

# 第 26 回日本IVR学会中国四国地方会

日時:平成 24 年 10 月 5 日(金)・6 日(土)

会場:高知医療センター くろしおホール

〒781-8555 高知市池2125番地1

TEL 088-837-3000 FAX 088-837-6709

当番世話人：小川恭弘

高知大学医学部放射線医学教室

## お知らせ

### ■受付

- 1.受付は10月5日(金)・6日(土)両日とも午前9時15分より、2階くろしおホールロビーにて行ないます。
- 2.参加費は医師及び企業関係者は3,000円、放射線技師及び看護師1,000円、前期研修医(指導医の証明が必要)、学生は無料(大学院生は除く)です。  
※ネームカード、参加証明書、領収書をお渡しします。
- 3.看護セッションも同じ受付(2階)です。

### ■演題発表

- 1.演題発表は発表時間6分、討論時間3分とします。時間厳守をお願いします。
- 2.口演はPower Pointによるプレゼンテーションのみとさせていただきます。

### ■PCについて

- 1.発表データはPower Point 2003以上で作成したものをUSBメモリにてお持ちください。  
ただし、動画を含む場合やMacintoshはご自身のPCをお持ち込みください。
- 2.発表者はくろしおホールPC受付にて発表の30分前までに登録、試写用モニターで動作確認をお願いします。データの修正はできません。
- 3.PCをお持ち込みの場合、以下の点にお気をつけください。  
※接続端子はD-SUB mini 15ピンを用います。異なる形状の出力端子の場合は各自アダプターをご持参ください。(念のため、発表データのバックアップをUSBメモリでご持参ください。)  
※電源ケーブルはお忘れなくお持ちください。
- 4.発表時にご自身にてPC操作をお願いします。
- 5.プロジェクターの解像度は1024×768のみサポートします。



### ■抄録について

本地方会で発表された内容は、本学会のホームページ及び日本IVR学会誌に掲載されます。

□本プログラムは各自プリントアウトの上、ご持参ください。

## ご案内

### ■特別講演 10月5日(金) 17:00~18:00

「門脈圧亢進症のIVR」

演者 小泉 淳 先生 東海大学医学部附属病院 画像診断科 准教授

座長 田村泰治 先生 高知大学医学部 放射線医学教室

### ■教育講演 10月5日(金) 14:20~15:20

「肝癌治療におけるソラフェニブの役割」

演者 宇賀公宣 先生 高知医療センター 消化器内科

「デタッチャブルコイルを使用した塞栓術についての基本事項と実際」

演者 田中宏明 先生 愛媛大学医学部 放射線科

座長 秦 康博 先生 高知医療センター 放射線療法科

### ■ランチョンセミナー 10月5日(金) 11:40~12:40

「血管外科医からみた血管内治療の正当性」

共催 第一三共株式会社

演者 西森秀明 先生 高知大学医学部 第2外科学教室

座長 山西伴明 先生 高知大学医学部 放射線医学教室

### ■IVR case conference & seminar 10月6日(土) 12:00~14:00

1・ミニレクチャー 「How to CTガイド下穿刺」

共催 バイエル薬品株式会社

演者 藤原寛康 先生 岡山大学病院 放射線科

2・症例検討会

### ■看護セッション 10月6日(土)

ミニレクチャー 1F研修室

共催 東レ・メディカル株式会社

ランチョンセミナー 1F研修室

共催 東レ・メディカル株式会社

看護特別セッション 1F研修室

共催 株式会社メディコン/東レ・メディカル株式会社

15 ページから掲載 (会場の変更がありました)

### □一般演題

7 ページから掲載

### ■機器展示 10月5日(金)・6日(土)

くろしおホールロビー/ドリンクコーナー・クローク設置

### ■世話人会 10月6日(土) 9:00~10:00

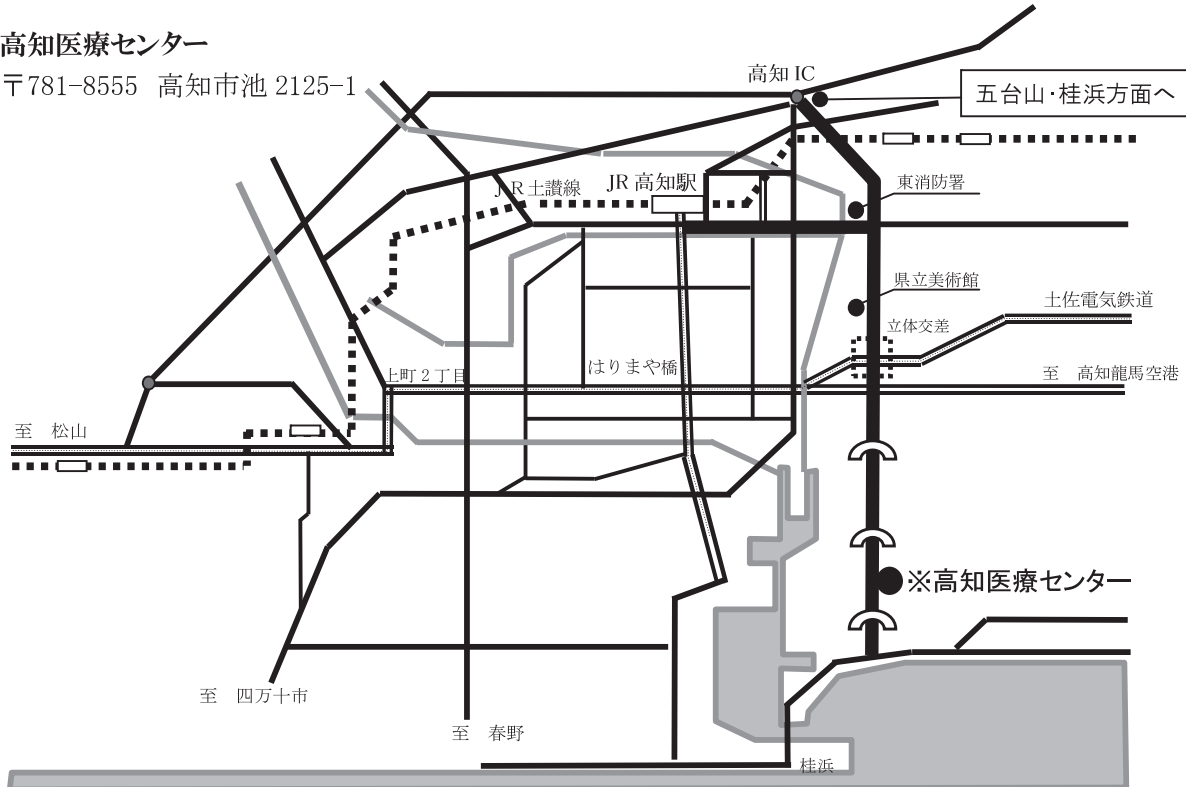
よさこいサロン(11階)

