

収録範囲	<ul style="list-style-type: none"> <li>・代替医療</li> <li>・ヒトの医学に関連する生物学</li> <li>・生化学</li> <li>・生体工学と医療機器</li> <li>・バイオテクノロジー</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・臨床および実験医学</li> <li>・医薬品</li> <li>・環境科学</li> <li>・法医学</li> <li>・病院経営</li> <li>・産業医療</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・労働衛生学</li> <li>・小児医学</li> <li>・薬学</li> <li>・薬理学と薬物療法</li> <li>・薬剤経済学</li> <li>・公衆衛生</li> </ul>	
ファイル種類	文献データベース			
特徴	シソーラス	統制語 (/CT)		
	アラート (自動 SDI 検索)	毎週 (デフォルト), 隔週		
	CAS 登録番号 <input checked="" type="checkbox"/>	ページイメージ <input type="checkbox"/>	STN AnaVist <input type="checkbox"/>	
	Keep & Share <input checked="" type="checkbox"/>	中間一致・ 後方一致検索 <input checked="" type="checkbox"/>	STN Easy <input checked="" type="checkbox"/>	
	練習用ファイル <input checked="" type="checkbox"/>	構造図 <input type="checkbox"/>	STN Viewer <input type="checkbox"/>	
レコード内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・書誌情報</li> <li>・統制語 (EMTREE 薬学・医学ディスクリプタ)</li> <li>・医薬品の商品名と製造会社</li> <li>・医療機器の製品名と製造会社 (1998 年以降)</li> <li>・抄録 (全レコード中約 60% のレコード)</li> <li>・MEDLINE 由来のレコード (1948 年以降)</li> <li>・CAS 登録番号®</li> </ul>			
レコード数	25,123,000 件以上 (2011 年 11 月現在)			
収録年代	1947 年-			
更新頻度	毎日更新	1 回の更新で約 2,000 レコードを追加		
言語	英語			
データベース	北米	ヨーロッパとその他の国	日本	
製作者	Elsevier B. V. Bibliographic Databases 360 Park Avenue West New York, NY 10010-1710 Phone: (+1)888-437-4636 (+1)212-633-3730 Fax: (+1)212-633-3680 E-mail: usembaseinfo@elsevier.com	Elsevier B. V. E-products Team P. O. Box 211 1000 AE Amsterdam The Netherlands Phone: (+31)20 485 3507 Fax: (+31)20 485 3432 E-mail: ebd-marketing@elsevier.com	エルゼビア・ジャパン 株式会社 〒106-0044 港区東麻布 1-9-15 電話: 03-5561-5037 Fax: 03-5561-5047 E-mail: jpembaseinfo@elsevier.com	
収録源	<ul style="list-style-type: none"> <li>・70 カ国以上の約 7,000 雑誌 (MEDLINE 由来のレコードも含む)</li> <li>・単行本, 学会会議録, 技術レポート (ファイルの約 5%)</li> </ul>			

ヨーロッパ  
STN カールスルーエ  
FIZ Karlsruhe  
P.O. Box 2465  
76012 Karlsruhe  
Germany  
Phone: +49-7247-808-555  
Fax: +49-7247-808-259  
E-mail: helpdesk@fiz-karlsruhe.de  
Internet: www.stn-international.de

日本  
STN 東京  
化学情報協会  
〒113-0021 東京都文京区本駒込6-25-4 中居ビル  
Phone: 0120-003-462 (Help Desk)  
: 0120-151-462 (上記以外)  
Fax: 03-5978-4090  
E-mail: support@jaici.or.jp (Help Desk)  
customer@jaici.or.jp (上記以外)  
Internet: www.jaici.or.jp

北アメリカ  
STN コロンバス  
CAS  
P.O. Box 3012  
Columbus, Ohio 43210-0012 U.S.A  
CAS Customer Care:  
Phone: 800-753-4227 (North America)  
614-447-3700 (worldwide)  
Fax: 614-447-3751  
E-mail: help@cas.org  
Internet: www.cas.org

