

日本核医学会
第94回中部地方会

日本医学放射線学会
第171回中部地方会

第70回
中部 IVR 研究会



会場

アクトシティ浜松コンgresセンター
ハイブリッド開催

日本核医学会 第94回中部地方会

2022年7月9日(土) 14:00~14:48

41 会議室

第70回 中部 IVR 研究会

2022年7月9日(土) 14:50~16:46

41 会議室

日本医学放射線学会 第171回中部地方会

2022年7月9日(土) 15:10~15:50

【診断】 43+44 会議室

2022年7月10日(日) 9:00~12:07

【診断】 41 会議室

2022年7月10日(日) 9:05~11:56

【治療】 43+44 会議室

当番世話人

日本医学放射線学会 第171回中部地方会

五島 聡

日本核医学会 第94回中部地方会

五島 聡

第70回 中部 IVR 研究会

五島 聡

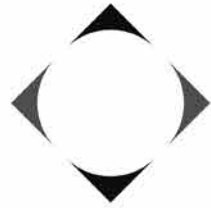
事務局

浜松医科大学医学部放射線診断学講座

〒431-3192 浜松市東区半田山一丁目20番1号

TEL: 053-435-2242 FAX: 053-435-2241

E-mail: radchu2022@gmail.com



ALVAUS

株式会社アルバース



循環器分野のオールラウンダーとして 高度な専門性で命を支える

医療の高度化・多様化に伴い、医療機器も急速に進歩しています。その中でも我々は、心臓・脳血管・不整脈・IVRなどを得意分野としており、循環器領域に特化したスペシャリストとして誇りを持ち、高度な専門性を持って命を支える現場をサポートして参ります。厳格な商品管理や安全性の確保、緊急時の対応はもちろん、医療機関の幅広いニーズに応じていきながら医療従事者の方々、その先にいる患者様のために寄り添っていける体制を構築していくことに努めて参ります。

株式会社アルバース

〈本社〉

〒113-0024 東京都文京区西片1-15-15 KDX春日ビル 6F

TEL:03-5842-3015 FAX:03-5842-3016 URL:<https://www.alvaus.co.jp/>

目 次

会場への交通案内図、会場案内図	2
日程表	3
ご案内	4

プログラム

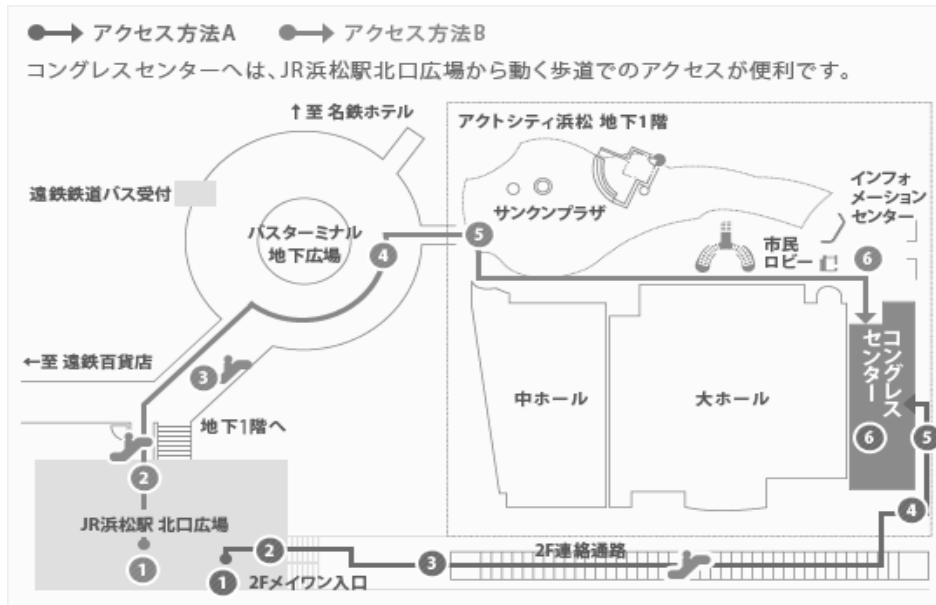
日本核医学会 第 94 回中部地方会	7
第 70 回 中部 IVR 研究会	8
日本医学放射線学会 第 171 回中部地方会	11

会場への交通案内図

アクトシティ浜松コンgresセンター
〒430-7790 静岡県浜松市中区板屋町 111-1
TEL: 053-451-1111 FAX: 053-451-1123

公共交通機関をご利用の場合

- JR 浜松駅北口から徒歩 5 分

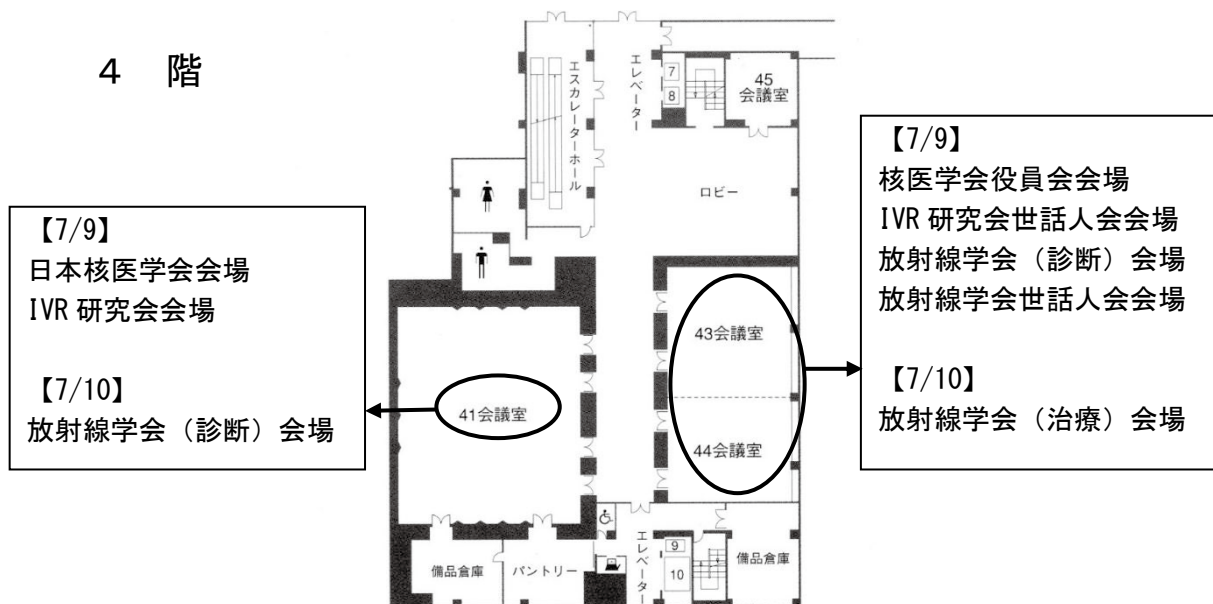


お車をご利用の場合

- 名古屋方面から…… 東名高速浜松西 I.C. → 車で 30 - 40 分
- 東京方面から…… 東名高速浜松 I.C. → 車で 30 - 40 分

会場案内図

4 階



日 程 表

2022年7月9日（土） アクトシティ浜松コンgresセンター

日本核医学会 第94回中部地方会

13:30～14:00	43+44 会議室	役員会	
14:00～14:05	41 会議室	開会の辞、役員会報告	
14:05～14:45	41 会議室	セッション 1 (1-5)	核医学臨床
14:45～14:48	41 会議室	閉会の辞	

第70回 中部 IVR 研究会

14:10～14:40	43+44 会議室	世話人会	
14:50～14:55	41 会議室	開会の辞、世話人会報告	
14:55～15:23	41 会議室	セッション 1 (1-4)	塞栓術 1
15:24～15:52	41 会議室	セッション 2 (5-8)	塞栓術 2・ステントグラフト
15:53～16:21	41 会議室	セッション 3 (9-12)	門脈・静脈・リンパ 1
16:22～16:43	41 会議室	セッション 4 (13-15)	門脈・静脈・リンパ 2
16:43～16:46	41 会議室	閉会の辞	

