

## Fakten & Zahlen

### FASZINATION DARM, das größte Darmmodell Europas

Die Besucher schlüpfen in die Rolle eines menschlichen Endoskops, erfahren auf über zwanzig Metern Faszinierendes über den menschlichen Darm, lernen mögliche Darmerkrankungen und wichtige Vorsorgemaßnahmen kennen.



### FASZINATION DARM als Event-Tool

FASZINATION DARM ist ein innovatives Tool für Veranstaltungen. Größe und Einzigartigkeit des begehbaren Modells erwecken Aufmerksamkeit und Interesse an einem zu unrecht wenig beachteten Organ. Geeignet für Fachtagungen von Ärzten und Kliniken, Gesundheitstagen in Unternehmen oder öffentlichkeitswirksamen Aktionen von Städten und Gemeinden uvm.

FASZINATION DARM lässt sich sowohl indoor, als auch outdoor aufbauen. Je nach Wunsch ist ein Aufbau als Schlange oder Halbkreis möglich. Für die Vermietung fallen keinerlei Mietkosten an, lediglich Kosten für Logistik und Aufbau werden von den Mietern übernommen.

### Maße der vier Teilstücke

- 2,80 m Höhe
- 3,50 m Breite
- 20 m Gesamtlänge

### Design

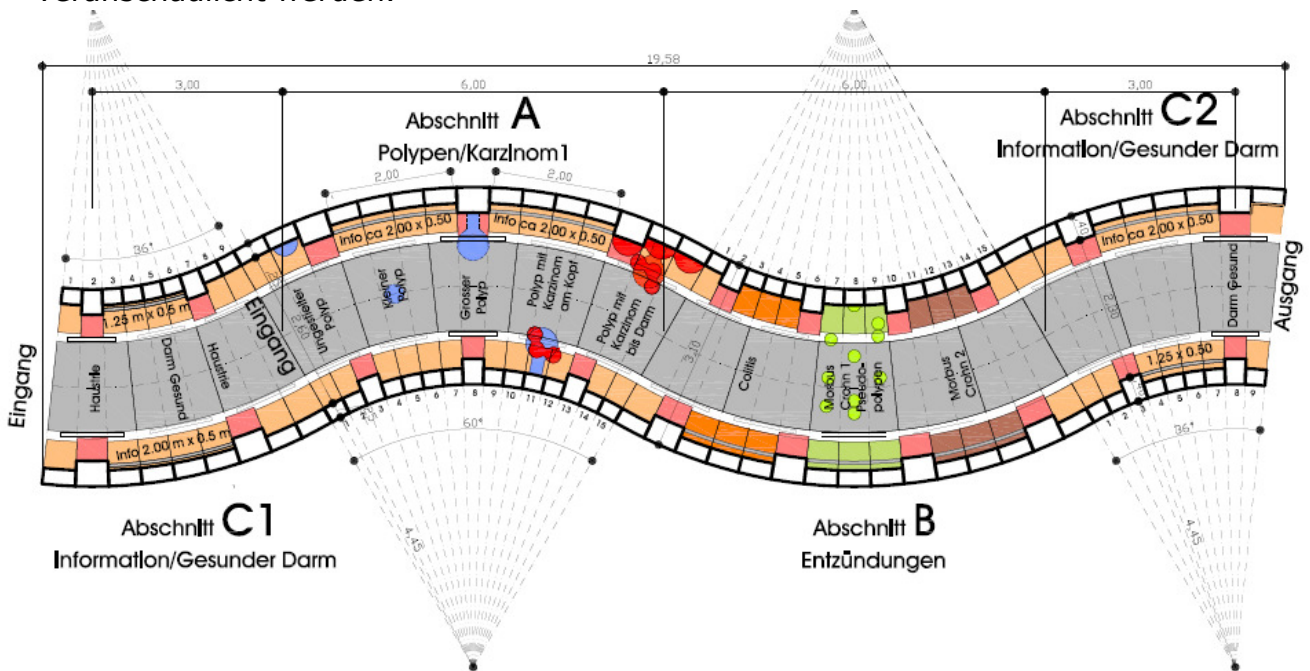
Polypen und andere Krebsvorstufen werden überdimensional, plastisch dargestellt. Auf zu realistische Darstellungen wurde verzichtet, um die Besucher nicht mit medizinischen Details zu erschrecken. Darmfarbe und Formen lassen den Eindruck entstehen, man würde sich durch einen echten Darm bewegen. Beleuchtungen am Boden in verschiedenen Rot-Tönen schaffen eine realistische Atmosphäre. Gesunde wie erkrankte Darmabschnitte können so voneinander unterschieden werden.

## Beschilderung Innen

Die Besichtigung des Darmmodells muss nicht von einem Experten begleitet werden. Informationstafeln und Grafiken erklären die Thematik anschaulich und verständlich.

## Aufbau FASZINATION DARM

Das Darmmodell setzt sich aus vier Einzelteilen zusammen. Anfangs- und Endstück, C1 bzw. C2, visualisieren jeweils den gesunden Darm. Die einzelnen Entwicklungsstufen eines Polypen zu Darmkrebs werden im Abschnitt A dargestellt. Optional lässt sich ein weiteres Teilstück B anfügen, in dem die entzündlichen Darmkrankheiten Morbus Crohn und Colitis ulcerosa veranschaulicht werden.



## Krankheitsstadien in Abschnitt A

- ungestielter flacher Polyp
- kleiner gestielter Polyp
- gewachsener ausgeprägter Polyp, der immer noch gutartig ist. Als potentielle Krebsvorstufe sollte dieser bei der Koloskopie entfernt werden.
- gestielter Polyp, von ersten Krebszellen oberflächlich befallen. Eine Entfernung während der Koloskopie ist möglich.
- zu einem Karzinom mutierte Polypen. Wandschichten und angrenzendes Gewebe ist bereits von bösartigem Krebs befallen.



## **Partner**

FASZINATION DARM ist ein Projekt der Felix Burda Stiftung mit freundlicher Unterstützung von: Care Diagnostica, DEKRA, Eisai, EnBW, Olympus, SüdBest.

Verantwortlich für Entwicklung, Produktion und Logistik ist Atelier 3D – Gesellschaft für Medienarchitektur. Der Bereich Logistik wird unterstützt von Sixt.

**Weitere Informationen und Bildmaterial finden Sie auf unserer neuen Website [www.faszination-darm.de](http://www.faszination-darm.de)**

## **Pressekontakt:**

Felix Burda Stiftung  
Verena Welker  
Marketing & Communications  
Tel.: +49 89 9250-1747  
Fax: +49 89 9250-2713  
[verena.welker@burda.com](mailto:verena.welker@burda.com)