

4

April  
2018

No.408

# JAPIC News

● 今月の表紙 | 桜

## Contents

### ■ 巻頭言

## 「機能性表示食品について」

一般財団法人日本医薬情報センター 理事長 村上 貴久 …… 2

### ■ インフォメーション

#### 4月末発売!

JAPIC「医療用・一般用医薬品集インストール版2018年4月版」… 4

JAPIC「OTC医薬品CD-ROM 2018年4月版」

薬系大学新1年生向けに日本の医薬品 構造式集 2018を無償提供! …… 5

平成30年度 学会等 出展予定

JAPIC Guide 2018 発行しました …… 6

平成30年度 JAPICユーザ会開催案内

### ■ コラム

くすりの散歩道No.119「運動能力はどこからくるのか」

(一財)日本医薬情報センター 医薬文献情報担当 笠原 春香 …… 7

### ■ 連載コラム

「プレアボイドや疑義照会への

医薬品情報データベースの活用」第1回

(一財)日本医薬情報センター データベース検索サービス課 榊原 統子 …… 8

外国政府等の医薬品・医療機器等の安全性に関する規制措置情報より(抜粋) …… 10

■ 図書館だよりNo.334 情報提供一覧 …… 11

## 機能性表示食品について

一般財団法人日本医薬情報センター 理事長  
村上 貴久 (Murakami Takahisa)



2015年に健康食品関係の法制度が改正されて、新たに「機能性表示食品」という区分ができた。これは、アベノミクスの第3の矢である規制緩和の一環として、規制改革会議の検討を経た上、平成25年6月に決定された「規制改革実施計画及び日本再興戦略（閣議決定）」に基づくものである。（図1）

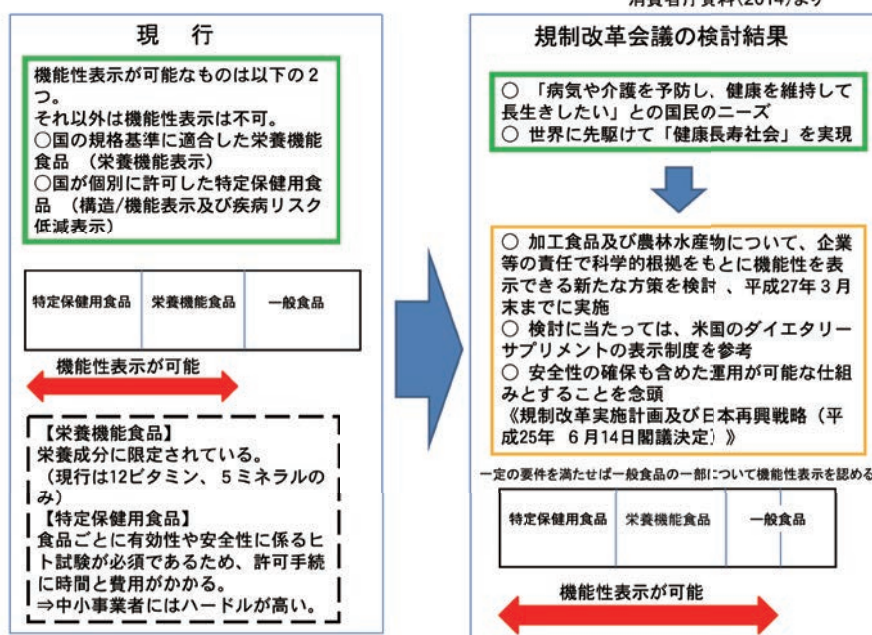
健康食品の市場規模については公的な統計がないため、さまざまな数字が存在するが、健康食品全体で8,000億円から1兆円であろうと推定されている。機能性表示食品の制度創設三年目の2018年には、機能性表示食品だけで2,000億円の市場規模になると思われ、規制改革の成果は上がっているものと考えられる。健康食品の市場は引き続き拡大していくであろう。

従来より、『医薬品のような効果は期待できないけれ

ど、「健康強調表示」をうたって売りたい。しかし薬機法違反で取り締まられたくない』と考える業界からの強い要望があった。特に、20年ほど前、米国において連邦食品医薬品法が改正され、新たな食品のジャンルとして「サプリメント」が創設され、ビタミンやハーブ（生薬を含む）については米国医薬品局の事前承認なしに販売が可能となったことを契機として、わが国においても新制度創出の希望が高まった。これに応えるため、機能性表示食品の制度が創出されたものと考えられる。

