

第6回日本心血管インターベンション学会 東北地方会プログラム

日時 平成11年7月24日(土) 午前9時より

場所 八戸市立市民病院2階講堂

青森県八戸市大字田向字毘沙門平1

TEL 0178-72-5111

当番事務局 八戸市立市民病院循環器内科

〒031-8555

青森県八戸市大字田向字毘沙門平1

TEL 0178-72-5111

FAX 0178-72-5185

学術集会会長 菊池文孝 (八戸市立市民病院)

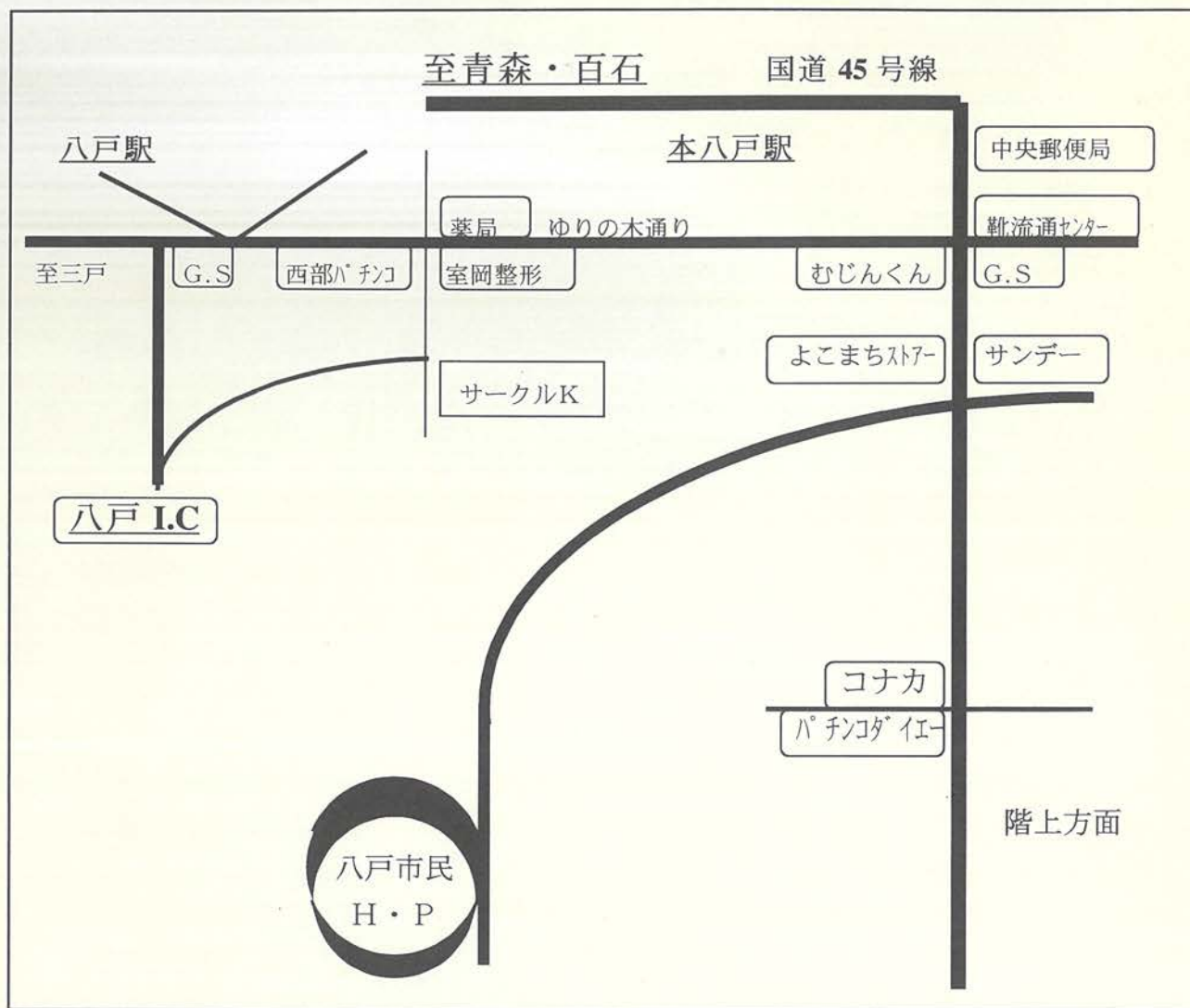
※演者は発表予定時刻の30分前までにスライド等の受付を済ませて下さい。

※演題は一題につき発表時間8分、討論時間7分です。討論時間を多くとりたいので、発表時間を厳守して下さい。なお、スライドは10枚以内、シネフィルムおよびビデオテープは1巻に編集して下さい。

※35mmスライドプロジェクター、シネプロジェクター、ビデオ(S-VHS)およびコンピューター(MAC/WIN)用の液晶プロジェクターを用意します。

※参加費として2,000円を徴収させていただきます。昼食は弁当を配布します。

八戸市立市民病院案内図



交通のご案内

- ・ 八戸駅からタクシーで約 20 分
- ・ 八戸市内中心部からタクシーで約 10 分
- ・ 有料ですが十分な駐車スペースあり
- ・ 学術集会終了時に八戸駅までのバスを用意します

開会の挨拶 (9:00～ 9:05)

セッション1 (9:05～10:20)

座長 佐藤匡也 (秋田県成人病医療センター循環器科)
吉町文暢 (青森厚生病院内科)

1 AMI に対する direct stent 2 週間後に stent 留置部に陰影欠損を認めた 1 例

岩手県立中央病院循環器科

杉 正文、野崎英二、大浦弘之、朴沢英成、山本義人、広瀬尚徳、田巻健治

2 左前下行枝への冠動脈内ステント植え込み術 5 ヶ月後に突然、急性前壁心筋梗塞症を発症した 1 例

岩手医科大学第二内科・循環器医療センター CCU

安孫子明彦、深見健一、鈴木知己、荻生直徳、佐藤文敏、大平和輝、向井田春海
佐藤 円、菊地 研、山口泰史、高橋 保、平盛勝彦

3 Multilink Stent 留置後 6 ヶ月目に血栓性と思われる急性冠閉塞にて再発した急性心筋梗塞の一例

仙台市医療センター・仙台オープン病院循環器内科

堀口 聡、加藤 敦、柴 信行、杉村彰彦、大谷宏紀、金澤正晴

4 IVUS にて十分な拡張を確認したにもかかわらず亜急性血栓性閉塞を来した NIR ステントの 1 例

青森県立中央病院循環器内科

工藤 健、藤野安弘、花立安志、岡田都子、西谷大輔、盛 英機

5 当院における NIR primo Stent の初期及び遠隔期成績

いわき市立総合磐城共立病院循環器内科

油井 満、金子博智、渡邊 耐、千葉良文、山尾秀二、小松宣夫、市原利勝

セッション 2 (10:20~11:50)

座長 油井 満 (いわき市立総合磐城共立病院循環器内科)

佐藤文敏 (岩手医科大学第二内科・循環器医療センター CCU)

6 再狭窄治療中にコーディスステントの一部を破壊し NIR ステントで修復した
陳旧性心筋梗塞の 1 例

青森市民病院第 2 内科

盛 勇造、三上雅人、今田 篤、斉藤大太、山下一美

7 AVE gfx stent 脱落し、回収に難渋した一例

庄内余目病院循環器科

柳町栄司、山本慎吾

8 対角枝にかけてステントを植え込み急性期をのりきった、左冠動脈主幹部完全
閉塞による急性心筋梗塞の一例

山形県立中央病院循環器科

後藤敏和、荒木隆夫、矢作友保、川島祐彦、赤井健次郎、中田茂和、東條大輝

高橋克明、横山紘一

同心臓血管外科

斎木佳克

9 PTCA 手技中に左冠動脈起始部の血栓性病変をきたし治療に難渋した左前下行
枝閉塞病変の一例

釜石市民病院第一内科

木下弘志

国立仙台病院循環器科

貴田岡成憲、井上寛一、興野春樹

10 開放不全の下大静脈フィルターをカテーテル的に整復し留置した2例

公立気仙沼総合病院循環器科

阿部真也、永沼 徹、菊地雄一

11 腹部大動脈瘤にステントグラフトを留置した一例

岩手県立中央病院循環器科

田巻健治、野崎英二、杉 正文、大浦弘之、朴沢英成、山本義人、広瀬尚徳

同放射線科

佐々木康夫

弘前大学医学部放射線科

淀野 啓

平野内科医院

平野 繁

昼食・評議員会

12:00 ~ 13:00

午後の部 特別講演

特別講演 (13:00~14:00)

Transradial Approach によるロータブレード

湘南鎌倉総合病院循環器科 斉藤 滋 先生

座長 八戸市立市民病院循環器内科

菊池文孝

セッション 3 (14:00~15:30)

座長 尾形公彦 (仙台徳洲会病院循環器科)
後藤敏和 (山形県立中央病院循環器科)

12 Transradial Intervention における穿刺部合併症の検討

仙台厚生病院心臓センター

横山 仁、目黒泰一郎、武田久尚、遠藤閑夫、寺嶋正佳、伊藤祐子、密岡幹夫
大友達志、村井 治、滝沢 要、宮沢泰輔、藤原里美、久原亮二

13 ロータブレード施行時に 1.75mm の burr にて冠動脈解離を来した狭心症の 1 例

八戸市立市民病院循環器内科

木村正臣、菊池文孝、東山明弘、亀田邦彦、大橋潤子、虻川輝夫

14 再狭窄を繰り返した右冠動脈入口部病変の 1 例

星総合病院心臓病センター循環器内科

佐藤栄一、清野義胤、渡辺直彦、木島幹博

15 分枝部病変に対してロータブレードが有効であった一例

八戸市立市民病院循環器内科

亀田邦彦、菊池文孝、木村正臣、東山明弘、大橋潤子、虻川輝夫

16 パルススプレー (PST) が有効であった LAD just proximal の急性心筋梗塞の一例

仙台厚生病院心臓センター

密岡幹夫、目黒泰一郎、武田久尚、遠藤閑夫、寺嶋正佳、伊藤祐子、大友達志
滝沢 要、村井 治、横山 仁、宮沢泰輔、藤原里美、久原亮二

17 回旋枝 PTCA 時にショック症状を呈した 2 症例

秋田赤十字病院内科

中村 彰、今野 拓、北岡正雄、朱 敏秀

セッション 4 (15:30~16:45)

座長 盛 勇造 (青森市民病院第2内科)

小松 隆 (岩手県立磐井病院循環器科)

18 Pressure Wire の使用経験

仙台徳洲会病院循環器科

出町 順、尾形公彦、渡辺正之、小田浩司、駒木孝太郎

19 Cutting balloon 後のステント植え込みで、慢性期に冠動脈瘤を形成した
1例

秋田県成人病医療センター循環器科

佐藤匡也、庄司 亮、阿部芳久、熊谷 肇、門脇 謙、熊谷正之

20 Direct PTCA 後慢性期に冠動脈瘤の形成を認めた梗塞後狭心症の1例

岩手県立磐井病院循環器科

中村 紳、小松 隆、齊藤栄太、小林孝男

21 ペースメーカー (DDD) 挿入後の高齢者に対して複数個のステント挿入を要
した一例

青森厚生病院内科

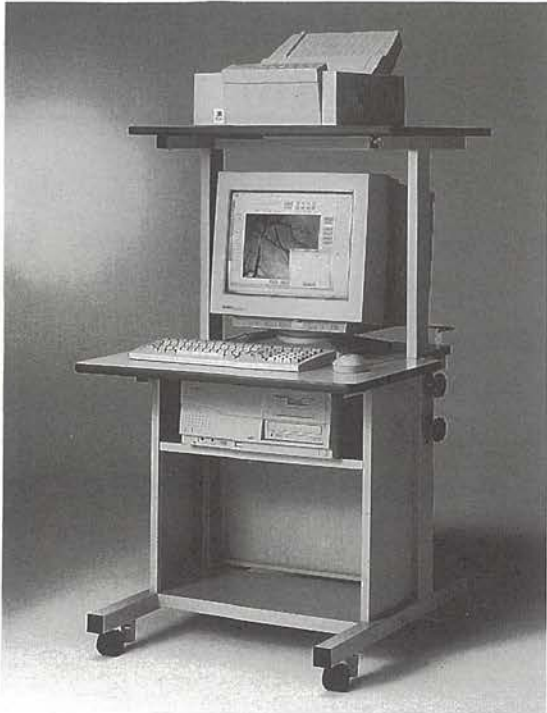
吉町文暢、今岡泰郎、長谷川直哉、成田弘達

22 PTCA を繰り返しているうちに心機能の改善がみられた虚血性心疾患の1例

青森市民病院第2内科

齊藤大太、盛 勇造、三上雅人、今田 篤、山下一美

X線テレビ画像からの簡単な解析システム
心機能、狭窄率解析システム/Windows®版
CCIP-310/W



- 簡単な操作
- 短時間処理 数秒でデータ処理が可能ですので、カテ室で検査中にもリアルタイムに解析が可能です。
- データベース処理 解析データは自動的にデータベース化されますので、日常の診断はもとより学会発表時にも大変便利です。また、リレーショナルデータベースの採用で統合処理が行えますので、各種データの一元管理が可能です。
- データの互換性 市販の統計処理プログラムによるデータ処理が可能です。
- 主な解析項目
 1. 左室解析 (容量解析、壁運動解析)
 2. 血管狭窄率解析 (エッジディテクト法)
 3. 正常値集計
- オプションプログラム ●画像データベース ●弁解放角の解析
 - ポリグラフとのネットワーク ●エコー解析 (壁厚変化率)
 - 右室解析 ●CDビューワー ●カテ台帳

* Windows®は、米国Microsoft Corporationの商標です。

販売元

CATHEX
株式会社 カテックス

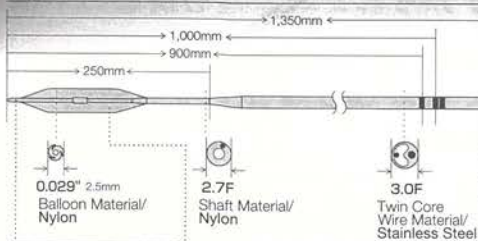
本社： 東京都渋谷区代々木2-28-7
〒151-0053 代々木NTビル
電話(03)3375-5253(代表)
ファクス(03)3375-5225

NOZOMI EX SOE
PTCA Balloon Catheter

Hydrophilic coating

高分子ポリマーコーティングが水分を含むことによりかつけない潤滑性を発揮し、タイトな病変でも容易にアプローチする事が可能となりました。このコーティングにより、PTCA Balloon に必要な特性を飛躍的に向上させることに成功しました。

Specifications



Tip ability
柔らかく、ガイドワイヤーに理想的なたちでFitするTapered Tipは、厳しい病変にも確実にくひ込みます。

Balloon ability
ロープロファイルで過度なしなやかさと高耐圧を両立し、あらゆる病変に対応します。

Shaft ability
シャフトボジションに対応したTwinコアワイヤーを採用した事で、迂回血管にもしなやかに遊従しつつ確実にPush Forceを先端まで伝えます。ハイボチューブにありがちなシャフトのキンクも低減しました。

Intella Interventional Systems Inc.

