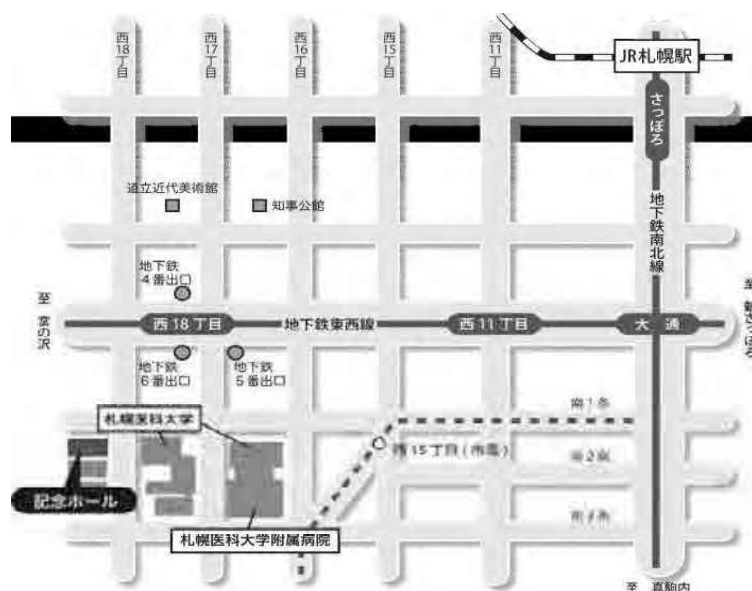


第 92 回 (一社) 日本脳神経外科学会北海道支部会

会長：札幌医科大学医学部脳神経外科学講座 准教授 秋山 幸功

日時：令和 6 年 10 月 26 日(土) 8:30～17:20(開場 8:00) ※ハイブリッド開催

会場：札幌医科大学記念ホール(札幌市中央区南1条西18丁目)



【交通アクセス】

- 地下鉄 最寄り駅：地下鉄東西線「西18丁目駅」
経路：札幌駅・大通駅から、南北線「さっぽろ」駅(JR札幌駅直結)から「大通」駅(2分)
「大通」駅で東西線「宮の沢」行に乗換え「西18丁目」駅(4分)下車
「西18丁目」駅5番出口より徒歩5分。
- 市電 最寄り駅：「西15丁目」 経路：「西4丁目」駅から「西15丁目」駅(12分)下車
- 駐車場 駐車場のご用意はございませんので、近隣の有料駐車場をご利用下さい。

【参加事前登録】

- 1) 参加費(3,000円)を事前にお支払いして下さい。お支払いいただければ学会参加単位10点が付与されます。以下の振込口座にお振り込みください。

振込期限：令和6年10月23日(水)まで

銀行名：北洋銀行 札幌西支店 (304)

口座番号：7227565

口座名義：第92回日本脳神経外科学会北海道支部会 代表 秋山 幸功

フリガナ：ダイ92 カイ ニホンノウシンケイゲカガツカイホッカイドウシブカイ

ダイヒョウ アキヤマユキノリ

※ 振り込みの際は、必ず「会員番号」(専門医番号ではありません)と「氏名」を入力してください。

※ 参加費の振込手数料は各自ご負担くださいますようお願い申し上げます。

※ 初期研修医の先生は参加費無料となりますので、下記事務局メールアドレスまで参加希望の旨ご連絡願います。

2) 事前登録された場合のみ、支部会のWeb視聴用のZoom webinar URLが発行されます。
URLの発行は令和6年10月24日頃の予定です。

3) 参加費は当日会場で現金でお支払いすることも可能です。

※ クレジット登録には、日本脳神経外科学会会員カードが必要です。

【演者の方へ】

■当日の発表方法について

- ・ 一般演題の発表は5分です。討論は2分です。
- ・ Web配信をいたしますため、スライドサイズは【16:9】で作成してください。
- ・ Web配信をいたしますが、現地会場でのご発表をお願いします。
- ・ ご自身のPCを持参いただき、ご発表前にPC受付で試写をお願いします。
- ・ 持参いただいたPCとの接続はHIDMIのみを準備しております。
- ・ HDMI接続に必要な変換アダプタ、電源の持参をお願いします。
- ・ 文字化けや文字ずれを防ぐため、スライドで使用する文字は、標準フォントでお願いいたします。

【領域講習】 教育セミナー

9:10-10:30

共催 第一三共株式会社

座長 北海道大学大学院医学研究院 脳神経外科学教室 教授 藤村 幹 先生

1. 『静脈血栓塞栓症治療up date～院内ガイドラインを踏まえて～』

札幌医科大学医学部 病院管理学 教授 橋本 暁佳 先生

共催 アストラゼネカ株式会社

座長 中村記念病院 理事長・院長 中村 博彦 先生

2. 『出血性脳血管障害診療のパラダイムシフト –オンデキサの投与経験も踏まえて–』

東京大学医学部 脳神経外科 准教授 宮脇 哲 先生

【領域講習】 ランチョンセミナー

共催 ノボキア株式会社 11:40-12:40

座長 札幌医科大学脳神経外科 教授 三國 信啓 先生

『膠芽腫に対するオプチューン治療の意義と適正なリスク管理の実現』

京都大学脳神経外科 特定准教授 峰晴 陽平 先生

【スポンサードシンポジウム】

共催 ネクセラファーマージャパン株式会社 14:20-15:30

座長 旭川医科大学脳神経外科 教授 木下 学 先生

1. 『クラブセタン治療のデブリーフィング –さらなる最適化を目指して–』

旭川赤十字病院 副院長 脳神経外科 部長 瀧澤 克己 先生

2. 『画像診断AIの進歩と活用例』

株式会社エルピクセル 取締役COO 福田 明広 先生

※ 支部会への事前参加登録された場合のみ、Web視聴用のZoom webinar URLが発行されます。

Webでの領域講習参加時には「氏名」と「専門医番号」が必要です。

※ 会場での領域講習参加登録には、日本脳神経外科学会会員カードが必要です。

【支部総会】 12:50～13:05 ※ハイブリッド開催

【プログラム・抄録】

下記ホームページよりプログラムと抄録がダウンロードできます。

- (一社)日本脳神経外科学HP: <http://jns.umin.ac.jp/>
- (一社)日本脳神経外科学会 北海道支部会HP: <http://www.jns-hokkaido.jp/>
- (一社)日本脳神経外科学会 北海道支部会プログラム抄録: <https://jns-hokkaido.jp/cst1392/>