米国で「サプリメント」制度が導入された前後で、いろいろ問題も起きた。例えば、麻黄（生薬）を配合したスポーツドリンクを摂取したことにより、心血管系の異常が起こり、死亡者も出てしまった。これを受けてFDAは麻黄入りのサプリメントの販売を禁止した。念のため申

図1





## 4月末発売!

### JAPIC「医療用・一般用医薬品集インストール版2018年4月版」

- ◇医療用および一般用医薬品の添付文書情報を収録したWindows対応CD-ROM。(医療用は2018年4月、一般用は2018年3月までのJAPIC入手分を収録)
- ◇製品情報、医薬品集本文データの検索・表示・印刷・データ出力が可能。データ出力形式は、タブ区切り/カンマ区切りテキスト(csv)から選択できます。
- ◇薬価、先発品等/後発品情報、規制区分、剤形、添加物、薬剤識別コード情報なども収録し、さまざまな角度から検索できます。
- ◇完全インストール仕様により、スピーディな検索・結果表示を実現。インターネット環境のない薬剤モニタリング業務などにも最適です。
- ◇インターネット経由で、最新の添付文書PDFの表示も可能です。(医療用:週1回更新、一般用:月1回更新)
- ◆価格:単回¥13,000(+税)。  
年間セット4枚(4月・7月・10月・1月) ¥23,806(+税)。



### JAPIC「OTC医薬品CD-ROM 2018年4月版」

- ◇一般用医薬品(一部の医薬部外品含む)の添付文書記載情報(2018年3月までのJAPIC入手分)を収録したWindows対応CD-ROM。
- ◇一般用医薬品データの検索・表示・印刷・テキストデータ出力が可能。
- ◇「要指導医薬品」(スイッチ直後品目・劇薬等)も掲載しております。
- ◇検索項目は、成分名、添加物、リスク区分や小児に使える医薬品等。
- ◇インターネット経由で、添付文書PDFの表示も可能です。
- ◇JANコードによる製品直接表示機能も搭載。
- ◆価格:単回¥3,000(+税)。



[お問合せ先] 事務局 業務・渉外担当  
(TEL:0120-181-276、FAX:0120-181-461)

## 薬系大学新1年生向けに 日本の医薬品 構造式集 2018を無償提供！

薬学教育支援の一助として、本年度も日本の医薬品 構造式集 2018を無償提供しました。薬系大学の新1年生向けに、各校ご利用の希望数を伺い、本年度は70校・合計14,000部を超える依頼をいただき、3月中旬に送付いたしました。

医薬品についての知識や技能の習得を補い、いづらかでも薬学と薬剤師教育の発展と高度化にお役に立ちたいとの思いから、薬系大学への「日本の医薬品 構造式集」の無償提供を毎年実施しております。提供先大学からは、教育現場で広く有効に利用されているとのご報告をいただいております。

このような事業を継続できますのもJAPIC会員の皆様のご支援の賜物と感謝しております。



### 日本の医薬品構造式集

- ・「JAPIC医療用医薬品集2018」収載成分から一部の高分子製剤、低分子製剤などを除く約1,400成分の構造式を収載しております。
- ・各成分には構造式のほか、一般名・化学名・薬効分類・効能効果・分子量・分子式を記載しております。
- ・索引は五十音（和文）索引とアルファベット索引の2種類を収録しており、五十音索引では製品名による検索ができます。

価格：¥1,800（+税）。B5判 約250ページ（販売：丸善出版株式会社）

## 平成30年度 学会等 出展予定

大会名	期間	開催地
第21回日本医薬品情報学会総会 学術大会	6月30日～7月1日	鈴鹿医療科学大学
第48回日本病院薬剤師会 関東ブロック学術大会	8月25日～26日	栃木県総合文化センター
第24回日本薬剤疫学学会学術総会	10月13日～14日	東北大学医学部開設百周年記念ホール
第38回日本医療情報学連合大会	11月22日～25日	福岡国際会議場