Nominal Size Pressure 8ATM

Rated Burst Pressure
(1.5mm~3.0mm) 14ATM
(3.5mm~4.0mm) 12ATM

Average Burst Pressure
1.5mm, 2.0mm, 2.5mm 20ATM
3.0mm 18ATM
3.5mm, 4.0mm 16ATM

日本総輸入販売元

承認番号 20900BZY00010000

GOODMAN Co., Ltd.
株式会社 グッドマン

本社 名古屋市名東区藤が丘108番地 〒465-0032
TEL (052) 774-4350(代) FAX (052) 775-8138
支店：東京 名古屋 大阪 営業所：札幌 東北 横浜 岡山 広島 福岡 鹿児島

PERCLOSE

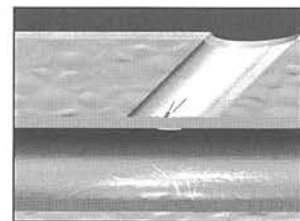
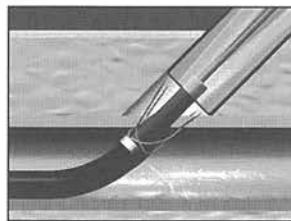
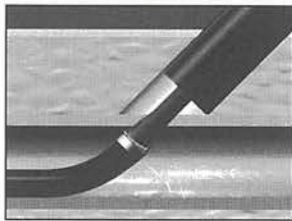
Prostar Plus / Percutaneous Vascular Surgical Device (経皮的血管縫合デバイス) により血管縫合を経皮的に行うことが可能です。穿刺部の止血を速やかに、かつ十分に行うことができます。

圧迫止血によって発生しうる微細な血栓の合併症のリスクを減らす可能性もあります。(07B輸) 第762号

ProstarTM Plus

Percutaneous Vascular Surgical Device

- スーチャーによる縫合止血の為、確実に止血が行うことができます。
- インターベンションの手技後、カテ室内でただちに止血を行えます。
- 安静時間を短縮でき、患者や看護婦の負担を軽減できます。



日本総代理店

株式会社
ゲッツブラザーズ[®]
本社 千107 東京都港区南青山3-1-30 住友生命青山ビル
TEL: 03-3423-6471(代表) FAX: 03-3478-5674

メディカル事業部

営業所

札幌/TEL: 011-832-2111
仙台/TEL: 022-211-7771
大宮/TEL: 048-647-6931
東京/TEL: 03-3478-6711
千葉/TEL: 0474-31-6301

名古屋/TEL: 052-961-1885
金沢/TEL: 0762-24-2413
大阪/TEL: 06-264-0660
高松/TEL: 0878-22-4161
福岡/TEL: 092-472-6961

出張所

青森/TEL: 0177-75-3081
新潟/TEL: 025-247-6185
静岡/TEL: 054-252-5150
岡山/TEL: 086-226-3318
広島/TEL: 082-241-6017
山陰/TEL: 0852-22-9370

松山/TEL: 089-941-6285
徳島/TEL: 0886-64-0424
長崎/TEL: 0958-28-3585
鹿児島/TEL: 099-227-5625
沖縄/TEL: 098-676-5411

〈技術に生きる〉

病院設備機器・研究設備機器・介護福祉機器



株式会社 **エスエー 医理科**

本社・036-8084 弘前市大字高田3丁目7-1 TEL・0172(27)2221(代)
FAX・0172(27)1222
青森営業所・030-0964 青森市南佃1丁目14-10 TEL・0177(43)3322(代)
FAX・0177(43)3221
八戸営業所・031-0821 八戸市大字白銀3丁目8-1 TEL・0178(34)1122(代)
FAX・0178(34)1123
大館出張所・017-0044 大館市御成町4丁目5-24 TEL・0186(42)2755
FAX・0186(42)2755

EL-PASS™から
WORLDPASS™
そして今
オムニパス™へ

OMNIPASS™

確かな実績と医療の現場からの声を基に、
OMNIPASS™は開発されました。

ハイホチューブ&TransCoil™シャフトデザイン

AQUASLX™&SLX™コーティング

NEW FLXtaper™ Tip with Hug Buff構造

Cordis
a Johnson & Johnson company

輸入・発売元

ジョンソン・エンド・ジョンソン メディカル 株式会社

■医療用具承認番号: 20800BZY00097000
■販売名: コーディス バルーン カテーテル

本社 〒135-0016 東京都江東区東陽6丁目3番2号 TEL 03-5632-9822 FAX 03-5632-9826

東京営業所/TEL03-5632-9820
札幌営業所/TEL011-210-0455
仙台営業所/TEL022-213-3488

大宮営業所/TEL048-647-3601
横浜営業所/TEL045-472-4261
名古屋営業所/TEL052-563-5024

大阪営業所/TEL06-6258-6680
広島営業所/TEL082-243-5232
福岡営業所/TEL092-441-3759

Cordis Webster Inc.

Cordis
a Johnson & Johnson company

ディフレクタブル マルチ 電極カテーテル

マルチ電極シリーズに5Fr・6Frが誕生



マルチ電極シリーズによって様々なEPS検査に対応 (CS、ヒス束、心房内及び心室内)
CSへのアプローチ (Superior, Femoral) が更に容易に!!

ディフレクタブルマルチ電極カテーテル仕様

仕様項目	カテーテルサイズ (mm)	カテーテルタイプ	ディフレクタブルマルチ電極	ディフレクタブルマルチ電極長さ	有効長	電極数	電極間隔 (中心間)	アンカー位置	コネクタタイプ	必要接続変換ケーブル
モデルナンバー										
D5-08D-005-RT	5Fr	D	5Fr	6.3 cm	80 cm	8	5mm	ディスタル	リーデル	C3-MR/MT8-S*
D5-08D-P10-RT	5Fr	D	5Fr	6.3 cm	92 cm	8	2.8-2 mm	ディスタル	リーデル	C3-MR/MT8-S*
D6-08DR-002-RT	6Fr	D	6Fr	6.5 cm	92 cm	8	2mm**	ディスタル	リーデル	C3-MR/MT8-S*
D6-10DR-002-RT	6Fr	D	6Fr	6.5 cm	92 cm	10	2mm***	ディスタル	リーデル	C3-MR/MT10-S C6-MR/MT10-S
D6-10DR-005-FS	6Fr	D	6Fr	6.5 cm	92 cm	10	5mm	ディスタル	15ピンモールド	C3-FF/MT10-S C6-FF/MT10-S
D6-10DR-252-FS	6Fr	D	6Fr	6.5 cm	92 cm	10	2.5-2 mm	ディスタル	15ピンモールド	C3-FF/MT10-S C6-FF/MT10-S
D6-10DR-P10-RT	6Fr	D	6Fr	6.5 cm	92 cm	10	2.8-2 mm	ディスタル	リーデル	C3-MR/MT10-S C6-MR/MT10-S
D7-08DR-002-RT	7Fr	D	6.5Fr	6.5 cm	115 cm	8	2mm**	ディスタル	リーデル	C3-MR/MT8-S*
D7-10DR-P10-RT	7Fr	D	6.5Fr	6.5 cm	115 cm	10	2.8-2 mm	ディスタル	リーデル	C3-MR/MT10-S C6-MR/MT10-S

*長さが足りない場合、C6-MR/MT10-Sを利用して下さい。その場合、二つのピン (9と10) が余ります。
**3.5-4.0-2.5-2.5-2.5-2.5-2.5mm
***3.5-4.0-2.5-2.5-2.5-2.5-2.5-2.5mm
C3-MR/MT8-S及びC3-MR/MT10-Sは3フィート (90cm) です。
C6-MR/MT10-Sは6フィート (180cm) です。

本製品は「電気生理検査用、一時ペースメーカー用カテーテル電極」として輸入承認を得ております。それ以外の目的では使用しないで下さい。

輸入承認番号 20500BZY00265000号
製造元 米国 Cordis Webster, Inc.

総輸入販売元

Partner in Health Care

CMI センチュリーメディカル株式会社

本社 〒141-8588 東京都品川区大崎1-6-4 TEL:03-3491-1551 FAX:03-3491-1157
札幌 〒060-0042 札幌市中央区大通西6-2-6 TEL:011-241-3737 FAX:011-241-6780
仙台 〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-5-15 TEL:022-213-0040 FAX:022-213-0061
名古屋 〒460-0008 名古屋市中区栄5-13-21 TEL:052-251-4400 FAX:052-251-4409
大阪 〒550-0022 大阪市西区本町3-10-20 TEL:06-4393-3101 FAX:06-4393-3104
福岡 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-1-1 TEL:092-483-0310 FAX:092-483-0410

PTCA拡張カテーテル



Gale™

ゲイル™

Over the Wire Type PTCA Dilatation Catheter



目指したのは、
鋭いキレと、確かな手応え。

Low Profile

0.018インチのエントリープロファイルに加え、
柔軟でかつやや長めの先端TIPを採用。

Semi-compliant Balloon

さまざまな症例に対し、フレキシブルに
対応する Semi-compliant Balloon。

Hydrophilic Coating

カテーテル先端部(約18cm)は、親水性ポリマーで
コーティングすることにより、湿潤時に潤滑性を
示し、良好な Trackability と Crossability を発揮。

ゲイル 医療用具承認番号 21000BZZ00598

製造販売元 テルモ株式会社 〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷2-44-1

①、テルモは、テルモ株式会社の登録商標です。
ゲイル、GALEは、テルモ株式会社の商標です。
©テルモ株式会社 1998年12月

Technowood®

テクノウッド® SSSガイドワイヤー



● Technowood® SSS Guidewire

親水性コーティングボディ / 先端ソフトチップ付き / フレキシブルボディ
マーカソフトチップ / 先端形状付け可能 / 使いやすいガイドワイヤー収納ホルダー
優れたX線不透過性 / 高次元の操作性 / 加工硬化型の使いやすいボディ

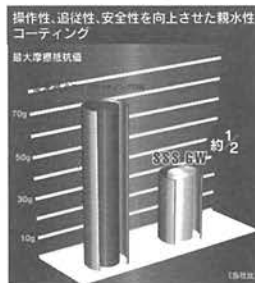
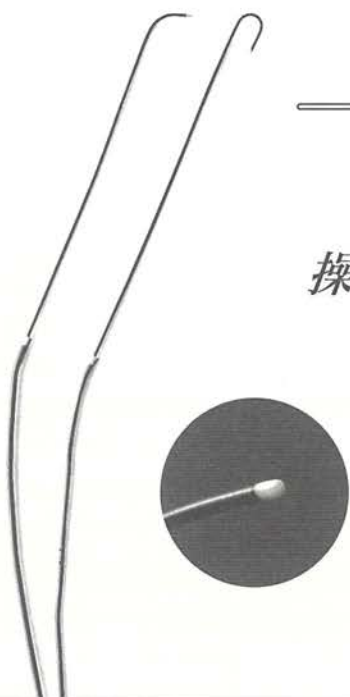
操作性に優れた潤滑性

沢山の性能をもった先端

先端部分に血管の損傷を抑えるためのソフトチップをつけ丸く加工しました。さらに、X線不透過性に優れた先端ソフトチップにより、血管内での先端部の位置確認が容易になりました。

トルク性と操作性に適したボディ

先端と比べてコシを持たせてあるので、カテーテル内、血管内での追従性に優れています。さらに親水性コーティングが施されているのでスムーズなトラッカビリティと操作性を実現させます。



水槽に血管モデルを水没させ水槽内温度を35℃に保ち、血管モデル内にカテーテル(6Fビッグテールカテーテル)を通して、ガイドワイヤー挿入時の抵抗値を測定したときの比較データです。

医療用具承認番号 20700BZZ00652000

製造・発売元

トククラ医科工業株式会社

本社・営業部 〒113-8435 東京都文京区本郷5丁目1番13号 電話 03(3813)7751(代)
FAX 03(3813)7755

●札幌営業所/電話011(261)1666 ●仙台営業所/電話022(262)5157 ●名古屋営業所/電話052(262)6931 ●金沢営業所/電話076(223)8788 ●大阪営業所/電話06(6538)8655
●岡山営業所/電話086(234)3214 ●福岡営業所/電話092(716)6822 ●TTS東京営業所/電話03(3813)7752 ●TTS多摩営業所/電話042(529)2088 ●TTS南関東営業所/電話03(5496)9650

The Challenge for Creation

USCI

Intervention Pioneer

ソーンズカテーテルから始まりPTCA(経皮的冠動脈形成術)関連製品の総合輸入販売会社の
パードジャパン株式会社が1999年5月1日よりUSCIジャパン株式会社に生まれ変わりました。
これまでと同様高品質のUSCIブランド製品をお届けいたします。

USCIジャパン株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷3-4-6
TEL.03-3812-4411(代) FAX.03-3814-2950

札幌営業所/仙台営業所/金沢営業所/
名古屋営業所/大阪支店/広島営業所/福岡営業所

世界初! 8Fr.のイントロデューサシースで挿入できるダブルルーメンIABカテーテルです。カテーテル径は大幅に小さくなりましたが、従来のIABカテーテルに備わっていた基本機能を犠牲にしていません。このカテーテルによるたくさんのメリットのご一部をご紹介します。

下肢血行の改善

シースあり/シースレスを問わず、TRUE8はこの小径化がもたらすメリットを最大限に発揮します。

出血リスクの低減

ラッピングにもデータスコープ独自のノウハウが投入されています。折り畳まれたバルーン部とカテーテルシャフトの径は共に8Fr.です。これによってシース挿入時に過度に血管を拡張することで起こる出血のリスクを低減します。

