

『Comparison of patients with benzodiazepine receptor agonist-related psychiatric disorders and over-the-counter drug-related psychiatric disorders before and after the COVID-19 pandemic: Changes in psychosocial characteristics and types of abused drugs (宇佐美貴士、沖田恭治、嶋根卓也、松本俊彦)』の「TABLE 5. Types of abused OTC drugs.」¹⁾に基づいて6カテゴリーで整理した市場の市販薬の表

2024年11月20日版

表題論文の「TABLE 5. Types of abused OTC drugs.」は、2018年度および2022年度の『全国の精神科医療施設における薬物関連精神疾患の実態調査』の報告のうち、主たる薬物が市販薬だった症例を成分ごとにカテゴリー分けし、COVID-19パンデミック前後の症例数の比較結果を示したものです。

本表は、「TABLE 5. Types of abused OTC drugs.」を下敷き、各カテゴリーの市場にある要指導医薬品・一般用医薬品を薬効分類ごとにブランド名で分けて示したものです*。

論文テーマの記

『COVID-19パンデミック前後のベンゾジアゼピン受容体作動薬関連精神疾患患者と市販薬関連精神疾患患者の比較:心理社会的特徴と乱用薬物の種類の変化』
初版発行日: 2024年4月15日

※: 2024年11月15日~20日にかけて、Pmda「一般用医薬品・要指導医薬品 情報検索」にて検索。

エフェドリン類については「その他の市販薬群」に掲載してあります。

2018年度『全国の精神科医療施設における薬物関連精神疾患の実態調査』の表37「乱用されていた市販薬(2症例以上にめられた薬剤)」²⁾に挙げられているブランドの報告数も表中の右端に示しましたが、「リスロン」はPmdaに掲載がありませんでした(具体的な品目を特定することができないため、本表はブランド名で整理してあります)。ただし、「ベンザ/ベンザブロック」は薬効分類が不明なため、当該ブランド名の枠には全て報告数の「6」を入れてあります。また、「イブ/イブクイック/イブプロフェン(鎮痛薬)」という区分で「15」という報告がありますが、本表では解熱鎮痛成分そのものは除外して作成したので、「イブ」ブランドは空欄としました。

制作 公益社団法人 全日本医薬品登録販売者協会

「TABLE 5. Types of abused OTC drugs.」に基づいて6カテゴリーで整理した市場の市販薬

乱用の主たる薬物			2018 報告数 (N=155)	2022 報告数 (N=273)	
薬効分類 含有製品数	濫用されている製品例 (剤型を区別する名称部分は省略)			2018 報告数	
コデイン含有群 (市場製品数: ジヒドロコデイン=433、コデイン=4) 報告数: 2018=100 (64.5%)、2022=197 (72.2%) カイニ乗検定=2.721 Fisherの直接法=0.103					
ジ ヒ ド ロ コ デ イ ン 4 3 3	鎮咳去痰薬 159	エスエスブロン錠、新エスエスブロン錠エース、新ブロン液エース			158
		パブロンせき止め液、パブロンSせき止め			
		トニン咳どめ液D、トニン咳止サット、新トニン咳止め液			10
		ベンザブロックせき止め			6
		カイゲンせき止め液W、カイゲン咳止錠、改源咳止液W、新カイゲンせき止め液W			2
		その他多数			
	かぜ薬 274	パブロンエース (Pro、Pro-X)、パブロンゴールドA、パブロンセレクト (C、CV、N、T)、パブロンメディカル (C、N、T)、パブロンSゴールドW、持続性パブロン錠			34
		ベンザエースAゴールドW錠、ベンザブロック (IP、IPプレミアム、L、Lプレミアム、S、Sプレミアム)			6
		ルルアタック (CX、CXプレミアム、EXプレミアム、IBエース、NX、NXプレミアム、EX、EX顆粒)、ルルカゼブロックα、新ルルA (錠s、ゴールドs)、新ルルS細粒			5
		カイゲンゴールドカプセル、カイゲン感冒カプセル「プラス」、カイゲン感冒カリュー			
		プレコールエース顆粒、プレコール持続性カプセル			2
		ストナアイビージェルEX、ストナジェル (サイナス、サイナスEX、NS)、ストナプラスジェル (EX、S)、ストナメルティ小児用、ストナEX錠、新ストナエースG、ストナリニ・ガード			
		ペラックゴールドTD錠			
その他多数					
コ デ イ ン 4	鎮咳去痰薬 4	アネトンせき止め液			
		アネトンせき止め液 (分包)			
		アネトンせき止め錠			
		アネトンせき止め顆粒			
デキストロメトルファン含有群 (市場製品数: 157 ^{*2}) 報告数: 2018=10 (6.5%)、2022=36 (13.2%) カイニ乗検定=4.675 Fisherの直接法=0.035					
鎮咳去痰薬 38	エスエスブロン液L			158	
	コンタックせき止めダブル				
	パブロンせき止めトリプル錠				
	メジコンせき止めPro				
	ベンザブロックトローチ			6	
	その他多数				
かぜ薬 120	新ルルAゴールド			5	
	新コンタック (かぜEX持続性、かぜ総合)			10	
	パブロンキッズかぜシロップ、パブロンS、パブロンSα			34	
	ベンザエースA錠、ベンザブロックYASUMO			6	
	ルルゴールド細粒、新ルルAゴールドDXα			5	