\*開催内容につきましては変更される場合があります。

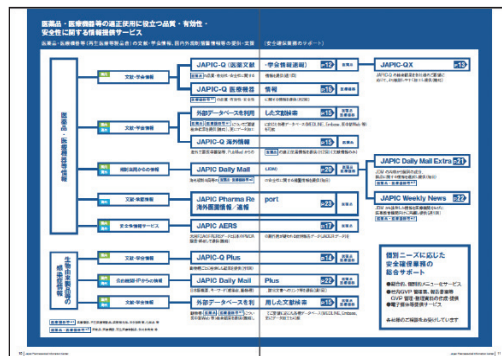
## JAPIC Guide 2018 発行しました

JAPIC Guide 2018を発行しました。本書はJAPICの事業活動を一覧でき、内容を簡単に把握できることを目的に毎年発行しておりますが、今年の「JAPIC Guide 2018」はデザインを一新し、より読みやすくより分かりやすいガイドブックに仕上がりました。

内容はJAPICの会員制度をはじめ、I 医薬品・医療機器等の適正使用に役立つ品質・有効性・安全性に関する情報提供サービス、II 電子データ、III 医薬品情報に関するデータベース、IV 医薬品情報に関する出版活動等に項目を分け、それぞれに概要、特長、利用方法などを掲載しております。また、附属図書館主要蔵書リストを収録し、附属図書館所蔵の逐次刊行物（国内雑誌・海外雑誌）、世界の医薬品情報を調べる資料（世界の医薬品集・価格表）、世界の薬局方・薬局方外規格等のリストを掲載しております。JAPICのサービスや全体像を把握する際の参考資料としてご利用ください。

各種会員の方には会員種別に応じて提供しております。また、ご希望の方には無料でお送りしますので、お問合せください。

〔お問合せ先〕事務局 業務・渉外担当 (TEL:0120-181-276)



JAPIC Guide 2018 表紙

I 医薬品・医療機器等の適正使用に役立つ品質・有効性・安全性に関する情報提供サービス

## 平成30年度JAPICユーザ会開催案内

平成30年度のJAPICユーザ会を下記の日程で開催します。

詳細は次号及びホームページでご案内します。

☆平成30年6月11日(月) 13:00~17:00 大阪 大阪ブリーゼプラザ

☆平成30年6月15日(金) 13:00~17:00 東京 日本薬学会長井記念ホール

# くすりの散歩道 NO.119

## 運動能力はどこからくるのか

(一財)日本医薬情報センター 医薬文献情報担当  
笠原 春香 (Kasahara Haruka)



先日、テレビのバラエティ番組を観ていたら、とあるインド人の男の子の特集をしていました。その男の子はたった3歳の時にハーフマラソンを2時間で完走したというとても驚きの内容でした。彼は2002年にインドのスラム街に生まれました。貧しい家庭であり1歳の時にその身を売られた後、地元の柔道の教師が彼を救い出して養子として育てました。偶然のできごとから、柔道の教師は彼の才能を発見することになり、マラソンの選手として本格的なトレーニングを始めました。そして彼は見事に才能を開花させ、3歳の時にハーフマラソンを完走、その後も何十回とマラソンを完走し世間を驚愕させたのです。彼の身体にはどこか異常がないか、病院で検査をしましたが特別な所見は見つからなかったそうです。

彼はなぜこんなに幼いうちからマラソンを完走できるほどの体力があるのか、とても不思議ですが科学的な結論は出されていないようです。しかし、彼はトレーニングによって持久力が向上したのではなく、先天的に特別な何かを持って生まれたことは明らかです。彼はとても極端な例かもしれませんが、同じスポーツでもほんの少し練習しただけで瞬間に上達する人とそうではない人がいることは経験的にあるかと思います。同じ部活に入り同じ量の時間・同じ内容の練習をしても、上達の程度は人によってバラバラです。この上達の差は、食事や睡眠、過去の運動習慣などの環境的な要因だけではなく、先天的に生まれ持った遺伝的な要因も関与していることが研究によって明らかになってきているようです。

運動能力を数値化することは難しいですが、VO<sub>2</sub>maxという指標があります。体力科学の分野では、運動能力を表す数値のひとつとして使われています。VO<sub>2</sub>maxは運動中に身体に取り込まれる最大の酸素量であり、いわゆる持久力を数字に表した指標です。心肺機能が高く、筋肉の酸素消費効率が良いほどより多くの酸素を身体に取り込み利用することができるためVO<sub>2</sub>maxが高値となります。何組か