【連絡先】

札幌医科大学医学部脳神経外科学講座

〒060-8543 札幌市中央区南1条西16丁目

TEL: 011-611-2111 (内線: 33510) E-mail: komatsu1@sapmed.ac.jp

開会の辞

8:30~8:35

会長 秋山 幸功

脊髄・脊椎

8:35~9:10

座長 上森 元気 (旭川医科大学)

1. 上位頸椎複合骨折の特徴と治療方針に対する検討
山口 宗一郎, 福田 衛, 大竹 安史, 小池 悠希, 天野 裕貴, 瀧崎 智紀, 石塚 智明,
石田 裕樹, 前田 理名, 中村 博彦
中村記念病院脳神経外科
2. 外科的治療により良好な転帰を得たBow hunter's syndromeの一例
千葉 遼平, 米増 保之, 高橋 明, 山村 明範, 佐藤 秀次
医療法人美脳 札幌美しが丘脳神経外科病院
3. 発達の遅れにより気づかれた頭蓋内進展を伴った頸髄内脂肪腫の一治療経験
上森 元気, 福山 秀青, 清水 豪士, 木下 学
旭川医科大学脳神経外科
4. 高齢で発症した脊髄くも膜嚢胞の1例
遠藤 綾¹, 松永 渉¹, 鈴木 比女¹, 堀田 祥史¹, 三上 毅¹, 瀧上 真良²
¹市立札幌病院脳神経外科, ²社会医療法人医翔会札幌白石記念病院
5. 約8カ月間の保存的加療が可能であった腰椎黄色靭帯内血腫の1例
村上 友宏¹, 金 瑛仙¹, 早瀬 仁志¹, 金子 高久¹, 入江 伸介¹, 斎藤 孝次²
¹札幌孝仁会記念病院脳神経外科, ²釧路孝仁会記念病院脳神経外科

【領域講習】教育セミナー

9:10~10:30

共催 第一三共株式会社

座長 藤村 幹 先生 (北海道大学脳神経外科)

1. 「静脈血栓塞栓症治療update~院内ガイドラインを踏まえて~」
札幌医科大学医学部 病院管理学 教授 橋本 暁佳 先生
共催 アストラゼネカ株式会社
座長 中村 博彦 先生 (中村記念病院)
2. 「出血性脳血管障害診療のパラダイムシフトーオンデキサの投与経験も踏まえてー」
東京大学医学部 脳神経外科 准教授 宮脇 哲 先生

座長 鎌田 智絵 (札幌医科大学)

6. Medium vessel occlusions (MeVOs) に対してTIGERTRIEVER17を使用した1症例
今高 誠一郎¹, 原口 浩一¹, 横山 林太郎¹, 中村 祐貴², 嵯峨 健広¹, 松浦 伸樹¹, 伊藤 丈雄¹
¹函館新都市病院 脳神経外科, ²函館新都市病院 脳神経内科
7. 左肺上葉切除後の肺静脈断端血栓が原因と考えられた脳塞栓症3例
秋山 滉貴, 笹川 彩佳, 能代 将平, 大瀧 雅文
帯広厚生病院脳神経外科
8. 総頸動脈の浮動性血栓に対して機械的血栓回収療法を行った本態性血小板血症の一例
櫻井 龍, 高橋 康弘, 浅利 一誓, 西野 豪, 山岡 歩, 木村 友亮, 金 相年, 秋山 幸功,
三國 信啓
札幌医科大学医学部脳神経外科
9. 低酸素血症を伴う塞栓源不明脳塞栓症 (ESUS) の一症例
竹内 剛¹, 越阪部 学², 山口 裕之², 野村 達史², 大川原 舞², 前田 高宏², 小林 広樹², 森田 純次³,
蔵満 昭一³, 八戸 大輔³, 佐藤 勝彦³, 藤田 勉³
¹札幌心臓血管クリニック, ²大川原脳神経外科病院, ³札幌心臓血管クリニック
10. もやもや病浅側頭動脈-中大脳動脈バイパス術後新生・緩徐増大した吻合部嚢状動脈瘤に対するコイル塞栓術の一例
白井 東磨, 伊東 雅基, 栗栖 宏多, 長内 俊也, 内野 晴登, 藤村 幹
北海道大学脳神経外科
11. 未破裂前交通動脈瘤のコイル塞栓術中に発生した前脈絡叢動脈領域梗塞を経頭蓋MEPで検出し得た一例
齊藤 亮平¹, 高橋 康弘¹, 金 相年¹, 山田 奨人², 山岡 歩¹, 佐藤 亮太¹, 鎌田 智絵¹, 三國 信啓¹
¹札幌医科大学医学部脳神経外科, ²札幌医科大学附属病院臨床工学部
12. てんかん重積状態を呈した皮質静脈逆流を伴う両側海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の一例
横山 林太郎¹, 原口 浩一¹, 今高 誠一郎¹, 中村 祐貴², 嵯峨 健広¹, 羽入 紀朋¹,
松浦 伸樹¹, 尾金 一民¹, 渡辺 一良¹, 伊藤 丈雄¹
¹函館新都市病院 脳神経外科, ²函館新都市病院 脳神経内科
13. ラクナ梗塞及び血管周囲腔拡大と脳拍動の検討
大和田 陸, 今泉 俊雄, 鈴木 健吾, 坂下 恭也
市立釧路総合病院脳神経外科

【領域講習】 ランチョンセミナー

共催 ノボキユア株式会社 11:40~12:40

座長 三國 信啓 先生 (札幌医科大学)

「膠芽腫に対するオプチューン治療の意義と適正なリスク管理の実現」

京都大学脳神経外科 特定准教授 峰晴 陽平 先生

支部総会

12:50~13:05

機能・その他

13:05~13:40

座長 菅野 彩 (札幌医科大学)