日本医学放射線学会 第171回中部地方会 【診断】

15:10～15:50	43+44 会議室	セッション 1 (1-5)	胸部
16:55～17:25	43+44 会議室	世話人会	

2022年7月10日（日） アクトシティ浜松コンgresセンター

日本医学放射線学会 第171回中部地方会 【診断】

9:00～ 9:05	41 会議室	開会の辞 世話人会報告	
9:05～ 9:53	41 会議室	セッション 2 (6-11)	頭部、頭頸部
9:54～10:42	41 会議室	セッション 3 (12-17)	腹部 1
10:43～11:23	41 会議室	セッション 4 (18-22)	腹部 2
11:24～12:04	41 会議室	セッション 5 (23-27)	腹部 3 乳腺 骨軟部
12:04～12:07	41 会議室	閉会の辞	

日本医学放射線学会 第171回中部地方会 【治療】

9:05～ 9:45	43+44 会議室	セッション 6 (28-32)	頭頸部
9:46～10:26	43+44 会議室	セッション 7 (33-37)	胸部
10:27～11:15	43+44 会議室	セッション 8 (38-43)	骨盤部、皮膚
11:16～11:56	43+44 会議室	セッション 9 (44-48)	治療技術、その他

ご案内

日本医学放射線学会第 171 回中部地方会、日本核医学会第 94 回中部地方会、第 70 回中部 IVR 研究会は、現地開催とWEB 開催を併用したハイブリッド形式で開催いたします。

1. ご参加の先生方へ

【現地参加・WEB 参加共通】

- ・ **事前参加登録が必要**です。前日の令和 4 年 7 月 8 日(金)17:00 までに日本医学放射線学会中部地方会ホームページ(<https://www.secretariat.ne.jp/radchub/>)から、事前参加登録を行ってください。

【現地参加の場合】

- ・ 受付にて各地方会の**事前参加登録後の返信メールを印刷物、もしくは画面にてご提示**いただき、学会出席証明書をお受け取りください。なお、日本医学放射線学会中部地方会では「会員 IC カード」での単位取得が可能です。「会員 IC カード」を忘れずにご持参ください。
- ・ 参加費として各地方会ごとに 1,000 円を、受付にて徴収させていただきます。
- ・ 新型コロナウイルス感染拡大防止にご協力ください。体調不良や新型コロナウイルスの濃厚接触者である場合などは現地参加をお控えください。現地参加の際は、不織布マスクの着用、受付での手指消毒などの感染対策をお願いいたします。
- ・ 万一、コロナウイルス感染者が発生した場合の拡大防止のため、政府・自治体からの情報提供を求められた場合は、個人情報の取扱いに十分注意しつつ、必要に応じて参加者の個人情報を提供いたします。あらかじめご了承の上ご参加ください。
- ・ 会場建物内は全面禁煙となっております。

【WEB 参加の場合】

- ・ 事前参加登録されたメールアドレスに事務局から送付するご案内に記載された URL を使用し、ブラウザから参加をお願いいたします。会議参加用の URL の他人との共用、共有は禁止します。事務局より Zoom の参加方法、WEB 会議の注意事項についてのご案内も添付しております。それぞれご確認の上、ご参加ください。
- ・ 学会当日の参加登録はできませんのでご留意ください。
- ・ 今回のハイブリッド開催では質疑応答は現地参加される先生方に限らせていただきます。あらかじめご了承ください。
- ・ 参加の際は、個室での参加を推奨いたします。情報漏えいの防止にご協力ください。
- ・ 参加費は無料です。なお、出席証明書は発行いたしません。

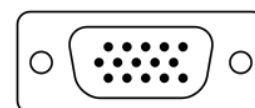
2. ご発表の先生方へ

【現地参加・WEB 参加共通】

- ・ ご口演時間は、日本医学放射線学会中部地方会、日本核医学会中部地方会は、発表6分、討論2分です。中部 IVR 研究会は、発表 5 分、討論2分です。時間厳守でお願いいたします。
- ・ PowerPoint にて発表スライドを作成ください。
- ・ 16:9 での作成を推奨いたします。
- ・ 発表スライドはできるだけ大きな文字で作成してください。
- ・ アニメーション、画面切り替えは使用可能ですがハイブリッド開催の性質上、急激なアニメーション等は画面が乱れる場合がございます。あらかじめご配慮ください。
- ・ 発表者ツールはお使いいただけません。
- ・ 動画を使用される場合、動画の再生はトラブルが生じやすいため、あらかじめ入念な動作確認を行ってください。

【現地参加でのご発表の場合】

- ・ ご自身のノートパソコンを用いてご発表いただきます。事前にご自身で録画していただいた PowerPoint スライド動画を用いた、事前録画による発表も可能です。
- ・ スライド映像の出力には VGA 端子(D-sub)をご利用いただけます。変換コネクタが必要な場合は必ずお持ちください。
- ・ AC アダプターを必ずお持ちください。
- ・ バックアップのため発表データを入れた USB メモリなどをお持ち下さい。
- ・ 発表時刻の 30 分前までにロビーPC 受付へお越しください。PC 受付にて正しく映像が出力されるかご確認ください。また、省電力設定やスクリーンセーバー(mac の場合はホットコーナーも)を解除してください。
- ・ 発表予定時間の 20 分前までに発表会場内の PC デスクのスタッフに PC をお渡しください。
- ・ 発表時には、演題上のマウスとキーボードの操作をご自身でお願いいたします。なお、発表者ツールはお使いいただけませんので、ご注意ください。
- ・ 発表終了後は速やかに PC のお引き取りをお願いいたします。



VGA 端子 (D-sub)

【WEB 参加でのご発表の場合】

- ・ 事前にご自身で録画していただいた PowerPoint スライド動画を用いた、事前録画による発表のみとなります。PowerPoint スライド動画は、別途お送りするメールの手順に従って、7月4日(月)までにアップロードをお願いいたします。
- ・ 現地会場との質疑応答は Zoomにて行います。演者の先生の Zoom への参加方法は、一般参加者の参加方法とは異なります。演者の先生にご案内するメールをよくご確認ください。
- ・ インターネット回線は有線 LAN で接続できる場所を強く推奨いたします。

3. 座長の先生方へ

- ・ 現地参加でお願いいたします。現地参加が難しい場合には、大会事務局 radchu2022@gmail.com までご連絡ください。

4. 注意事項

- ・ 匿名化されていても、医用画像などの取り扱いに注意を要する内容を含んでいる場合がありますので、発表データの録画・録音・スクリーンショット等の保存行為は固くお断りいたします。

日本核医学会 第 94 回中部地方会

令和 4 年 7 月 9 日 (土) アクトシティ浜松コンgresセンター 41 会議室

14:00

開会の辞、役員会報告

セッション 1
核医学臨床座長 山下 修平 (浜松労災病院)
14:05 ~ 14:45

1. FDG PET/CT を施行した肺アミロイドーシスの 1 例

藤田医科大学 放射線科

尚 聡、野村昌彦、竹中章倫、菊川 薫、
外山 宏

藤田医科大学 呼吸器内科

井上敬浩、加古寿志、今泉和良

藤田医科大学 臨床病理科

岡部麻子、浦野 誠、塚本徹哉

2. 乳癌で観察された 99mTc-MDP 集積亢進の一例

岐阜大学医学部附属病院 放射線科

森 友哉、藤本敬太、子安裕美、水野 希、
野澤麻枝、松尾政之

岐阜大学医学部附属病院 乳腺外科

森龍太郎

岐阜大学医学部附属病院 病理診断科

松本宗和、酒々井夏子

3. オクトレオスキャンにて病的骨折部に集積を認めた腫瘍性骨軟化症の 1 例

浜松医科大学 放射線診断学講座

山下倫太郎、牛尾貴輔、久保田憶、久綱雅也、
伊藤彰勇、池田隆展、舟山 慧、紅野尚人、
廣瀬裕子、川村謙士、土屋充輝、棚橋裕吉、
芳澤暢子、那須初子、市川新太郎、五島 聡