の一卵性双生児を対象として同じ期間・同じ内容のトレーニングを行った前後でVO<sub>2</sub>maxを比較した研究では、その変化には個人差があり、運動能力の規定には遺伝的要因の割合が高いことが報告されていました。

この遺伝的要因の解明は現在進行形で行われていますが、多くの候補遺伝子が報告されています。例えば血圧調整に関与するアンジオテンシン変換酵素遺伝子の多型は心疾患のリスク因子としての研究がされていましたが、運動能力の規定因子としても影響を与えていると分かってきています。また、ミトコンドリアは運動時のエネルギー代謝のかなめとなる役割を果たしており、ミトコンドリアDNAが運動能力の規定因子のひとつであることは簡単に想像できますし、実際にそのような研究報告も多くされているようです。さらには、持久力に優れる遅筋と瞬発力に優れる速筋の割合も遺伝的な影響を受けており生まれつき決まっているともいわれています。

もし自分の運動能力を規定する遺伝子型を調べることができたらぜひ検査してみたいですね。もしかしたら、今まで自分でも気付いていなかった秘めた可能性が見つかるかもしれません。

# 「プレアボイドや疑義照会への医薬品情報データベースの活用」第1回

## (一財) 日本医薬情報センター

「プレアボイドや疑義照会への医薬品情報データベースの活用」と題して、実際にあったプレアボイド事例や疑義照会事例を参考に、問題解決、回避のための医薬品情報データベースの検索方法のポイントを紹介するシリーズです。事例は公益財団法人日本医療機能評価機構の薬局ヒヤリ・ハット事例収集・分析事業からの事例を参考にさせていただきます。

第1回目は一般財団法人日本医薬情報センター (JAPIC) の医薬品情報データベース「iyakuSearch」のご紹介です。

### ●iyakuSearchとは

JAPICが作成・提供する医薬品情報に関するデータベースです。どなたでも無料で検索いただける情報と、有料にてさらに詳細にご覧いただける情報があります。医薬文献情報、学会演題情報、医療用・一般用添付文書情報、臨床試験情報、新薬承認審査報告書など、医薬品情報に関する検索の他、国内の医薬関連学会の開催情報や、医療用医薬品の類似名称、添付文書の効能効果に対応した標準病名の検索も無料で行うことができるのが特徴です。

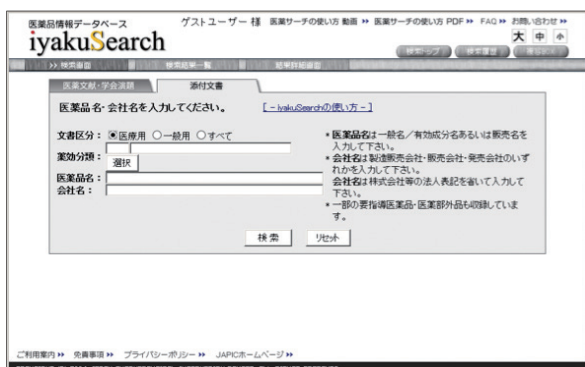
### iyakuSearchの構成

添付文書情報	医療用添付文書	約21,500品目を収録 (週1回更新)
	一般用添付文書	約11,000品目を収録 (月1回更新)
文献情報	医薬品の有効性や安全性に関する文献・学会情報を収録	
	医薬文献情報 (雑誌情報)	国内雑誌 約430誌 + 海外雑誌 14誌 (月1回更新)
	学会演題情報 (国内学会情報)	約5,100学会の発表演題・プログラム (月1回更新)
臨床試験情報 (JapicCTI)	臨床試験の概要及び結果を収録 (随時更新)	WHOのPrimary RegistryおよびIMCJEの基準を満たす登録サイトとして認定されています。
新薬承認審査報告書 (日本の新薬)	新薬の承認審査報告書の全文を収録 (随時更新)	承認審査報告書全文からのテキスト検索が可能。
学会開催情報	国内で開催される医学・薬学関連学会、地方会などの開催情報を収録 (月2回更新)	
医薬品類似名称検索	国内で承認された医薬品名称相互の類似性を確認できる。	
効能効果の対応標準病名検索	医療用医薬品添付文書の「効能効果」に対する「ICD10対応標準病名」を関連付け、それを相互に検索できる。	

