.

? Quanto tempo fico no hospital?

Em geral, a internação é de 3 a 5 dias, bem menos do que os 7 a 10 dias da cirurgia convencional.

Tem dúvidas? Fale com a nossa equipe.

Este material é apenas informativo e não substitui a consulta médica. Cada caso é avaliado individualmente pelo seu cirurgião.