---

検索補助資料	<ul style="list-style-type: none"><li>・講習会テキスト <a href="https://www.jaici.or.jp/seminar/text.php">https://www.jaici.or.jp/seminar/text.php</a></li><li>・STN 技術資料 <a href="http://www.jaici.or.jp/stn/stn_doc_01.html">http://www.jaici.or.jp/stn/stn_doc_01.html</a></li><li>・オンラインヘルプ =&gt; HELP DIRECTORY ですべての利用可能なヘルプメッセージが表示されます</li><li>・STNGUIDE ファイル STN の各ファイルの最新版サマリーシートの全情報と料金表をオンラインで参照できます</li><li>・EMBASE Quick Reference Guide: STN (データベース製作者より入手可能)</li><li>・EMBASE List of Journals Indexed (データベース製作者より入手可能)</li><li>・EMTREE Thesaurus (データベース製作者より入手可能)</li></ul>
利用可能な クラスター	<ul style="list-style-type: none"><li>・ALLBIB</li><li>・AUTHORS</li><li>・BIOSCIENCE</li><li>・CASRNS</li><li>・COMPANIES</li><li>・CORPSOURCE</li><li>・ENVIRONMENT</li><li>・FORMULATIONS</li><li>・HEALTH</li><li>・MEDICINE</li><li>・PHRMACOLOGY</li><li>・TOXICOLOGY</li></ul>
価格	<ul style="list-style-type: none"><li>・STN 料金表 <a href="http://www.jaici.or.jp/stn/tariff/plindex.html">http://www.jaici.or.jp/stn/tariff/plindex.html</a></li><li>・オンライン上では =&gt; HELP COST で確認できます</li></ul>

---

サマリーシートを初めてご覧になる方は、「サマリーシートの見方」をご参照ください。

<http://www.jaici.or.jp/stn/dbsummary/db.html>

## 検索フィールド

中間一致および後方一致検索可能なフィールドはアスタリスク (\*) で示してあります。

SEARCH コード	内容	入力例	DISPLAY コード
なしまたは/BI	基本索引 * 標題 (/TI) 抄録 (/AB) 統制語 (/CT) 化学物質名 (/CN) 会社名 (/CO) 製品名 (/NP) 遺伝子名 (/GEN) (以上からの切出し語) CAS 登録番号	S STOMACH ULCER S 51481-61-9 S FOOD (1W) DRUG ADMINISTR? S ?SPRAY?	AB, CN, CO, CT, GEN, NP, RN, TI
/AB	抄録 *	S IMAGING STUD?/AB S ?PHYSEM?/AB	AB
/AN	レコード番号	S 1985114254/AN S 2005469912/AN	AN
/AU	著者名 (編集者) <sup>1)</sup>	S JONES E?/AU S "O'REILLY" E?/AU	AU, SO
/CN または /TN	化学物質名 <sup>2), 3)</sup> (医薬品商品名または医療機器の 製品名)	S TAGAMET/CN S NEMBTAL/CN (L) LABAZ/CO	CN
/CNS /CT	化学物質名称セグメント * 統制語 <sup>4)</sup> (医学ディスクリプタ, 薬学ディスクリプタ およびメジャーターム)	S THIOGLYCOLATE/CNS S STOMACH ULCER/CT (L) DT/CT S *STOMACH ULCER/CT S LINDANE+ALL/CT S CISPLATIN/CT (L) IT/CT S PANCREAS DISEASE+NT/CT S ANIMAL EXPERIMENT/CT AND L1	CT
/CO	会社名 <sup>3), 5)</sup> (製造会社名)	S CALBIOCHEM/CO S RESEARCH BIOCHEMICALS/CO	CO
/CS	所属機関名 <sup>1), 5)</sup>	S UNIV ARIZ?/CS	CS
/CY	発行国 (ISO コードおよび国名)	S FRANCE/CY S JP/CY	CY
/DT または /TC	資料種類 (コードおよび種類)	S CONFERENCE/DT S C/DT	DT
/EML	電子メールアドレス <sup>5)</sup>	S SANDHOFF@UNI-BONN. DE/EML S SANDHOFF DE/EML	CS, EML
/ED	入力日 <sup>6)</sup>	S L1 AND ED>20041130	ED
/EDAL	入力日, MEDLINE 由来のレコード を含む <sup>6)</sup>	S L1 AND EDAL>20100325	ED
/FA	フィールドの存在	S L2 AND AB/FA S L2 AND RN/FA	表示されない
/FS	ファイルセグメント (コードと名称)	S 016/FS S CANCER/FS S MEDLINE/FS	FS
/GEN	遺伝子番号	S A02168/GEN	GEN
/ISN	国際標準 (資料) 番号 (ISBN, ISSN, CODEN)	S LANCAO/ISN S 0388-6107/ISN S 0444810153/ISN	ISN, SO
/JT	雑誌名 (完全名および略名)	S J CARD SURG/JT S JOURNAL OF CARDIAC SURGERY /JT	JT, JTA, JTF SO
/LA	言語 (ISO コードおよび言語名)	S L1 AND EN/LA	LA