### ●シンプルなインターフェース

iyakuSearchは薬局や病院の先生方が多く使用する添付文書と文献情報を、一つの画面から切り替えて検索できるようになっています。検索画面は、シンプルなインターフェースで、初心者でも簡単に検索ができます。また、文献情報では、より詳細な検索をしたいユーザー向けに医薬品、疾患、副作用の用語集を利用した検索ができるエキスパート検索も用意しています。

### ●添付文書情報検索画面



医療用医薬品添付文書と一般用医薬品添付文書が一つの画面で検索できるのが特徴です。

医薬品名の他、会社名、薬効分類から検索することができます。この他、一般用医薬品添付文書は、医薬品区分、リスク区分からの検索もできます。

検索結果も確認しやすいシンプルな表示となっており、結果レコードの右肩のリンクをクリックするだけで、添付文書PDFを表示することができます。

検索結果表示	100件該当	ページ 1 / 10
PDF表示リンクを押下する事で、添付文書が表示されます。		
販売名	ハイテスターH	[開] 添付文書 (PDF) を表示す
一般名/有効成分名	リブチン結合マウスモノクローナル抗IL1H抗体 23.2mg @ マウスモノクローナル抗IL1H抗体結合金コロイド 1.15µg	
会社名	製造販売: (株) ミズホメディア / 販売: 武田薬品工業 (株) /	
販売名	スカイブロンEX	[開] 添付文書 (PDF) を表示す
一般名/有効成分名	ロキソプロフェンナトリウム水和物 68.1mg (無水物として60mg)	
会社名	製造販売: セントラル製薬 (株) /	

### ■ 検索キーワード

医薬品名	一般名 / 有効成分名あるいは販売名
会社名	製造販売会社・販売会社・発売会社
薬効分類	87分類の一覧から選択



●文献・学会情報検索画面



■入力支援項目の利用方法について  
左メニューの入力支援項目から関連項目を選んでください。選択した用語は自動的にフリーワード検索に追加されます。また入力支援用語はデータベース上のキーワードとしてすべて登録されていますので、検索項目の絞り込みが簡単にできます。

<b>医薬品索引</b>	医薬品名から探す際に利用します。和名・英名で検索可能です。	<b>薬効分類一覽</b>	日本標準商品分類(87-)の薬効分類から検索する時に利用します。
<b>薬効補足一覽</b>	JAPICオリジナルの医薬品効力薬効補足(ワード)から検索する時に利用します。	<b>疾病索引</b>	医薬文献データベースを医薬品の投与対象となった疾病名から検索する時に利用します。
<b>副作用索引</b>	副作用用語から検索する時に利用します。	<b>投与経路一覽</b>	医薬文献データベースを医薬品の投与経路から検索する時に利用します。
<b>剤形一覽</b>	医薬文献データベースを医薬品の剤形から検索する時に利用します。	<b>会社名リスト</b>	医薬文献データベースを雑誌名から検索する時に利用します。
<b>安全性関連キーワード</b>	他の入力支援項目以外の安全性に関するキーワード等で検索する時に利用します。	<b>学会名索引</b>	学会名・開催年等で検索する時に利用します。

国内外の医学薬学雑誌に掲載された論文と国内開催の学会発表抄録・プログラムから採択された、医薬品の有効性や安全性に関する情報が検索できます。

シンプルな検索ボックスとなっており、キーワードを入力すれば、結果が表示されます。

AND、OR、NOTを利用した検索式の構築もできるので、検索上級者のような複雑な検索も可能です。

文献の索引に使用しているキーワードは、検索画面下部の「エキスパート検索」から参照できます。

左図の通り、医薬品、疾病、副作用、雑誌名他、様々な索引用語が検索できるようになっています。用語は、そのまま検索にも利用できるため、より網羅的な検索がしたいとき、適切な用語を知りたいとき等にご利用ください。