4. 放射性ヨウ素内用療法を施行した甲状腺癌肺転移症例の長期予後および予後因子の検討

金沢大学附属病院 核医学診療科

赤谷憲一、若林大志、萱野大樹、稲木杏吏、
廣 正智、山瀬喬史、國田優志、絹谷清剛

5. 神経内分泌腫瘍に対するペプチド受容体放射性核種療法の導入と初期治療経験

愛知県がんセンター 放射線診断・IVR 部

稲葉吉隆、浅井 翼、古谷勇一郎、岩間功訓、
大橋良夫、今峰倫平、長谷川貴章、村田慎一、
加藤弥菜、山浦秀和、女屋博昭

愛知県がんセンター 放射線治療部

立花弘之、清水秀年、流 真治、横井和志

愛知県がんセンター 消化器内科

原 和生

第70回 中部IVR研究会

令和4年7月9日(土) アクトシティ浜松コンgresセンター 41会議室

14:50

開会の辞、世話人会報告

セッション 1

座長 所 博和 (浜松医療センター)

塞栓術1

14:55 ~ 15:23

1. 両側子宮動脈の欠損を伴う右卵巣動脈の仮性動脈瘤に対して塞栓術を施行した1例

刈谷豊田総合病院 放射線診断科

岡部 遼、鈴木一史、塚原智史、本田純一、
平井竣悟、江尻里咲、北瀬正則

2. 動静脈短絡を伴う腎仮性動脈瘤の1例

福井大学 放射線科

高田健次、若林 佑、尾崎公美、木下一之、
坂井豊彦、辻川哲也

3. 当院における脾動脈瘤コイル塞栓術術後合併症の検討

福井県済生会病院 放射線科

四日 章、宮山士朗、山城正司、櫻川尚子、
池田理栄、小宮英朗

4. 腓術後の正中弓状靭帯圧排増悪が原因で出現したと考えられる膵十二指腸動脈瘤破裂の1例

岐阜大学 放射線科

浅野将史、安藤知広、川田紘資、野田佳史、
河合信行、永田翔馬、加賀徹郎、周藤壮人、
金子 揚、松尾政之

岐阜大学 消化器外科

深田真宏、東 敏弥、村瀬勝俊

セッション 2

座長 萩原 真清 (藤枝市立総合病院)

塞栓術2・ステントグラフト

15:24 ~ 15:52

5. コイル塞栓術後に生じた胃十二指腸動脈瘤消化管瘻の一例

高岡市民病院 放射線科

中野佑亮、小林佳子、寺山 昇、
坊早百合

高岡市民病院 胸部血管外科

横川雅康

金沢大学附属病院 放射線診断科

奥村健一朗

富山県立中央病院 放射線診断科

金谷麻央

6. 血管内治療時の医原性腹部大動脈損傷をNBCA-LPDによる塞栓にて救命した1例

鈴鹿中央総合病院 IVR科	中塚豊真
鈴鹿中央総合病院 循環器内科	岡戸 亮、伊神明良、山本彩人、渡邊清孝、 太田覚史、北村哲也
三重大学医学部附属病院 心臓血管外科	伊藤久人、梅津健太郎、庄村 遊

7. 鎖骨下動脈瘤に対して分枝塞栓術とステントグラフトにて治療した1例

豊橋市民病院 放射線科	佐藤雄基、高田 章、伊藤 準、島本宏矩
豊橋市民病院 心臓外科・血管外科	中山雅人
名古屋医療センター 脳神経外科	伊藤真史

8. 腹部動脈破綻に対するステントグラフト内挿術の治療成績

福井県済生会病院 放射線科	宮山士朗、山城正司、池田理栄、四日 章、 小宮英朗、櫻川尚子
福井県済生会病院 外科	山田 翔、寺田卓郎

セッション 3

門脈・静脈・リンパ

座長 扇 尚弘（金沢大学）

15:53 ~ 16:21

9. 肝外門脈狭窄・閉塞に対する門脈ステント留置術の検討

金沢大学附属病院 放射線科	長内博仁、松本純一、谷村伊代、柴山千明、 小森隆弘、朝戸信行、五十嵐沙耶、扇 尚弘、 米田憲秀、奥田実穂、小坂一斗、小林 聡、 蒲田敏文
---------------	---

10. 肝性脳症を伴う肝内門脈静脈短絡に対して Amplatzer バスキュラープラグによる塞栓術を施行した2例

福井県済生会病院 放射線科	池田理栄、宮山士朗、小宮英朗、四日 章、 櫻川尚子、山城正司
福井県済生会病院 消化器内科	野ツ俣和夫

11. 左肝静脈からの TIPS 施行例

愛知県がんセンター 放射線診断・IVR部	村田慎一、稲葉吉隆、山浦秀和、女屋博昭、 加藤弥菜、長谷川貴章、今峰倫平、長澤恭平、 大手裕之、長澤宏樹
----------------------	--

12. 経回結腸静脈的アプローチにて治療した胃静脈瘤の1例

名古屋市立大学病院 放射線科	安田雄紀、中山敬太、澤田裕介、太田賢吾、河合辰哉、下平政史、樋渡昭雄
名古屋市立大学病院 消化器・一般外科	高橋広城、今藤裕之
名古屋市立大学病院 小児科	伊藤孝一

セッション 4

座長 川田 紘資 (岐阜大学)

門脈・静脈・リンパ2

16:22 ~ 16:43

13. CVリザーバー抜去困難に対しガイディングシースでカテーテルの固着を剥離し、抜去できた一例

名古屋大学医学部附属病院 放射線科	松島正哉、佐藤雄基、小木曾由梨、長坂 憲、兵藤良太、駒田智大、岩野信吾、長縄慎二
名古屋大学医学部附属病院 化学療法部	下方智也

14. 大腸癌術後の難治性リンパ漏れに対し経皮的塞栓術を施行した1例

藤田医科大学医学部 放射線医学教室	花岡良太、加藤良一、松山貴裕、赤松北斗、外山 宏
藤田医科大学 医学部先端画像診断共同研究講座	永田紘之
藤田医科大学ばんだね病院 外科	荒川 敏、加藤宏之、近藤ゆか、浅野之夫、堀口明彦
済衆館病院 放射線科	伴野辰雄

15. 子宮頸癌術後の骨盤底部リンパ嚢腫感染に対しCTガイド下ドレナージ術とリンパ管塞栓術を施行した症例

浜松医科大学 放射線診断学講座	池田隆展、棚橋裕吉、伊藤彰勇、久綱雅也、久保田憶、紅野尚人、牛尾貴輔、市川新太郎、五島 聡
-----------------	---

日本医学放射線学会 第171回中部地方会

令和4年7月9日(土) アクトシティ浜松コンgresセンター 43+44 会議室

セッション 1

座長 小澤 良之(名古屋市立大学)

【診断】胸部

15:10 ~ 15:50

1. 気管支内神経鞘腫の1例

富山県立中央病院 放射線診断科

鷹取正智、阿保 斉、金谷麻央、角谷嘉亮、
齊藤順子、望月健太郎、出町 洋

富山県立中央病院 呼吸器外科

新納英樹

富山県立中央病院 病理診断科

石澤 伸

2. 心房細動に対するカテーテルアブレーション後に肺静脈狭窄をきたした1例

金沢大学 放射線科

高松 篤、寺田華奈子、小林知博、小森隆弘、
井上 大、小林 聡、蒲田敏文

金沢大学 循環器内科

加藤武史

3. Interrupted left pulmonary artery derived from atretic ductus の1例

名古屋市立大学 放射線科

宮地宏堯、中川基生、河合辰也、浦野みずき、
樋渡昭雄

4. 冠動脈周囲炎を伴ったIgG4関連疾患の一例

浜松医科大学 放射線診断学講座

久保田憶、芳澤暢子、山下倫太郎、久綱雅也、
伊藤彰勇、池田隆展、舟山 慧、紅野尚人、
廣瀬裕子、川村謙士、土屋充輝、棚橋裕吉、
牛尾貴輔、那須初子、市川新太郎、五島 聡
諏訪賢一郎