	パイロンPL錠 ゴールド	3
	その他多数	
ブロモバレリル尿素主剤群 (市場製品数: 78) 報告数: 2018=26 (16.8%)、2022=38 (13.9%) カイニ乗検定=0.634 Fisherの直接法=0.481		
解熱鎮痛薬 71	ナロンエースT、ナロン	16
	大正トンプク	
	歯痛リングル	
	サリドンエース	
	その他多数	
鎮静薬 2	ウット	32
	奥田脳神経薬	
婦人薬 1	マザーセブン	
鎮うん薬 3	クミアイグットファン	
	トリブラサイム	
	確カヨワン錠	
循環器用薬 1	養命錠	
アリルイソプロピルアセチル尿素含有群 (市場製品数: 146) 報告数: 2018=16 (10.3%)、2022=31 (11.4%) カイニ乗検定=0.108 Fisherの直接法=0.872		
解熱鎮痛薬 143	イブクイック頭痛薬、イブクイック頭痛薬DX、イブA錠、イブA錠EX	15
	セデス(V、キュア、ハイ、ハイG、ハイプロテクト)、新セデス錠	6
	ロキソニンSプレミアム	6
	オトナノーシンピュア、ノーシンピュア、小中学生用ノーシンピュア	3
	ケロリンIBカプレット	2
	パファリンプレミアム	
	ノーシンピュア、小中学生用ノーシンピュア	
	その他多数	
鎮静薬 1	ウット	32
鎮うん薬 2	ヨイラックワンデイ	
	レジャー錠	
ジフェンヒドラミン主剤群 (市場製品数: 44) 報告数: 2018=11 (7.1%)、2022=27 (9.9%) カイニ乗検定=0.954 Fisherの直接法=0.38		
睡眠改善薬 34	ドリエル	12
	その他多数	
鎮静薬 1	ウット	32
鎮うん薬 5	トラベルミン、トラベルミン・ジュニア	
	マイトラベル錠	
	クミアイグットファン	
	確カヨワン錠	
アレルギー用薬 4	キンカンAL錠	
	レスタミン(Uコーワ錠、コーワα錠、コーワ糖衣錠)	6
カフェイン単剤群 (市場製品数: 14) 報告数: 2018=3 (1.9%)、2022=10 (3.7%) カイニ乗検定=1.002 Fisherの直接法=0.392		