なお、iyakuSearch Plus (年間利用登録: 有料が必要) をご利用いただくと、検索結果の文献に付与されている索引や抄録もご覧いただけます。

●iyakuSearchスマートフォン版

iyakuSearchの添付文書と文献情報の検索画面には、スマートフォン用の画面も用意されており、スマートフォンやタブレットからもご利用いただけます。

スマートフォントップ画面



※入力用語の候補表示機能があるので、全ての用語を入力しなくても候補一覧から選択して検索することができます。

iyakuSearch  
<http://database.japic.or.jp/>

添付文書情報検索画面



文献・学会情報検索画面



今回はこのシリーズで利用する可能性のある添付文書情報と文献・学会情報の検索画面をご紹介します。

次回からは事例を参考に主にiyakuSearchを利用した具体的な情報検索調査をご紹介します。

(この記事は、「大阪府薬雑誌」Vol.68 No.5 p.12-p14 (2017) に掲載されたものを、(一社)大阪府薬剤師会様の許諾をいただき転載したものです。)

# 外国政府等の医薬品・医療機器等の 安全性に関する規制措置情報より — (抜粋)

2018年2月1日～2月28日分のJAPIC WEEKLY NEWS (No. 637-640)の記事から抜粋

## ■米FDA

- OTC使用のためのImodium (loperamide) : Drug Safety Communication—米FDA, 安全な使用を促進するため包装を制限  
<<https://www.fda.gov/Safety/MedWatch/SafetyInformation/SafetyAlertsforHumanMedicalProducts/ucm594403.htm>>
- 米FDAの長官 (Scott Gottlieb) の声明: opioid製品に関連した過量投与、乱用および新たな依存の抑制を支援するための新しいステップ  
<<https://www.fda.gov/NewsEvents/Newsroom/PressAnnouncements/ucm594443.htm>>
- Ocaliva (obeticolic acid) : Drug Safety Communication—正しい投与を強調するため枠組み警告を追加  
<<https://www.fda.gov/Safety/MedWatch/SafetyInformation/SafetyAlertsforHumanMedicalProducts/ucm594901.htm>>
- 体外フォトフェレーシス (ECP) に関連する死亡および肺塞栓症—医療従事者向けレター  
<<https://www.fda.gov/MedicalDevices/Safety/LetterstoHealthCareProviders/ucm595147.htm>>
- Pentaxの医療用十二指腸検査用内視鏡 モデルED-3490TK : 米FDAのSafety Communication—更新されたデザインおよびラベルが許可された  
<<https://www.fda.gov/Safety/MedWatch/SafetyInformation/SafetyAlertsforHumanMedicalProducts/ucm595788.htm>>

## ■Health Canada

- Summary Safety Review : dipeptidylpeptidase-4 (DPP-4) 阻害剤—皮膚反応 (水疱性類天疱瘡) の潜在的リスク評価  
<<https://www.canada.ca/en/health-canada/services/drugs-health-products/medeffect-canada/safety-reviews/dipeptidylpeptidase-4-inhibitors-assessing-potential-risk-skin-reaction.html>>

## ■EU・EMA

- News and press releases : ATMP (先進治療医薬品) 開発者向けのフォローアップとリスク管理に関するガイダンスの強化  
<[http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/news\\_and\\_events/news/2018/02/news\\_detail\\_002897.jsp&mid=WC0b01ac058004d5c1](http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/news_and_events/news/2018/02/news_detail_002897.jsp&mid=WC0b01ac058004d5c1)>
- Article 31 referrals : valproateおよび関連成分 (sodium valproate, valproate magnesium, valproate semisodium, valproic acid, valpromide) (更新情報)  
<[http://www.ema.europa.eu/docs/en\\_GB/document\\_library/Referrals\\_document/Valproate\\_2017\\_31/Recommendation\\_provided\\_by\\_Pharmacovigilance\\_Risk\\_Assessment\\_Committee/WC500243552.pdf](http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Referrals_document/Valproate_2017_31/Recommendation_provided_by_Pharmacovigilance_Risk_Assessment_Committee/WC500243552.pdf)>
- Esmya (ulipristal acetate) に関するArticle 20 procedures (更新情報)  
<[http://www.ema.europa.eu/docs/en\\_GB/document\\_library/Referrals\\_document/Esmya\\_20/Under\\_evaluation/WC500243545.pdf](http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Referrals_document/Esmya_20/Under_evaluation/WC500243545.pdf)>
- flupirtine含有医薬品のArticle 31 referrals (更新情報)  
<[http://www.ema.europa.eu/docs/en\\_GB/document\\_library/Referrals\\_document/Flupirtine-containing\\_medicines/Recommendation\\_provided\\_by\\_Pharmacovigilance\\_Risk\\_Assessment\\_Committee/WC500243553.pdf](http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Referrals_document/Flupirtine-containing_medicines/Recommendation_provided_by_Pharmacovigilance_Risk_Assessment_Committee/WC500243553.pdf)>
- retinoid含有医薬品 (acitretin, adapalene, alitretinoin, bexarotene, isotretinoin, tretinoin, tazarotene) に関するArticle-31 referrals (更新情報)  
<[http://www.ema.europa.eu/docs/en\\_GB/document\\_library/Referrals\\_document/Retinoids\\_31/Recommendation\\_provided\\_by\\_Pharmacovigilance\\_Risk\\_Assessment\\_Committee/WC500243544.pdf](http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Referrals_document/Retinoids_31/Recommendation_provided_by_Pharmacovigilance_Risk_Assessment_Committee/WC500243544.pdf)>