エキセントリックなルーメン共有構造によりシャトルガスエリアを確保

IABカテーテルとして唯一エキセントリックなルーメン共有構造を採用。インナールーメンとカテーテルシャフトの壁を一部共有しています。この構造によってシャトルガスの流動抵抗を最小限にしながらカテーテルシャフトの小径化を達成しました。



Baxter

Datascope®

データスコープ
大動脈内バルーンカテーテル

TRUE 8



今日 IABカテーテル最大の優位性は、最小の径にあります。

輸入販売元

バクスター株式会社 本社：東京都千代田区六番町4番地

医療器具承認番号：21100BZY00113000

製品に関するお問い合わせは下記にお願い致します。(医療機器事業部)

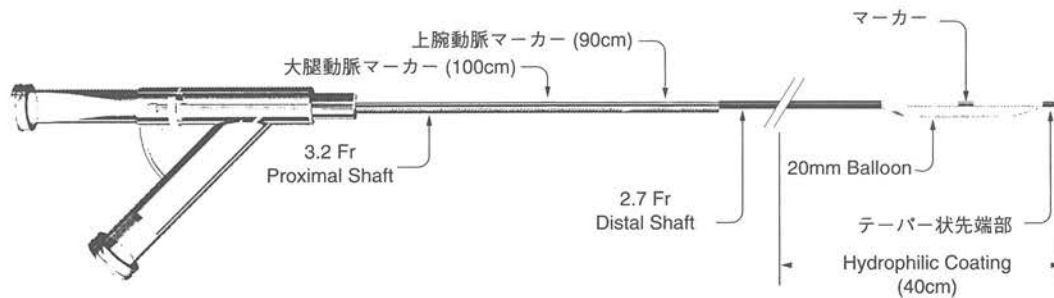
札幌 Tel. (011) 261-6622(代)	東京 Tel. (03) 5213-5710(代)	名古屋 Tel. (052) 735-5700(代)	岡山 Tel. (086) 226-2440(代)
仙台 Tel. (022) 225-4740(代)	横浜 Tel. (045) 201-2421(代)	京都 Tel. (075) 344-1451(代)	広島 Tel. (082) 242-2421(代)
新潟 Tel. (025) 249-2561(代)	静岡 Tel. (054) 250-8501(代)	大阪 Tel. (06) 6350-6341(代)	福岡 Tel. (092) 281-5411(代)
大宮 Tel. (048) 647-0171(代)	金沢 Tel. (076) 244-9131(代)	神戸 Tel. (078) 272-2101(代)	鹿児島 Tel. (099) 257-0641(代)

NAVIUS Balance

医療用具承認番号：20900BZY00609000
分類番号：III一般型

NAVIUS BALANCE PTCA CATHETER

- Trackability, Crossability, Pushability等のトータルパフォーマンスに優れたカテーテルです。
- メモリー特性に優れたロープロファイルなラッピングは、抵抗の少ない病変部の通過が可能であり、優れたリラップは多枝病変への使用も可能です。
- シャフト部分には親水性のHydrophilic Coatingを施し、トーチヤスな血管やタイトな病変部にも無理なくアプローチできます。



ホームページ <http://www.fukuda.co.jp>

フクダ電子北東北販売株式会社

本社 秋田市山王中島町8-10 ☎(018) 864-2991℥ 〒010-0955
弘前営業所 弘前市大字高田1-5-1-2 ☎(0172) 27-4331℥ 〒036-8084
八戸出張所 八戸市南瀬家2-6-10 ☎(0178) 47-4133℥ 〒031-0004
盛岡営業所 盛岡市北山2-13-5 ☎(0196) 63-2900℥ 〒020-0061



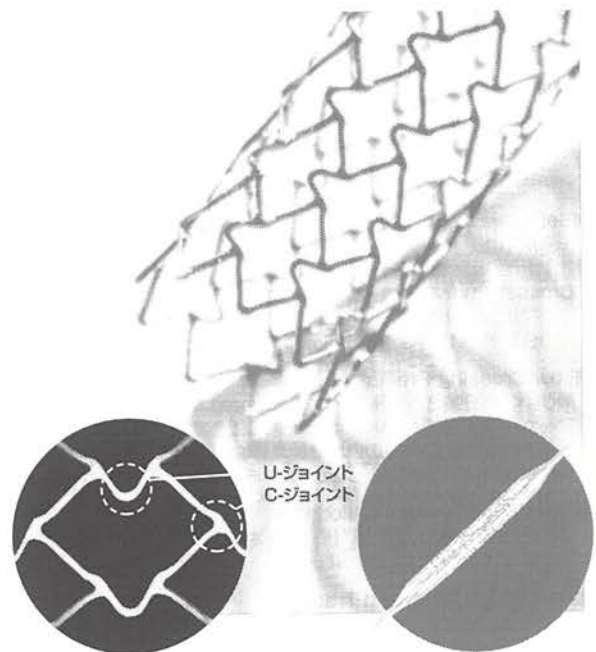
第3世代のステント、 “NIR PRIMO ステント プレマウント デリバリーシステム”

NIR PRIMOは、VIVA PRIMOバルーンカテーテルに、独自のセルデザインのNIRステントをプレマウントしたLow Profileな“ステントデリバリーシステム”です。ステントのセルの構造は、U-ジョイントがFlexibilityに対応し、かつC-ジョイントがRadial Forceを強化するデザインになっています。

Redefining Stent Delivery

Medinol
Jerusalem, Israel

**Boston
Scientific
SCIMED®**

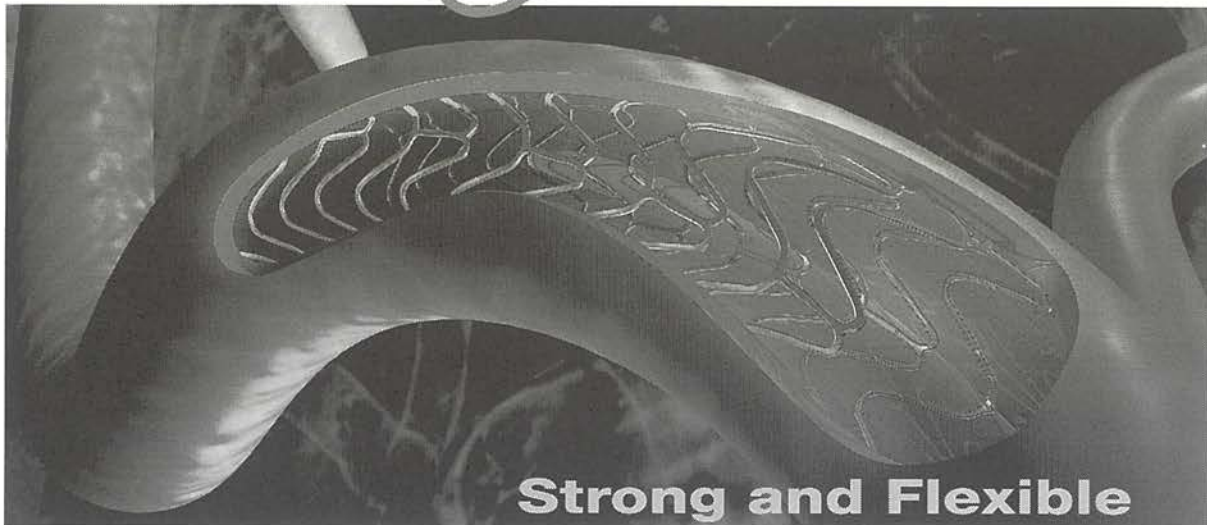


輸入販売元

ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
本社 東京都新宿区西新宿1-14-11 日廣ビル
医療用具承認番号:21000BZY00616000

ACS MULTI LINK™

ACS MULTI-LINK™ Coronary Stent System



輸入販売元

GUIDANT

日本ガイダント株式会社

バスキュラーインターベンション事業部

本社 〒107-0062 東京都港区南青山1-1-1

新青山ビルディング東館

Tel:03-5413-7802 Fax:03-5413-7809

札幌・仙台・東京・名古屋・大阪・岡山・広島・福岡

医療用具承認番号：20900BZY00433000号

販売名：ACS MULTI-LINK

コ罗纳リーステントシステム

GUIDANT
VASCULAR INTERVENTION

argyle
UNITIKA

ReNewal

**Blood Access
UK Catheter Kit**

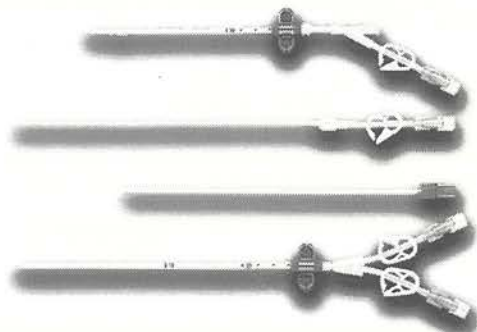
ウロキナーゼ固定化抗血栓性
ブラッドアクセスカテーテルキット

Blood Access

新しくReNewalされた理想的なカテーテル
血栓防止効果プラス優れた新機能

操作性・機能がさらに充実「6つの新機能」

- 新機能1** **フィクチャー&ウィング(カテーテル固定具)**
フィクチャー&ウィングの長さ及び固定によりカテーテルの回転及び位置変更が縫合糸を切らずに容易にできます。
- 新機能2** **ダイレーター**
特殊材質、先端ロングテーパーにより弾力がありかつガイドワイヤー走行に合わせて、柔軟に先端が曲がるため、鋭い切れ味が得られます。
- 新機能3** **スライダー**
ガイドワイヤー挿入が片手で簡単に素早く行えます。
- 新機能4** **カテーテルデプスマーク(深度目盛)**
カテーテルの挿入長がひと目でわかるデザインのデプスマークです。
- 新機能5** **ガイドワイヤー**
正確な挿入長がわかる10cmきざみのデプスマーク付ガイドワイヤーです。
(J型先端部と、ストレート先端部があります)
- 新機能6** **アウターカテーテル(コアクシアル型のみ)**
360°全周より脱血が可能で、カテーテル先端や一部側孔が血管壁にへばり付いた時でも安定した血流量が得られます。



日本シャーウッド株式会社

BECTON DICKINSON

旧オメガ株式会社で販売しておりました
ディスプレイ製品は、'98年9月より
日本ベクトン・ディッキンソン株式会社が
輸入販売を継承いたしました。
今後とも、ご愛顧のほどよろしくお願い
申し上げます。

- リユース・タイプ
血圧トランスデューサー
- ディスposable
血圧トランスデューサー
DTXPLUS™
- 観血式動脈圧測定+採血システム
セーフドローキット



**BECTON
DICKINSON**

輸入販売元

日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

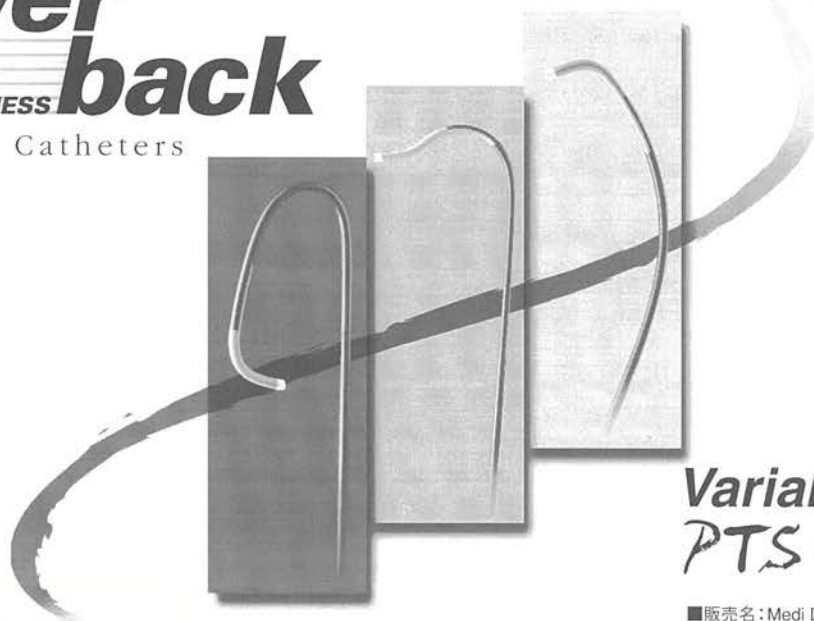
輸液・麻酔システム事業部

東京都港区赤坂8丁目5番26号 赤坂DSビル 〒107-0052

TEL (03) 5413-8281 FAX (03) 5413-8166

Power back

VARIABLE STIFFNESS
6Fr Guiding Catheters



Medi-Dyne

**Variable-Zone
PTS System**

- 販売名: Medi Dyne ガイディングカテーテル
- 医療用具承認番号: 21100BZY00326000

日本総発売元
(輸入元)

JL 日本ライフライン株式会社

〒171-0014 東京都豊島区池袋2-38-1

札幌営業所: TEL.011-746-1126
青森営業所: TEL.0177-34-0220
秋田営業所: TEL.018-866-6201
仙台営業所: TEL.022-268-4741
郡山営業所: TEL.024-931-2900

新潟営業所: TEL.025-247-1616
浦和営業所: TEL.048-861-7011
東京第一営業所: TEL.03-3590-1600
東京第二営業所: TEL.03-5966-2100
横浜営業所: TEL.045-664-6511

北陸営業所: TEL.076-232-6622
浜松営業所: TEL.053-455-3090
名古屋営業所: TEL.052-203-1337
京都営業所: TEL.075-365-1001
大阪営業所: TEL.06-6300-1700

神戸営業所: TEL.078-393-0088
岡山営業所: TEL.086-221-7511
高松営業所: TEL.087-851-3600
松山営業所: TEL.089-941-2300
広島営業所: TEL.082-222-1622