14. 損傷された前頭斜走路と前頭線条体路の機能回復についての検討

安栄 良悟

医療法人元生会森山病院脳神経外科

15. 微小血管減圧術が奏功したSUNCTの1例

渥美 皓介, 旭山 聞昭, 野呂 秀策, 山口 大志, 天野 裕貴, 野村 亮太, 本庄 華織, 高梨
正美, 瀬尾 善宣, 中村 博彦

中村記念病院脳神経外科

16. カスタムメイドチタンメッシュによる眼窩壁形成を施行したSphenoid dysplasiaの1例

大前 敬祐¹, 杉山 拓¹, 三浦 隆洋², 奥山 友浩¹, 藤村 幹¹

¹北海道大学脳神経外科, ²北海道大学形成外科

17. LPシャント術後に脳室内気脳症を続発した一例

赤坂 幹¹, 小林 徹¹, 水嶋 慎¹, 平林 拓海¹, 小林 理奈¹, 櫻井 寿郎¹, 竹林 誠治¹,
和田 始¹, 高林 宏輔², 瀧澤 克己¹

¹旭川赤十字病院脳神経外科, ²旭川赤十字病院耳鼻咽喉科

18. Wernicke脳症と灌流異常の関係

坂下 恭也, 大和田 陸, 鈴木 健吾, 今泉 俊雄

市立釧路総合病院脳神経外科

外傷・その他

13:40~14:15

座長 高野 千恵 (旭川医科大学)

19. 木製異物による穿通性経眼窩頭蓋内損傷に対する手術アプローチ

宮田 圭, 浅岡 克行, 穂刈 正昭, 大前 敬祐, 後藤 秀輔, 澤谷 亮佑, 板本 孝治

手稲溪仁会病院脳神経外科

20. 慢性硬膜下血腫予後因子としてのDouble Crescent Signに関する検討
高野 琢磨¹, 尾崎 博一¹, 黒岩 輝壮², 佐藤 正夫¹
¹札幌東徳洲会病院脳神経外科, ²札幌東徳洲会病院脳血管内治療センター
21. Deep learningを用いた頭部単純CT画像による頭蓋内圧診断モデルの開発
佐藤 亮太, 秋山 幸功, 山岡 歩, 高橋 康弘, 鎌田 智絵, 齊藤 亮平, 浅利 一誓, 櫻井 龍,
西野 豪, 小松 克也, 木村 友亮, 三國 信啓
札幌医科大学医学部脳神経外科
22. 特発性髄液耳漏に対して経頭蓋髄液漏閉鎖術を行った2例
楠 哲也, 野田 公寿茂, 中川 智貴, 柴田 洋平, 藤 圭太, 岡田 泰明, 藤川 征也, 水野 寛之,
吉川 剛平, 太田 仲郎, 徳田 禎久, 谷川 緑野
札幌禎心会病院脳神経外科
23. 術後創感染に抗真菌薬が著効した足根管症候群の1例
川崎 和凡, 関 俊隆
社会医療法人明生会道東の森総合病院脳神経外科

スポンサードシンポジウム 共催 ネクセラファーマージャパン株式会社 14:20~15:30

座長 木下 学 先生 (旭川医科大学)

1. クラゾセンタン治療のデブリーフィング –さらなる最適化を目指して–
旭川赤十字病院 副院長 脳神経外科 部長 瀧澤 克己 先生
2. 画像診断AIの進歩と活用例
株式会社エルピクセル 取締役COO 福田 明広 先生

脳腫瘍

15:35~16:25

座長 伊師 雪友 (北海道大学)

24. 多発性骨髄腫の診断となった頭蓋骨形質細胞腫と髄膜腫の併発の一例
浅利 一誓, 佐藤 亮太, 秋山 幸功, 木村 友亮, 齊藤 亮平, 高橋 康弘, 金 相年,
三國 信啓
札幌医科大学医学部脳神経外科
25. 免疫抑制剤の継続下にR-MPV療法を施行した移植後リンパ増殖性疾患の一例
林 鼎鈞¹, 伊師 雪友¹, 奥山 友浩¹, 山口 秀¹, 堀田 記世彦², 大塚 紀幸³, 藤村 幹¹
¹北海道大学脳神経外科, ²北海道大学泌尿器科, ³北海道大学病院病理診断科

26. GCB type 中枢神経系原発悪性リンパ腫の臨床的特徴
高野 千恵¹, 福山 秀青¹, 佐藤 広崇¹, 齊藤 仁十¹, 畑山 真弓², 進藤 基博², 坂田 玲³,
林 真奈実³, 上小倉 佑機³, 湯澤 明夏³, 谷野 美智枝³, 木下 学¹
¹旭川医科大学脳神経外科, ²旭川医科大学内科学講座血液内科学分野,
³旭川医科大学病院病理部
27. IDH変異型グリオーマに対する放射線照射から11年後に発症した放射線誘発肉腫の1例
秋山 裕規, 浅野目 卓, 吉原 龍之介, 瀨崎 智紀, 石塚 智明, 石田 裕樹, 杉尾 啓徳, 佐藤 憲市,
瀬尾 善宣, 中村 博彦
中村記念病院脳神経外科
28. 当院で初めてフルシクロピン(18F)PETを撮像した症例
安田 宗一郎¹, 木下 学², 高野 千恵², 高橋 未来², 福山 秀青², 佐藤 広崇²,
清水 豪士², 上森 元気², 齊藤 仁十², 三井 宣幸², 広島 覚²
¹札幌禎心会病院脳神経外科, ²旭川医科大学脳神経外科
29. Lesion mapとTractographyによる初発膠芽腫の再発時の進展様式の定量的検討
清水 豪士¹, 佐藤 広崇¹, 真田 隆広², 齊藤 仁十¹, 三井 宣幸¹, 広島 覚¹, 木下 学¹
¹旭川医科大学脳神経外科, ²北見赤十字病院脳神経外科
30. 放射線誘発海綿状血管腫の一例
西野 豪¹, 秋山 幸功¹, 木村 友亮¹, 齊藤 亮平¹, 杉田 真太郎², 三國 信啓¹
¹札幌医科大学医学部脳神経外科, ²札幌医科大学医学部病理診断科

31. Persistent primitive olfactory arteryに発生した未破裂脳動脈瘤に対し開頭クリッピング術を施行した一例
畑山 達思, 櫻井 卓, 原 敬二, 渥美 皓介, 荻野 達也, 麓 健太郎, 渡部 寿一, 高橋 州平,
大里 俊明, 中村 博彦
中村記念病院脳神経外科
32. 頭部外傷受傷後1ヶ月で発生した未破裂外傷性前大脳動脈瘤に対しWrap and Clipを行った1例
神 亜沙美, 山口 陽平, 森下 雅博, 野村 亮太, 石渡 規生, 遠藤 英樹, 麓 健太郎, 渡部 寿一,
大里 俊明, 中村 博彦
中村記念病院脳神経外科

