

# Arzt-Termin



**Dr. Jeanne Fürst**

**TV-Moderatorin**

*«gesundheitheute»  
im Gespräch mit Prof.  
Dominik Obrist, Cardio-  
vascular Engineering,  
Artorg Center, Univer-  
sität Bern*

**Sie forschen an  
neuen Herzklappen.  
Was ist das Ziel?**

*Es ist unser Ziel,  
künstliche Herzklap-  
pen so zu verbessern,  
dass eine neue Klapp-  
pe ein Leben lang  
hält und dass sie  
sich so gut mit dem  
Blutfluss verträgt,  
dass der Patient keine  
Blutverdünner mehr  
nehmen muss.*

**Wo sehen Sie die  
grössten Fortschritte  
und Innovationen?**

*In den nächsten Jah-  
ren werden wir neue  
Therapien sehen, die  
immer präziser auf die  
individuellen Bedürf-  
nisse des Patienten  
zugeschnitten sind.  
Die Eingriffe werden  
weniger invasiv und  
der Therapieerfolg  
wird nachhaltiger.  
Diese Innovationen  
werden ermöglicht  
dank neuen Materia-  
lien und Herstel-  
lungsverfahren, dank  
einem vertieften Ver-  
ständnis der Zusam-  
menhänge zwischen  
Biologie, Blutfluss  
und Krankheit und  
letztlich auch dank  
der engen Zusam-  
menarbeit von Ärzten  
und Ingenieuren.  
TV-Tipp: **gesundheit-  
heute «Fortschritte  
in der Herzchirurgie»:**  
SRF 1, Samstag,  
19. Mai, 18.10 Uhr.*