北九州営業所: TEL.093-551-9005
福岡営業所: TEL.092-474-6098
鹿児島営業所: TEL.099-239-9500

日本光電

Innovative New Concept Machine Cardio Master

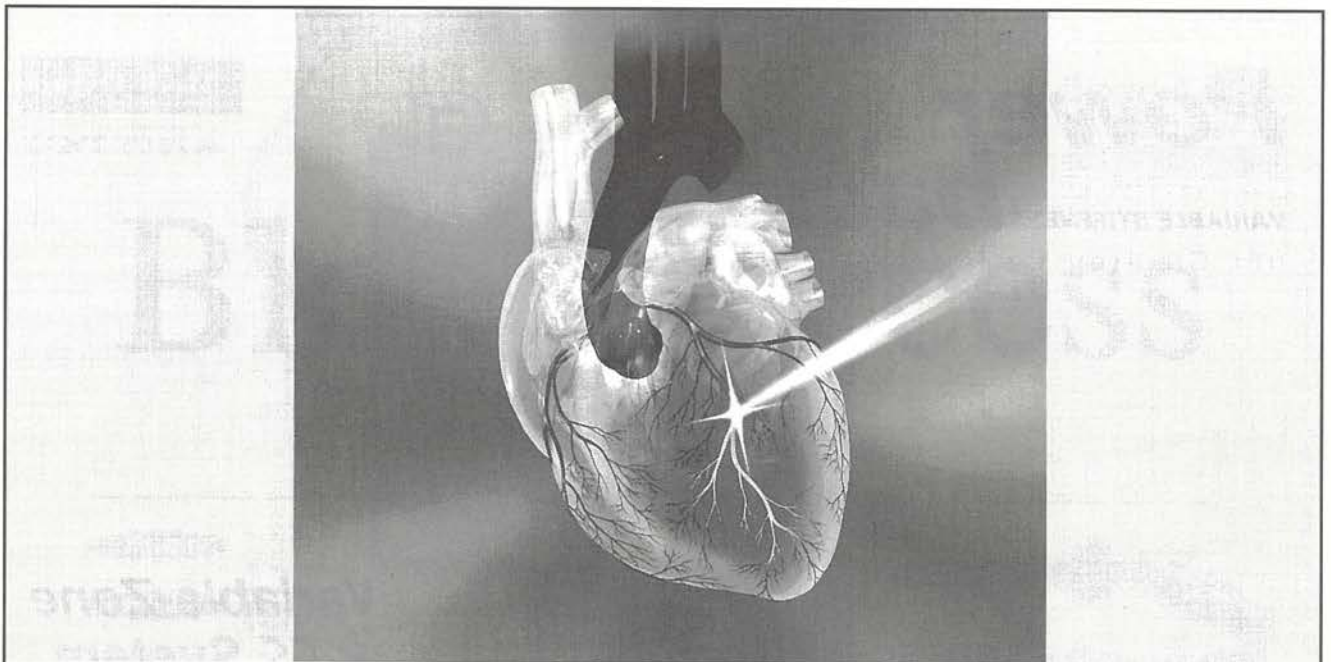
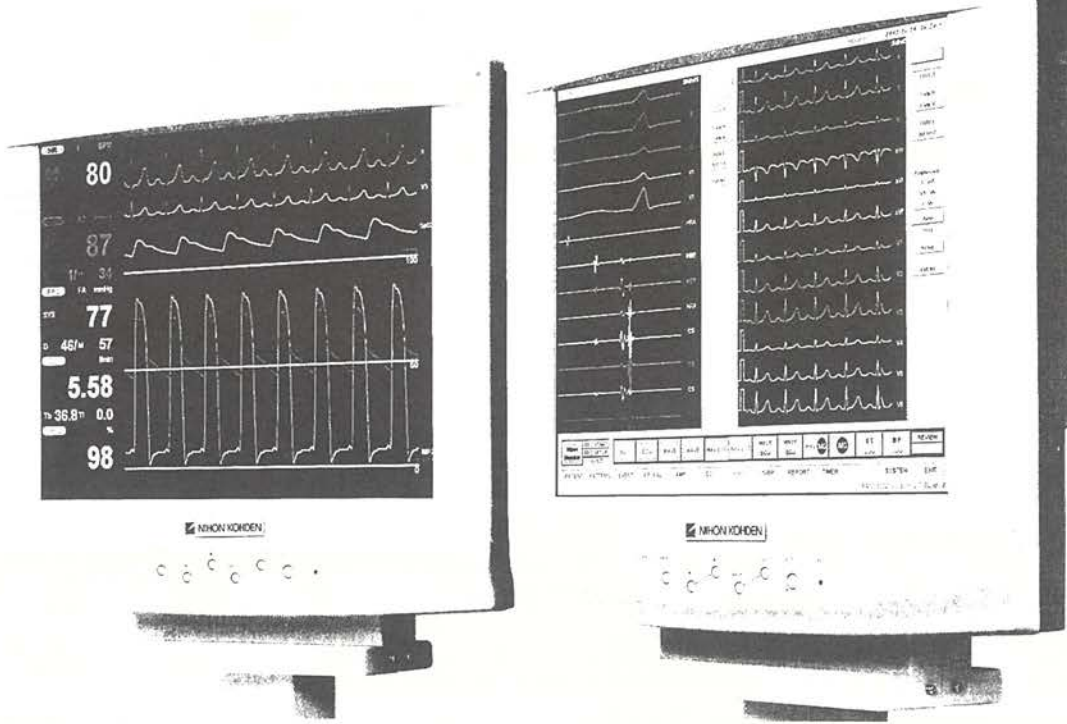
RMC-3100

臨床用ポリグラフシステム

●日本光電東北株式会社
〒981-3133 仙台市泉区泉中央2-15-2
TEL.022(772)9211 FAX.022(772)9213

●北東北支社
〒020-0066 盛岡市上田1-1-50
TEL.019(654)1461 FAX.019(654)1758

●南東北支社
〒981-3133 仙台市泉区泉中央2-15-2
TEL.022(772)9211 FAX.022(772)9213



指定医薬品・要指示医薬品：注意—医師等の処方せん・指示により使用すること

血栓溶解剤

[薬価基準収載]



クリアクター®

40万
80万
注 160万

Cleactor® <モンテプラゼ(遺伝子組換え)製剤>

hke
ヒューマン・ヘルスケア企業



エーザイ株式会社
〒112-8088 東京都文京区小石川4-6-10

資料請求先：
エーザイ株式会社医薬企画部

●効能・効果、用法・用量及び警告、禁忌を含む使用上の注意等については添付文書をご参照ください。

緩和の技



指定医薬品、要指示医薬品[※]
心臓選択性β遮断剤

テノミン
Tenormin[®] (アテノロール錠)
■健保適用

指定医薬品、要指示医薬品[※]
心臓選択性β遮断剤

テノミン25
Tenormin[®] 25 (アテノロール錠)
■健保適用

資料請求先

ZENECA **ゼネカ薬品株式会社**

〒531-0076 大阪市北区大淀中1丁目1番88-2600号

●製品の効能・効果、用法・用量、警告、使用上の注意等については、製品添付文書をご参照ください。

※注意—医師等の処方せん—指示により使用すること

NEW NITRATE
ISMN

ISMNは
新しい時代を開く
硝酸薬です。



- 1.経口剤で高い生体内利用率を示します(ラット)。
- 2.個人間の血漿中濃度にバラツキが少ない。
- 3.患者の病態に合わせた投与(1日20mg~80mg)が可能です。
- 4.副作用は562例中103例(18.3%)に認められました。

【禁忌(次の患者には投与しないこと)】<抜粋>
(1)重篤な低血圧又は心原性ショックのある患者
(2)閉塞隅角緑内障の患者
(3)頭部外傷又は脳出血のある患者
(4)高度な貧血のある患者
(5)硝酸・亜硝酸エステル系薬剤に対し過敏症の既往歴のある患者
(6)クエン酸シルデナフィルを投与中の患者

【効能・効果】狭心症[効能・効果に関連する使用上の注意]本剤は狭心症の発作寛解を目的とした治療には不適であるので、この目的のためには速効性の硝酸・亜硝酸エステル系薬剤を使用すること。
【用法・用量】通常、成人には一硝酸イソソルビドとして1回20mg1日2回を経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減するが、効果不十分な場合には1回40mg1日2回まで増量

できる。ただし、労作狭心症又は労作兼安静狭心症で発作回数及び運動耐容能の面で重症と判断された場合には1回40mg1日2回を経口投与でできる。
【使用上の注意】<抜粋>1.慎重投与(次の患者には慎重に投与すること)(1)低血圧の患者(2)原発性肺高血圧症の患者(3)肥大型閉塞性心筋症の患者(4)高齢者 2.重要な基本的注意(1)本剤の投与に際しては、症状及び経過を十分に観察し、狭心症発作が増悪するなど効果が認められない場合には他の療法に切りかえること。(2)硝酸・亜硝酸エステル系薬剤を使用中の患者で、急に投与を中止したとき症状が悪化した症例が報告されているので、休薬を要する場合には他剤との併用下で徐々に投与量を減らすこと。また、患者に医師の指示なしに使用を中止しないよう注意すること。(3)過度の血圧低下が起こった場合には、本剤の投与を中止し、下肢の挙上あるいは昇圧剤の投与等、適切な処置を行うこと。(4)起立性低血圧を起こすことがあるので注意すること。(5)本剤の投与開始時には、他の硝酸・亜硝酸エステル系薬剤と同様に血管拡張作用による頭痛等の副作用を起こすことが

ある。このような場合には鎮痛剤を投与するか、減量又は投与中止するなど適切な処置を行うこと。また、これらの副作用のために注意力、集中力、反射運動能力等の低下が起こることがあるので、このような場合には、自動車の運転等の危険を伴う機械の操作に従事させないよう注意すること。(6)本剤とクエン酸シルデナフィルとの併用により降圧作用が増強し、過度に血圧を低下させることがあるので、本剤投与前にクエン酸シルデナフィルを服用していないことを十分確認すること。また、本剤投与前及び投与後においてクエン酸シルデナフィルを服用しないよう十分注意すること。 3.相互作用 (1)併用禁忌(併用しないこと)

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
クエン酸シルデナフィル(バイアグラ錠)	併用により、降圧作用を増強することがある。	本剤はcGMPの産生を促進し、一方、クエン酸シルデナフィルはcGMPの分解を抑制することから、両剤の併用によりcGMPの増大を介する本剤の降圧作用が増強される。

(2)併用注意(併用に注意すること) 下記の薬剤等との相互作用により、過度の血圧低下が起こった場合には、減量又は投与を中止し、下肢の挙上あるいは昇圧剤の投与等、適切な処置を行うこと。

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
アルコール摂取	血圧低下等が増強されるおそれがある。	血管拡張作用が増強される。
利尿剤	血圧低下等が増強されるおそれがある。	血圧低下作用を増強させる。
血管拡張剤 硝酸・亜硝酸エステル系薬剤	頭痛、血圧低下等の副作用が増強されるおそれがある。	血管拡張作用が増強される。

4.副作用 総症例562例中報告された副作用は103例(18.3%)延べ128件であった。主な副作用は、頭痛72件(12.8%)、頭重感4件(0.7%)、めまい4件(0.7%)、動悸4件(0.7%)等であった。また、臨床検査値の主な異常変動例の発現率は、CPK上昇1.6%(3/185)、GPT上昇1.3%(6/459)、GOT上昇0.9%(4/458)であった(承認時)。

※その他の使用上の注意等詳細は、製品添付文書をご参照下さい。

狭心症治療用ISMN製剤
アイトロール錠 10mg
(一硝酸イソソルビド錠) 20mg

Itorol tab.

指定医薬品、要指示医薬品(注意—医師等の処方せん—指示により使用すること)

トアエイヨ
製造

Yamanouchi
発売 山之内製薬

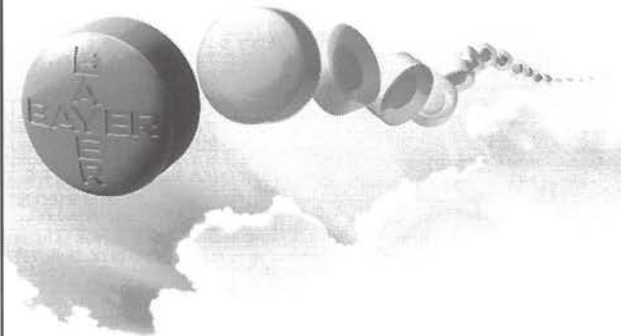
- 組成 ニトロダームTTS[®]は、1枚(薬物放出有効面積：10cm²)中にニトログリセリン25mgを含有する貼付剤である
- 効能・効果 狭心症
- 用法・用量 通常、成人に対し1日1枚(ニトログリセリンとして25mg含有)を胸部、腰部、上腕部のいずれかに貼付する。なお、効果不十分の場合は2枚に増量する
- 包装 貼付剤：140枚 350枚
- 薬価基準収載

使用上の注意等詳細につきましては製品の添付文書をご覧ください

経皮吸収ニトログリセリン製剤
ニトロダームTTS[®]
 ニトログリセリン貼付剤
 Nitroderm[®]TTS[®]
®：登録商標

製造 日本チバガイギー株式会社 販売(資料請求先) ノバルティスファーマ株式会社
 兵庫県宝塚市美幸町10番66号 ☎665-8666 東京都港区西麻布4-17-30 ☎106-8618

1998年5月作成



持続性Ca拮抗剤(高血圧・狭心症治療剤)

アダラートCR錠

●10mg ●20mg ●40mg (ニフェジピン製剤) 薬価基準収載

劇薬、指定医薬品、要指示医薬品^注)

^注)注意—医師等の処方せん・指示により使用すること

効能・効果、用法・用量、禁忌、使用上の注意等につきましては、製品添付文書をご参照ください。

資料請求先：学術情報
 バイエル薬品株式会社
 大阪市淀川区宮原3-5-36 〒532-8577
<http://www.bayer.co.jp>

Bayer



高血圧症・狭心症治療剤(持続性Ca拮抗薬)

バルバスク錠
(ベニル酸アムロジピン錠) **2.5mg・5mg**

劇薬、指定医薬品、要指示医薬品 (注意—医師等の処方せん・指示により使用すること—)



ゆっくり拡張
そして朝まで

高血圧症・狭心症に

いまCa拮抗薬は第三世代へ

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)

- (1) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人
〔妊婦、産婦、授乳婦等への投与〕の項参照
- (2) ジヒドロピリジン系化合物に対し過敏症の既往歴のある患者

効能・効果
・高血圧症 ・狭心症

<効能・効果に関連する使用上の注意>

本剤は効果発現が緩徐であるため、緊急な治療を要する不安定狭心症には効果が期待できない。

使用上の注意

1. 慎重投与(次の患者には慎重に投与すること) (1) 過度に血圧の低い患者〔さらに血圧が低下するおそれがある。〕(2) 重篤な肝機能障害のある患者〔本剤は主に肝で代謝されるため、重篤な肝機能障害患者では、血中濃度半減期の延長及び血中濃度-時間曲線下面積(AUC)が増大することがある。〕(3) 高齢者〔「高齢者への投与」の項参照(「薬物動態」5.の項参照)〕(4) 重篤な腎機能障害のある患者〔一般的に腎機能障害のある患者では、降圧にともない腎機能が低下することがある。〕