# 会場へのご案内



## 高知医療センター

〒781-8555 高知市池 2125-1



### ●JR高知駅より

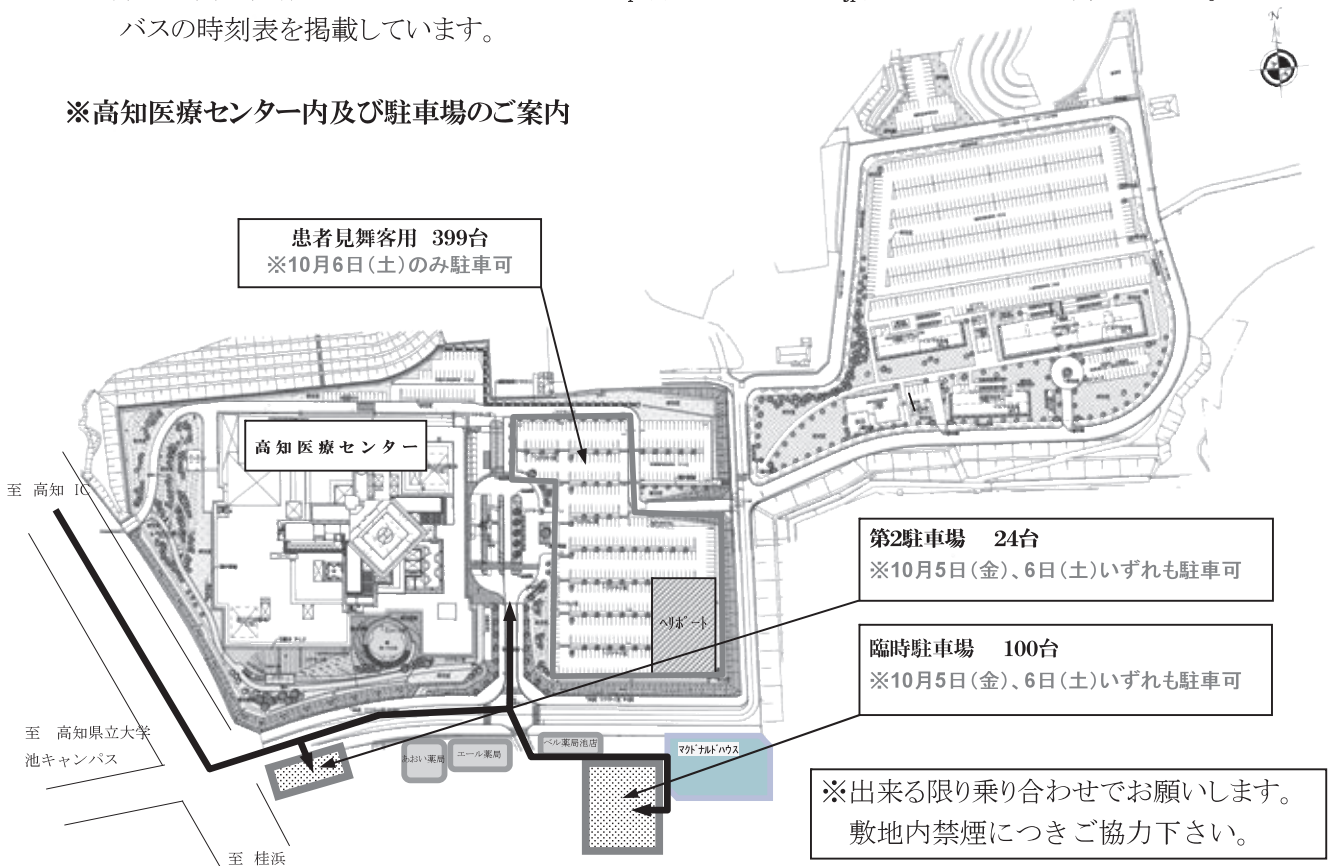
JR高知駅前を東進、高知東消防署交差点を右折  
五台山、大畑山トンネルを抜け左折

※詳細は高知医療センターのホームページ <http://www2.khsc.or.jp/access.htm> でご確認ください。  
バスの時刻表を掲載しています。

### ●高知ICより

高知ICより、五台山・桂浜方面へ  
五台山、大畑山トンネルを抜け左折(約7Km)

## ※高知医療センター内及び駐車場のご案内



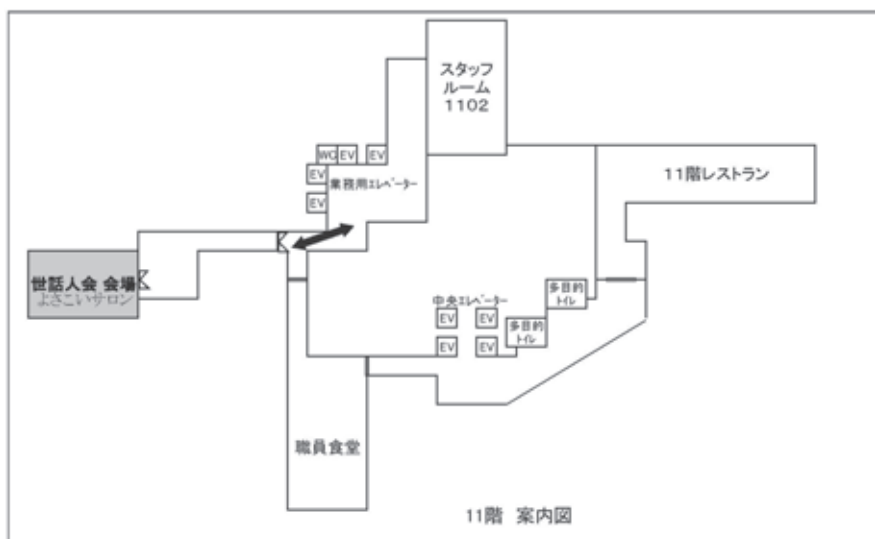
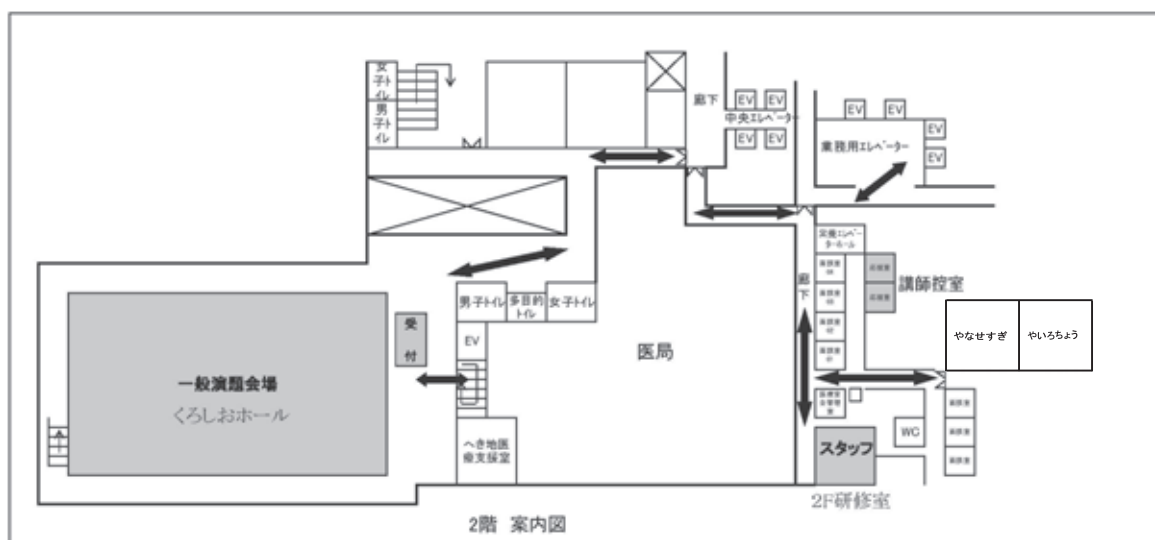
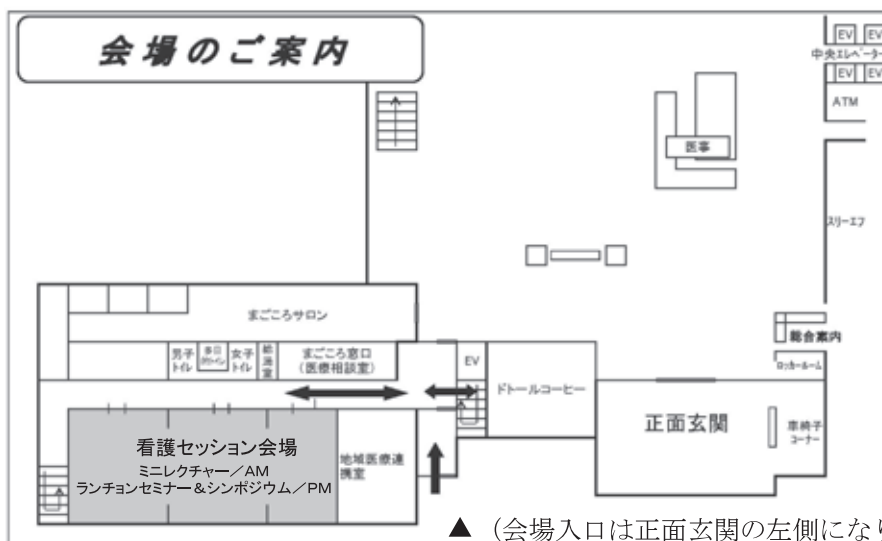
患者見舞客用 399台  
※10月6日(土)のみ駐車可

