

## Segeberger Herztag: Medizin zum anfassen mit Herzmodell

*Im Maßstab 1:250 können die Besucher in einem begehbaren Herzmodell die „Pumpe des Menschen“ von innen erleben. Im Detail sind auch krankhafte Veränderungen und Implantate sichtbar.*

Bad Segeberg, 15. Juni 2009 – Erstmals wird in Schleswig-Holstein ein begehbares Herzmodell ausgestellt. Im Messezelt auf dem 3. Segeberger Herztag wird das 400 Kilogramm schwere Herzmodell, die „Pumpe des Lebens“, für die Besucher erlebbar sein. „Das begehbare Herzmodell ist die beste Möglichkeit, dieses Organ für den Laien verständlich zu machen. Das gilt nicht nur für die Funktionsweise des Herzens, sondern insbesondere für die exemplarische Darstellung von krankhaften Veränderungen und dem Einsatz von medizinischen Implantaten“, urteilt Prof. Gert Richardt, ärztlicher Direktor und Chefarzt des Herzzentrums der Segeberger Kliniken.

Das über 4 Meter lange, 2,40 Meter breite und mehr als 2 Meter hohe Herzmodell wurde von erfahrenen Plastikern in enger Zusammenarbeit mit medizinischem Fachpersonal entwickelt und hergestellt. Die Basis des Modells besteht aus Styropor. Dazu wurden verschiedene Kunststoffe verwendet, um eine besondere Plastizität in der optischen Wahrnehmung zu erreichen und zugleich maßvolles Gewicht und Langlebigkeit und Stabilität zu gewährleisten. Vermieter dieses und weiterer Organmodelle ist die Firma Organmodell Deutschland ([www.organmodelle.de](http://www.organmodelle.de)).

Mehr unter [www.herztag-segeberg.de](http://www.herztag-segeberg.de)

## KONTAKT

SEGEBERGER KLINIKEN GRUPPE  
Robert Quentin, Unternehmenssprecher  
Fon 04551 802 9910  
Fax 04551 802 4850  
Mobil 0172 883 48 18

[robert.quentin@segebergerkliniken.de](mailto:robert.quentin@segebergerkliniken.de)

[www.segebergerkliniken.de](http://www.segebergerkliniken.de)

## KONTAKT