

K. Huber Brief des Herausgebers	III
G. Laufer Editorial: Innovationen in der Herzchirurgie	1
H. Antretter, H. Hangler, D. Höfer, J. Margreiter, R. Margreiter, G. Laufer Totaler und partieller Herzersatz – Trends und Entwicklungen	3
J. Bonatti, A. Oberhuber, T. Schachner, O. Bernecker, E. Ruttmann, H. Ott, O. Chevtchik, B. Podesser, Y. Zou, A. Hammerer-Lercher, J. Walter, G. Laufer Kardiovaskuläre Genterapie – was kann der Chirurg derzeit davon erwarten?	14
L. Ch. Müller Neue Trends in der Klappenchirurgie	21
M. Grimm, D. Zimpfer, M. Czerny, J. Kilo, D. Haider, E. Wolner Stellenwert der Herz-Lungen-Maschine in der modernen Bypasschirurgie	25
M. Grabenwöger, R. Moidl, O. Chevchick, D. Hutschala, P. Mares, E. Wolner Das Heartport®-System: Möglichkeiten und Grenzen dieser minimalinvasiven Technik	30
B. Grasser, F. Iberer, D. Kniepeiss, S. Schaffellner, G. Schreier, P. Kastner, R. Kleinert, K.-H. Tscheliessnigg, im Namen aller Investigatoren Neue Entwicklungen und zukünftige Trends im nichtinvasiven Abstoßungsmonitoring nach Herztransplantation – Computerized Heart Allograft Recipient Monitoring (CHARM)	33
St. Jacobs, D. Holzhey, V. Falk, F. W. Mohr Telemanipulatorunterstützte endoskopische Herzchirurgie	38
 Rubriken	
Wir stellen vor: Klinische Abteilung für Herzchirurgie der Universitätsklinik für Chirurgie, Leopold-Franzens-Universität Innsbruck	46
Echo	50
EKG-Beispiele	52
Kongreßberichte	53
Für Sie gelesen	55
Pharma-News	56
Medizintechnik – Produkte – Informationen	66
Impressum	73
Beilage: Journal für Kardiologie, Jahresinhaltsverzeichnis, 8. Jahrgang 2001	
Titelbild: Typische Implantationsanordnung derzeit verfügbarer Axialpumpen. Aus: H. Antretter et al., S. 4	

Fachinformation zum gegenüberliegenden Inserat

KURZFACHINFORMATION: acetan® 5 mg, 10 mg, 20 mg-Tabletten: ZUSAMMENSETZUNG: 1 Tablette enthält als Wirkstoff 5 mg, 10 mg, 20 mg Lisinopril. Hilfsstoffe: Mannit, Kalziumhydrogenphosphat, Maisstärke, prägelatinisierte Stärke, Magnesiumstearat, rotes (10, 20 mg) und gelbes Eisenoxid (E 172) (20 mg); ANWENDUNGSGEBIETE: - Essentielle Hypertonie (aller Schweregrade) oder renovaskuläre Hypertonie - Als Zusatztherapie bei Herzinsuffizienz, die auf Digitalisglykoside und/oder Diuretika nicht ausreichend angesprochen hat - Akuter Myokardinfarkt: bei Patienten, die innerhalb von 24 Stunden nach einem akuten Myokardinfarkt hämodynamisch stabil sind - systolischer Blutdruck > 100 mmHg, Serumkreatinin ≤ 2mg% und/oder Proteinurie ≤ 500 mg/24h - um die nachfolgende Entwicklung einer linksventrikulären Dysfunktion oder Herzinsuffizienz zu reduzieren und die Überlebensrate zu verbessern. Falls erforderlich, soll die üblicherweise empfohlene Standardtherapie, wie Thrombolytika, Aspirin und Betablocker, beibehalten werden. Zur Verzögerung des Eintritts einer Nierenfunktionsstörung bei normotensiven insulinabhängigen Diabetikern mit Microalbuminurie und zur Senkung der Microalbuminurie bei hypertensiven nicht-insulin-abhängigen Diabetikern mit beginnender Nephropathie. GEGENANZEIGEN: - Überempfindlichkeit gegenüber einem Bestandteil des Präparates. - Angioneurotisches Ödem in der Anamnese in Zusammenhang mit der Einnahme eines Angiotensin-Converting-Enzymhemmers. - Anwendung bei Kindern: Lisinopril soll Kindern nicht verabreicht werden, da über diese Altersgruppe noch keine Untersuchungen vorliegen. Schwangerschaft und Stillzeit. Wirkstoffgruppe: ACE-Hemmer; **co-acetan®-Tabletten:** ZUSAMMENSETZUNG: 1 Tablette enthält 20 mg Lisinopril und 12,5 mg Hydrochlorothiazid. ANWENDUNGSGEBIETE: Hypertonie, wenn eine Monotherapie mit Lisinopril oder einem anderen ACE-Hemmer keinen ausreichenden Behandlungserfolg gezeigt hat. GEGENANZEIGEN: - Überempfindlichkeit gegen einen der Bestandteile oder Sulfonamid-Derivate. - Angioneurotisches Ödem in der Anamnese in Zusammenhang mit der Einnahme eines Angiotensin-Converting-Enzymhemmers. - Arrurie bzw. Kreatinin-Clearance < 30 ml/Min. Anwendung bei Kindern: co-acetan®-Tabletten soll Kindern nicht verabreicht werden, da über diese Altersgruppe noch keine Untersuchungen vorliegen. Wirkstoffgruppe: ACE-Hemmer, Diuretikum; Name oder Firma und Anschrift des pharmazeutischen Unternehmers: F. Joh. Kwizda Ges.m.b.H., 1010 Wien; Verschreibungspflicht/Apothekenpflicht: rezept- und apothekenpflichtig; Die Informationen zu den Abschnitten Warnhinweise, Wechselwirkungen, Nebenwirkungen und Gewöhnungseffekte sind der veröffentlichten Fachinformation zu entnehmen. 1) Weber K.T., et al.: Cardioreparation with Lisinopril in the Management of Hypertension and Heart failure. *Cardiology* 1991; 79(suppl 1): 62-73 * 2) The EUCLID study group: Randomised placebo-controlled trial of lisinopril in normotensive patients with insulin-dependent diabetes and normalalbuminuria or microalbuminuria. *The Lancet* 1997; Vol 349:1787-1792 * 3) Scholze J.: Hypertonie Risikokonstellationen & Begleiterkrankungen; 2. Auflage, Blackwell Wissenschafts-Verlag Berlin-Wien: 99-119 (1999)