

総合診療医から見た  
**褥瘡** 予防 管理  
ガイドラインのポイント

9/21(水) 20:00 予約不要

COVID-19  
新型コロナウイルス  
関連情報

Web講演会  
本日配信あります

2型糖尿病治療薬に関する調査  
アンケートに答える  
～2000pt

デイリークエスト 2up  
CareNeTVにアクセス  
(1日1回まで)

デイリークエスト 2up  
医師紹介キャンペーンにアクセス

eディテリング  
スタンプを確認

今日の臨床〇×クイズ

鼻カニューラ4L/分で想定  
される吸入酸素濃度は約36  
%である。

クイズに答えて  
アップを獲得する

今日の所見

診断名は？ 出題日 2022/09/16

人気記事ランキング

週間 月間

1 鼻腔拭い液のコロナ検査、自己採取と医療者で結果は異なるか／...  
ジャーナル四天王

2 コロナ潜伏期間は変異株ごとに短縮、年齢による違いもメタ解析  
医療一般

3 新型コロナの重症度と予後を予測するバイオマーカーを発見／横...  
医療一般 日本発エビデンス

医療関係者向けサイト リニューアルのご案内

第一三共  
Medical Community

豊富な情報と機能が備わった、  
医療に関わる皆さまとつながる  
医療関係者向けサイト >サイトはこちら

## 薬剤誘発性QT延長とトルサードドポアント～日本のリアルワールドデータ分析

提供元：ケアネット ツイート いいね！ 0 公開日：2022/09/13

新規作用機序を有する薬剤が次々と開発されているが、前臨床および承認前の臨床試験において、該当医薬品がQT延長やトルサードドポアント（TdP）を誘発するかどうかを把握することは困難である。東京慈恵会医科大学のMayu Uchikawa氏は、日本のリアルワールドデータベースを用いて、各薬剤の薬剤誘発性QT延長/TdPを評価した。その結果、抗不整脈薬、カルシウム感受性アゴニスト、低分子標的薬、中枢神経系用薬が、QT延長やTdPと関連する薬剤群であることが示唆された。Drugs - Real World Outcomes誌オンライン版2022年8月22日号の報告。



医薬品副作用データベース（JADER）を用いて、QT延長およびTdPを検索した。報告オッズ比（ROR）を算出し、潜在的な薬剤誘発性QT延長/TdPの特定を試みた。

- 主な結果は以下のとおり。
- 432万6,484件のデータのうち、薬剤と共に報告されたQT延長/TdPは3,410例であった（QT延長：2,707件、TdP：703件）。
  - これらの患者における女性の割合は、53.9%であった。
  - 年齢層別に最も発生率が高かったのは、70代の高齢者（24.7%）であった。
  - QT延長/TdPに最も関連する薬剤群は、心血管薬、中枢神経系用薬、抗がん剤、抗感染薬であった。なお、過量投与の割合は、1.6%と非常に低かった。
  - 調整済みRORが高かった薬剤は、以下のとおりであった。
    - ニフェカルント（ROR：351.41、95%CI：235.85～523.59）
    - バンデタニブ（ROR：182.55、95%CI：108.11～308.24）
    - エボカルセト（ROR：181.59、95%CI：132.96～248.01）
    - ベプリジル（ROR：160.37、95%CI：138.17～186.13）
    - 三酸化二ヒ素（ROR：79.43、95%CI：63.98～98.62）
    - グアンファシン（ROR：78.29、95%CI：58.51～104.74）
  - 過去10年間に日本で上市された薬剤の中では、バンデタニブの調整済みRORが最も高かった。

（鷹野 敦夫）

原著論文はこちら

[Uchikawa M, et al. Drugs Real World Outcomes. 2022 Aug 22. \[Epub ahead of print\]](#)