## ■独BfArM

- Saccharomyces boulardii (Saccharomyces cerevisiae HANSEN CBS 5926) のRote-Hand-Brief : 重症患者または免疫不全患者における新たな禁忌  
<<https://www.bfarm.de/SharedDocs/Risikoinformationen/Pharmakovigilanz/DE/RHB/2018/rhb-saccharomyces%20boulardii.html>>

## ■仏ANSM

- fluoropyrimidines (5-fluorouracilおよびcapecitabine) による治療中のジヒドロピリミジン脱水素酵素欠損 (DPD) に関連した重篤な副作用の予防  
<<http://www.ansm.sante.fr/S-informer/Actualite/Prevention-des-effets-indesirables-graves-lies-a-un-deficit-en-dihydropyrimidine-deshydrogenase-DPD-lors-de-traitement-par-fluoropyrimidines-5-fluorouracile-et-capecitabine-Point-d-Information>>

## ■ニュージーランド Medsafe

- dabigatranと痛風または痛風様症状  
<<http://www.medsafe.govt.nz/safety/EWS/2018/DabigatranAndGout.asp>>

JAPIC事業部門 医薬文献情報 (海外) 担当

記事詳細およびその他の記事については、JAPIC Daily Mail (有料) もしくはJAPIC WEEKLY NEWS (無料) のサービスをご利用ください (JAPICホームページのサービス紹介 : <<http://www.japic.or.jp/service/>> 参照)。JAPIC WEEKLY NEWSサービス提供をご希望の医療機関・大学の方は、事務局業務・渉外担当 (TEL 0120-181-276) までご連絡ください。

## 【新着資料案内 平成30年2月1日～2月28日受け入れ】

図書館で受け入れた書籍をご紹介します。この情報は附属図書館の蔵書検索 (<http://www.japic.or.jp/iyaku/index.html>) の図書新着案内でもご覧いただけます。これらの書籍をご購入される場合は、直接出版社へお問い合わせください。閲覧をご希望の場合は、JAPIC附属図書館 (TEL 03-5466-1827) までお越しください。

〈配列は洋書、和書別に書名のアルファベット順、五十音順〉

書名	著編者	出版者	出版年月
European Pharmacopoeia 9.5 (European Treaty Series No.50)	Council of Europe	Council of Europe	2018年1月
USP41-NF36 First Supplement	The United States Pharmacopoeial Convention	The United States Pharmacopoeial Convention	2018年
治療薬マニュアル 2018	高久史磨、矢崎義雄 監修 北原光夫 他編	医学書院	2018年1月
今日の治療薬 2018 解説と便覧	浦部晶夫、島田和幸、 川合真一 編	南江堂	2018年1月