33. くも膜下出血を発症したアスペルギルス血管炎の一例
片山 満, 山崎 貴明, 森脇 寛, 高田 英和, 妹尾 誠, 嶋崎 光哲, 香城 孝磨,
中西 尚史, 佐藤 司, 佐々木 雄彦, 西谷 幹雄
医療法人社団函館脳神経外科 函館脳神経外科病院
34. 破裂後下小脳動脈(PICA)起始部動脈瘤に対して急性期にコイル塞栓術
後日椎骨動脈(OA)-PICA bypass併用flow reductionを行い根治した一例
中崎 明日香, 新保 大輔, 新谷 好正, 越前谷 すみれ, 山崎 和義, 内野 晴登, 古川 浩司,
馬淵 正二
小樽市立病院脳神経外科
35. 左側頭葉脳動静脈奇形の覚醒下手術経験
奥山 友浩, 杉山 拓, 伊東 雅基, 山口 秀, 白井 東磨, 栗栖 宏多, 長内 俊也, 藤村 幹
北海道大学脳神経外科
36. 頸部内頸動脈狭窄症に類似したCarotid webに対してCEAを行った一例
柴田 洋平, 中川 智貴, 楠 哲也, 田島 祐, 藤 圭太, 岡田 泰明, 藤川 征也, 水野 寛之,
横山 智也, 吉川 剛平, 太田 仲郎, 野田 公寿茂, 谷川 緑野
札幌禎心会病院脳神経外科
37. Twisted carotid bifurcation に対するCEA -術後神経合併症の検討-
平塚 祐真, 村橋 威夫, 中垣 裕介, 中垣 陽一
医療法人翔陽会滝川脳神経外科病院

CRYOSEAL[®] SYSTEM

保険適用

自己血漿から生まれる、生体組織接着剤



自動調製

クリオシールシステムは、患者血漿から生体組織接着剤の成分であるクリオプレシビテート(以下、クリオ)およびトロンビン液を滅菌閉鎖回路内で自動的に調製します。



凍結保存可能

調製されたクリオとトロンビン液は、28日間、凍結保存が可能です。手術時に解凍し、混和することにより、生体組織接着剤としての機能を果たします。



リスク回避

特定生物由来製品の使用による「感染のリスクを完全に否定することができない」おそれを回避することが可能です。

血液成分分離キット クリオシールディスポーザブルキット (承認番号 223008ZX00371000)



血漿処理ユニット CP-3



トロンビン用添加液



噴霧器スプレーチップ
ST-3

噴霧器ドットチップ
DT-10

噴霧器

クリオシールディスポーザブルキットは、「血漿処理ユニット CP-3 (1個)」、「トロンビン用添加液 (1個)」、「噴霧器 (2個(袋))」から構成されます。

血液成分分離用装置 クリオシール CS-1 (承認番号 223008ZX00372000)



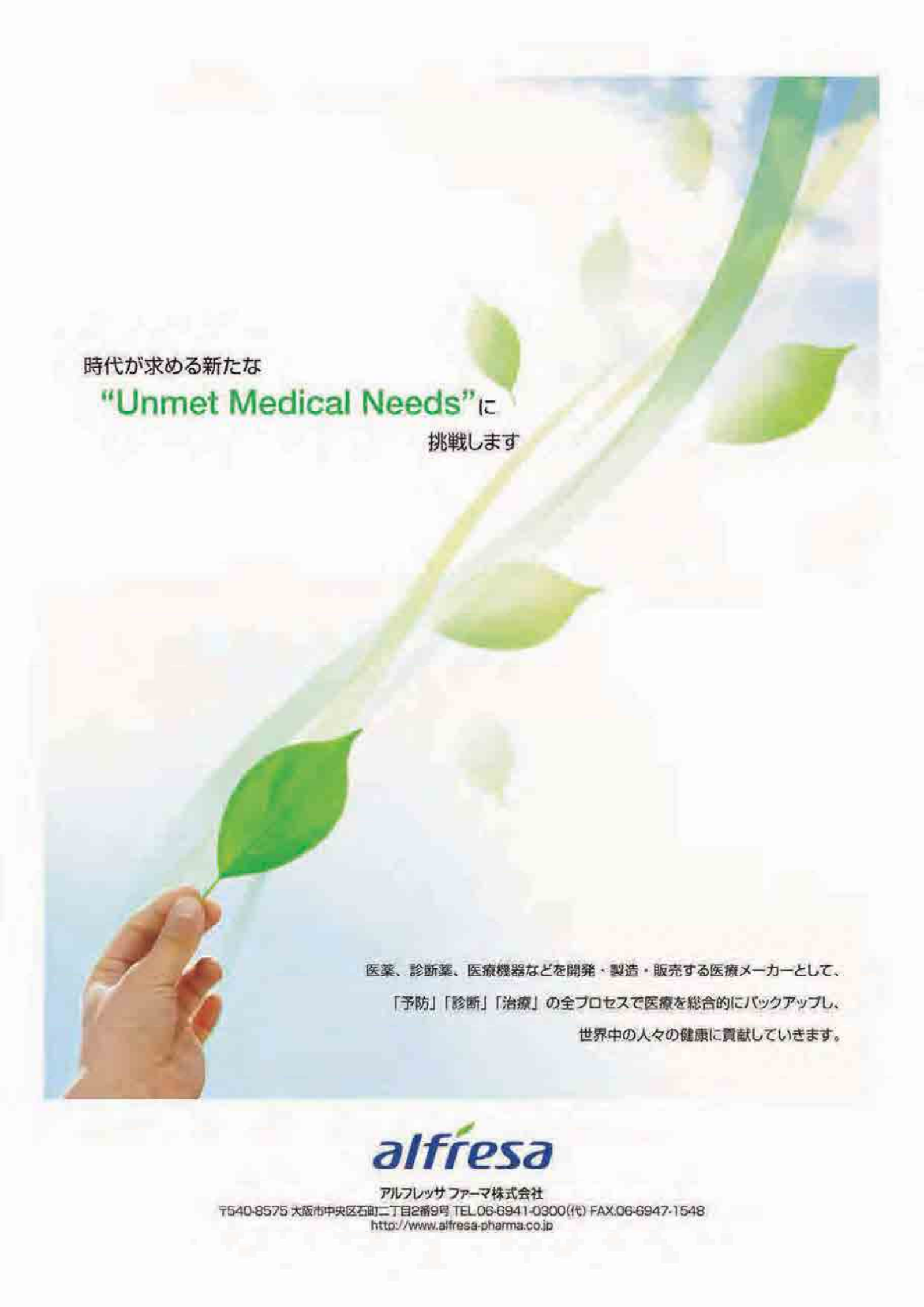
クリオシールシステム
ホームページ



旭化成メディカル株式会社

〒100-0006 東京都千代田区有楽町1-1-2 日比谷三井タワー

TEL: 03-6699-3771 www.asahikasei-medical.co.jp



時代が求める新たな

“Unmet Medical Needs”に
挑戦します

医薬、診断薬、医療機器などを開発・製造・販売する医療メーカーとして、

「予防」「診断」「治療」の全プロセスで医療を総合的にバックアップし、

世界中の人々の健康に貢献していきます。

alfresa

アルフレッサファーマ株式会社

〒540-8575 大阪市中央区石町二丁目2番9号 TEL.06-6941-0300(代) FAX.06-6947-1548
<http://www.alfresa-pharma.co.jp>