第2駐車場 24台  
※10月5日(金)、6日(土)いずれも駐車可

臨時駐車場 100台  
※10月5日(金)、6日(土)いずれも駐車可

※出来る限り乗り合わせでお願いします。  
敷地内禁煙につきご協力下さい。

# 会場案内図



## 日 程 表

	10月5日(金)		10月6日(土)
9:55	開会の辞	9:00	世話人会
10:00	一般演題① 塞栓術 NO. 1～ 5 座長:佐野村隆行 先生(香川大学)	10:00	一般演題⑦ 門脈 NO.29～34 座長:岡田宗正 先生(山口大学)
10:50	一般演題② 血管奇形・その他 NO. 6～10 座長:渡部 茂 先生(川崎医科大学)	11:00	一般演題⑧ 肝臓 NO.35～39 座長:柿沢秀明 先生(広島大学)
11:40	ランチョンセミナー 西森秀明 先生(高知大学第2外科) 座長:山西伴明 先生(高知大学)	12:00	IVR case conference & seminar ミニレクチャー 藤原博康 先生(岡山大学)
12:50	一般演題③ 大動脈・大静脈・肺動脈 NO.11～15 座長:高杉昌平 先生(鳥取大学)	14:00	閉会の辞
13:40	一般演題④末梢動脈・大動脈分枝・透析シャント NO.16～19 座長:平田雅昭 先生(松山赤十字病院)		
14:20	教育講演 宇賀公宣 先生(高知医療センター消化器内科) 田中宏明 先生(愛媛大学医学部 放射線科) 座長:秦 康博 先生(高知医療センター)		
15:30	一般演題⑤ CV・Non-vascular IVR NO.20～23 座長:大内泰文 先生(山陰労災病院)		
16:10	一般演題⑥ 腎臓 NO.24～28 座長:三村秀文 先生 (川崎医科大学附属川崎病院)		
17:00	特別講演 講師:小泉 淳 先生(東海大学放射線科) 座長:田村泰治 先生(高知大学)		

## 看護セッション(第2回高知 IVR 看護師講習会)

10月6日(土)

<b>1F</b>	<b>看護ミニレクチャー</b> 座長:宮崎延裕 先生
10:00~10:30	<b>頭頸部悪性腫瘍の動注化学療法</b> 演者:伊藤悟志 先生(高知赤十字病院)
10:30~11:00	<b>肝硬変の合併症の治療(PSEとBRTOを中心として)</b> 演者:宮崎延裕 先生(近森病院)
11:00~11:30	<b>経皮的椎体形成術(PVP)</b> 演者:久 修明 先生(函南病院)
11:30~12:00	<b>末梢血管のPTAおよびステントグラフト</b> 演者:野田能宏 先生(高知医療センター)
<b>1F</b>	<b>ランチョンセミナー</b>
12:15~13:00	<b>IVRに役立つ画像診断~IVR医は術前に何を見ているのか~</b> 座長:祇園由美 先生(岡山大学) 演者:秦 康博 先生(高知医療センター)
<b>1F</b>	<b>看護特別セッション・基調講演</b>
13:15~15:15	<b>ひろげようIVR看護の輪</b> 座長:野口純子 先生(東京医科大学病院) 浅井望美 先生(国立がん研究センター中央病院) 基調講演:2演題 話題提供:2演題 総合討論

## プログラム

10月5日(金) 10:00~10:45

### 一般演題 ① 塞栓術

座長:佐野村 隆行 先生(香川大学)

#### 1. 当院における外傷に対する緊急動脈塞栓術の検討

高知赤十字病院 放射線科

伊藤悟志、中谷貴美子、山本洋一

#### 2. Segmental arterial mediolysis(SAM)が疑われコイル塞栓術を施行した1例

愛媛大学医学部 放射線科<sup>1)</sup>、同 救急部<sup>2)</sup>

平塚義康<sup>1)</sup>、田中宏明<sup>1)</sup>、城戸輝仁<sup>1)</sup>、城戸倫之<sup>1)</sup>、川口直人<sup>1)</sup>、望月輝一<sup>1)</sup>