2. 重要な基本的注意 (1) 降圧作用に基づくめまい等があらわれることがあるので、高所作業、自動車の運転等危険を伴う機械を操作する際には注意させること。(2) 本剤は血中濃度半減期が長く投与中止後も緩徐な降圧効果が認められるので、本剤投与中止後に他の降圧剤を使用するときは、用量並びに投与間隔に留意するなど患者の状態を観察しながら慎重に投与すること。

3. 相互作用 併用注意 (併用に注意すること)

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
降圧作用を有する薬剤	相互に作用を増強するおそれがある。慎重に観察を行うなど注意して使用すること。	相互に作用を増強するおそれがある。
リトナビル	本剤のAUCが上昇することが予想される。	リトナビルのチクロロームP450に対する機能的阻害作用により、本剤の代謝が阻害される可能性が考えられる。

4. 副作用 開発時の調査において、1,103例中65例(5.89%)に副作用が、36例(3.26%)に臨床検査値異常が認められた。主な副作用はほてり(熱感・顔面潮紅等)(1.18%)、頭痛・頭重(0.91%)、めまい・ふらつき(0.73%)、全身倦怠感(0.54%)、発疹(0.45%)等であった。臨床検査値の異常はGPTの上昇(2.00%)、GOTの上昇(1.24%)、ALPの上昇(0.88%)、LDHの上昇(0.58%)等であった。

妊婦、産婦、授乳婦等への投与

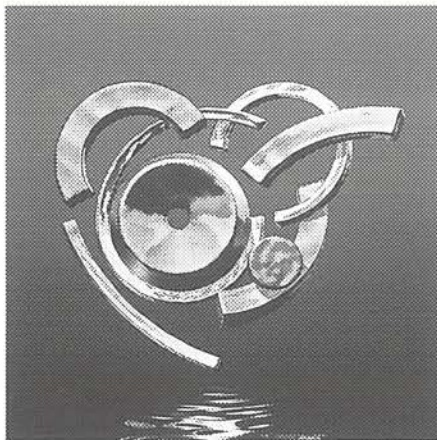
(1) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には投与しないこと〔動物実験で妊娠末期に投与すると妊娠期間及び分娩時間が延長することが認められている。〕(2) 授乳中の婦人への投与は避けることが望ましいが、やむを得ず投与する場合は、授乳を避けさせること〔動物実験で母乳中へ移行することが認められている。〕

〔1999年2月改訂〕

●用法・用量その他の使用上の注意等は製品添付文書をご覧ください。

幸せは一人ひとりの健康から
ファイザー製薬株式会社
東京都新宿区西新宿2-1-1 〒163-0461
資料請求先：マーケティングサービス部

MJ-9902



世界初のCa²⁺Sensitizer誕生。

心不全治療薬

指定医薬品 要指示医薬品(注)

(注) 注意—医師等の処方せん・指示により使用すること。

アカルディ®

カプセル1.25 / カプセル2.5

(ピモベンダン製剤)

薬価基準収載



(資料請求先：学術部)
日本ベリンゲインゲルハイム株式会社
〒666-0193 兵庫県川西市矢間3-10-1

【効能・効果】1. 下記の状態、利尿剤等を投与しても十分な心機能改善が得られない場合

急性心不全

2. 下記の状態、ジギタリス製剤、利尿剤等の基礎治療剤を投与しても十分な効果が得られない場合

慢性心不全(軽症~中等症)

【用法・用量】急性心不全：成人にはピモベンダンとして1回2.5mgを経口投与する。なお、患者の病態に応じ、1日2回経口投与することができる。また、必要に応じて、ジギタリス製剤等と併用する。

慢性心不全(軽症~中等症)：通常、成人にはピモベンダンとして1回2.5mgを1日2回食後に経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。ただし、ジギタリス製剤、利尿剤等と併用する。

【使用上の注意】1. 慎重投与(次の患者には慎重に投与すること) (1) 肥大型閉塞性心筋症、閉塞性弁疾患の患者 (2) 急性心筋梗塞の患者〔不整脈があらわれることがある。〕(3) 重篤な不整脈のある患者及び高度の房室ブロックのある患者〔不整脈を助長することがある。〕(4) 重篤な脳血管障害のある患者 (5) 重篤な肝・腎障害のある患者 2. 重要な基本的注意 (1) 本剤の投与中は血圧、心拍数、心電図、尿量等、患者の状態を定期的に観察すること。特に心室性期外収縮、心室頻拍等の不整脈が発現した場合には、減量(例えば1回1.25mg)又は休薬するなど適切な処置を行うこと。他の強心剤と併用する場合には、副作用が増強するおそれがあるため低用量(例えば1回1.25mg)から投与を開始するなど注意して投与すること。(2) 腎障害のある患者で本剤と利尿剤を併用する場合には、本剤による循環動態の改善により利尿が促進され、脱水傾向となること。そのような場合に腎障害が悪化するおそれがあるため、利尿剤を減量するなど適切な処置を行うこと。(3) 急性心不全の場合 1) 心原性ショック状態においては、必要に応じ最初に輸液、輸血、呼吸管理、ステロイド投与等の処置を考慮する。2) 上記に準じた処置を施し、経口投与が可能となった時点で本剤を投与すること。また、必要に応じ、ジギタリス製剤等と併用する。(4) 慢性心不全の場合 1) 本剤は開発時に軽症~中等症の慢性心不全で臨床試験を行っており、重症の慢性心不全には試験を行っていないので、重症の慢性心不全に対する有用性は確立していない。2) 慢性心不全においては、ジギタリス製剤、利尿剤等の基礎治療剤で十分な効果が認められていない症例のみ、本剤を投与すること。なお、本剤の単独投与での有用性は確立していない(使用経験が少ない)。3) 慢性心不全患者での長期生命予後に対する本剤の安全性は確立されていない。本剤の長期使用にあたっては、患者の症状に応じて低用量(例えば1回1.25mg)から開始するなど適切な処置を行うこと。

3. 副作用 臨床試験及び市販後の使用成績調査での調査症例1,573例中、副作用が報告されたのは118例(7.50%)であった。主な副作用は動悸17件(1.08%)、悪心17件(1.08%)、心室性期外収縮9件(0.57%)、心室頻拍7件(0.45%)、嘔吐6件(0.38%)等であった。また、臨床検査値については、特に一定の傾向を示す変動は認められていない(第3年次安全性定期報告時)。(1) 重大な副作用 1) 心室細動：心室細動があらわれることがあるので、観察を十分に行い、このような症状があらわれた場合には、直ちに投与を中止し、除細動等の適切な処置を行うこと。2) 心室頻拍、心室性期外収縮：心室頻拍、心室性期外収縮等の不整脈があらわれることがあるので、観察を十分に行い、このような症状があらわれた場合には、減量又は休薬するなど適切な処置を行うこと。3) 類薬の場合 心室頻拍、心室細動：他のPDE阻害作用を有する経口強心薬で、まれに心室頻拍(torsades de pointesを含む)、心室細動等の不整脈があらわれることがある。このような場合には、減量又は投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

※詳細は添付文書等をご覧ください。

98.6(98.6)



T/P比を考える。

ACE阻害剤オドリックはT/P比が約80%、
ゆるやかに安定した降圧効果がまる一日持続します。



【禁忌(次の患者には投与しないこと)】

1. 本剤の成分に対し、過敏症の既往歴のある患者
2. 他のアンジオテンシン変換酵素阻害剤による血管浮腫の既往歴のある患者
[高度の呼吸困難を伴う血管浮腫があらわれることがある。]
3. デキストラン硫酸セルロースを用いた吸着器によるアフレーシスを施行中の患者
[ショックを起こすことがある(添付文書【使用上の注意】「3.相互作用」の項参照)。]
4. アクリロニトリルメタリルスルホン酸ナトリウム膜(AN69®)を用いた血液透析施行中の患者
[アナフィラキシー様症状を発現することがある(添付文書【使用上の注意】「3.相互作用」の項参照)。]
5. 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人(添付文書【使用上の注意】「6.妊婦、産婦、授乳婦等への投与」の項参照)

★「効能・効果」、「用法・用量」、「使用上の注意」等詳細は現品添付文書をご覧ください。
★資料は当社医薬情報担当者にご請求ください。
1998年12月作成 OC・JB52(CO-1)1298-P1

製造・販売:

ヘキスト・マリオン・ルセル株式会社
〒107-8465 東京都港区赤坂二丁目17番51号



指定医薬品 要指示医薬品：注意—医師等の処方せん・指示により使用すること。

ACE阻害剤

オドリック[®]錠 0.5mg
1mg

トランドラプリル製剤 ●薬価基準収載

Hoechst Marion Roussel

Hoechst[■]

ヘキスト・マリオン・ルセル
ヘキストグループの製薬会社です



心不全治療の新たな展開、 アルダクトン[®]A

抗アルドステロン性利尿・降圧剤

アルダクトン[®]A

錠・錠50mg・細粒 <スピロラクトン製剤>

Aldactone[®]-A 薬価基準収載

■効能・効果、用法・用量、使用上の注意等の詳細については、
製品添付文書をご参照ください。



製造販売元

日本モンサント株式会社
東京都港区三田3-13-16

MONSANTO
Food · Health · Hope[™]



[資料請求先]

日本モンサント株式会社 サール事業部 医薬学術情報部
東京都港区三田3-13-16



組織ACE阻害型降圧剤

コナン[®]錠 5mg
10mg
20mg

Conan[®] 塩酸キナプリル錠 指定医薬品、要指示医薬品

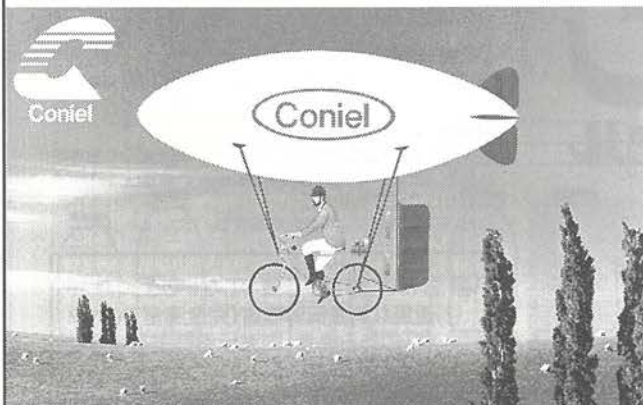
※〈禁忌〉〈効能又は効果〉〈用法及び用量〉〈使用上の注意〉
等の詳細については、製品添付文書をご参照ください。
〈薬価基準収載〉

製造発売元
吉富製薬株式会社
〒541-0046 大阪市中央区平野町二丁目6番9号
〔資料請求先〕くすり相談室
〒541-0042 大阪市中央区今橋一丁目3番3号
提携：ワナー・ランバート社 アメリカ合衆国

CA(A4 1/2)1999年3月作成

確実な降圧効果が期待できる長時間作用型

—薬物血中濃度に依存せず持続的な薬理効果を示すユニークな薬剤—



高血圧症・狭心症治療剤(持続性Ca拮抗薬)

劇薬/指定医薬品/要指示医薬品* 〈薬価基準収載〉

コニール[®]錠 2・4・8

Coniel Tablets

塩酸ベニジピン製剤2mg・4mg・8mg錠

*注意-医師等の処方せん・
指示により使用すること

【禁忌(次の患者には投与しないこと)】

- 1)心原性ショックの患者〔症状が悪化するおそれがある。〕
- 2)妊婦又は妊娠している可能性のある婦人

【使用上の注意】

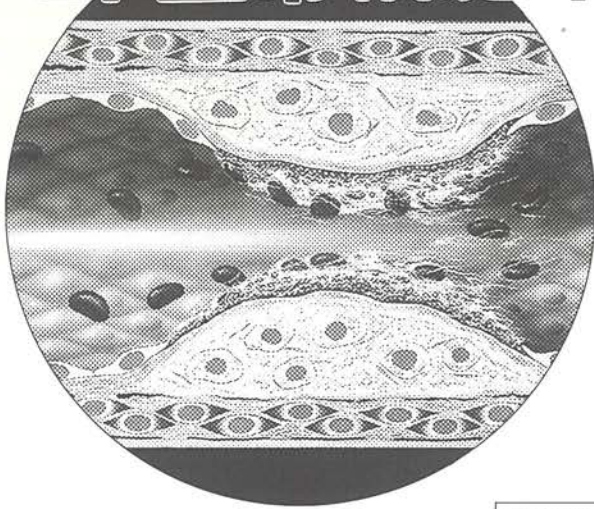
1. 慎重投与(次の患者には慎重に投与すること)
 - 1)過度に血圧の低い患者
 - 2)重篤な肝機能障害のある患者〔肝機能障害が悪化するおそれがある。〕
 - 3)高齢者
2. 重要な基本的注意
 - 1)カルシウム拮抗剤の投与を急に中止したとき、症状が悪化した症例が報告されているので、本剤の休薬を要する場合は徐々に減量し、観察を十分に行うこと。また、患者に医師の指示なしに服薬を中止しないように注意すること。
 - 2)本剤の投与により、過度の血圧低下を起こすおそれがあるので、そのような場合には減量又は休薬するなど適切な処置を行うこと。
 - 3)降圧作用に基づくめまい等があらわれることがあるので高所作業、自動車の運転等危険を伴う機械を操作する際には注意させること。

*〔効能・効果〕、〔用法・用量〕、その他の「使用上の注意」は製品添付文書をご参照ください。



製造発売元 〔資料請求先〕
協和発酵工業株式会社
東京都千代田区大手町1-6-1

世界初の ヒト正常細胞培養 t-PA 製剤



- 血栓に高い親和性を有する。
- 冠動脈血栓に対し、優れた溶解性を示し、その効果は持続的である。
- 凝固・線溶系に対し、影響が少ない。
- 効能、用法、使用上の注意等は添付文書を御参照下さい。