(続く)

## 検索フィールド (続き)

SEARCH コード	内容	入力例	DISPLAY コード
/MD	会議開催日 <sup>6)</sup>	S 20090925/MD	MD, SO
/MT	会議情報	S INSULIN/MT	MT, SO
/ML	会議開催地	S DENMARK/ML	ML, SO
/MY	会議開催年 <sup>6)</sup>	S 2009/MY	MY, SO
/NCT	臨床試験番号	S NCT00004730/NCT S ISRCTN78047760/NCT	NCT
/NP	製品名	S ACUSON 128?/NP	NP
/PB	出版社	S ELSEVIER IRELAND/PB	PB
/PD	発行日 <sup>6)</sup>	S 20040101-20050630/PD	PD, SO
/PY	発行年 <sup>6)</sup>	S 2003-2004/PY	PY, SO
/PUI	発行者識別コード	S "S 0001-706X(96)00022-8" /PUI	PUI
/SO	収録源 (雑誌名 (略名), 発行日, 書誌情報 (巻, 号, ページ, 参考文献数), 会議情報, ISSN, ISBN および CODEN)	S HEMATOL PATHOL/SO S (1011-6788 AND 2004)/SO	SO
/SL	抄録の言語 (ISO コードおよび言語名)	S L3 AND EN/SL	SL
/ST	補足語	S HIPPOCAMPUS/ST	ST
/TI	標題 *	S AMINO ACID#/TI	TI
/UP	更新日 <sup>6)</sup>	S UP=20050120	ED
/UPAL	更新日, MEDLINE 由来のレコードを含む <sup>6)</sup>	S L1 AND UPAL>=20100330	ED

- 1) 著者名 (/AU) と所属機関名 (/CS) をリンクして検索する場合は, (L) 演算子を使用します.
- 2) 医療機器の製品名は 1998 年以降のレコードにおいて利用できます.
- 3) 1998 年半ば以降のレコードについては, 商品名 (/CN) と製造会社名 (/CO) を (L) 演算子でリンクできます.
- 4) オンラインシソーラスが利用できます.
- 5) このフィールドでは (S) 演算子はスペースで代用できます.
- 6) 数値演算子あるいは範囲指定による検索が可能な数値検索フィールドです.

## 制限検索コード

EMBASE ファイルで検索した回答セットの L 番号に対してのみ, 制限検索を行えます.