浜松医科大学 循環器内科

小川法良

浜松医科大学 免疫・リウマチ内科

5. 肥大型心筋症との鑑別に、T1 mapping が有用であった心アミロイドーシスの1例

静岡医療センター 放射線科

廣橋拓海、一瀬あずさ、島田和徳、古城香菜子、
阿部彰子、杉山 彰

静岡医療センター 循環器内科

川中秀和

9:00

世話人会報告

セッション 2

座長 高村 朋宏 (静岡県立総合病院)

【診断】 頭部、頭頸部

9:05 ~ 9:53

6. 重複下垂体の一例

福井大学医学部附属病院 放射線科

箱田小百合、竹内香代、坂井豊彦、辻川哲也

福井大学医学部附属病院 小児科

奥野貴士

7. 福山型先天性筋ジストロフィーの1例

金沢医科大学 放射線科

土屋紘一、道合万里子、西野有香、的場宗孝

金沢医科大学 小児科

三井善崇、犀川 太

8. 中枢神経のみに再発を認めた節性悪性リンパ腫の一例

岐阜県総合医療センター 放射線診断科

今田裕貴

浜松医科大学 放射線診断科

市川新太郎、池田菜央、久綱雅也、久保田憶、

池田隆展、川村謙士、廣瀬裕子、土屋充輝、

棚橋裕吉、牛尾貴輔、芳澤暢子、那須初子、

五島 聡

岐阜大学 放射線科

松尾政之

9. 鼻腔に発生した多形腺腫の1例

石川県立中央病院 放射線科

石田卓也、安藝瑠璃子、折戸信暁、片桐亜矢子、

香田 渉、小林 健

石川県立中央病院 耳鼻咽喉科

作本 真

石川県立中央病院 病理診断科

湊 宏

10. IgG4 関連慢性硬化性唾液腺炎における顎下腺の造影 MRI 所見：網目状の造影増強効果

岐阜大学 放射線科

周藤壮人、加藤博基、川口真矢、松尾政之

11. 甲状腺濾胞癌の側頭骨転移の2例

岐阜大学 放射線科

入谷友佳子、金子 揚、加藤博基、松尾政之

岐阜大学 病理診断科

酒々井夏子、宮崎龍彦

岐阜大学 耳鼻咽喉科

飯沼亮太、小川武則

岐阜大学 膠原病内科

廣田卓男

12. 肝神経内分泌腫瘍の1例

金沢大学附属病院 放射線科

小林知博、上野 碧、小坂一斗、米田憲秀、
北尾 梓、蒲田敏文

金沢大学附属病院 病理診断科

池田博子

金沢大学 医薬保健研究域医学系人体病理学

原田憲一

金沢大学 医薬保健研究域保健学系

小林 聡

13. FDG 集積を示した類洞閉塞症候群の1例

浜松医科大学 放射線診断学講座

久綱雅也、市川新太郎、山下倫太郎、久保田憶、
伊藤彰勇、池田隆展、舟山 慧、紅野尚人、
廣瀬裕子、川村謙士、土屋充輝、棚橋裕吉、
牛尾貴輔、芳澤暢子、那須初子、五島 聡

14. 術前診断が困難であった胆嚢原発 MALT リンパ腫の1例

愛知医科大学病院 放射線科

越川 優、岡田浩章、浅井あゆみ、成田晶子、
山本貴浩、泉雄一郎、木村純子、鈴木耕次郎

愛知医科大学病院 血液内科

高見昭良

愛知医科大学病院 消化器外科

佐野 力

愛知医科大学病院 病理学講座

佐野 啓

15. ニボルマブ治療中に閉塞性黄疸を発症した一例

浜松医科大学 放射線診断学講座

伊藤彰勇、川村謙士、山下倫太郎、久保田憶、
久綱雅也、池田隆展、舟山 慧、紅野尚人、
廣瀬裕子、土屋充輝、棚橋裕吉、牛尾貴輔、
芳澤暢子、那須初子、市川新太郎、五島 聡

16. Pancreatic duct-to-portal vein fistula の一例

金沢大学附属病院 放射線科

齋藤裕己、奥村健一朗、松原崇史、戸島史仁、
五十嵐紗耶、米田憲秀、井上 大、小坂一斗、
小林 聡、蒲田敏文

17. CT における膵癌動脈浸潤所見の検討

岐阜大学 放射線科

高井由希子、野田佳史、河合信行、水野 希、
安藤知広、川口真矢、藤本敬太、加賀徹郎、
松尾政之

セッション 4
【診断】腹部2

座長 阿部 彰子（静岡医療センター）
10:43 ~ 11:23

18. 特徴的な造影 CT 所見を呈した脾アミロイドーシスの一例

福井赤十字病院 放射線科	都司和伸、北川泰也、金井理美、松井 謙、 高橋孝博、左合 直
福井赤十字病院 腎臓内科	山岸瑞希
福井赤十字病院 病理	大越忠和

19. ヨード造影剤投与により小腸に血管性浮腫を生じた 4 例

金沢大学附属病院 放射線科	西村健太、小森隆弘、小林知博、戸島史仁、 五十嵐紗耶、吉田耕太郎、小林 聡、蒲田敏文
黒部市民病院 放射線科	長岡将太郎

20. 腎海綿状血管腫の 1 例

名古屋市立大学病院 放射線診断・IVR 科	村井一真、河合辰哉、松本和久、塩谷祐二郎、 浦野みすぎ、樋渡昭雄
名古屋市立大学病院 実験病態病理学	内木 綾

21. 腎原発ラブドイド腫瘍の 1 例

金沢大学附属病院 放射線科	小川宜彦、谷村伊代、松原崇史、五十嵐紗耶、 吉田耕太郎、奥田実穂、小林 聡、蒲田敏文
金沢大学附属病院 病理診断科	池田博子

22. 腎に多発腫瘍を形成した多発血管炎性肉芽腫症の 1 例

愛知医科大学病院 放射線科	山本貴浩、浅井あゆみ、越川 優、松永 望、 川井 恒、鈴木耕次郎
愛知医科大学病院 腎臓・リウマチ膠原病内科	坂野章吾

セッション 5
【診断】腹部 3、乳腺、骨軟部

座長 川口 真矢（岐阜大学）
11:24 ~ 12:04

23. 高吸水性樹脂素材を誤飲し、腸閉塞を来した 1 乳児例

名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 放射線診療センター	船坂珠里、林 香奈、中井彩乃、小塩喜直、 左合はるな、秦野基貴、堀部晃弘、吉安裕樹、 白木法雄、佐々木繁、原真咲
-----------------------------------	--

24. 10年の経過で緩徐に増大した下腹部 SFT の一例

藤田医科大学病院 医学部放射線医学教室

石田小百合、尚 聡、高橋知樹、田母神圭吾、
錦見慶太郎、坂東周治、大野良治、外山 宏、

藤田医科大学病院

医学部先端画像診断共同研究講座

永田紘之

藤田医科大学病院 医学部整形外科学講座

下山哲生

藤田医科大学病院 医学部病理診断学講座

山田勢至

25. 拡散 spectrum 解析を行った乳腺腫瘍の数例～ multi-exponential model の考察～

名古屋市立大学病院 放射線科

中島晴菜、小川正樹、浦野みすぎ、河合辰哉、
樋渡昭雄

名古屋大学大学院 医学系研究科総合保健学専攻

菅 博人

26. 類上皮肉腫の一例

福井大学医学部附属病院 放射線科

佐藤祐里、木下一之、辻川哲也

27. 大腿に発生した chondroid lipoma の一例

岐阜大学 放射線科

山田菜生、川口真矢、加藤博基、松尾政之

セッション 6

座長 小杉 崇(藤枝市立総合病院)