PTCR用 静注
 指要指 **ハパーゼ 160万** コウ注 指要指 **ハパーゼ 360万** コウ注

Kowa 販売元 興和新薬株式会社

心室性・上室性不整脈に適応を有する クラスI不整脈治療剤



劇指要指 **アスペノン[®]**
 塩酸アプリンジン製剤 **カプセル**

薬価基準収載

【効能・効果】

下記の状態での他の抗不整脈薬が使用できないか、又は無効の場合 頻脈性不整脈

【用法・用量】

通常、成人には塩酸アプリンジンとして、1日40mgより投与をはじめ、効果が不十分な場合は60mgまで増量し、1日2～3回に分けて経口投与する。

なお、年齢、症状により適宜増減する。

禁忌 (次の患者には投与しないこと)

- (1) 重篤な刺激伝導障害(完全房室ブロック等)のある患者[刺激伝導障害を増悪させるおそれがある。]
- (2) 重篤なうっ血性心不全のある患者[心筋収縮力低下により、心不全を悪化させるおそれがある。]

★使用上の注意の詳細については添付文書をご参照下さい。



三井製薬工業株式会社
 東京都中央区日本橋3-12-2
 資料請求先：医薬部

ASP-045-06 1996.11作成



新しいACE阻害剤ですよ。

1日1回投与の
エースコール®

【禁忌】(次の患者には投与しないこと) 1.本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者 2.他のアンジオテンシン変換酵素阻害剤による血管浮腫の既往歴のある患者[高度の呼吸困難を伴う血管浮腫を発現するおそれがある。] 3.デキストラン硫酸セルロースを用いた吸着器によるアフレーシスを施行中の患者[ショックを起こすおそれがある。] (「相互作用」の項参照) 4.アクリロニトリルメタリルスルホン酸ナトリウム膜 (AN69®)を用いた血液透析施行中の患者[アナフィラキシー様症状を発現するおそれがある。] (「相互作用」の項参照) 5.妊婦又は妊娠している可能性のある婦人[「妊婦、産婦、授乳婦等への投与」の項参照]

胆汁・腎排泄型ACE阻害剤
エースコール錠 1mg 2mg 4mg

指定医薬品 ※要指示医薬品 塩酸テモカプリル錠 薬価基準収載
※注意—医師等の処方せん・指示により使用すること
効能・効果、用法・用量、使用上の注意については製品添付文書をご参照ください。

製造販売元(資料請求先)
三共株式会社
〒103-8426 東京都中央区日本橋本町3-5-1

販売元 Yamanouchi 輸入元 MALLINCKRODT

160 mg/ml 240 mg/ml 320 mg/ml 350 mg/ml

50mL 100mL 20mL 50mL 100mL 150mL 75mL 100mL 20mL 50mL 75mL 100mL 20mL 50mL 100mL

非イオン性造影剤 (イオベルソール注射液)

指定医薬品 **オブチレイ**® 薬価収載

指定医薬品 **オブチレイ**® シリンジ 薬価収載

〈資料請求先〉マリンクロット ジャパン株式会社 学術情報部 〒162-0064東京都新宿区市谷仲之町3-31

■警告、禁忌、効能・効果、用法・用量、使用上の注意等については製品添付文書をご参照ください。 99/3作成 A5ヨコA12

Dual Action

2つのCaチャンネルをブロックする新しいタイプの降圧薬



1回30日間分
投薬可能

【厚生省告示第111号
平成6年3月29日付】

持続性Ca拮抗降圧剤

特 要指

アテレック錠5₁₀

【シルニジピン製剤, 5mg・10mg錠】

健保適用

ATELEC. Tab.

【効能・効果】 高血圧症

【用法・用量】 通常、成人にはシルニジピンとして1日1回5～10mgを朝食後経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。効果不十分の場合には、1日1回20mgまで増量することができる。ただし、重症高血圧症には1日1回10～20mgを朝食後経口投与する。

【使用上の注意】

1. 一般的注意 (1) カルシウム拮抗剤の投与を急に中止したとき、症状が悪化した症例が報告されているので、本剤の休薬を要する場合は徐々に減量し、観察を十分に行うこと。なお、5mg投与より休薬を要する場合には他剤に変更する等の処置をとること。また、患者に医師の指示なしに服薬を中止しないように注意すること。(2) 降圧作用に基づくめまい等があらわれることがあるので高所作業、自動車の運転等危険を伴う機械を操作する際には注意させること。

2. 禁忌(次の患者には投与しないこと) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人(「妊婦、授乳婦への投与」の項参照)

3. 慎重投与(次の患者には慎重に投与すること) (1) 重篤な肝機能障害のある患者(血中濃度が上昇する可能性がある。)(2) カルシウム拮抗剤による重篤な副作用発現の既往のある患者 (3) 高齢者(「高齢者への投与」の項参照)

4. 相互作用 併用に注意すること (1) 他の降圧薬(併用により、降圧薬の作用を増強することがある。)(2) ジゴキシン(他のカルシウム拮抗剤(ニフェジピン等)で併用により、ジゴキシンの血中濃度を上昇させることがあるとの報告がある。)(3) シメチジン(他のカルシウム拮抗剤(ニフェジピン等)で併用により、カルシウム拮抗剤の作用が増強されるとの報告がある。)(4) リファンピシン(他のカルシウム拮抗剤(ニフェジピン等)で併用により、カルシウム拮抗剤の作用が減弱されるとの報告がある。)(5) グレープフルーツジュース(他のカルシウム拮抗剤(ニフェジピン等)の同時服用で、カルシウム拮抗剤の血中濃度が上昇したとの報告がある。)

5. 副作用(まれに:0.1%未満、ときに:0.1～5%未満、副詞なし:5%以上又は頻度不明)
(1) 肝臓:ときにGOT、GPT、Al-p、LDHの上昇等があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止すること。(2) 腎臓:ときにクレアチニン、尿素窒素の上昇、尿蛋白、尿糖、尿沈渣が陽性になることがある。(3) 精神神経系:ときに頭痛、頭重感、立ちくらみ、めまい、肩こり、手の振動する感覚、不眠、もの忘れがあらわれることがあるのでこのような場合には投与を中止すること。(7) 血清脂質:ときに血清コレステロールの上昇があらわれることがある。(8) その他:ときに全身倦怠感、肺腸腸痙攣、浮腫、頻尿、眼周囲の乾燥、目の充血刺激感、味覚異常(苦味)があらわれることがある。また、ときにCPK、尿酸、空腹時血糖、CRP、血清P、血清K、血清Ca、赤血球数、ヘモグロビン、ヘマトクリット、白血球数、好中球、好酸球、リンパ球、血小板数、総蛋白の異常があらわれることがある。

6. 高齢者への投与 一般に高齢者では、過度の降圧は好ましくないとされていることから、高齢者に使用する場合は、低用量(例えば5mg)から投与を開始し、経過を十分に観察しながら慎重に投与することが望ましい。なお、国内で実施された臨床試験において、65歳以上の高齢者での副作用は152例中11例にみられた。

7. 妊婦、授乳婦への投与 (1) 動物実験(ラット)で、胎児毒性が、また、妊娠中期に投与すると妊娠期間の延長及び妊娠末期に投与すると分娩期間の延長が報告されているので、妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には投与しないこと。(2) 動物実験(ラット)で、母乳中へ移行することが報告されているので、授乳中の婦人に投与することは避け、やむを得ず投与する場合には授乳を中止させること。

8. 小児への投与 小児に対する安全性は確立していない(使用経験がない)。

9. 適用上の注意 薬剤交付時:PTP包装の薬剤はPTPシートから取り出して服用するよう指導すること。(PTPシートの誤飲により、硬い鋭角部が食道粘膜へ刺入し、更には穿孔をおこして縦隔炎等の重篤な合併症を併発することが報告されている。)

10. その他 イヌに52週間経口反復投与した実験で、25mg/kg/日以上以上の投与量で骨肉腫大が報告されている。

※詳細は添付文書をご参照下さい。(N7)

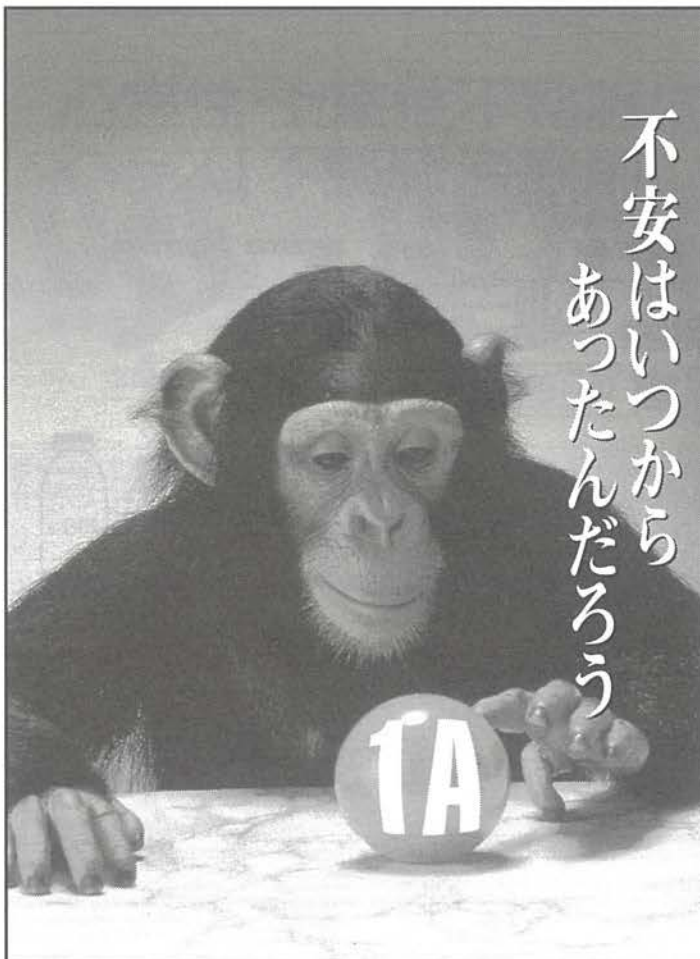
販売元(資料請求先)



持田製薬株式会社
東京都新宿区四谷1丁目7番地
電話(03)3358-7211(代) 160-8515

製造元

味の素株式会社
東京都中央区京橋一丁目15番1号
〒104-8315



不安はいつから
あつたんだらう

住友製薬

本邦初

セロトニン作動性抗不安薬

創薬・指定医薬品・要指示医薬品(注意—医師等の処方せん、指示により使用すること)

セディール[®]錠5₁₀

Sediel[®] (クエン酸タンドスピロン)

薬価基準収載

■効能・効果・用法・用量、使用上の注意等につきまは添付文書をご覧ください。

製造発売元 (資料請求先)

住友製薬株式会社

〒541-8510 大阪市中央区道修町2丁目2番8号

慢性動脈閉塞症における四肢潰瘍
 ならびに安静時疼痛の改善に
 血行再建術後の血流維持に

【制指要指】
 注射用

プロスタグランジンE₁製剤
プロスタンディン[®]

注射用アルプロスタジール アルファデクス

禁忌 (次の患者には投与しないこと)

- 1) 重篤な心不全のある患者 (心不全を増悪させることがある。)
- 2) 出血 (頭蓋内出血、出血性眼疾患、消化管出血、喀血等) している患者 (出血を助長するおそれがある。)
- 3) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人 (「妊婦等への投与」の項参照)
- 4) 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

■効能・効果 I. 動脈内投与：慢性動脈閉塞症 (パーヴァー病、閉塞性動脈硬化症) における四肢潰瘍ならびに安静時疼痛の改善 II. 静脈内投与：1. 振動病における末梢血行障害に伴う自覚症状の改善ならびに末梢循環・神経・運動機能障害の回復 2. 血行再建術後の血流維持 3. 動脈内投与が不適と判断される慢性動脈閉塞症 (パーヴァー病、閉塞性動脈硬化症) における四肢潰瘍ならびに安静時疼痛の改善

■用法・用量 I. 動脈内投与：1. 本品1管 (アルプロスタジール 20 μ g) を生理食塩液 5mL に溶かし、通常成人1日量アルプロスタジールとして 10~15 μ g (およそ 0.1~0.15ng/kg/分) をインフュージョンポンプを用い持続的に動脈内へ注射投与する。2. 症状により 0.05~0.2ng/kg/分の間で適宜増減する。 II. 静脈内投与：1. 通常成人1回量本品 2~3管 (アルプロスタジール 40~60 μ g) を輸液 500mL に溶解し、2時間かけて点滴静注する (5~10ng/kg/分)。なお、投与速度は体重 1kg 2時間あたり 1.2 μ g をこえないこと。2. 投与回数は 1日1~2回。3. 症状により適宜増減する。

■使用上の注意 1. 慎重投与 (次の患者には慎重に投与すること) (1) 心不全のある患者 (心不全の増強傾向があらわれるとの報告があるので、循環状態に対する観察を十分に行い、慎重に投与すること。)(2) 重症糖尿病患者 (網膜症など脆弱血管からの出血を助長することがある。)(3) 出血傾向のある患者 (出血を助長するおそれがある。)(4) 胃潰瘍の合併症及び既往歴のある患者 (出血を助長するおそれがある。)(5) 抗血小板剤、血栓溶解剤、抗凝血剤を投与中の患者 (「相互作用」の項参照) (6) 緑内障、眼圧亢進のある患者 (動物実験 (ウサギ) で眼圧上昇が報告されている。)(7) 重要な基本的注意 (1) 本剤による治療は対症療法であり投与中止後再燃することがあるので注意すること。(2) 慢性動脈閉塞症における四肢潰瘍の改善を治療目的とする場合、静脈内投与は動脈内投与に比し治療効果がやや劣るので、動脈内投与が非適応と判断される患者 (高位血管閉塞例など) 又は動脈内投与と操作による障害が、期待される治療上の効果を上まわると判断される患者に行うこと。3. 相互作用 併用注意 (併用に注意すること)

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
抗血小板剤 アスピリン、チクロピジン、シロスタゾール	これらの薬剤と併用することにより出血傾向の増強をきたすおそれがある。	本剤は血小板凝集能を抑制するため、類似の作用を持つ薬剤を併用することにより作用を増強することが考えられる。
血栓溶解剤 ウロキナーゼ	観察を十分に行い、用量を調節するなど注意すること。	
抗凝血剤 ヘパリン、ワルファリン		

4. 副作用 (動脈内投与) 副作用は 465 例中 220 例 (47.31%) について 408 件の報告があり、主な副作用は注射部位では浮腫・腫脹 145 件 (31.18%)、鈍痛・疼痛 115 件 (24.73%)、発赤 57 件 (12.26%)、熱感・発熱 51 件 (10.97%)、および注射部位以外では