制限検索コード <sup>1)</sup>	内容	入力例
/MAJOR	検索語が主題であるレコード	S L1/MAJ <sup>3)</sup>
/ENGLISH	使用言語が英語であるレコード	S L1/MAJ, ENG <sup>2)</sup>
/HUMAN	ヒトを対象とするレコード	S L1/HUM
/NONHUMAN	動物を対象とするレコード	S L4/NON
/MALE	男性 (雄性) を対象とするレコード	S L2/MAL
/FEMALE	女性 (雌性) を対象とするレコード	S L3/FEM

- 1) 制限検索コードは先頭の 3 文字に省略することができます.
- 2) 複数の制限検索項目を満たすレコードに限定されます.
- 3) 検索語が主題であるレコードに限定するには, 検索語の先頭に直接アスタリスク (\*) をつけて統制語フィールド (/CT) で検索します. 例: S \*LUNG EMBOLISM/CT

### ■ 統制語 (/CT) シソーラスの関係コード

統制語を EXPAND/SEARCH する際、下記の関係コードを利用できます。

関係コード	内容	入力例
ALL	すべての関係語 (BT, SELF, NOTE, HNTE, RN, USE, UF, NT, RT)	E JOINT INJURY+ALL/CT E LINDANE+ALL/CT
AUTO <sup>1)</sup>	自動関係 (SELF, USE)	E ARTICULAR TRAUMA+AUTO/CT
BT	上位語 (BT, SELF)	E ANEURYSM+BT/CT
HIE	階層関係語 (上位語と下位語) (BT, SELF, NT)	E MYOPATHY+HIE/CT
KT	キーワードターム (入力語を含むシソーラス用語) (SELF, KT)	E LYMPHOMA+KT/CT
NOTE	注記 (SELF, NOTE, HNTE, RN)	E VIRILIZATION+NOTE/CT
NT	下位語 (SELF, NT)	E STOMACH DISEASE+NT/CT
PFT	優先語と非優先語 (同義語) (SELF, USE, UF)	E THROMBOSIS+PFT/CT
RT	関連語 (SELF, RT)	E ENVIRONMENTAL CHEMICAL+RT/CT
STD	標準的な関係語 (上位語, 下位語, 関連語) (BT, SELF, NT, RT)	E KIDNEY FAILURE+STD/CT
UF	非優先語 (同義語) (SELF, UF)	E ASPARAGINE+UF/CT
USE	優先語 (SELF, USE)	E ARTICULAR TRAUMA+USE/CT

1) 自動関係のデフォルトは OFF になっています。SET RELATION ON に設定すると、関係コードを付けずに EXPAND した結果は関係コードを AUTO としたときと同じになります。

### ■ 統制語 (/CT) シソーラスコード

統制語シソーラス中に表示されるコードの内容は下記の通りです。

コード	内容
-->	入力語
BT	上位語
HNTE	ヒストリーノート
KT	キーワードターム
NOTE	注記
NT	下位語
RN	CAS 登録番号
RT	関連語
UF	非優先語 (同義語)
USE	優先語

