technical aspects of the operative procedure are shown. The preferred procedure for management of unilateral iliac vein occlusions is a transverse ilioiliac cross-over (so-called high Palma) with the implantation of a PTFE ring-reinforced prosthesis (inner diameter 10–12 mm).

Key words: Venus thrombectomy – Temporary arteriovenous fistula – Vascular endoscopy – Grafts in venous system.

Zusammenfassung. Die Spätergebnisse der venösen Thrombektomie konnten in den letzten 10 Jahren durch ein standardisiertes Operationsverfahren mit kombiniertem Einsatz von Ringstripper und Ballonkatheter, intraoperativer endoskopischer Kontrolle der Beckenvenen und Anlage einer temporären AV-Fistel wesentlich verbessert werden. Der Film beschreibt die Handicaps der Venenchirurgie, stellt die Indikation zur operativen Therapie dar und zeigt am Beispiel eines Patienten das operationstaktische Vorgehen. Unter den Operationsmethoden zur Behandlung chronischer Beckenvenenblockaden wird dem queren ilio-iliacalen Bypass – dem sog. „hohen Palma“ – unter Verwendung großlumiger expanded-PTFE-Prothesen mit äußerer Ringverstärkung der Vorzug gegeben.

Schlüsselwörter: Venöse Thrombektomie – Temporäre AV-Fistel – Gefäßendoskopie – Gefäßersatz im Venensystem.

333. Der laterale Anterior-Bypass

U. Stockmann und J. Marsch

Franziskus-Krankenhaus Berlin, Burggrafenstraße 1, D-1000 Berlin 30

The Lateral Anterior Bypass

Summary. The film describes a particular technique in the field of crural vascular surgery, designed to save an endangered limb. Early results of 106 operations performed over 2.5 years are recorded and the response of patients who underwent the operation 2 years ago is illustrated with interviews. The film is intended to motivate surgeons to consider this simple operation as an alternative to amputation.

Key words: Crural vascular surgery – Lateral anterior bypass.

Zusammenfassung. Es wird eine spezielle Operation der cruralen Gefäßchirurgie gezeigt. Der Eingriff ist als Erhaltungsversuch der bedrohten Extremität zu werten. Die Frühergebnisse von 106 Operationen in 2½ Jahren werden berichtet. Interviews von Patienten, die den Eingriff vor zwei Jahren erlebten, sollen den Standpunkt der Betroffenen beleuchten. Der Film soll Chirurgen motivieren, vor einer Amputation diesen einfachen Eingriff als Alternative zu durchdenken.

Schlüsselwörter: Crurale Gefäßchirurgie – Lateraler Anterior-Bypass.

334. Tumoren des Herzens

H. Meisner, E. Struck, P. Schmidt-Habelmann, F. Sebening

Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie, Deutsches Herzzentrum München, Lothstraße 11, D-8000 München 2

Tumors of the Heart

Summary. Tumors of the heart can appear with different clinical symptoms: Dyspnea, arrhythmia, embolism, or syncope. Diagnosis is achieved by echocardiography and/or angiography. Five patients, 28–65 years old, were operated on with extracorporeal circulation. The film presents technical details during operations on the intracardiac tumors: three originated from the arterial septum and were histologically identified as benign myxomas. One tumor was a calcified thrombus and another turned out to be a malignant fibrotic histiocytoma. Intracardiac tumors are very rare and are mostly benign. Operative removal, if recognized in time, turns out to be unproblematic.

Key words: Intracardiac tumors – Extracorporeal circulation.

Zusammenfassung. Tumoren des Herzens treten mit dem Symptomen Dyspnoe, Rhythmusstörungen, Embolie, Schwindelanfällen und/oder Synkopen in Erscheinung. Die Echokardiographie bietet erste diagnostische Hin-