

2022年5月

## 2022 シソーラス改訂における医学系シソーラス用語の見直しについて

国立研究開発法人科学技術振興機構

2022 シソーラス改訂では、医学系シソーラス用語について一部見直しましたのでその概要を説明いたします。

### **【背景】**

近年の医療技術の進歩に伴い、従来のシソーラス階層に当てはめると不自然になる状況が生じるといった状況から、2021年に医学系シソーラス用語の大幅な見直しを行いました。

2022 シソーラス改訂では、2021年に引き続き用語の検討を重ね、JMEDPlus 独自のサブヘディング索引を含め、適切な検索が可能となるように医学系シソーラス用語の階層の見直しを行いました。

### **【概要】**

- ・今までのシソーラスでは、一般的に「外科術」とは見なされない低侵襲な治療法も「外科術」の階層に位置していましたが、今回の改訂で、低侵襲な治療法は「外科術」の階層から切り離し、上位語を「治療法」としました。
- ・用語が表す意味が、シソーラスに登録された時から変化したものについて、階層関係を見直しました。
- ・複数の表記がある場合は、一般的によく使われている表記に変更しました。

### **【改訂後の検索における注意事項】**

階層関係を変更した語を検索に利用した場合、上位語で検索した時に、従来とは検索結果が異なる場合があります。別紙1、別紙2に改訂内容が検索に影響すると思われる用語についてまとめましたので、ご参照ください。

別紙1:2022 医学系シソーラス用語の改訂【1\_新語・修正語】

別紙2:2022 医学系シソーラス用語の改訂【2\_下位語】

以上

本資料の無断での転載・転用を禁じます

2022年5月

## 2022 医学系シソーラス用語の改訂【1 新語・修正語】

### 【Ⅰ. 新語】

2022 シソーラスに新規登録された用語はありません。

### 【Ⅱ. 修正語】

今回の改訂で、医学系シソーラス用語 12 語について、表記、上位語、スコープノートなどを修正いたしました。なお、上位語は、階層としてすぐ上の概念の上位語のみ記載しています。

#### 1. 「心筋再灌流」

##### ①改訂内容

<2021シソーラス>	→	<2022 シソーラス>
<b>心筋再灌流</b>		<b>心筋再灌流</b>
BT(上位語): 再灌流		BT(上位語): 再灌流
<u>心臓外科</u>		<u>血行再建</u>

##### ②検索における注意点

「心筋再灌流」という用語は、外科術に限る手技ではなく内科的治療あるいは血栓溶解療法などによる薬物療法の場合があるため、上位語の「心臓外科」を「血行再建」に変更しました。血行再建は外科的手術、内科的治療、薬物療法による血行再建のまとめ語です。個々の外科的手術、内科的治療、薬物療法に絞り込んで検索したい場合は、それぞれ下位語の「外科的血行再建術」「血管形成術」「血栓溶解療法」をご利用ください。

#### 2. 「光凝固」

##### ①改訂内容

<2021シソーラス>	→	<2022 シソーラス>
<b>光凝固</b>		<b>光凝固</b>
BT(上位語): <u>眼科外科</u>		BT(上位語): <u>レーザー療法</u>

##### ②検索における注意点

レーザー照射による治療法であるため、上位語の「眼科外科」を「レーザー療法」に変更しました。

### 3. 「経尿道的前立腺切除術」

#### ①改訂内容

<2021シソーラス>	→	<2022 シソーラス>
<u>経尿道的前立腺切除術</u>		<u>経尿道的前立腺切除術</u>
BT(上位語): <u>前立腺切除</u>		BT(上位語): <u>内視鏡治療</u>

#### ②検索における注意点

特になし

### 4. 「乳房温存療法」

#### ①改訂内容

<2021シソーラス>	→	<2022 シソーラス>
<u>乳房温存療法</u>		<u>乳房温存手術</u>
BT(上位語): 乳房切除		BT(上位語): 乳房切除
RT(関連語): <u>放射線療法</u>		

#### ②検索における注意点

一般的に「乳房温存療法」は乳房切除と放射線療法を併用している場合に用いられるため、乳房を温存した外科術に限定する用語として表記を「乳房温存手術」に変更しました。「乳房温存療法」は、乳房切除と放射線療法を併用する治療法を表す準シソーラス用語としました。

### 5. 経皮経肝胆管ドレナージ

#### ①改訂内容

<2021シソーラス>	→	<2022 シソーラス>
<u>経皮経肝胆管ドレナージ</u>		<u>経皮経肝胆管ドレナージ</u>
BT(上位語): ドレナージ		BT(上位語): ドレナージ
		<u>画像下治療</u>
		<u>カテーテル法</u>
		<u>造瘻術</u>

#### ②検索における注意点

一般的にカテーテルを用いた画像下治療であるため、上位語に「カテーテル法」「画像下治療」を追加しました。また「造瘻術」を上位語に追加しました。

## 6. 創面清掃術

### ①改訂内容

<2021シソーラス> → <2022 シソーラス>  
創面清掃術 デブリードマン

BT(上位語): 外科術

BT(上位語): 治療法

### ②検索における注意点

「創面清掃術」は一般的に使われる用語ではないため、表記を「デブリードマン」に変更しました。また、外科的処置以外のデブリードマンもあるため上位語の「外科術」を「治療法」に変更しました。