## 表示形式

回答の表示をする際は、下記の表示形式を自由に組み合わせることができます。

複数のコードはスペースやカンマで区切ってください。フィールドは指定された順序で表示されます。

入力例 ; => D L1 1-5 BIB ABS

=> D L1 TI, AU, SO, CS, AB

## カスタム表示形式

表示形式	英語名	内容	入力例
AB	Abstract	抄録	D AB L4 1-5
AN	Accession Number	レコード番号	D AN 1-15
AU	Author	著者名	D AU 5 6 8-10
CN (TN) (無料)	Chemical Name (Drug Trade Name)	化学物質名 (医薬品商品名)	D CN L1
CO (無料)	Corporate Name (Manufacturer)	会社名 (製造会社名)	D 1-6 L2 CO
CP	Copyright MEDLINE	著作権表示 (MEDLINE)	D CP
CS	Corporate Source	所属機関名	D CS L11
CT (無料)	Controlled Term	統制語	D CT 1-17
CY	Country of Publication (ISO names)	発行国	D 1-7 CY
DT (TC)	Document Type	資料種類	D DT 4-18 L3
ED (UP)	Entry Date	入力日	D ED, D UP
EML <sup>1)</sup>	Email Address	電子メールアドレス	D EML
FS	File Segment	ファイルセグメント	D FS 1-2
GEN (無料)	Gene Number	遺伝子番号	D GEN
ISN <sup>1)</sup>	International Standard (Document) Number	国際標準 (資料) 番号	D 5, 6 ISN
JT <sup>1)</sup>	Journal Title	雑誌名	D JT
JTA <sup>1)</sup>	Journal Title, Abbreviated	雑誌名 (略名)	D JTA
JTF <sup>1)</sup>	Journal Title, Full	雑誌名 (完全名)	D JTF
LA	Language	言語	D LA 4 6 10
MD <sup>1)</sup>	Meeting Date	会議開催日	D MD
ML <sup>2)</sup>	Meeting Location	会議開催地	D ML
MY	Meeting Year	会議開催年	D MY
NCT	Clinical Trial Numbers	臨床試験番号	D NCT
NP (無料)	Name of Product	製品名	D NP
PB	Publisher	出版社	D PB
PD <sup>2)</sup>	Publication Date	発行日	D PD
PUI	Publisher Item Identifier	発行者識別コード	D PUI
PY <sup>2)</sup>	Publication Year	発行年	D JT PY
RN (無料)	CAS Registry Number	CAS 登録番号	D RN 1-15 L2
SL	Summary Language	抄録の言語	D SL 1-5
SO	Source	収録源	D 5 L3 SO
ST	Supplementary Terms	補足語	D ST
TI (無料)	Title	標題	D TI 50-70

1) カスタム形式のみの表示です。

## 定型表示形式

表示形式	内容	入力例
ABS	抄録情報 AB	D ABS 1-10
IABS	インデント型 ABS	D IABS
ALL	レコードの全情報 (BIB+ABS+IND) AN, TI, AU, CS, SO, PB, PUI, CY, DT, FS, NCT, LA, SL, ED (UP), AB, CT, ST, RN, CN, NP, CO, GEN	D ALL 5-10
DALL	デリミタ型 ALL	D DALL
IALL	インデント型 ALL	D IALL
AU. CS	各 AU と対応する CS が対で表示されます AU, CS	D AU. CS
BIB (デフォルト)	書誌情報 AN, TI, AU, CS, SO, PB, PUI, CY, DT, FS, NCT, LA, SL, ED (UP)	D BIB 1-10
CBIB	圧縮型 BIB	D CBIB
IBIB	フィールド名付きインデント型 BIB	D IBIB
IND (無料)	索引情報 CT, ST, RN, CN, NP, CO, GEN	D IND L2 1-10
TRIAL (無料) (TRI, FREE, SAM)	回答チェック用の表示形式 TI, CT, ST, RN, CN, NP, CO, GEN	D 1-3 TRIAL
SCAN (無料)	回答チェック用の表示形式 (ランダム表示) TI, CT, ST, RN, CN, NP, CO, GEN	D SCAN

網がけ はおおすすめの定型表示形式です。

## ヒットタームに関する表示形式

すべての検索フィールドでヒットタームハイライト機能が使えます。(検索時にハイライト機能を ON にしておく必要があります。)

表示形式	内容	入力例
HIT	ヒットタームを含むフィールド	D HIT 5-10
HITIND (無料)	ヒットタームを含む IND (CT, ST, RN, CN, NP, CO, GEN)	D HITIND
KWIC	ヒットタームの前後 20 語 (KeyWord-In-Context)	D KWIC 1-3
OCC (無料)	ヒットタームの出現頻度をフィールドごとに表示	D OCC 1-6

## SELECT, ANALYZE および SORT フィールド

SELECT/ANALYZE コマンドは抽出・解析用のコマンドです.