大下宗亮<sup>2)</sup>、馬越健介<sup>2)</sup>

#### 3. 腭頭部癌術後の3度の大量吐血に対し種々のIVRと外科的処置により救命しえた一例

広島大学 放射線診断科

田野原宏美 石川雅基 柿沢秀明 廣延綾子 松原佳子 西亀正代 海地陽子 中村優子

本田有紀子 古本大典 石川美保 谷為恵三 立神史稔 栗井和夫

#### 4. 膀胱癌からの出血コントロール目的で施行した骨盤動脈塞栓術後に生じた重篤な臀筋壊死の一例

高知医療センター 総合診療科<sup>1)</sup>、同 放射線療法科<sup>2)</sup>、同 放射線科<sup>3)</sup>、同 泌尿器科<sup>4)</sup>

鳥取市立病院 泌尿器科<sup>5)</sup>

安岡美貴<sup>1)</sup>、秦 康博<sup>2)</sup>、徳弘有香<sup>2)</sup>、森田荘二郎<sup>2)</sup>、野田能宏<sup>3)</sup>、村田和子<sup>3)</sup>、松坂 聡<sup>3)</sup>

小野 憲昭<sup>4)</sup>、倉繁拓志<sup>5)</sup>

#### 5. 腭癌臀筋転移からの持続性出血に対してEmbozene®によるTAEが有効であった1例

川崎医科大学附属川崎病院 放射線科<sup>1)</sup> 同 内科<sup>2)</sup>

松井裕輔<sup>1)</sup>、三村秀文<sup>1)</sup>、宗田由子<sup>1)</sup>、道下宣成<sup>1)</sup>、浦田矩代<sup>2)</sup>、河本博文<sup>2)</sup>



10月5日(金) 10:50~11:35

一般演題 ② 血管奇形・その他

座長:渡部 茂 先生(川崎医科大学)

6. 顔面の巨大動静脈瘻に対して術前塞栓後切除しえた1例

山口大学大学院 放射線医学<sup>1)</sup>、山口大学 皮膚科・形成外科<sup>2)</sup>  
岡田宗正<sup>1)</sup>、上田高顕<sup>1)</sup>、岸 堯之<sup>1)</sup>、飯田悦史<sup>1)</sup>、松永尚文<sup>1)</sup>、一宮 誠<sup>2)</sup>

7. 気管支動脈瘤を合併した気管支動脈蔓状血管腫に対して、動脈塞栓術を施行した1例

広島大学病院 放射線診断科  
廣延綾子、柿沢秀明、石川雅基、栗井和夫

8. Embozene 球状塞栓物質を使用した子宮動静脈奇形の一例

愛媛大学医学部 放射線科<sup>1)</sup>、同 産婦人科<sup>2)</sup>、松山赤十字病院 放射線科<sup>3)</sup>  
川崎医科大学 放射線科/(画像診断<sup>2)</sup><sup>4)</sup>  
田中宏明<sup>1)</sup>、城戸輝仁<sup>1)</sup>、城戸倫之<sup>1)</sup>、川口直人<sup>1)</sup>、平塚義康<sup>1)</sup>、望月輝一<sup>1)</sup>、藤岡 徹<sup>2)</sup>  
平田雅昭<sup>3)</sup>、三村秀文<sup>4)</sup>

9. 自然消失をみた仮性動脈瘤の2例

徳島赤十字病院 放射線科  
清水千尋、城野良三、木下光博、阿部洋子、尾崎享祐、谷 勇人、大西範生

10. 表在性仮性動脈瘤に対して経皮的NBCA注入療法を行った2例

山口大学 放射線科  
加藤雅俊、田辺昌寛、藤田岳史、飯田悦史、上田高顕、岸 堯之、山砥茂也、松永尚文

10月5日(金) 11:40~12:40

ランチョンセミナー

共催 第一三共株式会社

座長:山西伴明 先生(高知大学)

「血管外科医からみた血管内治療の正当性」

演者:西森秀明 先生  
高知大学医学部第2外科学教室

10月5日(金) 12:50~13:35

一般演題 ③ 大動脈・大静脈・肺動脈

座長:高杉昌平 先生(鳥取大学)

11. Triple coaxial 法による動脈塞栓術を行った Type II endoleak の 2 例

香川県立中央病院 放射線部<sup>1)</sup>、同 心臓血管外科<sup>2)</sup>、岡山大学大学院 放射線医学<sup>3)</sup>  
櫻井 淳<sup>1)</sup>、赤木史郎<sup>1)</sup>、井原弘貴<sup>1)</sup>、青木 淳<sup>2)</sup>、末澤孝徳<sup>2)</sup>、山本 修<sup>2)</sup>、金澤 右<sup>3)</sup>

12. 感染性腹部大動脈瘤に EVAR を施行した 1 例

高知医療センター 総合診療科<sup>1)</sup>、同 放射線科<sup>2)</sup>、同 放射線療法科<sup>3)</sup>、同 心臓血管外科<sup>4)</sup>  
三重大学 放射線診断科<sup>5)</sup>  
浦口健介<sup>1)</sup>、野田能宏<sup>2)</sup>、村田和子<sup>2)</sup>、松坂 聡<sup>2)</sup>、徳弘有香<sup>3)</sup>、秦 康博<sup>3)</sup>、森田荘二郎<sup>3)</sup>  
田中哲文<sup>4)</sup>、大上賢祐<sup>4)</sup>、岡部 学<sup>4)</sup>、加藤憲幸<sup>5)</sup>

13. 大動脈瘤破裂に対する緊急ステントグラフト内挿術の治療成績

鳥取大学医学部 放射線科<sup>1)</sup>、山陰労災病院 放射線科<sup>2)</sup>、鳥取県立厚生病院 放射線科  
高杉昌平<sup>1)</sup>、神納敏夫<sup>1)</sup>、杉浦公彦<sup>1)</sup>、矢田晋作<sup>1)</sup>、足立 憲<sup>1)</sup>、河合 剛<sup>1)</sup>、遠藤雅之<sup>1)</sup>  
山本修一<sup>1)</sup>、松本顕佑<sup>1)</sup>、小谷美香<sup>1)</sup>、小川敏英<sup>1)</sup>、井隼孝司<sup>2)</sup>、大内泰文<sup>2)</sup>、橋本政幸<sup>3)</sup>

14. リンパ節転移による下大静脈閉塞に対してステント留置で治療しえた 1 例

山口大学 放射線科<sup>1)</sup>、岩国市医療センター医師会病院 消化器内科<sup>2)</sup>  
上田高顕<sup>1)</sup>、岡田宗正<sup>1)</sup>、清時 秀<sup>2)</sup>、田島邦彦<sup>2)</sup>、松永尚文<sup>1)</sup>

15. Swan-Ganz カテーテルにより生じた仮性肺動脈瘤に対し塞栓術を行った 1 例

山陰労災病院 放射線科<sup>1)</sup>、鳥取大学医学部 放射線科<sup>2)</sup>  
大内泰文<sup>1)</sup>、井隼孝司<sup>1)</sup>、小谷美香<sup>1)</sup>、神納敏夫<sup>2)</sup>、小川敏英<sup>2)</sup>