## 情報提供一覧

### 【平成30年3月1日～3月31日提供】

出版物がお手許に届いていない場合、宛先変更の場合は当センター事務局 業務・渉外担当 (TEL 03-5466-1812) までお知らせください。

情報提供一覧	発行日等	JAPIC作成の医薬品情報データベース	更新日
〈出版物・CD-ROM等〉		〈iyakuSearch〉 Free	<a href="http://database.japic.or.jp/">http://database.japic.or.jp/</a>
1. [添付文書入手一覧] 2018年2月分 (HP定期更新情報掲載)	3月1日	1. 医薬文献情報	月 1 回
2. [一般用医薬品 (経済課コード)] 2018年2月分 (HP定期更新情報掲載)	3月1日	2. 学会演題情報	月 1 回
3. [日本の医薬品 構造式集 2018]	3月15日	3. 医療用医薬品添付文書情報	毎 週
4. [JAPIC医療用医薬品集 普及新版 2018]	3月15日	4. 一般用医薬品添付文書情報	月 1 回
5. [JAPIC NEWS] No.408 4月号	3月30日	5. 臨床試験情報	随 時
〈医薬品安全性情報・感染症情報・速報サービス等〉 (FAX、郵送、電子メール等で提供)		6. 日本の新薬	随 時
1. [JAPIC Pharma Report海外医薬情報速報] No.1122-1126	毎 週	7. 学会開催情報	月 2 回
2. [医薬文献・学会情報速報サービス (JAPIC-Qサービス)]	毎 週	8. 医薬品類似名称検索	随 時
3. [JAPIC-Q Plusサービス]	毎月第一水曜日	9. 効能効果の対応標準病名	月 1 回
4. [外国政府等の医薬品・医療機器の安全性に関する措置情報サービス (JAPIC Daily Mail)] No.4083-4103	毎 日	〈iyakuSearchPlus〉 <a href="http://database.japic.or.jp/nw/index">http://database.japic.or.jp/nw/index</a>	
5. [JAPIC Weekly News] No.641-645	毎 週	1. 医薬文献情報プラス	月 1 回
6. [感染症情報 (JAPIC Daily Mail Plus)] No.735-738	毎 週	2. 学会演題情報プラス	月 1 回
		3. JAPIC Daily Mail DB	毎 日
		外部機関から提供しているJAPICデータベース	
		〈株式会社ジー・サーチJDreamⅢから提供〉 <a href="http://jdream3.com/">http://jdream3.com/</a>	
		〈株式会社日本経済新聞社から提供〉 <a href="http://telecom.nikkei.co.jp/">http://telecom.nikkei.co.jp/</a>	

# 医療用医薬品集

## 普及新版2018

2018年  
3月発行



本書は「JAPIC医療用医薬品集(B5判 約4,200頁)」をもとに臨床の場で利用される際に必要な項目を選択し、取り扱いやすく、持ち運びに便利なちょっと大きめのポケットサイズ(A5判)に再構成したものです。成分ごとに添付文書記載の効能・効果、用法・用量、禁忌、警告、使用上の注意等、及び半減期情報等を記載。

約2,200成分、約22,000製品の医療用医薬品情報を2018年1月時点の最新情報で収録。

### ■掲載内容

- ◎一般名、製品名
- ◎承認日(一部製品)
- ◎組成(規格)
- ◎効能・効果、用法・用量
- ◎警告
- ◎禁忌、原則禁忌
- ◎慎重投与
- ◎重要な基本的注意
- ◎相互作用(併用禁忌・併用注意)
- ◎副作用
- ◎高齢者への投与
- ◎妊婦・産婦・授乳婦等への投与
- ◎小児への投与
- ◎臨床検査結果に及ぼす影響
- ◎半減期

価格：**4,800**円(+税)

A5判／約1,900頁

一般財団法人 日本医薬情報センター **JAPIC** 編集・発行 TEL 0120-181-276  
丸善出版株式会社 発売 TEL 03-3512-3256

上記書籍の他、電子カルテやオーダーリングシステムに搭載可能なJAPIC添付文書関連データベース(添付文書データ及び病名データ)の販売も行っております。データの購入希望もしくはお問い合わせはJAPIC (TEL 0120-181-276) まで。

# Garden

## ガーデン

このコーナーは薬用植物や身近な植物についてのヒトクチメモです。リフレッシュにどうぞ!!

### わさび

山葵と書く。学名:Wasabia japonica (Miq.) Matsum 英名:Japanese horseradish。あぶらな科わさび属。多年生草本。日本特産。湿った岩場などに自生、栽培もされている。花期は3~4月、小さな白い花を多数つけ夏に種子を付ける。根茎を摩り下ろすと酵素により1-isothiocyanato-6-(methylsulfanyl)hexaneを生成、抗腫瘍活性等を有す。(hy)



JAPICホームページより  
<http://www.japic.or.jp/>

HOME

サービスの紹介

ガーデン

Topページ右下部の「アイコン」からも閲覧できます。