発熱 11 件 (2.37%) などである。(1982年10月使用成績の調査報告) (静脈内投与) 副作用は 2,200 例中 221 例 (10.05%) について 318 件の報告があり、主な副作用は注射部位では血管痛 77 件 (3.50%)、静脈炎 13 件 (0.59%)、疼痛 16 件 (0.73%)、発赤 97 件 (4.41%)、および注射部位以外では悪心・嘔吐 16 件 (0.73%)、頭痛・頭重 11 件 (0.50%) などである。(再審査終了時) (1) 重大な副作用 1) ショック、心不全、肺水腫 ショック、心不全、肺水腫があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。2) 脳出血、消化管出血 脳出血、消化管出血 (0.05%) があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止すること。

②その他の副作用

	頻度不明	10~35%未満	3%未満
注射部		疼痛、腫脹、発赤、発熱	脱力感、痒痒
その他	血漿蛋白分画の変動		頭痛、発熱、動悸

	頻度不明	0.5~5%未満	0.5%未満
循環器			胸部絞扼感注)、血圧降下注)、顔面潮紅、動悸
出血傾向	眼底出血、皮下出血		
注射部		血管痛、静脈炎、疼痛、発赤	腫脹、痒痒
消化器		悪心・嘔吐	胃部不快感、食欲不振、下痢
肝臓			GOT、GPTの上昇等
皮膚	発疹		痒痒
その他		頭痛・頭重	発熱、熱感、浮腫、めまい、乳房硬結

頻度不明は自発報告による

注)：発現した場合には、投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

5. 高齢者への投与 一般に高齢者では、心機能等生理機能が低下しているため減量するなど注意すること。6. 妊婦等への投与 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には投与しないこと。[アルプロスタジールには子宮収縮作用が認められている。] 7. 小児等への投与 小児等に対する安全性は確立していない (使用経験が少くない)。8. 適用上の注意 (1) 投与速度：本剤投与により、副作用があらわれた場合には、すみやかに投与速度を遅くするか又は投与を中止すること。(2) 調製方法：インフュージョンポンプ使用に際しては、バッグあるいはシリンジ内に気泡が混入しないように注意すること。(3) アンブルカット時：本品はワンポイントカットアンブルであるが、アンブルのカット部分をエタノール綿等で清拭しカットすることが望ましい。

*その他詳細は製品添付文書をご参照ください。

薬価基準収載

製造発売元
 資料請求先



小野薬品工業株式会社

〒541-8526 大阪市中央区道修町2丁目1番5号 980101

Pletaal tablets

〔禁忌〕(次の患者には投与しないこと)

- 1) 出血している患者 (血友病、毛細血管脆弱症、消化管出血、尿路出血、喀血、硝子体出血等) [出血を助長するおそれがある。]
- 2) 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者
- 3) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人 [動物実験 (ラット) で異常胎児の増加並びに出生児の低体重及び死亡児の増加が報告されている。]

◇効能・効果、用法・用量、使用上の注意等は、製品添付文書をご参照ください。

指定医薬品 抗血小板剤

プレタール[®]錠50

(シロスタゾール錠)

薬価基準収載

指定医薬品 抗血小板剤

プレタール[®]錠100

(シロスタゾール錠)

薬価基準収載



製造発売元
大塚製薬株式会社
 東京都千代田区神田司町2-9

資料請求先
大塚製薬株式会社 学術部
 〒101-8535 東京都千代田区神田司町2-2
 大塚製薬 神田第2ビル

(99.4作成)



持続性組織ACE阻害剤

薬価基準収載

指定医薬品/要指示医薬品*



コバシル錠 2mg 4mg

一般名：ペリンドプリルエルブミン (perindopril erbumine)

*注意—医師等の処方せん・指示により使用すること

★効能・効果、用法・用量、禁忌および使用上の注意等につきましては、製品添付文書をご参照ください。

製造発売元

第一製薬株式会社

資料請求先：東京都中央区日本橋三丁目14番10号

ホームページアドレス

<http://www.daiichipharm.co.jp/>

提携先



狭心症治療剤

薬価基準収載

指定医薬品・要指示医薬品

シグマート錠 2.5mg・5mg

一般名：ニコランジル

■シグマート錠の特徴

- ①各種病型の狭心症に有効性を示します。
- ②冠血管を拡張し、冠血流量を増加させます。
- ③血圧をやや下降させ、前負荷の上昇を抑制します。
- ④運動耐容時間を延長します。
- ⑤副作用の発現は4.61% (661/14,323例)であり、主なものは頭痛でした。

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)
クエン酸シルденаフィンを投与中の患者
(「3.相互作用」の項参照)

●効能・効果

狭心症

●用法・用量

ニコランジルとして、通常、成人1日量15mgを3回に分割経口投与する。なお、症状により適宜増減する。

●使用上の注意

1.慎重投与(次の患者には慎重に投与すること)

- (1)重篤な肝障害のある患者【本剤投与中に肝機能検査値異常があらわれることがある。】
- (2)緑内障の患者【眼圧を上昇させるおそれがある。】
- (3)高齢者【「5.高齢者への投与」の項参照。】

2.重要な基本的注意

- (1)本剤の投与開始時には、硝酸・亜硝酸エステル系薬剤と同様に血管拡張作用による拍動性の頭痛を起すことがあるので、このような場合には減量又は投与を中止するなど適切な処置を行うこと。
- (2)海外において重篤な口内潰瘍が報告されているので、症状があらわれた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- (3)本剤とクエン酸シルденаフィルの併用により降圧作用が増強し、過度に血圧を低下させることがあるので、本剤投与前にクエン酸シルденаフィンを服用していないことを十分確認すること。また、本剤投与中及び投与後においてクエン酸シルденаフィンを服用しないよう十分注意すること。

3.相互作用

併用禁忌(併用しないこと)

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
クエン酸シルденаフィ ン (バイアグラ)	併用により、降圧作用を増強することがある。	本剤はcGMPの産生を促進し、一方、クエン酸シルденаフィンはcGMPの分解を抑制することから、両剤の併用によりcGMPの増大を介する本剤の降圧作用が増強する。



均整のとれた生命は美しい。

SIGMART.Tablets

4.副作用

総症例数14,323例中、661例(4.61%)817件に副作用(臨床検査値異常を含む)が認められた。主な副作用は、頭痛515件(3.60%)、嘔気・嘔吐63件(0.44%)、めまい21件(0.15%)、ほてり20件(0.14%)、倦怠(感)17件(0.12%)であった。(再審査終了時)
以下のような副作用が認められた場合には、減量・休薬など適切な処置を行うこと。

	3%以上又は頻度不明	0.1~3%未満	0.1%未満
循環器		動悸、顔面紅潮	全身倦怠感、気分不良、胸痛、下肢のむくみ、のぼせ感等
精神神経系	頭痛*1		耳鳴、不眠、眠気、舌のしびれ、肩こり等
過敏症		発疹等	
消化器	口内炎*2,3	悪心、嘔吐、食欲不振	下痢、便秘、胃もたれ、胃部不快感、胃痛、腹痛、腹部膨満感、口角炎、口渇等
肝臓			ビリルビンの上昇、GOTの上昇、GPTの上昇、ALTの上昇等
血液	血小板減少*3		
その他			頭部痛、複視

太字の副作用があらわれた場合には投与を中止すること。

*1：「2.重要な基本的注意」(1)の項参照 *2：頻度不明

*3：「2.重要な基本的注意」(2)の項参照

5.高齢者への投与

一般に高齢者では生理機能が低下し、副作用が発現しやすいことが推定されるので、本剤投与の際には少量から投与するなど慎重に投与すること。

6.妊婦、産婦、授乳婦等への投与

妊娠中の投与に関する安全性は確立されていないので、妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には投与しないことが望ましい。

7.小児への投与

小児に対する安全性は確立されていない。

8.適用上の注意

薬剤交付時：PTP包装の薬剤はPTPシートから取り出して服用するよう指導すること。【PTPシートの誤飲により、硬い鋭角部が食道粘膜へ刺入し、更には穿孔をおこして縦隔洞炎等の重篤な合併症を併発することが報告されている。】

※取扱い上の注意等は製品添付文書をご覧ください。



中外製薬

【資料請求先】

〒104-8301 東京都中央区京橋2-1-9

たなとりる錠



アンジオテンシン変換選択性阻害剤 薬価基準収載



タナトリル[®]錠

Tanatril[®] (塩酸イミダプリル製剤)

2.5
5
10

指定医薬品 要指示医薬品

※用法・用量、使用上の注意等は、製品添付文書をご覧ください。
※使用上の注意の改訂には十分ご留意ください。



<資料請求先>

田辺製薬株式会社
大阪市中央区道修町3丁目2番10号
<http://www.tanabe.co.jp/>

Cibenol[®]



不整脈治療剤

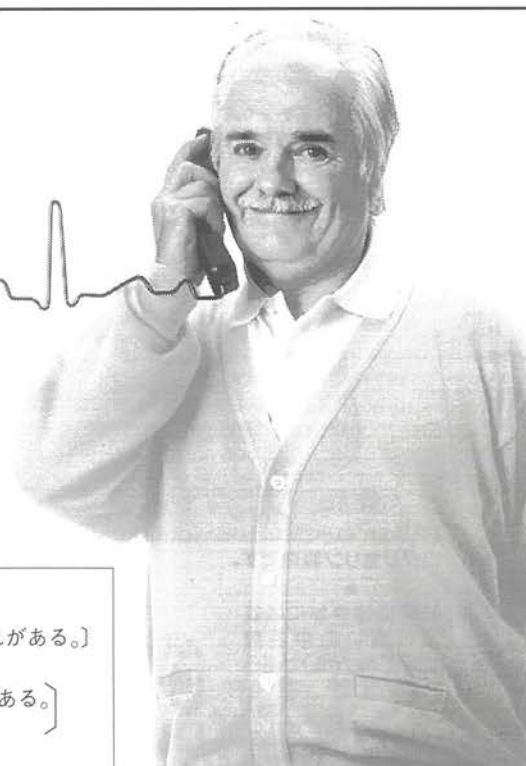
健保適用

シベノール[®]錠 50mg・100mg
注射液

(コハク酸シベンゾリン製剤) 劇薬・指定医薬品・要指示医薬品注
注) 注意—医師等の処方せん・指示により使用すること

【禁忌(次の患者には投与しないこと)】

- (1) 高度の房室ブロック、高度の洞房ブロックのある患者〔心停止を起こすおそれがある。〕
- (2) うっ血性心不全のある患者
〔心機能抑制作用及び催不整脈作用により、心不全を悪化させるおそれがある。〕
〔また、循環不全により肝・腎障害があらわれるおそれがある。〕
- (3) 透析中の患者
〔急激な血中濃度上昇により意識障害を伴う低血糖などの重篤な副作用を〕
〔起こしやすい。(本剤は透析ではほとんど除去されない。)]
- (4) 緑内障、尿貯留傾向のある患者
〔抗コリン作用を有するため症状を悪化させるおそれがある。〕



製造発売元

フジサワ

大阪市中央区道修町3-4-7 〒541-8514
資料請求先: 藤沢薬品工業(株) 医薬事業部

効能・効果、用法・用量、禁忌を含む使用上の注意等につきましては、製品添付文書をご参照下さい。

作成年月1999年5月

操作性アップと 被曝軽減を目指しました。

心臓疾患診断薬・心機能診断薬

指定医薬品
要指示医薬品

マイオビュー[®]注シリンジ

放射性医薬品基準テトロホスミンテクネチウム(^{99m}Tc)注射液

薬価基準収載

マイオビュー[®]注シリンジの特徴

- 1. 3種類の包装が揃いました。**
296、592、740MBqの3包装があり、検査に合わせた最適の投与量を選べます。
 - 2. Kタイプのシリンジで登場。**
Kタイプは、操作がより簡便で、より被曝を抑えることができます。
 - 3. 心電図同期SPECTやファーストパスにマッチした740MBq包装。**
心機能検査を同時に行う場合に十分な投与量が確保できます。
- 効能・効果、用法・用量、使用上の注意の詳細等は、製品添付文書をご覧ください。

3種類の包装が
全てKタイプで
揃って登場



資料請求先



日本メジフィジックス株式会社

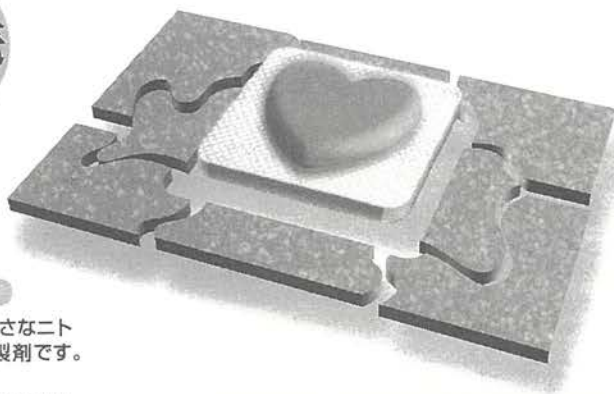
〒662-0918 兵庫県西宮市六湛寺町9番8号 TEL.(0798) 26-7006 (代)

®: 登録商標

'99.2改訂

小さくなった、大きな進化。

新発売



特性

- 約18cm²の小さなニトログリセリン製剤です。
- 貼付後速やかに吸収され高い血中濃度(約0.6ng/mL)が得られます。
- 1日2回貼付により、血中濃度のピークが2回得られます。



経皮吸収型・心疾患治療剤

®
ミリステープ[®]

貼付型ニトログリセリン製剤

薬価基準収載

効能・効果

狭心症
急性心不全(慢性心不全の急性増悪期を含む)

〈効能・効果に関連する使用上の注意〉

本剤は狭心症の発作緩解を目的とした治療には不適であるので、このような目的のためには速効性の硝酸・亜硝酸エステル系薬剤を使用すること。

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)

- 重篤な低血圧又は心原性ショックの患者
[血管拡張作用により、さらに血圧を低下させ、症状を悪化させるおそれがある。]
- 閉塞隅角緑内障の患者
[眼圧を上昇させるおそれがある。]
- 頭部外傷又は脳出血の患者
[頭蓋内圧を上昇させるおそれがある。]
- 高度な貧血の患者
[血圧低下により貧血症状(めまい、立ちくらみ等)を悪化させるおそれがある。]
- 硝酸・亜硝酸エステル系薬剤に対し過敏症の既往歴のある患者