10月5日(金) 13:40~14:16

一般演題 ④ 末梢動脈・大動脈分枝・透析シャント  
座長:平田雅昭 先生(松山赤十字病院)

**16.腸骨動脈の閉塞症例に対する IVR**

中国労災病院 放射線科  
帖佐啓吾、内藤 晃、土田恭幸、児玉久幸、高畑良子

**17. 自転車サドル外傷による下殿動脈断裂の1例**

県立広島病院 放射線診断科  
黒瀬太一、岡崎 肇、小林昌幸、門前芳夫

**18. 血栓吸引療法が奏功した上腸間膜動脈塞栓症の1例**

鳥取赤十字病院 放射線科<sup>1)</sup>、鳥取大学医学部 放射線科<sup>2)</sup>  
松本顕佑<sup>1)</sup>、小林正美<sup>1)</sup>、神納敏夫<sup>2)</sup>、小川敏英<sup>2)</sup>

**19. 急性シャント閉塞再開通後に不幸な転帰をとった2症例**

鳥取県立厚生病院 放射線科<sup>1)</sup>、鳥取大学医学部 放射線科<sup>2)</sup>  
遠藤雅之<sup>1)</sup>、橋本政幸<sup>1)</sup>、神納敏夫<sup>2)</sup>、杉浦公彦<sup>2)</sup>、矢田晋作<sup>2)</sup>、足立 憲<sup>2)</sup>、河合 剛<sup>2)</sup>  
高杉昌平<sup>2)</sup>、山本修一<sup>2)</sup>、小川敏英<sup>2)</sup>

10月5日(金) 14:20~15:20

**教育講演**

座長:秦 康博 先生(高知医療センター)

**「肝癌治療におけるソラフェニブの役割」**

演者:宇賀公宣 先生(高知医療センター 消化器内科)

**「デタッチャブルコイルを使用した塞栓術についての基本事項と実際」**

演者:田中宏明 先生(愛媛大学医学部 放射線科)

10月5日(金) 15:30~16:06

一般演題 ⑤ CV・Non-vascular IVR

座長:大内泰文 先生(山陰労災病院)

20. 当院における超高齢者に対する CV ポート留置術の検討

山陰労災病院 放射線科<sup>1)</sup>、鳥取大学医学部 放射線科<sup>2)</sup>

小谷美香<sup>1)</sup>、大内泰文<sup>1)</sup>、井隼孝司<sup>1)</sup>、神納敏夫<sup>2)</sup>、小川敏英<sup>2)</sup>

21. 腹膜転移による輸入脚閉塞に経皮的ドレナージを施行した3例

高知医療センター 総合診療科<sup>1)</sup>、同 放射線療法科<sup>2)</sup>、同 放射線科<sup>3)</sup>

橋元幸星<sup>1)</sup>、秦 康博<sup>2)</sup>、徳弘有香<sup>2)</sup>、森田荘二郎<sup>2)</sup>、野田能宏<sup>3)</sup>、村田和子<sup>3)</sup>、松坂 聡<sup>3)</sup>

22. 胆管空腸吻合部狭窄に対する胆管ステント留置後の出血例の検討

鳥取大学医学部 放射線科<sup>1)</sup>、山陰労災病院 放射線科<sup>2)</sup>、鳥取県立厚生病院 放射線科<sup>3)</sup>

山本修一<sup>1)</sup>、神納敏夫<sup>1)</sup>、杉浦公彦<sup>1)</sup>、矢田晋作<sup>1)</sup>、足立 憲<sup>1)</sup>、河合 剛<sup>1)</sup>、遠藤雅之<sup>1)</sup>

高杉昌平<sup>1)</sup>、松本頭佑<sup>1)</sup>、小谷美香<sup>1)</sup>、小川敏英<sup>1)</sup>、井隼孝司<sup>2)</sup>、大内泰文<sup>2)</sup>、橋本政行<sup>3)</sup>

23. Transdural approach にて CT ガイド下に穿刺吸引を施行した椎間板嚢腫の一例

松山赤十字病院 放射線科<sup>1)</sup>、松山市民病院 整形外科<sup>2)</sup>、愛媛大学医学部 放射線科<sup>3)</sup>

平田雅昭<sup>1)</sup>、吉岡真二<sup>1)</sup>、村田繁利<sup>1)</sup>、萩山吉孝<sup>2)</sup>、田中宏明<sup>3)</sup>、望月輝一<sup>3)</sup>

10月5日(金) 16:10~16:55

一般演題 ⑥ 腎臓

座長:三村秀文 先生(川崎医科大学附属川崎病院)

24. 腎 RFA 直後の腎生検の有用性について

岡山大学病院 放射線科

富田晃司、平木隆夫、小河七子、粉川怜子、淀谷光子、宇賀麻由、石井裕朗、藤原寛康、郷原英夫  
金澤 右

25. 腎癌に対する経皮的ラジオ波焼灼療法後に穿刺経路播種をきたした 1 例

岡山大学病院 放射線科

小河七子、石井裕朗、平木隆夫、淀谷光子、宇賀麻由、富田晃司、藤原寛康、郷原英夫、金澤 右

26. 腎部分切除後に生じた腎動静脈瘻に対する TAE の 1 例

島根大学医学部 放射線科<sup>1)</sup>、近畿大学医学部 放射線科<sup>2)</sup>

神山和俊<sup>1)</sup>、中村 恩<sup>1)</sup>、丸山光也<sup>1)</sup>、荒木久寿<sup>1)</sup>、安藤慎司<sup>1)</sup>、鶴崎正勝<sup>2)</sup>、北垣 一<sup>1)</sup>

27. 腎 AVM に対して、TAE を施行した症例

姫路赤十字病院 放射線科<sup>1)</sup>、岡山大学病院 放射線科<sup>2)</sup>

矢吹隆行<sup>1)</sup>、長谷聡一郎<sup>1)</sup>、稲井良太<sup>1)</sup>、松原伸一郎<sup>1)</sup>、三森天人<sup>1)</sup>、金澤 右<sup>2)</sup>

28. 多発性嚢胞腎に対する腎動脈塞栓術 5 例の経験

愛媛県立中央病院 放射線科<sup>1)</sup>、愛媛大学 放射線科<sup>2)</sup>

稲月千尋<sup>1)</sup>、石丸良広<sup>1)</sup>、村上忠司<sup>1)</sup>、曾我部一郎<sup>1)</sup>、井上 武<sup>1)</sup>、三木 均<sup>1)</sup>、田中宏明<sup>2)</sup>

10月5日(金) 17:00~18:00

特別講演

座長:田村泰治 先生(高知大学)

「門脈圧亢進症の IVR」

演者:小泉 淳 先生(東海大学医学部附属病院 画像診断科 准教授)

10月6日(土) 10:00~10:54

一般演題 ⑦ 門脈

座長:岡田宗正 先生(山口大学)