【治療】頭頸部

9:05 ~ 9:45

28. 当院における局所進行頭頸部扁平上皮癌に対するIMRTの治療成績

静岡県立静岡がんセンター	小久保亮、安井和明、池之平勉、田淵裕也、
放射線・陽子線治療センター	牧 紗代、伊藤有祐、尾上剛士、林 謙治、
	小川洋史、原田英幸、朝倉浩文、村山重行、
	西村哲夫

29. アルツハイマー型認知症を併発した進行舌癌・下咽頭癌に対する動注ポート併用放射線治療の経験

中部国際医療センター 放射線治療科	小堀朗和、不破信和、小川心一
中部国際医療センター 頭頸部外科	久世文也
中部国際医療センター 歯科口腔外科	小原圭太郎
伊勢赤十字病院 放射線治療科	野村美和子
岐阜県立多治見病院 放射線治療科	浅野晶子
岐阜大学 放射線科	松尾政之

30. 頭頸部癌の動注療法における造影MRIを用いた腫瘍内血行動態の検討

伊勢赤十字病院 医療技術部	伊藤伸太郎
中部国際医療センター 放射線治療科	不破信和
伊勢赤十字病院 放射線治療科	伊井憲子、野村美和子、落合 悟
伊勢赤十字病院 放射線診断科	浦城淳二
金沢大学 医薬保健学域保健学類	宮地利明

31. 再発歯肉癌に対しNivolumabが著効した部位とPD部位との腫瘍微小環境の違いについて

中部国際医療センター 放射線治療科	不破信和、野村美和子、落合 悟、伊井憲子
伊勢赤十字病院 頭頸部外科・耳鼻咽喉科	山田弘之、福家智仁、小林大介
伊勢赤十字病院 腫瘍内科	谷口正益
伊勢赤十字病院 病理診断科	矢花 正
奈良医科大学 口腔外科	桐田忠昭

32. 放射線治療が奏功したキャスルマン病の1例

金沢医科大学 放射線科	太田清隆、土屋紘一、西野有香、近藤 環、 的場宗孝
金沢医科大学 血液リウマチ膠原病内科	正木康史

33. 心臓ペースメーカー挿入後に発症した左肺癌に対する根治照射の1例

石川県立中央病院 放射線治療科	當摩陽子、石山みず穂
石川県立中央病院 呼吸器内科	西 耕一
石川県立中央病院 循環器内科	中川陽一郎

34. 胸部放射線治療後の長期フォローアップ中に心不全を発症した一例

名古屋大学医学部附属病院 放射線科	青木すみれ、川村麻里子、石原俊一、大家祐実、 香西由加、高瀬裕樹、奥村真之、小野玉美、 柳 裕介、長縄慎二
-------------------	---

35. 当院における T1-2N0M0 非小細胞肺癌の治療成績：X線治療と陽子線治療の比較

静岡県立静岡がんセンター 放射線・陽子線治療センター	池之平勉、安井和明、小久保亮、田淵裕也、 牧 紗代、伊藤有祐、尾上剛士、林 謙治、 小川洋史、原田英幸、朝倉浩文、村山重行、 西村哲夫
-------------------------------	--

36. Radixact System を用いた Tomotherapy による動態追尾照射の初期経験

静岡県立静岡がんセンター 放射線・陽子線治療センター	原田英幸、富田哲也、小川洋史、安井和明、 尾上剛士、林 謙治、牧 紗代、伊藤有祐、 池之平勉、田淵裕也、小久保亮、朝倉浩文、 村山重行、西村哲夫
-------------------------------	---

37. 食道癌術後局所領域再発に対する救済照射

名古屋大学医学部附属病院 放射線科	奥村真之、石原俊一、川村麻里子、大家祐実、 香西由加、高瀬裕樹、青木すみれ、柳 裕介、 長縄慎二
名古屋大学医学部附属病院 消化器外科 1	宮田一志
名古屋大学医学部附属病院 消化器外科 2	神田光郎
名古屋大学医学部附属病院 消化器内科	古川和宏
名古屋大学医学部附属病院 化学療法部	前田 修

38. 当院における前立腺癌中等度寡分割照射の初期成績

愛知医科大学病院 放射線科

大島幸彦、阿部壮一郎、足達 崇、伊藤 誠、
鈴木耕次郎

39. 前立腺癌密封小線源永久挿入治療患者の QOL 向上のための改善すべき尿路症状

—Customer Satisfaction ポートフォリオ分析—

金沢大学附属病院 放射線治療科

櫻井孝之、高松繁行、南川理紗子、山崎雅弘、
柴田哲志、蒲田敏文

40. 子宮頸癌に対する IMRT を用いた中央遮蔽法の検討

名古屋市立大学病院 放射線科

鳥居 暁、富田夏夫、須藤宗應、今井悠登、
丹羽美の里、中島佑介、喜多望海、丹羽正成、
岡崎 大、橋本眞吾、樋渡昭雄

一宮市立市民病院 放射線治療科

村尾豪之

春日井市民病院 放射線治療科

小川靖貴

江南厚生病院 放射線治療科

山田裕樹

41. 副腎転移に対する緩和照射にてアブスコパール効果を示した鼻腔原発悪性黒色腫の 1 例

藤田医科大学 放射線科

高橋和也

藤田医科大学 放射線腫瘍科

伊藤正之、伊藤文隆、林 真也

藤田医科大学 耳鼻咽喉科

加藤久幸、楯谷一郎

42. 慢性硬膜下血腫の穿頭孔に進展した頭皮血管肉腫の化学放射線治療が奏功した 1 例

静岡県立静岡がんセンター

西村哲夫、塩井美希、尾上剛士、小川洋史、

放射線・陽子線治療センター

安井和明、林 謙治、伊藤有祐、牧 紗代、
田淵裕也、池之平勉、小久保亮、原田英幸、
朝倉浩文、村山重行

静岡県立静岡がんセンター 皮膚科

吉川周佐、清原祥夫

43. 多施設における頭皮血管肉腫に対する放射線治療の臨床成績

名古屋市立大学病院 放射線科

丹羽正成、富田夏夫、今井悠登、須藤宗應、
丹羽美の里、堀江亮太、中島佑介、喜多望海、
鳥居 暁、岡崎 大、橋本眞吾、樋渡昭雄

一宮市民病院 放射線治療科

久野まゆ

名古屋医療センター 放射線治療科

宮川聡史

中京病院 放射線科

山本紳太郎

44. 位置照合用 2 次元画像からの CT 再構成技術に関する取り組み

浜松医科大学 放射線腫瘍学講座

若林紘平、荒牧修平、朝生智之、平田真則、
小西憲太、中村和正

45. 当院における温熱放射線療法の初期経験

愛知医科大学病院 放射線科

伊藤 誠、阿部壮一郎、足達 崇、大島幸彦、
鈴木耕次郎

愛知医科大学病院 中央放射線部

南 佳孝、高畑友理

愛知医科大学病院 看護部

吉井亮磨、氷室美穂

46. 放射線治療を受ける患者の経済毒性：コロナ時代以前のパイロットスタディ

岐阜大学病院 放射線科

牧田智誉子、森 貴之、高野宏太、伊東政也、
熊野智康、松尾政之

岐阜県総合医療センター 放射線治療科

岡田すなほ、田中 修、梶浦雄一

岐阜大学 疫学・予防医学

永田知里

47. 放射線照射部位の DNP-MRI による定量的可視化へ向けた安定ニトロキシルプローブの基礎検討

岐阜大学 放射線科

森 貴之、子安憲一、伊東政也、牧田智誉子、
熊野智康、松尾政之

岐阜大学 高等研究院

兵藤文紀

岐阜大学大学院 応用生物科学部共同獣医学科

岩崎遼太、森 崇

48. Direct i4D を用いた治療計画の初期経験

浜松医科大学 放射線腫瘍学講座

平田真則、小西憲太、山下倫太郎、荒牧修平、
朝生智之、若林紘平、中村和正

広告掲載企業

GE ヘルスケア・ジャパン株式会社
GE ヘルスケアファーマ株式会社
HMT 画像診断クリニック
PDR ファーマ株式会社
PSP 株式会社
アキュレイ株式会社
株式会社アルバース
エーザイ株式会社
カーディナルヘルス株式会社
株式会社カネカメディックス
キャノンメディカルシステムズ株式会社
協和医科器械株式会社
ゲルベ・ジャパン株式会社
コニカミノルタジャパン株式会社
シーメンスヘルスケア株式会社
テルモ株式会社
日本ストライカー株式会社
日本メジフィジックス株式会社
株式会社根本杏林堂
バイエル薬品株式会社
株式会社フィリップス・ジャパン
富士フィルムメディカル株式会社
メディキット株式会社

(五十音順)

Powered by
Edison

A CT SCANNER THAT LOOKS OUT FOR YOUR PATIENTS.