入力例 ; => SEL L1 RN (回答セット L1 の回答全件から CAS 登録番号を抽出する)

=> ANA L1 1- PY (回答セット L1 の回答全件から発行年を解析する)

詳細は, STN リフレッシュセミナーテキスト「STN コマンド応用 (2007. 8)」をご参照ください.

[http://www.jaici.or.jp/stn/stn\\_doc\\_03.html](http://www.jaici.or.jp/stn/stn_doc_03.html)

SORT コマンドは指定したフィールドのアルファベット順または数値順に検索結果を並び替えるコマンドです. 入力例 ; => SORT L1 PD (回答セット L1 の回答全件を発行日の古い順に並び替える)

○は SELECT/ANALYZE/SORT 可能なコード, × は不可能なコードです.

SELECT/ANALYZE/ SORT コード	内容	ANALYZE/SELECT <sup>1)</sup>	SORT
AB	抄録	○	×
AN	レコード番号	○	×
AU	著者名	○	○
CN	化学物質名 (医薬品商品名)	○	○
NAME		○ <sup>2)</sup>	×
CHEM	化学物質名と CAS 登録番号	○ <sup>2)</sup>	×
CIT	引用文献	○ <sup>3), 4)</sup>	×
NCT	臨床試験番号	○	○
CODEN	CODEN	×	○
CT	統制語	○	×
CO	会社名 (製造会社名)	○	○
CS	所属機関名	○	○
CY	発行国	○	○
DT	資料種類	○	○
EML	電子メールアドレス	○	×
ED	入力日	○	○
EDAL	入力日, MEDLINE 由来のレコードを含む	○	×
FS	ファイルセグメント	○	○
GENBANK	Genbank 番号	○ <sup>2)</sup>	×
GEN	遺伝子番号	○	○
ISBN	国際標準図書番号	×	○
ISN	国際標準 (資料) 番号	○ <sup>5)</sup>	×
ISSN	国際標準逐次刊行物番号	×	○
JT	雑誌名	○	○
JTA	雑誌名 (略名)	○ <sup>6)</sup>	○
JTF	雑誌名 (完全名)	○ <sup>6)</sup>	○
LA	言語	○	○
MD	会議開催日	○	○
MT	会議情報	○	×
ML	会議開催地	○	×
MY	会議開催年	○	○
NP	製品名	○	○
OCC	ヒットタームの出現頻度	×	○
PD	発行日	○	○
PY	発行年	○	○
PUI	発行者識別コード	○	○
RN	CAS 登録番号	○ <sup>2)</sup>	×
SO	収録源	○ <sup>7)</sup>	×
SL	抄録の言語	○	○
ST	補足語	○	×
TI	標題	○ (デフォルト)	○
TN	商品名	○	○
TC	資料種類	○ <sup>8)</sup>	○
UP	更新日	○	○
UPAL	更新日, MEDLINE 由来のレコードを含む	○	×

- 1) ヒットタームだけを抽出させるには, HIT を使います. 例: SEL HIT RN
- 2) SELECT で抽出されたタームに /BI が付与されます.
- 3) SELECT HIT と ANALYZE HIT は, このフィールドでは使えません.
- 4) 第一著者名, 発行年, 巻, 先頭ページを抽出したものに前方一致記号と /RE が付与されます.
- 5) ISSN, ISBN, CODEN が SELECT または ANALYZE され, /ISN が付与されます.
- 6) SELECT で抽出されたタームに /JT が付与されます.
- 7) ISSN, ISBN, CODEN が SELECT または ANALYZE され, /SO が付与されます.
- 8) SELECT で抽出されたタームに /DT が付与されます.