29. コイル塞栓併用 B-RTO が奏功した門脈体循環短絡の1例

鳥取県立中央病院 放射線科  
中村一彦、松末英司、内田伸恵、藤原義夫

30. B-RTO 困難症例に対する反転コイル塞栓法の有用性

鳥取大学医学部 放射線科<sup>1)</sup>、山陰労災病院 放射線科<sup>2)</sup>、鳥取県立厚生病院 放射線科<sup>3)</sup>  
河合 剛<sup>1)</sup>、神納敏夫<sup>1)</sup>、杉浦公彦<sup>1)</sup>、矢田晋作<sup>1)</sup>、足立 憲<sup>1)</sup>、遠藤雅之<sup>1)</sup>、高杉昌平<sup>1)</sup>  
山本修一<sup>1)</sup>、松本顕祐<sup>1)</sup>、小谷美香<sup>1)</sup>、小川敏英<sup>1)</sup>、井隼孝司<sup>2)</sup>、大内泰文<sup>2)</sup>、橋本政幸<sup>3)</sup>

31. 門脈-大循環シャントを原因とする肝性脳症に対する病態に応じた IVR 治療

鳥取大学医学部 放射線科<sup>1)</sup>、山陰労災病院 放射線科<sup>2)</sup>、鳥取県立厚生病院 放射線科<sup>3)</sup>  
矢田晋作<sup>1)</sup>、神納敏夫<sup>1)</sup>、杉浦公彦<sup>1)</sup>、足立 憲<sup>1)</sup>、河合 剛<sup>1)</sup>、遠藤雅之<sup>1)</sup>、高杉昌平<sup>1)</sup>  
山本修一<sup>1)</sup>、松本顕祐<sup>1)</sup>、小谷美香<sup>1)</sup>、小川敏英<sup>1)</sup>、井隼孝司<sup>2)</sup>、大内泰文<sup>2)</sup>、橋本政幸<sup>3)</sup>

32. PTO と内視鏡的硬化療法との併用にて治療し得た直腸静脈瘤出血の1例

近森病院 放射線科<sup>1)</sup>、同 内科<sup>2)</sup>  
岩佐 瞳<sup>1)</sup>、清水和人<sup>1)</sup>、宮崎延裕<sup>1)</sup>、森田 賢<sup>1)</sup>、鈴木美香<sup>2)</sup>、近森正康<sup>2)</sup>、栄枝弘司<sup>2)</sup>

33. バルーン閉塞試験が有用であった大腸癌術後人工肛門出血の一例

住友別子病院 画像診断科  
内ノ村 聡、細川一枝、加藤 勤

34. 簡易的 TIPS 作成にて対処した術中急性門脈閉塞の1例

山口大学大学院 放射線医学<sup>1)</sup>、下関市立市民病院 放射線科<sup>2)</sup>、山口県立医療センター 放射線科<sup>3)</sup>  
山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学<sup>4)</sup>  
岡田宗正<sup>1)</sup>、山砥茂也<sup>2)</sup>、中島好晃<sup>3)</sup>、松永尚文<sup>1)</sup>、為佐卓夫<sup>4)</sup>、坂本和彦<sup>4)</sup>、橋本憲輝<sup>4)</sup>  
上野富雄<sup>4)</sup>、岡 正朗<sup>4)</sup>

10月6日(土) 11:00~11:45

一般演題 ⑧ 肝臓

座長:柿沢秀明 先生(広島大学)

35. コロナ様濃染域を考慮した肝細胞癌に対する TACE の検討

香川大学医学部附属病院放 放射線診断科

佐野村隆行、田中賢一、則兼敬志、井藤千里、新井花江、木村成秀、中野 覚、外山芳弘、西山佳宏

36. 2度の食道静脈瘤破裂により自然寛解した進行 HCC の1例

福山市民病院 放射線診断・IVR科<sup>1)</sup>、川崎医科大学附属川崎病院 放射線科<sup>2)</sup>、岡山大学 放射線科<sup>3)</sup>  
生口俊浩<sup>1)</sup>、岸 亮太郎<sup>1)</sup>、宗田由子<sup>2)</sup>、金澤 右<sup>3)</sup>

37. 当院における高度進行肝細胞癌に対するリザーバー動注療法 の検討

山陰労災病院 放射線科<sup>1)</sup>同 内科<sup>2)</sup>、鳥取大学医学部 放射線科<sup>3)</sup>

井隼孝司<sup>1)</sup>、小谷美香<sup>1)</sup>、大内泰文<sup>1)</sup>、岸本幸広<sup>2)</sup>、神納敏夫<sup>3)</sup>、小川敏英<sup>3)</sup>

38. エタノールを用いた経皮的門脈塞栓術(PTPE)の有用性の検討

香川大学医学部 放射線医学講座

則兼敬志、佐野村隆行、田中賢一、井藤千里、新井花江、木村成秀、中野 覚、外山芳弘、西山佳宏

39. Biplane angio 装置を使用した TIPS の2例

岡山大学医学部 放射線医学教室

宇賀麻由、平木隆夫、小河七子、粉川怜子、淀谷光子、富田晃司、石井裕朗、藤原寛康、郷原英夫  
金澤 右

10月6日(土) 12:00~14:00

IVR case conference & seminar

共催 バイエル薬品株式会社

1. ミニレクチャー 12:00~12:15

「How to CTガイド下穿刺」

藤原寛康 先生 岡山大学病院 放射線科

2. 症例検討会 12:15~14:00

5症例を予定

## 看護師セッション(第2回高知 IVR 看護師講習会)

10月6日(土)