ヒト化抗CGRPモノクローナル抗体製剤

薬価基準収載

エムガルティ®

皮下注120mg オートインジェクター
皮下注120mg シリンジ

ガルカズマブ（痛風予防薬）注製剤

Emgality, subcutaneous Injection Autoinjectors, Emgality, Subcutaneous Injections Syringes

生物由来製品、処方箋医薬品（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、禁忌を含む注意事項等情報については、電子添文をご参照ください。



製造販売元（文献請求先及び問い合わせ先）

日本イーライリリー株式会社

〒651-0086 神戸市中央区磯上通9丁目1番29号



販売元（文献請求先及び問い合わせ先を含む）

第一三共株式会社

東京都中央区日本橋本町3-5-1

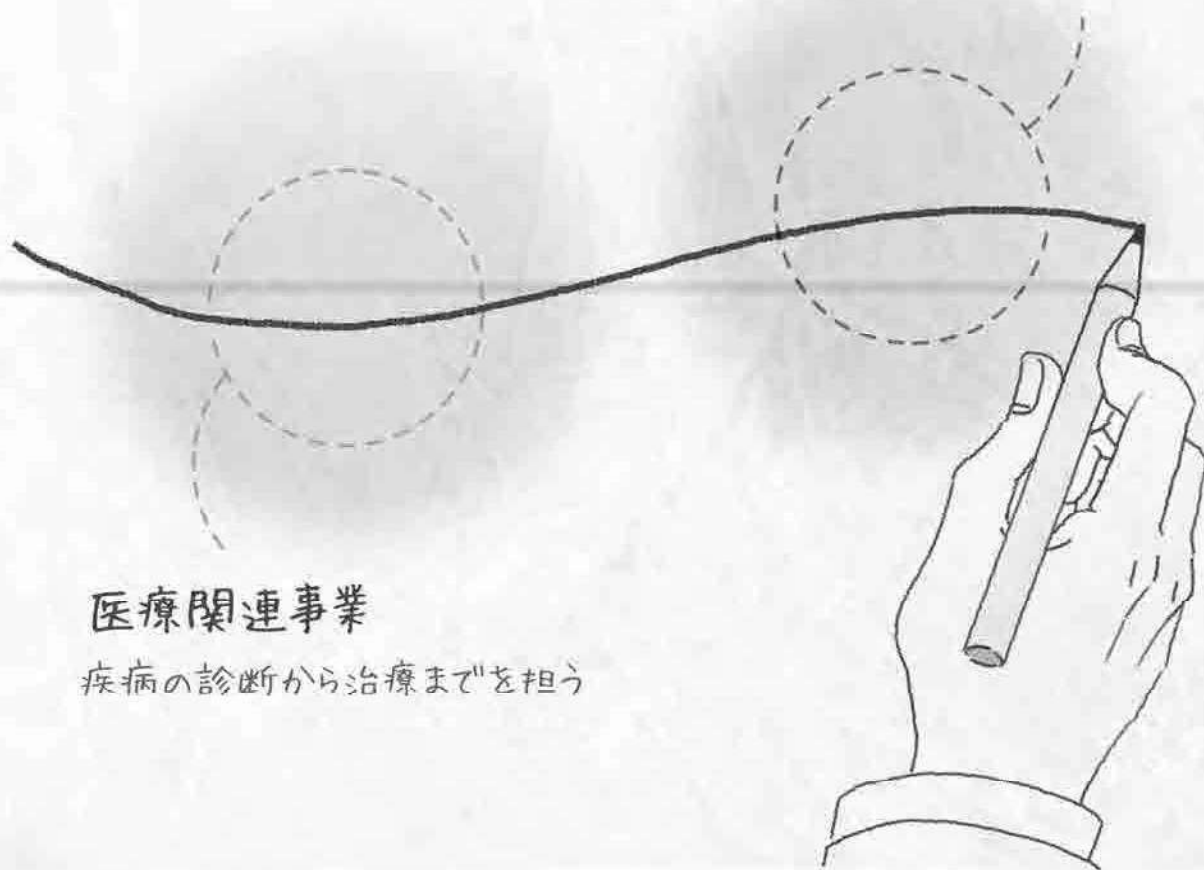
Otsuka-people creating new products for better health worldwide

両輪で身体全体を考える

世界の人々の健康に貢献する
トータルヘルスケアカンパニーを目指します

ニュートラシューティカルズ関連事業

日々の健康維持・増進をサポートする



医療関連事業

疾病の診断から治療まで"を担う"

 Otsuka 大塚製薬

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



TIGERTRIEVER™
Revascularize

医療従事者向け

TAKE
CONTROL
TO
**ACCELERATE
THROMBECTOMY**

Handle patient variability
with adjustability

[お問い合わせ]