## サンプルレコード

### ALL 表示形式

レコード番号 AN 2010669947 EMBASE  
 標題 TI Technique of adding a diameter-reducing wire to the modified TX2 fenestrated stent graft.  
 著者名 AU Oderich, Gustavo S.  
 所属機関名 CS Division of Vascular and Endovascular Surgery, Mayo Clinic, Rochester, MN, United States. oderich.gustavo@mayo.edu  
 著者名 AU Oderich, G. S., Dr. (correspondence)  
 所属機関名 CS Mayo Clinic, Gonda Vascular Center, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, United States. oderich.gustavo@mayo.edu  
 収録源 SO Vascular, (December 2010) Vol. 18, No. 6, pp. 350-355.  
 Refs: 7  
 ISSN: 1708-5381 CODEN: VASCBO  
 出版社 PB BC Decker Inc, 111 S. Independence Mall East, Suite 630, Philadelphia, PA 19106, United States.  
 発行国 CY Canada  
 資料種類 DT Journal; Article  
 ファイルセグメント FS 018 Cardiovascular Diseases and Cardiovascular Surgery  
 027 Biophysics, Bioengineering and Medical Instrumentation  
 言語 LA English  
 抄録の言語 SL English  
 入力日 ED Entered STN: 21 Dec 2010  
 Last Updated on STN: 21 Dec 2010  
 抄録 AB One of the technical limitations of surgeon-modified fenestrated stent grafts is the lack of a diameter-reducing wire, which facilitates catheterization of target branches if there are errors of device design, alignment, or implantation. This article describes a technique of adding a diameter-reducing wire to the modified TX2 fenestrated stent graft for compassionate use in aortic emergencies or high-risk patients who do not have access to manufactured devices. The modified Cook TX2 stent graft was created using reinforced fenestrations with gold nitinol markers. After the TX2 stent was fully unsheathed, one of the nitinol wires located in the inner cannula was withdrawn and redirected externally through and through the fabric of the stent graft. Each Z stent was constrained using the nitinol wire for support and two nonlocking polypropylene loops. The use of a diameter-reducing wire facilitates side branch catheterization by allowing longitudinal and rotational movement to the modified fenestrated stent graft in patients where there is misalignment between the fenestration and the origin of the target vessel. .COPYRGT. Decker Publishing. All rights reserved.  
 統制語 CT Medical Descriptors:  
 \*abdominal aorta aneurysm: SU, surgery  
 aged  
 article  
 case report  
 cerebrospinal fluid drainage  
 computed tomographic angiography  
 \*endoprosthesis  
 \*fenestrated stent graft  
 follow up  
 high risk patient

human  
 male  
 priority journal  
 surgical risk  
 surgical technique  
 \*thoracic aorta aneurysm: SU, surgery  
 CT Drug Descriptors:  
 nitinol  
 ST Aneurysm; Complex; Constrained; Fenestrated; Modified  
 RN (nitinol) 52013-44-2  
 NP (1) TX2 Tapered 2PT stent graft  
 CO (1) Cook Medical (United States)

## TRIAL 表示形式

標題 TI Whole body and tissue imaging of the butyrylcholinesterase knockout mouse injected with near infrared dye labeled butyrylcholinesterase.

統制語 CT Medical Descriptors:  
 animal experiment  
 animal tissue  
 article  
 controlled study  
 drug diffusion  
 drug distribution  
 enzyme activity  
 female  
 \*fluorescence  
 heart  
 \*imaging system  
 intestine  
 kidney  
 knockout mouse  
 liver  
 lung  
 male  
 molecular weight  
 mouse  
 muscle  
 \*near infrared fluorescent imaging  
 nonhuman  
 nucleotide sequence  
 quadriceps femoris muscle  
 quantitative analysis  
 salivary gland  
 signal detection

統制語 CT Drug Descriptors:  
 carboxylic acid derivative: IM, intramuscular drug administration  
 \*cholinesterase: CR, drug concentration  
 \*cholinesterase: DV, drug development  
 \*cholinesterase: IM, intramuscular drug administration  
 \*cholinesterase: PK, pharmacokinetics  
 \*fluorescent dye: DV, drug development  
 IRDye 800CW  
 tetramer  
 unclassified drug