### ■看護ミニレクチャー 1階 研修室

共催 東レ・メディカル株式会社

座長:宮崎延裕 先生 近森病院 放射線科

#### 10:00~10:30 頭頸部悪性腫瘍の動注化学療法

演者:伊藤悟志 先生 高知赤十字病院放射線科 第2放射線科部長

#### 10:30~11:00 肝硬変の合併症の治療(PSEとBRTOを中心として)

演者:宮崎延裕 先生 社会医療法人近森会 近森病院放射線科科長

#### 11:00~11:30 経皮的椎体形成術(PVP)

演者:久 修明 先生 特定医療法人久会 函南病院放射線科

#### 11:30~12:00 末梢血管のPTAおよびステントグラフト

演者:野田能宏 先生 高知医療センター 放射線科科長



## ■ランチョンセミナー 1階研修室

共催 東レ・メディカル株式会社

座長: 祇園由美 先生 岡山大学看護部

12:15～13:00 IVR に役立つ画像診断～IVR 医は術前に何を見ているか

演者: 秦 康博 先生 高知医療センター放射線療法科科长

## ■看護特別セッション 1階研修室

共催 株式会社メディコン/東レ・メディカル株式会社

座長: 野口純子 先生 東京医科大学病院看護部

浅井望美 先生 国立がん研究センター中央病院看護部

13:15～15:15 ひろげよう IVR 看護の輪

基調講演

演者: 野口純子 先生 東京医科大学病院看護部

浅井望美 先生 国立がん研究センター中央病院看護部

話題提供

演題1. TACE の術前訪問を開始して～現状の報告と今後の課題について～

近森病院看護部<sup>1)</sup>、放射線科<sup>2)</sup>

三野芳明、山下はづき、安光恵美、吉本典子、友草千恵、濱口富代<sup>1)</sup>、宮崎延裕、岩佐瞳、清水和人、森田 賢<sup>2)</sup>

演題2. TACE を受ける患者に対するオリエンテーションビデオの作成

香川大学看護部 放射線部

森菜都美、小西真由美、坂上良子、富田照美

より使いやすく、より末梢へ、マイクロカテーテルの新次元

# Carry Win

Selective & Collaborate

# Wonder 3

3Fr. Catheter & Micro Catheter System

# Carry Gaia

More Selectivity & High Flow Rates Micro Catheter

トータルバランス新世代ガイドワイヤー

# Carry Wire

製造販売元



株式会社 ユー・ティー・エム

本 社

〒440-0858 愛知県豊橋市つづじが丘2丁目16-3 TEL 0532-63-4326

名古屋営業所

〒463-0037 愛知県名古屋市守山区天子田3丁目901 TEL 052-726-8400

<http://www.utm-m.co.jp>

# CROSS I

MicroCatheter

血管壁での引っ掛かり、抵抗を考慮し、目的血管への送り込みのし易さにフォーカス。  
術者の「技」を最大限に引き出すことを目的に開発した超選択的マイクロカテーテル、  
それが“CROSS I”（クロスワン）です。

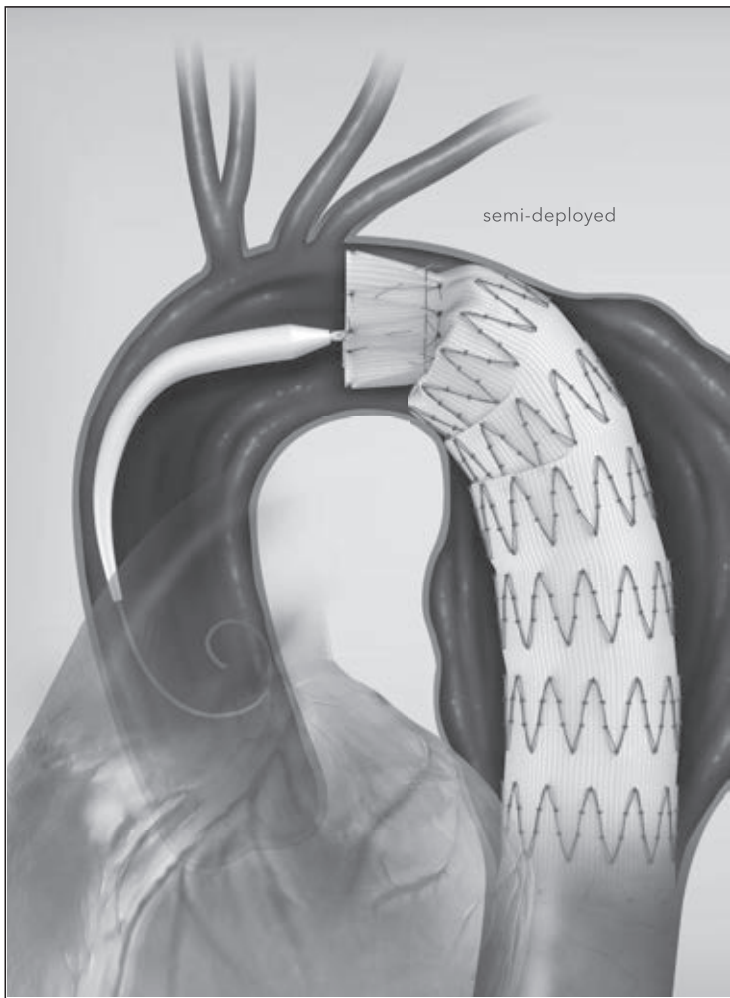
販売名：マイクロカテーテル  
医療機器承認番号：21700BZZ00138000

【製造販売元】

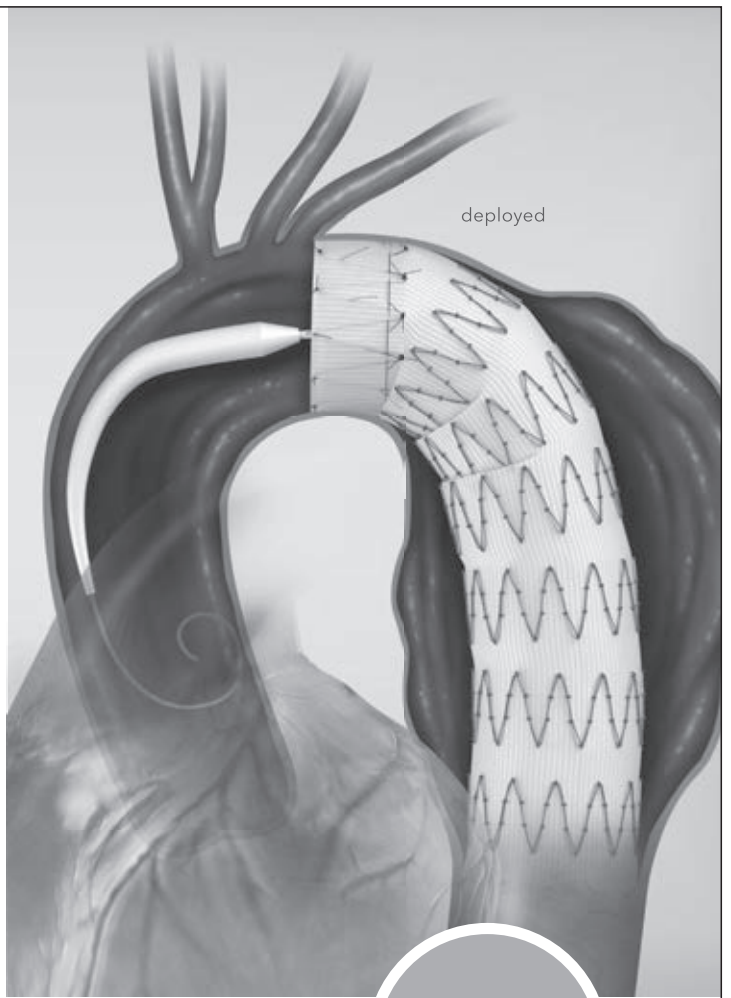
**PIOLAX** 株式会社 パイオラックス メディカル デバイス  
〒240-0025 神奈川県横浜市保土ヶ谷区狩場町179

【お問い合わせ先】

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-18-20 パシフィックマークス新横浜2F  
TEL:045-477-4045(代) FAX:045-475-5010



semi-deployed



deployed



## Transcend: Control

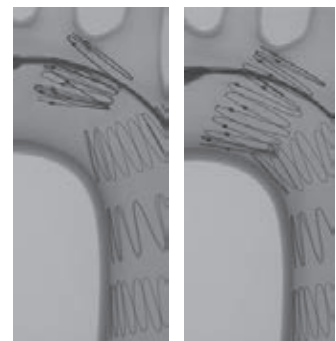
### Achieve proximal conformity and apposition.