眠気防止薬 14		エスタロンモカ錠	4
		その他多数	
その他の市販薬群 (市場製品数: エフェドリン3、メチルエフェドリン726、プソイドエフェドリン82、その他) 報告数: 2018=15 (9.7%)、2022=7 (2.6%) カイニ乗検定=10.26 Fisherの直接法=0.002			
3 エフェドリン	外用痔疾用薬 3	DHC ジオサーマル	
		ヂナンコーハイ	
		ヘモスカット注入軟膏	
メチルエフェドリン 726	かぜ薬 495	パブロンエースPro微粒、パブロンゴールドA、パブロンセレクトC、パブロンセレクトCV	34
		コンタック総合感冒薬EX、新コンタック(かぜEX持続性、かぜ総合、総合かぜ薬エース、総合かぜ薬トリプルショット)	
		ベンザエースAゴールドW錠、ベンザエースA錠、ベンザブロック(IP、IPプレミアム、S、Sプレミアム、ベンザブロックYASUMO)	
		ルルアタック(CX、CXプレミアム、EXプレミアム、IBエース、NX、NXプレミアム、EX、EX顆粒、FXa)、ルルカゼブロックα、ルルゴールド細粒、新ルルA(錠S、ゴールドDXα、ゴールドS)、新ルルS細粒	5
		プレコール(かぜ薬錠、感冒カプセル、持続性カプセル)、新プレコールS顆粒	2
		カイゲン(ゴールドカプセル、感冒カプセル「プラス」、感冒カリュー、感冒液小児用、顆粒、顆粒G)、ハイカイゲンかぜカプセル、改源、改源かぜカプセル、改源錠	
		ストナアイビージェルEX、ストナジェル(サイナス、サイナスEX、NS)、ストナプラスジェル(EX、S)、ストナマルチ小児用、ストナEX錠、新ストナエースG、ストナリニ・ガード	
		ペラックゴールドTD錠	
		その他多数	
	鎮咳去痰薬 199	パブロンせき止め液、パブロンSせき止め	
		トニン咳どめ液D、トニン咳止サット	10
		ベンザブロックせき止め	6
		ルルメディカルドロップ(G、H、O)	
		カイゲンせき止め液W、カイゲン咳止錠、改源咳止液W、新カイゲンせき止め液W	2
	その他多数		
	鼻炎用内服薬 21	パブロン鼻炎速溶錠EX	
		コルゲンコーワ鼻炎ジェルカプセルα	
		ダン12鼻炎用カプセル、ダンリッチ鼻炎カプセル	
		ロートアルガード(鼻炎ソフトカプセルEX、鼻炎内服薬ZII、鼻炎内服薬ゴールドZ)、ロート鼻炎ソフトカプセルユアα	
		その他多数	
	外用痔疾用薬 5	ドルマインH(坐剤、軟膏)	
新エフレチンK軟膏			
東宝痔光坐剤Eaa			
痔光軟膏			
内用アレルギー用薬 2	スラジン、スラジンA		

	外用鎮痒消炎薬 2	タクトホワイトL テオドランホワイトL	
	殺菌消毒薬 (特殊絆創膏を含む) 3	ダイアベル	
		ダーマンS	
		テープ軟膏	
ブ ソ イ ド エ フ エ ド リ ン 8 2	かぜ薬 8	パブロンエースPro-X、パブロンセレクトN、パブロンメディカルN ベンザブロック (L、Lプレミアム)	
	鼻炎用内服薬 74	パブロン鼻炎 (カプセルS α 、カプセルS α 小児用、速溶錠EX)	
		アルガード鼻炎内服薬Z、ロートアルガード鼻炎 (ソフトカプセルEX、内服薬ZII、内服薬ゴールドZ)	
		アレグラFX プレミアム	
		プレコール鼻炎カプセルA	
		アネトンアルメディ鼻炎錠	
		新コンタック 600 プラス、新コンタック 600 プラス小児用	
		ベンザ鼻炎薬 α (1日2回タイプ)	
		飲むダン鼻炎薬	
	その他多数		
その他			