That's Intelligently Efficient.

革新性と共に、患者さんのニーズに寄り添う。

GEヘルスケアのRevolution™ Maximaは、Deep Learning*技術を搭載したCTで、最適な撮影ポジショニングを自動解析・調整します。低被ばく高画質といった臨床的なメリットに加え、ワークフローの簡素化により、安全で質の高い検査をサポートします。革新的なテクノロジーの実装を通じて、多様化する医療現場のニーズに応え、患者さんのために最善を尽くします。詳しくは、gehealthcare.co.jpをご覧ください。

Revolution Maxima (レボリューションマキシマ) 医療機器認証番号: 301ACBZX00013000
※Deep Learningは製品開発に用いられており、納入後に学習し続ける技術ではありません。
JB03625JA





H M T 画 像 診 断 クリニッ ク
H E A L T H M A N A G E M E N T T E C H .

静岡県内初の画像診断専門クリニック

〒435-0056 静岡県浜松市東区小池町1790
TEL : 053-411-1790 FAX : 053-411-1791





非イオン性造影剤

処方箋医薬品※ 薬価基準収載

日本薬局方 イオヘキソール注射液

オムニパーク®

※ 注意—医師等の処方箋により使用すること



● シリンジ

240注 シリンジ 100mL (尿路・血管・CT用)
300注 シリンジ 50mL (尿路・CT用)
シリンジ 80mL・100mL (尿路・血管・CT用)
シリンジ 110mL・125mL・150mL (CT用)
350注 シリンジ 45mL・70mL・100mL (血管・CT用)

● バイアル

140注 50mL・220mL (血管用)
240注 20mL・50mL・100mL (尿路・血管用)
300注 20mL・50mL・100mL (尿路・血管用)
150mL (血管用)
350注 20mL・50mL (尿路・血管用)
100mL (血管用)
180注 10mL (脳槽・脊髄用)
240注 10mL (脳槽・脊髄用)
300注 10mL (脊髄用)

効能・効果、用法・用量、警告、禁忌(原則禁忌を含む)および使用上の注意等の詳細につきましては、最新の添付文書をご参照ください。

Rev.1.01 2020/08 0E-11(MKT-KM) V1C12 JB80256XA
2020年8月作成

製造販売元(製品情報お問い合わせ先)

GEヘルスケアファーマ株式会社 東京都港区赤坂5-2-20 TEL 0120-241-454

GEファーマ



放射性医薬品／
骨疾患診断薬・脳腫瘍及び脳血管障害診断薬
処方箋医薬品[※]

テクネ® MDP注射液/キット

放射性医薬品基準メチレンジホスホン酸テクネチウム(^{99m}Tc)注射液/注射液 調製用 薬価基準収載

※ 注意—医師等の処方箋により使用すること。

※「効能又は効果」、「用法及び用量」、「使用上の注意」
等については電子添文をご参照ください。

2022年3月作成



製造販売元

PDRファーマ株式会社

文献請求先及び問い合わせ先

TEL 03-3538-3624

〒104-0031 東京都中央区京橋2-14-1 兼松ビルディング

医療情報サービスに、 新たなシナジーを。

4月1日、PSPとNOBORIは、生活者、医療従事者、
社会とが医療情報を共有し、より利便性の高い
サービスを提供するため合併いたしました。

PSP株式会社 **NOBORI** Ltd.

PSPは、生活者と医療機関と地域とが連携して、医療サービスに
関する資源を分かち合い、生活者自らが医療の担い手で
あるという意識のもと、医療を支えていく。

そんな未来に向け、これからの健康な社会を支える医療情報イン
フラの構築を目指し続けます。

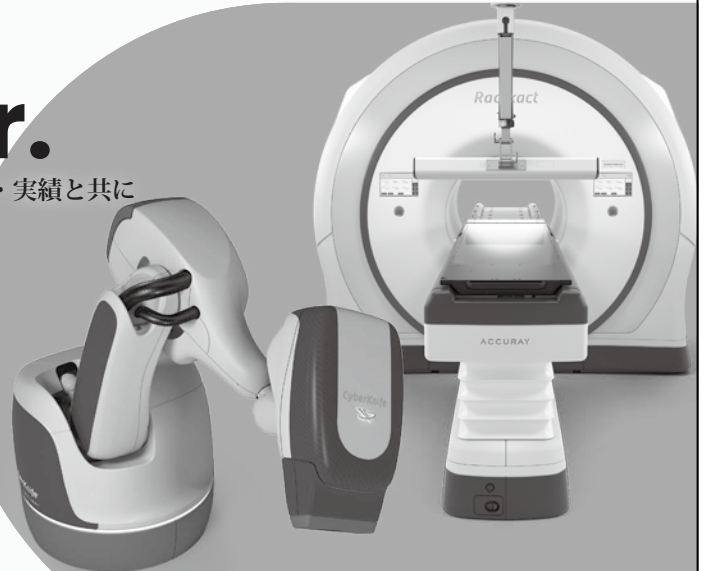


PSP

TechMatrix Group

Deliver more. Better. Faster.

アキュレイの放射線治療機器は優れた信頼性・サービス・実績と共に臨床的に裏付けられたがん治療を提供します。



医療機器承認番号:22900BZX00032000 販売名:ラディザクト
医療機器承認番号:22900BZX00031000 販売名:Accuray Precision治療計画システム
医療機器承認番号:22600BZX00126000 販売名:サイバーナイフM6シリーズ

製造販売元・お問い合わせ先

アキュレイ株式会社

〒100-0004 東京都千代田区大手町2-2-1 新大手町ビル7階
TEL: 03-6265-1526 FAX: 03-3272-6166 www accuray.co.jp
©2022 Accuray Incorporated. All Rights Reserved. AJMKT-DMBF(2012)-JPN(2)

ACCURAY



h/c
human health care

患者様の想いを見つめて、 薬は生まれる。

顕微鏡を覗く日も、薬をお届けする日も、見つめています。
病気とたたかう人の、言葉にできない痛みや不安。生きることへの希望。
私たちは、医師のように普段からお会いすることはできませんが、
そのぶん、患者様の想いにまっすぐ向き合っていたいと思います。
治療を続けるその人を、勇気づける存在であるために。
病気を見つめるだけでなく、想いを見つめて、薬は生まれる。
「ヒューマン・ヘルスケア」。それが、私たちの原点です。