補足語 ST Butyrylcholinesterase; Butyrylcholinesterase knockout; Near infrared fluorescent imaging

CAS 登録番号 RN (cholinesterase) 9001-08-5

化学物質名 CN (1) IRDye 800CW

会社名 CO (1) LI-COR (United States); Sigma

製品名 NP (1) IVIS 200; (2) Odyssey Imaging System; MousePOD

会社名 CO (1) Xenogen; (2) LI-COR

遺伝子番号 GEN GENBANK G116353 referred number

■ /CT フィールドの EXPAND 表示 (リンク語を含む)

```
=> E STOMACH TUMOR/CT
E#  FREQUENCY  AT  TERM
---  -
E1      5          STOMACH TUBERCULOSIS: DT, DRUG THERAPY/CT
E2      1          STOMACH TUBERCULOSIS: ET, ETIOLOGY/CT
E3     33064     36 --> STOMACH TUMOR/CT
E4      153          STOMACH TUMOR: AN, DRUG ANALYSIS/CT
E5      19          STOMACH TUMOR: CN, CONGENITAL DISORDER/CT
E6     2276          STOMACH TUMOR: CO, COMPLICATION/CT
E7     5806          STOMACH TUMOR: DI, DIAGNOSIS/CT
E8      15          STOMACH TUMOR: DM, DISEASE MANAGEMENT/CT
E9       6          STOMACH TUMOR: DR, DRUG RESISTANCE/CT
E10    2695          STOMACH TUMOR: DT, DRUG THERAPY/CT
E11    1444          STOMACH TUMOR: EP, EPIDEMIOLOGY/CT
E12    1855          STOMACH TUMOR: ET, ETIOLOGY/CT
```

■ /CT フィールドの EXPAND 表示

```
=> E PULMONARY HYPERTENSION+ALL/CT
E1      1  BT6  emtree thesaurus/CT
E2      1  BT5  physical diseases, disorders and abnormalities/CT
E3     25  BT4  physical disease by anatomical structure/CT
E4    33921  BT3  respiratory tract disease/CT
E5    57652  BT2  lung disease/CT
E6      1  BT6  emtree thesaurus/CT
E7      1  BT5  physical diseases, disorders and abnormalities/CT
E8     25  BT4  physical disease by anatomical structure/CT
E9   124011  BT3  cardiovascular disease/CT
E10   40855  BT2  vascular disease/CT
E11    263  BT1  pulmonary vascular disease/CT
E12   35648  --> pulmonary hypertension/CT
      HNT  Creation date 01 JAN 1974
E13    36  UF  hypertension, pulmonary/CT
E14     0  UF  hypertension, lung/CT
E15     0  UF  hypertension, pulmonary/CT
E16     0  UF  hypertensive pulmonary vascular disease/CT
E17     0  UF  lung arterial hypertension/CT
E18     0  UF  lung artery hypertension/CT
E19     0  UF  lung hypertension/CT
E20     0  UF  primary pulmonary hypertension/CT
E21     0  UF  pulmonary arterial hypertension/CT
E22     0  UF  pulmonary artery hypertension/CT
E23     0  UF  pulmonary fixed hypertension/CT
E24     0  UF  pulmonary hypertensive disease/CT
E25     0  UF  pulmonary hypertensive diseases/CT
E26     0  UF  pulmonary hypertensive disorder/CT
E27     0  UF  pulmonary hypertensive disorders/CT
E28   1408  NT1  Eisenmenger complex/CT
E29   9083  NT1  cor pulmonale/CT
E30    171  NT1  persistent pulmonary hypertension/CT
E31    136  NT1  portopulmonary hypertension/CT
E32     34  NT1  pulmonary capillary hemangiomatosis/CT
E33     19  NT1  pulmonary vascular obstructive disease/CT
E34     95  NT1  pulmonary veno-occlusive disease/CT
***** END *****
```