 KANEKA
MEDICAL
PRODUCTS



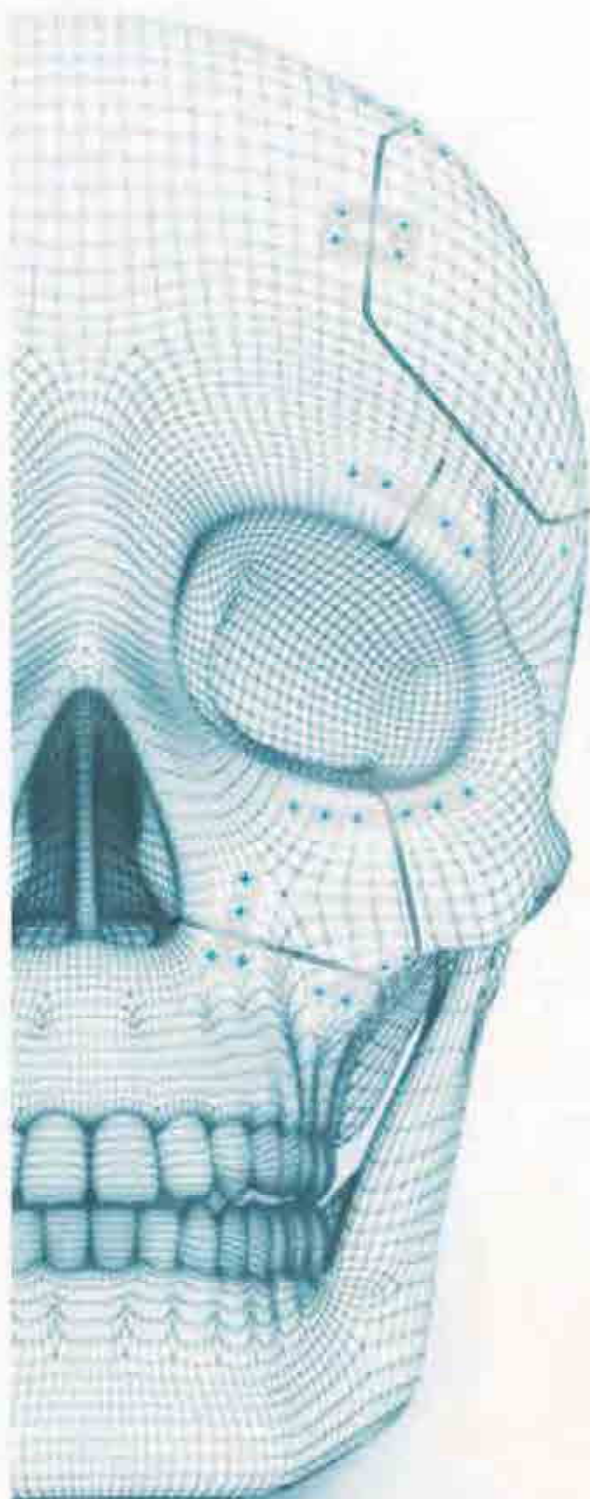
株式会社カネカメディックス <https://www.kaneka-med.jp/>

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 大阪府北区中之島2-3-18(中之島フェスティバルタワー) TEL.050-3181-4060

一般的名称：中心循環系塞栓除去用カテーテル
販売名：Tigertriever 血栓除去デバイス
医療機器承認番号：30500BZ100034000
責任製造販売業者：Japan MDC 合同会社

 RAPIDMEDICAL

GUNZE



※画像はイメージです。


吸収性体内固定用ネジ・吸収性体内固定用プレート

NEOFIX R



GUNZE MEDICAL

グンゼメディカル株式会社

Made in Japan 

製造販売業者 **グンゼメディカル株式会社**

各種資料の請求・購入その他のお問い合わせは、
グンゼメディカル株式会社までご連絡ください。

TEL : 06-4796-3151 FAX : 06-4796-3150

本製品の詳しい情報は、弊社ウェブサイトをご覧ください



NEOFIXR 

<https://gunzemedical.co.jp/product/neofix-r>

ネオフィックス R
高度管理医療機器 医療機器承認番号 305008ZX00029000

文書管理 No. F000412-1



アルツハイマー型認知症治療剤

薬価基準収載



アリドネ[®] パッチ **27.5mg**
55mg

ALLYDONE[®] Patches

ドネベジル経皮吸収型製剤 剤量、処方薬医薬品・注冊・医師等の処方量により使用すること

「効能又は効果」、「用法及び用量」、「禁忌を含む注意事項等情報」等については電子添文をご参照ください。



製造販売元
帝國製薬株式会社
香川県東かがわ市三本松567番地



販売元(文献請求先及び問い合わせ先)
興和株式会社
東京都中央区日本橋本町三丁目4-14

2024年3月作成



特定生物由来製品 処方箋医薬品^(*)

血漿分画製剤(生理的組織接着剤)

薬価基準収載



ベリプラスト P コンビセット 組織接着用

Beriplast P Combi-Set Tissue adhesion

(注) 注意-医師等の処方箋により使用すること

「効能又は効果」、「用法及び用量を含む注意事項等情報」等については、電子添文をご参照ください。

資料請求先：

CSLベーリング株式会社

〒107-0061 東京都港区北青山一丁目2番3号

くすり相談窓口 TEL: 0120-534-587

JPN-BRP-3088
2024年6月作成

CSL Behring



株式会社ほくやく・竹山ホールディングス

Medical Support Service Provider

生命と健康への貢献

「医師、医療スタッフとともに人々の生命と健康を守る」
という創業以来の使命感のもと
社会貢献度の高い仕事と誇りを持ち、日々努力を続けております。



血液浄化

低侵襲機器

内視鏡

整形外科

「専門領域に特化した支援・サポート」

眼科

脳神経外科

ニーズにお応えするため、それぞれの診療・治療に
特化した専門担当部門を設けています。

テクニカルサポート

循環器

循環器外科

画像診断機器

KTR 株式会社 竹山

代表取締役社長 土田 拓也

本社 / 〒060-0006 札幌市中央区北6条西16丁目1番地5

●ほくたけメディカルトレーニングセンター「ヴィレッジプラス」/札幌市中央区北11条西14丁目1番1号(ほくやくビル4F)・☎011-700-5833 <https://www.takeyama.co.jp/villageplus/>

充実した拠点網によるきめ細やかな営業体制

札幌圏	中央支店: ☎011-859-8714 北大支店: ☎011-859-8712 札幌業務センター: ☎011-859-8711	北支店: ☎011-789-1020 札幌大支店: ☎011-859-8713 HubA物流センター: ☎011-676-6263	新札幌支店: ☎011-859-8717 西支店: ☎011-668-2526 札幌ビジネスセンター: ☎011-859-8722
道央・道南圏	室蘭支店: ☎0143-45-1221 岩見沢支店: ☎0126-25-6992	苫小牧支店: ☎0144-53-2101 函館支店: ☎0138-83-5000	小樽支店: ☎0134-29-4524
道東・道北圏	釧路支店: ☎0154-25-2241 旭川支店: ☎0166-73-3011 空知支店: ☎0125-74-6005	北見支店: ☎0157-31-3224 旭川医大支店: ☎0166-73-3011 道北支店: ☎01654-3-9955	帯広支店: ☎0155-35-5800 旭川業務センター: ☎0166-73-3011
首都圏	東京支店: ☎03-3814-0103	横浜営業所: ☎045-232-3310	