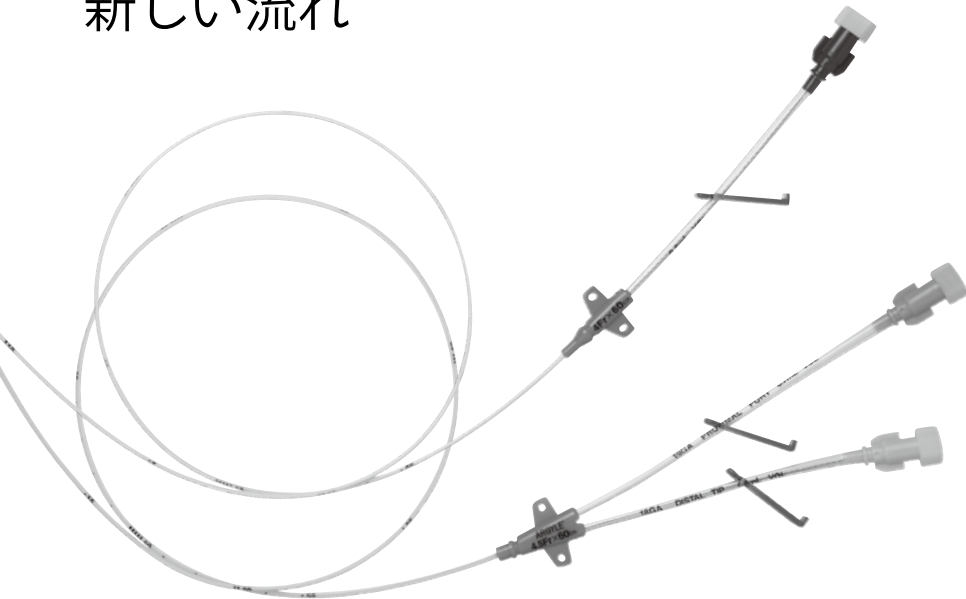
ヒューマン・ヘルスケア企業 エーザイ



AFUTUREFREEOFLF
Global Alliance

エーザイはWHOのリンパ系フィラリア病制圧活動を支援しています。

安全な中心静脈カテーテル留置の 新しい流れ



販売名 : PICC キット
医療機器承認番号 : 21900BZX00862000

© 2022 Cardinal Health. All Rights Reserved.
CARDINAL HEALTH、Cardinal Healthロゴ、ESSENTIAL TO CAREはCardinal Healthの商標又は登録商標です。

安心の強度と 耐アルコール性能の両立

新技術のカテーテル2層化により強い引張強度と耐アルコール性能の両立を実現しました。

腕の曲げによるキンクがしにくい設計のため、より安定した流量の確保が可能になります。

セルジンガータイプ

細径穿刺針での血管確保により低侵襲化を実現します。

挿入性に優れた親水性潤滑コーティングNi-Ti製ガイドワイヤで、カテーテル挿入性を向上させます。

水に濡らすことで潤滑性を発現するダイレータで摩擦抵抗を減少させ、スムーズなダイレーションを可能にします。



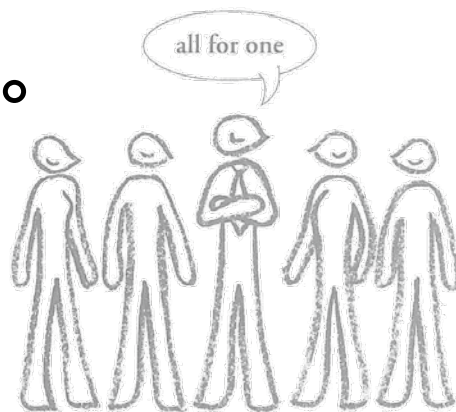
cardinalhealth.jp



お問い合わせ先
カーディナルヘルス株式会社
Tel : 0120-917-205

笑顔のために 私たちができること。

これからも患者さんやその家族の笑顔のために
そして医療従事者の皆様の笑顔のために
私達、協和医科ができることをテーマに
一步一步前進して参ります。



協和医科器械株式会社



<サービス拠点>

静岡支店(本社) 〒422-8005
静岡県静岡市駿河区池田 156-2
TEL : 054(655)6600 / FAX : 054(265)7730

静岡 : 沼津 / 焼津 / 掛川 / 浜松
神奈川 : 横浜 / 厚木
山梨 : 甲府
愛知 : 名古屋 / 小牧 / 豊橋 / 岡崎



i-ED COIL

Detachable Coil

※「*i*-ED COIL」は(株)カネカの登録商標です。

販 売 名 : *i*-EDコイル
医療機器承認番号 : 30100BZX00069000
保険医療材料請求区分 : 塞栓用コイル・コイル・電気式デタッチャブル型

【製造販売元】

株式会社 **カネカ**

〒530-8288 大阪市北区中之島2-3-18
TEL.06-6226-5256

【販売元】

株式会社カネカメディックス

<http://www.kaneka-med.jp/>

東京事業所 〒107-6028 東京都港区赤坂1-12-32 (アーク森ビル)

TEL.050-3181-4100

大阪事業所 〒530-8288 大阪市北区中之島2-3-18 (中之島フェスティバルタワー) TEL.050-3181-4060

Canon



いま世界を変えていく。

先進の技術を惜しみなく注いだ、アンギオ装置 Alphenix。
2018年の発売開始以来、国内のみならず世界各国で高い評価を得て、
多くの販売実績を積み上げてきました。

“Beyond the Image” Alphenix。

キヤノンメディカルシステムズは、ヘルスケアカンパニーとして、
これからも世界の医療現場を変えていきます。

Beyond the Image



Alphenix

【一般的名称】据置型デジタル式循環器用X線透視診断装置 【販売名】X線循環器診断システム Alphenix INFx-8000V 【認証番号】218ACBZX00001000

K000055

キヤノンメディカルシステムズ株式会社 <https://jp.medical.canon>

Made For life

Optiray®

loversol



非イオン性造影剤

オプチレイ®

イオベルソール注射液

薬価基準収載

Optiray®

320注20mL/50mL/100mL

350注20mL/50mL/100mL

240注シリンジ100mL

320注シリンジ75mL/100mL

350注シリンジ100mL/135mL



処方箋医薬品^{注)} 注) 処方箋医薬品: 注意一医師等の処方箋により使用すること

効能・効果、用法・用量、警告、禁忌(原則禁忌を含む)および使用上の注意等の詳細につきましては、添付文書をご参照ください。

製造販売元 **ゲルベ・ジャパン株式会社**

東京都千代田区麹町6丁目4番6号 <http://www.guerbet.co.jp/>

オプチレイ、Optirayは登録商標です。

2021年9月作成
OPT2109J1



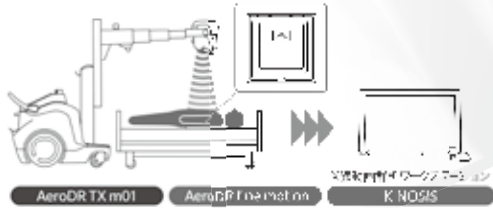
KONICA MINOLTA

Dynamic Digital Radiography デジタルX線動画撮影システム

Giving Shape to Ideas

ポータブル撮影の可能性を広げる ワイヤレス動画撮影を実現

Dynamic Digital Radiography デジタルX線動画撮影システム
撮影した動画は、X線動画解析ワークステーション「KINOSIS」へ
送信することにより、視認性の向上や定量化を目的とした
様々な画像解析処理を実施することができます。



下の二次元コード
から動画画像をご覧
頂けます



Mobile X-Ray System

AeroDR TX m01

多様な視点で未来をデザインする
RETHINK WHAT'S POSSIBLE



販売名：移動型汎用X線装置 AeroDR TX m01 (製造販売認証番号：303ABBZX00055000) ★ AeroDR fine motion/fineは、『デジタルラジオグラフィー SKR 3000』(製造販売認証番号：228ABBZX00115000)の呼称です。
★ X線動画解析ワークステーション KINOSIS、及び KINOSISは、『画像診断ワークステーション コニカミノルタ DI-X1』(製造販売認証番号：230ABBZX00092000)の呼称です。★記載の会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

製造販売元：コニカミノルタ株式会社 販売元：コニカミノルタジャパン株式会社 105-0023 東京都港区芝浦1-1-1 <http://www.konicaminolta.jp/healthcare>