Pmda へ確認

【タイトル】

「一般用医薬品・要指導医薬品 情報検索」で品目数が合わないのはなぜですか？

【内容】

2024年11月21日現在、一般用医薬品・要指導医薬品 情報検索で、

デキストロメトルファンを検索すると156。

その鎮咳去痰薬で検索すると38、かぜ薬で検索すると119で、合わせて157になります。

なぜ差が出るのですが？

1) Comparison of patients with benzodiazepine receptor agonist-related psychiatric disorders and over-the-counter drug-related psychiatric disorders before and after the COVID-19 pandemic: Changes in psychosocial characteristics and types of abused drugs

Takashi Usami, Kyoji Okita, Takuya Shimane, Toshihiko Matsumoto

First published: 15 April 2024

Wiley Online Library : <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/npr2.12440>



TABLE 5 Types of abused OTC drugs.				
Category	2018 (n = 155)	2022 (n = 273)	χ^2 value	p**
COD group				
Frequency	100	197	2.721	0.103
%	64.5	72.2		
DXM group				
Frequency	10	36	4.675	0.035
%	6.5	13.2		
BRU group				
Frequency	26	38	0.634	0.481
%	16.8	13.9		
ALU group				
Frequency	16	31	0.108	0.872
%	10.3	11.4		
DPH group				
Frequency	11	27	0.954	0.38
%	7.1	9.9		
CAF group				
Frequency	3	10	1.002	0.392
%	1.9	3.7		
Others group				
Frequency	15	7	10.26	0.002
%	9.7	2.6		

Abbreviations: ALU, allylisopropylacetylurea; BRU, bromovalerylurea; CAF, caffeine; COD, codeine; DPH, diphenhydramine; DXM, dextromethorphan.

**Fisher's exact test.



表 37 : 乱用されていた市販薬 (2 症例以上にめられた薬剤)

商品名	症例数
ブロン錠/ブロン液 (鎮咳・去痰薬)	158
パブロン/パブロンゴールド (総合感冒薬)	34
ウット (睡眠薬)	32
ナロン/ナロンエース (鎮痛薬)	16
イブ/イブクイック/イブプロフェン (鎮痛薬)	15
ドリエル (睡眠薬)	12
バファリン (鎮痛薬)	12
コンタック (総合感冒薬)	10
トニン/新トニン/シントニン (鎮咳・去痰薬)	10
セデス (鎮痛薬)	6
ベンザ/ベンザブロック	6
レスタミン (抗アレルギー薬)	6
ロキソニン (鎮痛薬)	6
ルル (総合感冒薬)	5
エスタロンモカ (眠気除去剤)	4
リスロン (睡眠薬)	4
PA/PL/パイロンPL (感冒薬)	3
ノーシン (鎮痛薬)	3
カイゲン (鎮咳・去痰薬)	2
ケロリン (鎮痛薬)	2
プレコール (総合感冒薬)	2

メジコンせき止め錠 Pro の発売は 2021 年 8 月



表 32 : 市販薬を主たる薬物とする症例における薬剤の内訳 (N=229)			
	品名	度数	%
プロン・パブロン系の 市販薬	新ブロン液エース	18	7.9
	エスエスブロン液L	7	3.1
	新エスエスブロン錠エース	7	3.1
	エスエスブロン錠	83	36.2
	パブロンS ゴールドW	23	10.0
	パブロンSa	1	0.4
	パブロンゴールドA	14	6.1
	パブロンメディカルT	1	0.4
	パブロンメディカルC	1	0.4
	パブロンメディカルN	1	0.4
	パブロンエース Pro	3	1.3
	商品名不明・その他	117	51.1
ブロンパブロン以外 の市販薬	ウット	33	14.4
	イブ/イブクイック/エスタックイブ	13	5.7
	ナロンエース/ナロン	10	4.4
	レスタミン錠	9	3.9
	ルル/新ルル	8	3.5
	トニン/新トニン液	7	3.1
	コンタック	6	2.6
	ドリエル	5	2.2
	バンザブロック	4	1.7
	ナロン	3	1.3
	アネトン	2	0.9
	エスタロンモカ	2	0.9
	バファリン	2	0.9

メジコンせき止め錠 Pro の発売は 2021 年 8 月