☎011-611-0100(代表) <https://www.takeyama.co.jp>

TEIJIN

Human Chemistry. Human Solutions

患者さんの Quality of Life の向上が 私たちの理念です。



帝人ファーマ株式会社 帝人ヘルスケア株式会社 〒100-8585 東京都千代田区霞が関3丁目2番1号

PAD013-TB-2110
2021年10月作成

Balloon Guide Catheter OPTIMO[®]EPD

豊富なバリエーションが治療の選択肢を増やす



販売名:TMPオクリュージョン
承認番号:22900BZX00403000

smart connector[®] NV TMPスマートコネクタ

末梢領域へのアプローチへの最適コネクタ



※実物大

販売名:TMP Yコネクタ II
承認番号:30400BZX00258A01

GREACH[®]

末梢領域のコイル塞栓をサポート

販売名:TMPマイクロカテーテルVI
承認番号:30200BZX00170000



GuidePost[®]

細径かつ広内腔の
Slender Distal Access Catheter

販売名:TMPマイクロカテーテルV 承認番号:30300BZX00051000



製造販売業者



株式会社
東海メディカルプロダクツ

本社/〒486-0808 愛知県春日井市田楽町字更屋敷1485番地
TEL 0568-81-7954 FAX 0568-81-7785
URL <http://www.tokaimedpro.co.jp/>

放射性医薬品・悪性腫瘍診断薬 薬価基準収載

処方箋医薬品^①

アキュミン[®] 静注

AXUMIN[®] Injection

放射性医薬品基準フルシクロピン(18F)注射液

① 登録商標

注) 注意喚起等の読み方により使用する

プラスする
新たなシグナル

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)
本剤の成分に対して過敏症の既往歴のある患者

4. 効能又は効果

初発の悪性神経膠腫が疑われる患者における腫瘍の可視化。ただし、磁気共鳴コンピュータ断層撮影検査による腫瘍検出計画時における腫瘍検出範囲の決定の補助に用いる。

6. 用法及び用量

通常、本剤1バイアル(87~270MBq)を静脈内投与し、投与10~50分後にポジトロン断層撮影法により撮像を開始する。

7. 用法及び用量に関連する注意

- 7.1 本剤投与60分後までの範囲で撮像を行うこと。撮像時間は、投与量、撮像機器、データ収集条件、画像再構成のアルゴリズム及びパラメータ等を考慮して決定すること。【7.1.1参照】
- 7.2 FLAIR又はT2強調MRI画像で高信号領域かつ病理検査で腫瘍である部位においても、本剤の集積が認められないことがあるため、本剤を用いたPET検査では偽陽性が生じる可能性を考慮した上で、腫瘍検出範囲を決定すること。【7.1.1参照】

8. 重要な基本的注意

診断上の有益性が被曝による不利益を上回ると判断される場合にのみ投与すること。

9. 特定の背景を有する患者に関する注意

- (5) 妊婦：妊婦又は妊婦している可能性のある女性には、診断上の有益性が被曝による不利益を上回ると判断される場合にのみ投与すること。
- (6) 授乳婦：診断上の有益性及び母乳栄養の有益性を考慮し、授乳の継続又は中止を検討すること。
- (7) 小児等：小児等を対象とした臨床試験は実施していない。
- (8) 高齢者：患者の状態を十分に観察しながら慎重に投与すること。一般に生理機能が低下している。

11. 副作用

次の副作用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など適切な処置を行うこと。

その他の副作用

	1~5%未満	頻度不明
消化器	口渇	
その他		視覚異常、注射部位紅斑、注射部位疼痛、味覚異常

17. 臨床成績

17.1 有効性及び安全性に関する試験

17.1.1 国内第Ⅲ相試験(NMK36-BT-P301試験)

臨床症状・経過及びMRI検査から神経膠腫と疑われ、腫瘍検出を予定している患者20例を対象に本剤87~270MBqを単回静脈内投与し、投与10~50分後に撮像を開始して10分間撮像した。NMK36-BT-P302試験で本剤が投与された患者25例を併合して病理診断を真のスタンダードとしたとき、造影T1強調MRI画像で描出されないが本剤で描出される領域における本剤の陽性的中率は88.0%(22/25領域、95%信頼区間:75.3%-100.0%)であった(主要評価項目)。また、全採取組織における本剤の陽性は56.0%(29/50領域)、特異度は61.5%(8/13領域)、造影T1強調MRI画像で描出されずかつ本剤で描出されない領域における本剤の陽性的中率は30.8%(8/26領域)であった(副次評価項目)2)。

副作用は1/20例(5.0%)に認められ、口渇が1件であった。【7.1.7.2参照】

22. 包装

185MBq (2mL) [1バイアル]

24. 文献請求先及び問い合わせ先

日本メジフィジックス株式会社
メディカルアフェアーズ部 メディカルインフォメーショングループ
東京都江東区新砂3丁目4番10号 0120-07-6941(フリーダイヤル)

最新の情報は、電子化された添付文書をご参照ください。



製造販売元

日本メジフィジックス株式会社

〒138-0075 東京都江東区新砂3丁目4番10号

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>

2024年6月改訂



エンドセリン受容体拮抗薬

薬価基準収載



ピヴラッツ® 点滴静注液
150mg

劇薬、処方箋医薬品 注意—医師等の処方箋により使用すること

PIVLAZ® I.V. Infusion liquid 一般名 クラソセンタンナトリウム

効能又は効果、用法及び用量、禁忌を含む使用上の注意等については、電子添文をご参照ください。

製造販売元

ネクセラファーマジャパン株式会社

東京都港区赤坂九丁目1番2号

お問い合わせ先

ネクセラ DIセンター

フリーダイヤル 0120-664-553

受付時間 月～金 9:00～17:00
(祝日・当社休業日を除く)

JP-CL 60039
PIVX0007D
2024年4月作成



アンジオテンシン受容体ネプリライシン阻害薬 (ARNI)

薬価基準収載

エンレスト錠 50mg
100mg
200mg
粒状錠 12.5mg
小児用 31.25mg

Entresto® Tablets Granules サクビトリルバルサルタンナトリウム水和物製剤

処方箋医薬品 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、禁忌を含む注意事項等情報等につきましては電子添文をご参照ください。

医薬販売(輸入)

(文献請求先及び問い合わせ先)

ノバルティス ファーマ株式会社
東京都港区虎ノ門1-23-1 〒105-6333

ノバルティス オイレイト 販売促進活動に資するご意見
TEL: 0120-003-293 TEL: 0120-907-026

資料請求: 月~金 9:00~17:30 (祝日/土日/お盆/年末年始)