2タイプの膨潤型ハイドロコイルで 一連のコイル塞栓術が可能に

AZUR® シリーズ

膨潤型血管内塞栓用コイル



外側膨潤タイプ

内側膨潤タイプ

一般名称：中心循環系血管内塞栓促進用補綴材 販売名：テルモ末梢血管塞栓用コイルシステム

一般名称：中心循環系血管内塞栓促進用補綴材 販売名：テルモ末梢血管塞栓用コイルシステムAZUR CX

医療機器承認番号：22400BZX00366

医療機器承認番号：22700BZX00351

※写真はイメージです。実際の大きさと異なります。

製造販売業者 **テルモ株式会社** 〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷2-44-1 www.terumo.co.jp

TERUMOはテルモ株式会社の商標です。
テルモ、AZURはテルモ株式会社の登録商標です。
AZURはテルモ末梢血管塞栓用コイルシステムのペットネームです。
©テルモ株式会社2016年3月

Medikit Occlusion Balloon Catheter

CANDIS™

キャンディス

Coaxial And Double Interruption System

メディキット オクリューションバルーンカテーテル ■ ■ ■ ■

一歩進んだ BRTO 用 オクリューションシステム

- ダブルバルーン構造により、効果的に流出路を閉塞することが可能です。
- 子カテーテル内にマイクロカテーテルを挿入することができるため、マイクロカテーテルを併用した、より選択的な硬化剤の注入が可能です。
- 子カテーテルは柔軟で血管選択性が高く、側副路の分岐部を超えて末梢まで挿入が可能です。



メディキット株式会社

発売元：メディキット株式会社 〒113-0034 東京都文京区湯島 1-13-2 TEL.03-3839-0201
製造販売元：東郷メディキット株式会社 〒883-0062 宮崎県日向市大字日知屋字竜川 17148-6 TEL.0982-53-8000
<http://www.medikit.co.jp/>
<http://www.togomedikit.co.jp/>

承認番号：21600BZZ00024000

stryker

Peripheral interventions

Target Detachable Coils



Target 360
Detachable Coils



Target Nano
Detachable Coils



Target XL
Detachable Coils



Target XXL
Detachable Coils

販売名：Target デタッチャブル コイル
医療機器承認番号：22300BZX00366000

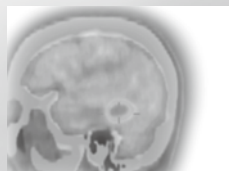
Stryker or its affiliated entities own, use, or have applied for the following trademarks or service marks: Stryker, Target. All other trademarks are trademarks of their respective owners or holders. The absence of a product, feature, or service name, or logo from this list does not constitute a waiver of Stryker's trademark or other intellectual property rights concerning that name or logo.

Copyright © 2019 Stryker
AP002602 v1.0

製造販売元

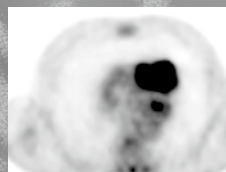
日本ストライカー株式会社

112-0004 東京都文京区後楽 2-6-1 飯田橋ファーストタワー
tel:03-6894-0000
www.stryker.com/jp



保 険 適 用
(薬価基準未収載)

FDG PET



放射性医薬品・悪性腫瘍診断薬, 虚血性心疾患診断薬, てんかん診断薬

処方箋医薬品^{注)}

FDGスキャン[®] 注

放射性医薬品基準フルデオキシグルコース (¹⁸F) 注射液

注) 注意—医師等の処方箋により使用すること

効能・効果、用法・用量、警告・禁忌を含む使用上の注意等は添付文書をご参照ください。

® : 登録商標



資料請求先

日本メジフィジックス株式会社

〒136-0075 東京都江東区新砂3丁目4番10号

製品に関するお問い合わせ先 ☎ 0120-07-6941

弊社ホームページの“医療関係者専用情報”サイトで
PET検査について紹介しています。

<https://www.nmp.co.jp>

2019年3月改訂

PHILIPS

Azurion

With Azurion performance and superior care become one

新世代イメージガイド下治療プラットフォーム Azurion は、
大量の手技を簡便かつ確実にを行うことを可能にし、
検査室のパフォーマンスを向上させ、より質の高い治療をサポートします。

innovation  you

株式会社フィリップス・ジャパン
www.philips.co.jp/healthcare

Azurion 血管造影 X 線診断装置

販売名: 血管造影 X 線診断装置 Azurion
医療機器認証番号: 228ACBZX00012000
設置管理医療機器 / 特定保守管理医療機器
管理医療機器

記載されている製品名などの固有名称は、Koninklijke Philips N.V. の
商標または登録商標です。
© 2017 Philips Japan, Ltd.

AI技術の活用で、先進の画像診断へ。

新しいプラットフォーム SYNAPSE SAI viewer



SYNAPSE

SAI viewer

画像診断をサポートする SYNAPSE SAI viewer の4つの進化

読影ビューワ機能

読影基本機能が進化

検査を選択し画面にレイアウトするなど、繰り返し行う操作をよりシンプルに使いやすく進化しました。

3D表示機能が進化

1つのウィンドウ画面内で2Dと3D表示(VR、MIP、MPR)を組み合わせた読影が可能になりました。

レポートシステムとシームレスに進化

マウスや視線の移動を極力減らすことで、効率的なレポートングを支援します。

画像解析オプション

Deep Learning 技術の活用で画像解析が進化

Deep Learning 技術の活用で、臓器認識がレベルアップ。その結果、椎体番号を自動でラベリング表示する機能や、画像中から骨を除去することにより石灰化や血管の走行の視認性を高める機能で読影ワークフローを支援します。

※画像解析オプションは、別途画像解析サーバが必要です。

SYNAPSE SAI viewer (販売名: 画像診断ワークステーション用プログラム FS-V686 型 認証番号: 231ABBZX00028000 号)
SYNAPSE SAI viewer 用画像処理プログラム (販売名: 画像処理プログラム FS-AI683 型 認証番号: 231ABBZX00029000 号)



ヴェールを脱いで、
「知の領域」へ。

最先端の造影理論を内蔵した
「考える注入装置」

DUAL SHOT GX7

その注入装置が内蔵したのは、体重入力を重視した最新の造影理論と卓越のインターフェース。理論は、より正確な撮影タイミングを提供し、インターフェースは操作の負担を大きく軽減します。多彩な撮影スキルとより確実な操作性を両立したDUAL SHOT GX7。



DUAL SHOT GX7
CT CONTRAST DELIVERY SYSTEM

株式会社 根本杏林堂

東京都文京区本郷2-27-20 TEL.03-3818-3541
<http://www.nemoto-do.co.jp>

X線CT装置

NAEOTOM Alpha with Quantum Technology CT redefined.

www.siemens-healthineers.com/jp



ビジュアル内で使用されている臨床画像及び科学的
画像はイメージです。特定個人のもではなく、また
当社製品の使用により得られるものではありません。

The world's first photon-counting CT

イノベーションにより技術が飛躍的に進歩すると、常識が変化することがあります。

世界初*のフォトンカウンティングCTの登場はまさにその瞬間と言えます。

フォトンカウンティング検出器を採用したNAEOTOM Alphaは、CTの定義を一新しました。

QuantaMax detectorは先進的な直接信号変換をベースとして開発されており、

より多角的に臨床情報を得ることが可能になります。

*2022年2月 自社調べ



SIEMENS
Healthineers



新発売

非イオン性尿路・血管造影剤

イオプロミド 300注 20mL・50mL・100mL
370注 20mL・50mL・100mL
300注シリンジ 50mL・80mL・100mL
370注シリンジ 50mL・80mL・100mL **「BYL」**

処方箋医薬品（注意—医師等の処方箋により使用すること） 薬価基準収載

※ 効能又は効果、用法及び用量、警告、禁忌、原則禁忌を含む使用上の注意につきましては、製品添付文書をご参照ください。



製造販売元 [文献請求先及び問い合わせ先]

バイエル薬品株式会社

大阪市北区梅田2-4-9 〒530-0001

<https://pharma.bayer.jp>

[コンタクトセンター]

0120-106-398

<受付時間> 9:00~17:30(土日祝日・当社休日を除く)

Clear Direction. ➤ From Diagnosis to Care.

Iopromide「BYL」