掲載内容はケアネットの見解を述べるものではありません。（すべての写真・図表等の無断転載を禁じます。）

関連記事

統合失調症患者の心血管リスクと認知障害との関連～メタ解析  
医療一般 日本発エビデンス（2021/04/09）

統合失調症患者における重度心血管疾患の有病率  
医療一般（2021/06/23）

Medical Gateway

情報チェックでアップ獲得チャンス

Web 講演会

eディテリング

腰痛診療Update –最新トピック  
スから考える薬物治療戦略ー

06:09  
100up

腰痛診療Update  
ー最新トピックから考える治療戦略ー

接種会場運営とスパイクバック  
調製の実際

08:42  
100up

接種会場運営と  
スパイクバック調製の実際

【ガイドライン改訂】脂質異常症  
によるリスクの評価・管理

07:34  
100up

動脈硬化性疾患予防ガイドライン  
2022年版 改訂ポイント  
ー脂質異常症によるリスクの評価・管理についてー

[まとめ] mRNA・ワクチン関連情  
報特設ページ

2up

mRNA・ワクチン関連情報特設ページ

【バフセオ】実践：HIF-PH阻  
害剤の使い方(前編)

1ページ  
100up

慢性貧血治療  
実践！HIF-PH阻害剤の使い方  
ー投与開始前のポイントー

スパイクバック(R)筋注（2価）  
製造販売承認事項一部変更承認...

1ページ  
100up

コロナウイルス修飾ウリジン  
RNAワクチン（SARS-CoV-2）  
スパイクバック筋注（2価：起源株／  
オミクロン株BA.1）製造販売承認事項  
一部変更承認のお知らせ

もっと見る

おすすめ期間中のすべてのeディテリングを  
視聴するとコンプアップ20upが獲得可能！

まだコンプアップ  
を獲得できません



外来でお怒りの患者さんにどう対応するか  
Dr.デルぽんの診察室観察日記

4



コロナ感染6日目、抗原検査陰性なら隔離解除は可能か？  
医療一般

5



BA.1/2既感染者はBA.5の防御効果が高い？／NEJM  
医療一般

6



HEPAフィルター空気清浄機により新型コロナウイルス除去に成功...  
医療一般 日本発エビデンス

7



「学会提言」がTwitterで大炎上、国産コロナ薬への便宜では？  
パスった金曜日

8



BA.2.75「ケンタウロス」に対するコロナ治療薬の効果を比較／...  
医療一般 日本発エビデンス

9



英語で「足がしびれています」は？患者さんと話すときはコレ！  
1分★医療英語

10

医師閲覧ランキング



中立的な臨床医学動画  
世界最大医学メディアの  
医師生涯教育

今すぐチェック



Breast Cancer Frontline  
乳がん診療 Frontline

CareNet × がん医療



エキスパートの手術手技を動画で配信



## クローズアップ！精神神経 7疾患

クローズアップ！精神神経 7疾患 (2021/01/26)



視聴されていないコンテンツがあります

このページを印刷する

ツイート

いいね！ 0

### 【最新ニュース】



院外心停止蘇生昏睡患者の目標血圧値は？／NEJM  
(2022/09/16)



観察研究でRCT模倣可能な“target trial emulation”／BMJ  
(2022/09/16)



20歳未満のコロナ死亡例、基礎疾患やワクチン接種状況は？／国立感染症研究所  
(2022/09/16)



オシメルチニブのEGFR陽性NSCLCアジュバント 良好な成績を持続（ADAURA）...  
(2022/09/16)



5～11歳への3回目接種を追加、新型コロナ予防接種の手引き9版／厚労省  
(2022/09/16)



HER2低発現のHR+転移乳がんに対するSGの有効性（TROPICS-02）／ESMO2022  
(2022/09/16)



摂食障害患者における境界性パーソナリティ障害症状  
(2022/09/16)



メタボ構成因子該当数とがん死リスクに有意な関連—J-MICC研究  
(2022/09/16)



どうする  
3回目  
接種？



Doctors' Picks  
ESMO  
2022 特設サイト  
世界規模のがん学会、  
エキスパートの  
注目演題はこれ！



初期研修医限定！2022年7月開講！  
研修医必修  
スキル  
オンラインサロン  
研修医の兄貴と一緒に  
現場で使える必修スキルを身につけよう！  
講師 国保旭中央病院 救急救命科医長 坂本 壮 氏  
参加のお申込みこちら



医師紹介キャンペーン  
1,000pt  
紹介はかんたん！  
詳細はこちら