



## **Pressemitteilung**

### **Eurocor behandelt erste Patienten in internationaler randomisierter Freeride Studie**

- **Medikamentenbeschichteter Ballonkatheter Freeway™ zur Behandlung von *de novo* oder Restenose Läsionen im Bereich der SFA oder popliteal Arterien**

**Bonn, Germany – 25. Januar, 2012** – [Eurocor GmbH](#) gab heute die erfolgreiche Behandlung der ersten Patienten mit einem medikamentenbeschichteten Ballonkatheter ([Freeway DEB](#)) innerhalb der Freeride Studie bekannt. Die internationale randomisierte, prospektive klinische Studie steht unter der Leitung von Prof. Dr. Karl-Ludwig Schulte, Vascular Center Berlin/Ev. Königin Elisabeth Hospital in Berlin. Weltweit beteiligen sich 25 Zentren und schließen insgesamt 280 Patienten ein. Das Ziel der Studie ist es, die Rate der erneut klinisch notwendigen Revaskularisierung von Zielläsionen (TLR) nach einer Behandlung mit dem Paclitaxel-freisetzenden Ballon Freeway™ im Vergleich zu einem unbeschichteten Ballon (POBA) in *de novo* Läsionen oder Restenosen in der Arteria femoralis superficialis (SFA) oder Arteria poplitea (PI-Segment) in den Beinen zu untersuchen.

Patienten mit verschlossenen, stenotischen, wiederverschlossenen oder restenotischen Läsionen von 4 bis 15 cm Länge werden entweder mit einem medikamentenbeschichteten Ballon (Freeway™ DEB) oder mit einem unbeschichteten Standardballon behandelt. Bei der Behandlung wird die Zielläsion mit dem Freeway™ DEB dilatiert und dabei das Medikament Paclitaxel freigesetzt. Nach 6 und 12 Monaten erfolgen eine Ultraschall-Nachuntersuchung in den beiden Hauptgruppen, sowie eine angiographische Nachuntersuchung in einer Untergruppe nach 6 Monaten. Erste angiographische Ergebnisse und Analysen werden im Frühjahr 2013 erwartet.

Prof. Dr. Karl-Ludwig Schulte kommentiert: "Ausgedehnte Stenosen oder Verschlüsse sind ein schwieriges Problem, besonders in der SFA und im PI-Segment. Drug-eluting Ballons bieten eine vielversprechende Lösung durch die Wiedereröffnung des Gefäßes, ohne einen Stent, d.h. Fremdmaterial im Körper zu hinterlassen. Daher freuen wir uns



auf die Ergebnisse dieser Studie. Wir hoffen, dass dies die Beschwerden der Patienten langfristig verringert und zu weniger Komplikationen führt.“

„Wir freuen uns, dass die ersten Patienten erfolgreich eingeschlossen werden konnten und wohlauf sind. Dies ist ein wichtiger Meilenstein für unser Unternehmen auf seinem Weg die Sicherheit und Wirksamkeit von medikamentenfreisetzenden Ballons (DEB) auch als Behandlung für die SFA und das PI-Segment zu beweisen“, sagt Dr. Rembert Pogge von Strandmann, Direktor Klinische Abteilung, Eurocor. "Wir vertrauen darauf, dass unsere DEB Technologie, welche auch der Freeway™ Ballon verwendet, einen weiteren wichtigen therapeutischen Vorteil für die Patienten bietet.“

Weitere Informationen zur Freeride Studie wird Prof. Dr. Schulte auf dem Leipzig Interventional Course 2012 (LINC) während des Eurocor Symposiums am 26. Januar geben. Eurocor Symposium: *drug-coated balloons for peripheral interventions: SFA and below the knee* – 26. Januar, 16:30 – 18:00 Uhr, Main Arena. Weitere Informationen unter: [www.leipzig-interventional-course.de](http://www.leipzig-interventional-course.de) und [www.eurocor.de](http://www.eurocor.de).

-End-

#### **Media Contact**

Eurocor GmbH  
Claudia Tischendorf  
Phone: +49 (0) 228 201 50 26  
Email: [pressoffice@eurocor.de](mailto:pressoffice@eurocor.de)

#### **Das Unternehmen:**

Eurocor GmbH ist ein schnell wachsendes Life-Science-Unternehmen, das sich auf die Erforschung, Entwicklung und Herstellung kardiovaskulärer und endovaskulärer Ballonkatheter- und Stent-Technologien spezialisiert hat. Die Produkte des Bonner Unternehmens, die bei minimal-invasiven Eingriffen in Arterien am Herzen und peripheren Gefäßen eingesetzt werden, berücksichtigen biologische und biomechanische Prinzipien und sind dadurch besonders flexibel und anpassungsfähig. Für die Abgabe von Medikamenten über einen Ballonkatheter hat Eurocor ein innovatives Verfahren konzipiert, das für den Patienten besonders verträglich ist.

One heartbeat ahead® – mit Produkten wie DIOR® und FREEWAY™.

Eurocor GmbH is a wholly owned subsidiary of Opto Eurocor Healthcare Limited and is part of the Opto Circuits Group.

Weitere Informationen finden Sie auf unseren Webseiten [eurocor.de](http://eurocor.de) and [optocircuits.com](http://optocircuits.com).