Zenith TX2 TAA Endovascular Graft with Pro-Form は、トリガーワイヤーで固定することにより、シーリングステントを大動脈弓の小弯側に並行に保持します。

これにより、デリバリー、展開、留置の操作性が向上し、近位側のコンフォーマビリティと圧着性が改善します。

[www.cookmedical.co.jp](http://www.cookmedical.co.jp)

**Going beyond. That's what it means to Transcend.  
That's the essence of Zenith.**



semi-deployed

deployed

© COOK 2012 AI-BADV-PFATS-EN-201205

**COOK** MEDICAL **Zenith® TX2®**  
TAA ENDOVASCULAR GRAFT

製造販売元  
Cook Japan 株式会社  
〒151-0062 東京都渋谷区元代々木町30-13  
TEL: 03-3468-9911  
[www.cookmedical.co.jp](http://www.cookmedical.co.jp)

AORTIC  
INTERVENTION

CRITICAL  
CARE

ENDOSCOPY

INTERVENTIONAL  
RADIOLOGY

LEAD  
MANAGEMENT

PERIPHERAL  
INTERVENTION

SURGERY

UROLOGY

WOMEN'S  
HEALTH

製品名 : COOK Zenith TX2 Pro-Form TAA エンドバスキュラーグラフト 販売名 : COOK Zenith TX2 TAA エンドバスキュラーグラフト 承認番号 : 22300BZX00147000



# 私たちは人とからだを ささえる企業です。

私たち四国医療器株は、地域の医療施設や研究機関に対し、ハイクオリティーな医療器械、器具や設備、理化学器械などを提供することによって豊かな社会と健康づくりに奉仕します。

当社は、昭和10年の創業以来、約70年にわたり、県下を中心に優れた医療機器や器材販売のリーダー企業として地域の医療活動のレベルアップに貢献してきました。時代とともにますます社会的な重要性を増す医療技術のニーズに応えて、医療器械や器具・設備類、医療機関には検査・分析用の理化学器械を納入する総合商社として成長を続け、名実ともに医療環境のエキスパートであり、優れた技術で最先端医療へ果敢にアタックしています。

県下では業界ナンバーワンの実績を誇り、四国でもトップクラスの業績と信頼を得ている当社では、取扱商品も注射器の針1本からレントゲン、自動血液分析器まで多彩です。これらの商品群から顧客の要望に合った有効性、安全性、経済性のあるものを提案、提供し、常にさまざまな医療・研究活動をベスト・フォローしています。病気を早期発見し、完全治療する上で重要な役割を担うライフサイエンス&テクノロジー。当社は、次代においても価値ある企業であるために、さらに商品・サービス・情報提供のすべてにわたって、社是「誠実」を合言葉に健康な社会と豊かな暮らしの創造に全力を傾けます。



Shikoku  
Medical  
Instruments

## 四国医療器株式会社

本社/〒760-8567 香川県高松市錦町1丁目11-11 TEL (087) 851-3318  
<http://www.shikokuiryoki.com>

- 香川営業所/高松市香川町川東下277-1
- 高知支店/高知県高知市稲荷町10-7
- 中村営業所/高知県四万十市右山天神町9-19
- 東予営業所/愛媛県西条市喜多川158-1
- 松山営業所/愛媛県松山市東石井6-5-12
- 徳島出張所/徳島県徳島市中島田町4丁目2-2

**TOSHIBA**



Made for Life

TOSHIBA



# *Afinix Celeve-i*

INFEX-8000C

Advanced Angiography System with CT

TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION, 2010, All Right Reserved

# NIPRO

## ニプロシリンジポンプ SP-80s

Syringe infusion pump

■ 軽量コンパクト設計

特長

- 予定量機能が選択できます。
- 押し子外れ警報、シリンジ検知センサー搭載
- キーロック機能
- 閉塞検知圧切り替え機能



高度管理医療機器 特定保守管理医療機器  
医療機器承認番号 21800BZX10009000

2003 医療事故防止対策通知\*対応



本マークは医療事故対策のために設定された厚生労働省基準に適合することを示す業界の自主的なマークです。

\*関連企業を対象とした厚生労働省通知「輸液ポンプ等に関する医療事故防止対策について」  
医薬発第 0918001 号：平成 15 年 3 月 18 日



ニプロ株式会社  
大阪市北区本庄西3丁目9番3号

2012年7月 作成



## 医療と健康をトータルサポート

医療機器 ● 医薬品 ● 介護用品

### 株式会社 サンメディカル

宇和島 〒798-0013 宇和島市御幸町1丁目2-13 ☎ (0895) 25-2880(代)  
松山 〒798-0215 東温市北野田343-8 ☎ (089) 964-4777(代)  
西条 〒793-0043 西条市朔日市783-2 ☎ (0897) 53-6663(代)  
今治 〒799-1504 今治市拝志7-16 ☎ (0898) 47-0018(代)  
高知 〒780-8015 高知市百石町4丁目11-3 ☎ (088) 831-4611(代)  
<http://www.sunmedical-e.co.jp>

# 一般財団法人 豊仁会

## 高知大学医学部附属病院内

### 売店 取り扱い商品

日用雑貨・食料品・菓子・文具・アレルギー食品・玩具  
新聞・雑誌・白衣・衣料品  
医薬品・医療用具・衛生用品  
テレホンカード・専用商品券・その他



### その他の営業種目

- ◆ コピー・FAXサービス
- ◆ 宅配・メール便お取次ぎ
- ◆ 新聞定期購読受付
- ◆ クリーニングお取次ぎ
- ◆ 付添用寝具貸出し
- ◆ 各種自販機
- ◆ カード式テレビ冷蔵庫
- ◆ 公衆電話

☎ (088)866-5811 内線 23900(事務室) 23911(売店) 23916(くすり部)

<http://www.zaidan-houjinkai.net>



## <協賛企業一覧>

四国新薬会

高知県医師会

篠原化学薬品株式会社

株式会社伸光堂

株式会社ジェイ・エム・エス

ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社

## <展示企業一覧>

ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

メディキット株式会社

東レ・メディカル株式会社

株式会社メディコン

株式会社東海メディカルプロダクツ

株式会社メディコスヒラタ

ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社

## <広告企業一覧>

株式会社ユー・ティー・エム

ニプロ株式会社

株式会社パイオラックスメディカルデバイス

クックジャパン株式会社

四国医療器株式会社

株式会社サンメディカル

東芝メディカルシステムズ株式会社

一般財団法人 豊仁会

プログラム制作協力:  E-Graphics