総代理
大塚製薬株式会社
東京都千代田区神田町2-9

文献請求先及び問い合わせ先
大塚製薬株式会社 医薬情報センター
〒108-8242 東京都港区港南2-16-4 品川グランドセントラルタワー

ENR00003IH0004

2024年7月作成

ER2407002



注意—特例承認医薬品

抗ウイルス剤

薬価基準収載

パキロビッド® パック 600/300

Paxlovid® PACK

ニルマトレルビル錠/リトナビル錠

創薬、処方薬医薬品^{※1}

注) 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」、「禁忌を含むその他の注意」等については、電子添文をご参照ください。

製造販売

ファイザー株式会社

〒151-8589 東京都渋谷区代々木3-22-7

文献請求先及び製品の問い合わせ先

製品情報センター 学術情報ダイヤル 0120-864-487
<https://paxlovid.jp/> にも製造販売情報掲載

販売情報提供活動に関するご意見

0120-407-947
https://www.pfizer.co.jp/pfizer/contact/h_kmpj.html

脳血管用ガイディングシースキット

AxcelguideTM

アクセルガイド

- ガイディングカテーテルと導入用シースを融合させたシステムです。
- ダイレクターを標準装備したダイレクトパンクチャーシステムの採用により、シースレスで直接ガイディングカテーテルを挿入して手技が行えます。
- 当社従来システムに比べ、内径を変えずに外径は約2Frのサイズダウンとなります。

販売名：メディキットガイディングシースキット 一般的名称：中心循環系ガイディング用血管内カテーテル
クラス分類：M 医療機器承認番号：23100BZX00050000
保険医療材料請求区分：ガイディングカテーテル(2) 脳血管用・標準型

ご使用前に製品の電子添文を確認の上、記載されている説明に従って正しく使用してください。



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/>

Signifor[®] LAR[®] kit
pasireotide



【劇薬】 【処方箋医薬品】 注意-医師等の処方箋により使用すること

持続性ソマトスタチンアナログ マイクロスフェア型徐放性製剤

薬効基準収載



シグニフォーLAR[®] 筋注用キット

Signifor[®] LAR[®] kit for im. injection

10mg
20mg
30mg
40mg
60mg

パシレオチドパモ酸塩

効能又は効果、用法及び用量、禁忌を含む注意事項等情報等については最新の電子添文をご参照ください。

お問い合わせ窓口：03-4510-2922

受付時間：月～金 9:00～17:00 (祝祭日及び当社休日本除く)
<http://www.recordatrarerdiseases.com/ja>

製薬販売元

レコルダティ・レア・ディジーズ・ジャパン株式会社
東京都港区赤坂4-11-10

 RECORDATI
RARE DISEASES

LAC/3P/PRO/ST/HC/P/Apr-2024/04
2024年4月発行

Foregger Instruments

日本のドクターにとっての使いやすさを追及した、
シングルユースバイポーラフォーセプス

Foregger Bipolar Forceps



Scaling Point
1

狭い術野へアクセスできるスリムな形状

スタンダード・スリムモデルは、30mmの厚みや幅を市販製品の30%程度スリム化し、深部術野でも可動域を広げました。また、エクストラ・スリムモデルはさらに細く仕上げ、内視鏡手術など狭い術野へ挿入しやすく設計しました。

Scaling Point
2

最細径0.25mmのマイクロチップ

Foregger Bipolar Forcepsのチップ径は0.5mm(1.0mm)に加え、0.25mmが選択可能です。また、チップの長さにもこだわり、エクストラ・スリムモデルでは5mm長さのマイクロチップを採用し、よりピンポイントに凝視が可能です。

Scaling Point
3

コストパフォーマンスの高さ

ワンコインがコストを意識して、お役に立てる価格帯(市場平均価格の7割程度)に設定しました。シングルユース製品なので、繰り返し洗浄・消毒を必要とせず、使い捨てのメリットも抑えられます。また、お求めやすいよう、販売単位を1本からといたしました。

Standard Slim model
スタンダード・スリムモデル

STB1-195-05



Extra Slim model
エクストラ・スリムモデル

ESM1-020-05



販売元



TOKIBO
CO., LTD.
株式会社 東機賢

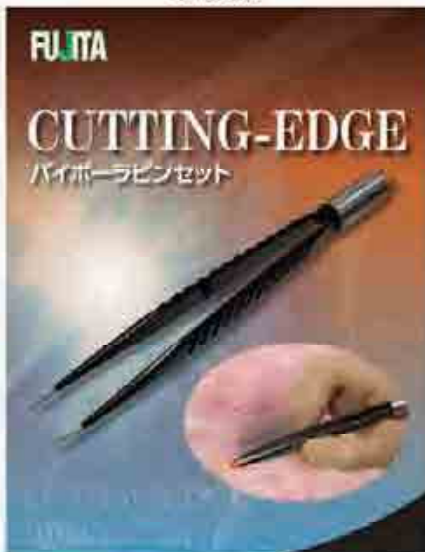
資料請求は現在までご連絡ください
〒140-0002 東京都品川区東品川12-3-14
東機賢ビル3階
TEL 03-5762-7347
<http://www.tokibo.co.jp>

販売名/Foregger Instruments バイポーラ電極
認証番号/305ADBZX00005000
製造販売元/株式会社TKB

FUJITA

現場のニーズに対応した、
高付加価値の製品を開発、創造、提供いたします。

新製品



札幌禎心会病院
谷川 緑野先生 監修

新製品



株式会社 フジタ医科器械

本社/〒113-0033 東京都文京区本郷3-6-1
TEL03-3815-8810 FAX03-3815-7620
〔URL〕 <http://www.fujitaika.co.jp>

SP plate

Neurosurgery
Fixation System

SPプレート チタン頭蓋骨固定システム



Sterile

製品名：SPプレート
一般的名称：体内固定用プレート
医療機器承認番号：22200BZX00866000

S&Brain
goods made in Japan

製造販売元
ケンテック株式会社
〒162-0043 東京都新宿区千駄ヶ谷5-2-2
TEL.03-5155-2586 FAX.03-5155-2589

製造元
プロスパー株式会社
〒945-1335 新潟県和上市桂井112028番地
TEL.0257-24-5277 FAX.0257-24-8620

販売元
エス・アンド・ブレイン株式会社
〒279-0021 千葉県洲元市道553-3 E416
TEL.0473-16-0517 FAX.047-316-0518