※ 用法・用量、使用上の注意等は製品添付文書をご参照ください。

資料請求先



日本化薬株式会社
東京都千代田区富士見一丁目11番2号



劇薬
指定医薬品
要指示医薬品

血管拡張性 β_1 遮断薬

セレクトール[®]錠 100mg
200mg

高血圧・狭心症治療薬(塩酸セリプロロール)



● 効能・効果、用法・用量、禁忌
および使用上の注意等は
添付文書をご覧ください。



日本新薬

(資料請求先)

日本新薬株式会社 医薬学術部
〒601-8550
京都市南区吉祥院西ノ庄門口町14

SE9905B5/2-10

BLOPRESS
New Angiotensin II Receptor Blocker
1999

薬価収載
新発売
NEW ANNOUNCEMENT

GOOD NEWS

持続性アンジオテンシンII受容体拮抗剤

指定医薬品
要指示医薬品

ブロプレス[®]錠 2・4・8・12

(カンデサルタン シレキセチル錠)

■ 効能・効果、用法・用量、禁忌・使用上の注意および取扱い上の注意等については、添付文書をご参照ください。

BLOPRESS[®]

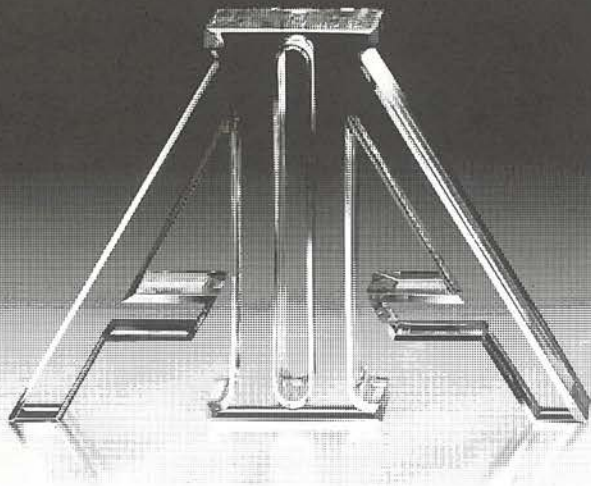


(資料請求先)

武田薬品工業株式会社 〒540-8645 大阪市中央区道修町四丁目1番1号

(9904)

新発売



ニュークラスの降圧薬
ニューロタン®
世界で初めての持続性 A-IIアンタゴニスト

禁忌（次の患者には投与しないこと）

- (1) 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者
- (2) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人
〔妊婦、産婦、授乳婦等への投与〕の項参照〕
- (3) 重篤な肝障害のある患者〔慎重投与〕の項参照〕

効能・効果

高血圧症

用法・用量

通常、成人にはロサルタンカリウムとして25～50mgを1日1回経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減するが、1日100mgまで増量できる。

本剤のご使用にあたり、
〔使用上の注意〕等詳細については、製品添付文書をご参照ください。

A-IIアンタゴニスト
AA ニューロタン® 50錠 25
NU-LOTAN®
(ロサルタンカリウム錠)
(薬価基準収載)

指定医薬品・要指示医薬品：注意 — 医師等の処方せん・指示により使用すること

〔資料請求先〕



萬有製薬株式会社

〒103-8416 東京都中央区日本橋本町2-2-3
ホームページ <http://www.banyu.co.jp/>

不整脈治療への 新たなる展開

不整脈治療剤 塩酸アミオダロン製剤

毒指
要指

アンカロン[®]錠100

薬価基準収載

【警告】

1. 施設の限定
本剤の使用は致死的不整脈治療の十分な経験のある医師に限り、諸検査の実施が可能で、緊急時にも十分に対応できる設備の整った施設でのみ使用すること。
2. 患者の限定
他の抗不整脈薬が無効か、又は副作用により使用できない致死的不整脈患者にのみ使用すること。[本剤による副作用発現頻度は高く、致死的な副作用（間質性肺炎、肺炎、肺線維症、肝障害）が発現することも報告されているため]
3. 患者への説明と同意
本剤の使用に当たっては、患者又はその家族に本剤の有効性及び危険性を十分説明し、可能な限り同意を得てから、入院中に投与を開始すること。
4. 副作用に関する注意
本剤を長期間投与した際、本剤の血漿からの消失半減期は19～53日と極めて長く、投与を中止した後も本剤が血漿中及び脂肪に長期間存在するため、副作用発現により投与中止、あるいは減量しても副作用はすぐには消失しない場合があるので注意すること。
5. 相互作用に関する注意
本剤は種々の薬剤との相互作用（相互作用の項参照）が報告されており、これらの薬剤を併用する場合、また本剤中止後に使用する場合にも注意すること。

【禁忌（次の患者には投与しないこと）】

1. 重篤な洞不全症候群のある患者 [洞機能抑制作用により、洞不全症候群を増悪させるおそれがある。]
2. 2度以上の房室ブロックのある患者 [刺激伝導抑制作用により、房室ブロックを増悪させるおそれがある。]
3. 本剤に対する過敏症の既往歴のある患者
4. リトナビルを投与中の患者 [「相互作用」の項参照]
5. スバルフロキサシンを投与中の患者 [QT延長、心室性不整脈を起こすおそれがある。]

※詳細については添付文書等をご参照下さい。



製造発売元(資料請求先)
大正製薬株式会社
〒170-8633 東京都豊島区高田3丁目24番1号

技術導入・販売提携

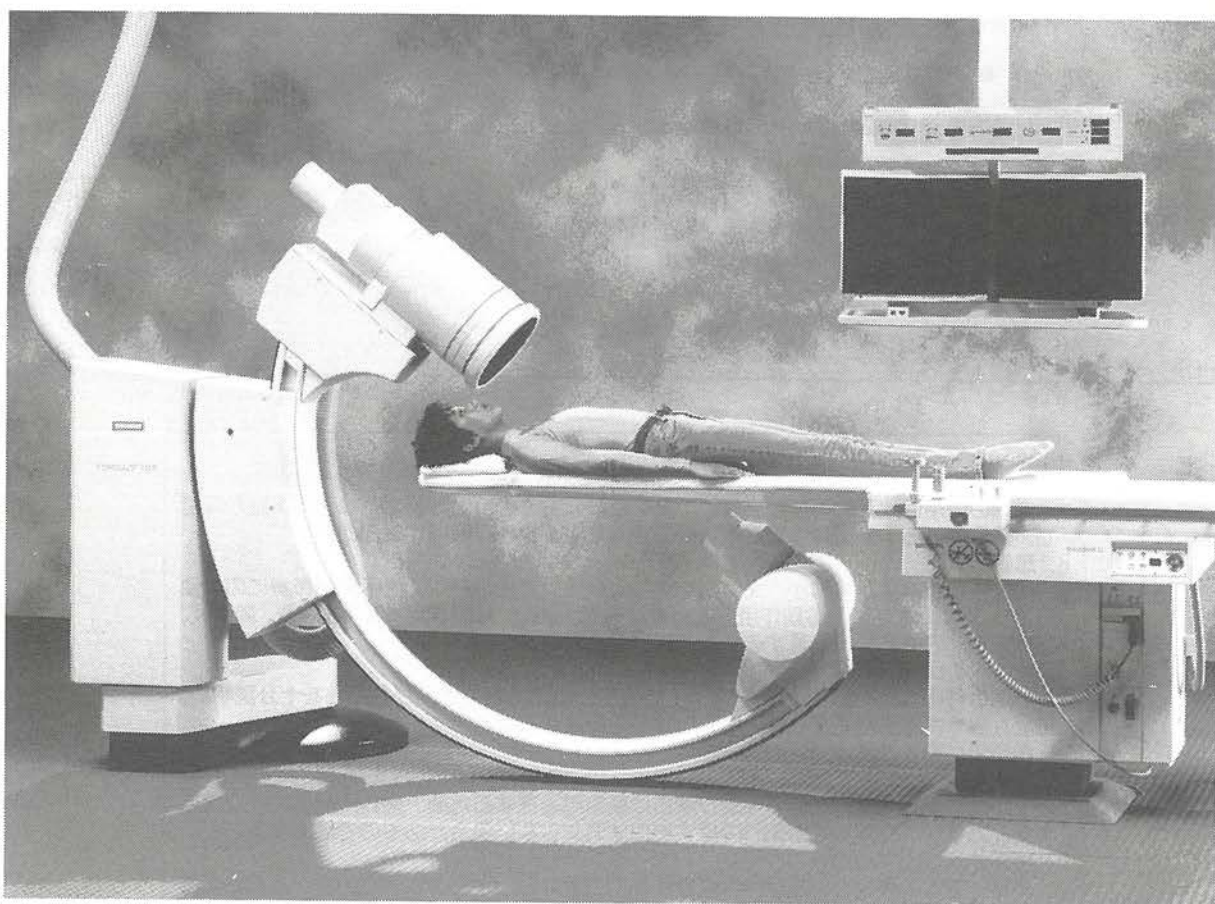
sanofi
TAISHO

大正・サノファイ製薬株式会社

SIEMENS

心血管IVR のために。

自在で素早いCアームの動きが
手の延長のように扱える優れた操作性が
そして高度な手技を、判断を助ける優れた画像、
多彩な処理機能が
心カテ室に効率的なIVR環境を提供します。



心血管IVR対応デジタルX線システム

- 最短プロジェクション設定最大20°/秒
- 多方向からのアプローチが可能なフリースペース、フリーアクセス設計
- 心血管フルデジタル画像処理システム「HICOR」搭載
- 術者保護を実現/低被曝設計システム—C.A.R.E.採用

COROSKOP T.O.P.

シーメンス旭メディテック株式会社

〒141-8644 東京都品川区東五反田3-20-14 高輪パークタワー
TEL.03-5423-4006

幹 事

荒木 隆夫	山形県立中央病院	内 科
加藤 敦	仙台オープン病院	循環器内科
菊池 文孝	八戸市立市民病院	循環器内科
木島 幹博	星総合病院	心臓病センター
佐藤 匡也	秋田県成人病医療センター	循環器科
武田 久尚	仙台厚生病院	心臓センター
田巻 健治	岩手県立中央病院	循環器科
深見 健一	岩手医科大学	第2内科
目黒泰一郎	仙台厚生病院	心臓センター
油井 満	いわき市立総合磐城共立病院	循環器科
横山 紘一	山形県立中央病院	内 科

会計監査

貴田岡成憲	国立仙台病院	循環器科
白壁 昌憲	山形大学医学部	第1内科

評議員

(青森県)

○菊池 文孝	八戸市立市民病院	循環器内科
佐藤 充	弘前中央病院	内 科
花立 安志	青森県立中央病院	循環器内科
盛 勇造	青森市民病院	第2内科
三上 雅人	青森市民病院	第2内科

(秋田県)

○佐藤 匡也	秋田県成人病医療センター	循環器科
関口 展代	平鹿総合病院	第2内科
照井 元	山本組合総合病院	循環器科
波多野宏治	中通総合病院	循環器科

(岩手県)

○田巻 健治	岩手県立中央病院	循環器科
○深見 健一	岩手医科大学	第2内科
青木 英彦	岩手医科大学	第2内科
小松 隆	岩手県立磐井病院	循環器科
中川 誠	岩手県立胆沢病院	内 科
野崎 英二	岩手県立中央病院	循環器科
茂木 格	北上済生会病院	循環器科

(山形県)

○荒木 隆夫	山形県立中央病院	内 科
○横山 紘一	山形県立中央病院	内 科
五十嵐 秀	山形市立病院済生館	内 科
五十嵐 裕	鶴岡市立荘内病院	内 科
小熊 正樹	山形県立日本海病院	内 科
後藤 敏和	山形県立中央病院	内 科
白壁 昌憲	山形大学医学部	第1内科
藤野 彰久	米沢市立病院	内 科
山本 慎吾	庄内余目病院	循環器科

(宮城県)

○加藤 敦	仙台オープン病院	循環器内科
○武田 久尚	仙台厚生病院	心臓センター
○目黒泰一郎	仙台厚生病院	心臓センター
内田 達郎	仙台循環器病センター	内 科
遠藤 閑夫	仙台厚生病院	心臓センター
尾形 公彦	仙台徳洲会病院	内 科
小鷹日出夫	坂総合病院	循環器内科
小田倉弘典	仙台市立病院	循環器内科
片平 美明	東北厚生年金病院	循環器内科
貴田岡成憲	国立仙台病院	循環器内科
三浦 正悦	古川市立病院	内 科

(福島県)

○木島 幹博	星総合病院	心臓病センター
○油井 満	いわき市立総合磐城共立病院	循環器科
上遠野栄一	太田西ノ内病院	循環器科
菅家 道人	福島県立会津総合病院	内 科
廣坂 朗	福島県立医科大学	第1内科
前山 忠美	いわき市立常磐病院	循環器科
渡邊 直彦	星総合病院	心臓病センター

(○：全国評議員)

広告掲載会社一覧（敬称略、順不同）

USCI ジャパン株式会社
シーメンス旭メディテック株式会社
ジョンソンエンドジョンソンメディカル株式会社
テルモ株式会社
トノクラ医科工業株式会社
バクスター株式会社
フクダ電子北東北販売株式会社
ボストンサイエンティフィックジャパン株式会社
メディキット株式会社
株式会社カテックス
株式会社グッドマン
株式会社ゲッツブラザーズ
株式会社シバタ医理科
センチュリーメディカル株式会社
東レメディカル株式会社
東芝メディカル株式会社
日本ガイダント株式会社
日本シャーウッド株式会社
日本ベクトンディッキンソン株式会社
日本メドトロニック株式会社
日本ライフライン株式会社
日本光電東北株式会社
エーザイ株式会社
ゼネカ薬品株式会社
トーアエイヨー株式会社
ノバルティスファーマ株式会社
バイエル薬品株式会社
ファイザー製薬株式会社
ヘキスト・マリオン・ルセル株式会社
吉富製薬株式会社
協和発酵工業株式会社
興和新薬株式会社
三井製薬工業株式会社
三共株式会社
山之内製薬株式会社
持田製薬株式会社
住友製薬株式会社
小野薬品工業株式会社
大正製薬株式会社
大塚製薬株式会社
第一製薬株式会社
中外製薬株式会社
田辺製薬株式会社
藤沢薬品工業株式会社
日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社
日本メジフィジックス株式会社
日本モンサント株式会社
日本化薬株式会社
日本新薬株式会社
武田薬品工業株式会社
萬有製薬株式会社