## 7. 卵管開口術

### ①改訂内容

<2021シソーラス> → <2022 シソーラス>  
卵管開口術 卵管開口術

BT(上位語): 婦人科外科  
吻合術

BT(上位語): 産婦人科医療

### ②検索における注意点

上位語に外科術を持たない「産婦人科医療」に変更しました。腹腔鏡下手術を伴う卵管開口術を検索する場合、「腹腔鏡下手術」などと組合せて検索してください。

## 8. 凍結外科

### ①改訂内容

<2021シソーラス> → <2022 シソーラス>  
凍結外科 凍結療法

BT(上位語): 外科術

BT(上位語): 治療法

### ②検索における注意点

「凍結外科」はより一般的に用いられる表記「凍結療法」に変更しました。また、一般的に外科術と見なされない手技もあるため上位語を「外科術」から「治療法」に変更しました。

## 9. LASIK【眼科】

### ①改訂内容

<2021シソーラス>	→	<2022 シソーラス>
<b>LASIK【眼科】</b>		<b>LASIK【眼科】</b>
BT(上位語): 眼科外科 <u>レーザー手術</u>		BT(上位語): 眼科外科 <u>レーザー療法</u>

### ②検索における注意点

特になし

## 10. 頸動脈内膜剥離術

### ①改訂内容

<2021シソーラス>	→	<2022 シソーラス>
<b>頸動脈内膜剥離術</b>		<b>頸動脈内膜剥離術</b>
BT(上位語): <u>血管外科</u>		BT(上位語): <u>外科的血行再建術</u>

### ②検索における注意点

頸動脈内の狭窄した病変を外科的に血行再建する手法であるため、上位語「血管外科」を「外科的血行再建術」に変更しました。

## 11. 涙嚢鼻腔吻合術

### ①改訂内容

<2021シソーラス>	→	<2022 シソーラス>
<b>涙嚢鼻腔吻合術</b>		<b>涙嚢鼻腔吻合術</b>
BT(上位語): 眼科外科 造瘻術 <u>吻合術</u>		BT(上位語): 造瘻術

### ②検索における注意点

特になし

## 12. 腫瘍切除

### ①改訂内容

<2021シソーラス> → <2022 シソーラス>

腫瘍切除

BT(上位語): 切除術

腫瘍切除

BT(上位語): 治療法

スコープノート:部位を特定しない腫瘍一般を対象にする切除や部位を特定できない(腫瘍部位の記載がないあるいは複数領域に跨がっている)場合の切除にのみ用いる。外科術、内科的手術いずれも用いることができる。

### ②検索における注意点

腫瘍切除は外科的処置だけでなく内科的手術の場合もあるため、上位語を「切除術」から「治療法」に変更しました。臓器、部位を特定しない腫瘍の切除、摘出に用いる用語です。臓器名の含まれる腫瘍の手術は「肝切除」のように臓器名+切除で検索してください。したがって、腫瘍を外科的、内科的に切除した用語をすべて検索することはできませんのでご注意ください。

## 【Ⅲ. 削除語】

今回の改訂で、医学系シソーラス用語については1語削除しました。

### ①削除された用語

レーザー手術

### ②削除理由および検索における注意点

「レーザー療法」と使い分けが困難なため削除しました。今後は「レーザー療法」で検索してください。

## 2022医学系シソーラス用語の改訂【2\_下位語】

下位語に変更のあった主なシソーラス用語の一覧です。B列に記載されているシソーラス用語で検索した場合、削除した下位語が索引されている記事は今後ヒットいたしません。また、追加した下位語が索引された記事が検索結果に含まれるようになります。

	シソーラス用語	下位語	
		削除	追加
1	外科術	「創面清掃術」「凍結外科」「心筋再灌流」「光凝固」「涙嚢鼻腔吻合術」「経尿道的前立腺切除術」「卵管開口術」	
2	切除術	「腫瘍切除」「経尿道的前立腺切除術」	
3	心臓外科	「心筋再灌流」	
4	眼科外科	「光凝固」「涙嚢鼻腔吻合術」	
5	前立腺切除	「経尿道的前立腺切除術」	
6	血行再建		「心筋再灌流」「頸動脈内膜剥離術」
7	レーザー療法	(下位語の「レーザー手術」は「レーザー療法」と同義とするための削除なので検索には影響しません。)	「光凝固」 (「LASIK【眼科】」が追加されますが、元々下位語に含まれているため検索に影響しません。)
8	内視鏡治療		「経尿道的前立腺切除術」
9	婦人科外科	「卵管開口術」	
10	吻合術	「卵管開口術」「涙嚢鼻腔吻合術」	
11	画像下治療		「経皮経肝胆管ドレナージ」
12	カテーテル法		「経皮経肝胆管ドレナージ」
13	造瘻術		「経皮経肝胆管ドレナージ」
14	外科的血行再建術		「頸動脈内膜剥離術」