

# Oncology News

## コロナ禍初期のがん治療キャンセル・変更患者、3人に1人

新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) のパンデミックが、がん患者にどれほど影響を与えているか。本稿では、オランダ・Netherlands Comprehensive Cancer Organisation (IKNL) の Lonneke V van de Poll-Franse 氏らが、コロナ禍において同国がん患者が、がん治療とフォローアップ治療（電話/ビデオ相談を含む）、ならびにウェルビーイングについてどのように認識しているかを調べ、一般健常者と比較評価した。その結果、がん患者の3人に1人がコロナ禍の最初の数週間でがん治療が変化すると報告し、長期アウトカムに関する監視が必要なことが示されたという。一方で、コロナ禍は、がん患者よりも一般健常者においてメンタルヘルスにより大きな影響を与えていることも報告された。JAMA Oncology 誌オンライン版 2020 年 11 月 25 日号掲載の報告。

研究グループは 2020 年 4~5 月に、オランダの PROFILES（初期治療後の患者報告アウトカムおよび生存の長期評価）レジストリに参加しているがん患者、ならびに一般健常者を対象にオンラインアンケート調査を行った。

がん治療の変更（治療またはフォローアップの予約を延期/キャンセルまたは電話/ビデオ相談に変更）に関連する要因をロジスティック回帰分析により評価するとともに、生活の質、不安/抑うつおよび孤独に関して、患者集団ならびに患者と年齢および性別をマッチさせた健常者集団との差を回帰モデルで比較した。

主な結果は以下のとおり。

- ・オンラインアンケートに回答した患者は 4,094 例（回答率 48.6%）で、回答者の背景は男性が多く（2,493 例、60.9%）、平均（±SD）年齢は 63.0±11.1 歳であった。
- ・回答患者 4,094 例中、治療を受けたのは 886 例（21.7%）、フォローアップ治療を受けたのは 2,725 例（55.6%）であった。
- ・390 例（10.8%）が治療またはフォローアップの予約がキャンセルとなり、治療中の 886 例中 160 例（18.1%）およびフォローアップ中の 2,725 例中 234 例（8.6%）は電話/ビデオ相談に変更された。
- ・全身療法、積極的監視または手術は、治療またはフォローアップの予約のキャンセルと関連していた。
- ・若年齢、女性、併存疾患、転移性がん、SARS-CoV-2 感染の懸念、および支持療法を受けることは、電話/ビデオ相談への変更と関連していた。

当コンテンツは、株式会社ケアネットの監修により、がんに関連する重要論文を選別し、それらを簡潔に要約したニュースレターです。当社の見解を述べるものではなく、承認外使用を推奨するものではありません。内容の詳細については元文献・元ニュースを、製品に関する情報は各製品の最新の添付文書をご確認いただきますようお願いいたします。

尚、当コンテンツに掲載されている記事等に係る所有権、著作権その他一切の権利は、ニプロ株式会社、株式会社ケアネット、コンテンツ制作者等の著作権者が保有しています。

# Oncology News

- ・コロナ禍のため、身体的な愁訴または不安があってもすぐに連絡しなかった（一般開業医あるいは専門医/看護師に）と回答したのは、がん患者では一般開業医に連絡しなかったのが 20.9%（852/4,068 例）、専門医/看護師に連絡しなかったのが 14.4%（585/4,068 例）、健常者ではそれぞれ 22.3%（218/979 例）、14.7%（44/979 例）であった。
- ・電話/ビデオ相談を受けた患者のほとんどは対面を好んだが、151/394 例（38.3%）は再び電話/ビデオ相談を利用した。
- ・がん患者は健常者よりも、SARS-CoV-2 感染を心配している人が多かった（22.4% [917/4,094 例] vs. 17.9% [175/977 例]）。
- ・生活の質、不安およびうつは、がん患者と健常者とで類似していたが、孤独を報告する人は健常者が多かった（7.0% [287/4,094 例] vs. 11.7% [114/977 例]、 $p=0.009$ ）。

## < 関連文献 >

van de Poll-Franse LV, et al. JAMA Oncol. 2020 Nov 25. [Epub ahead of print]

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33237294/>

当コンテンツは、株式会社ケアネットの監修により、がんに関連する重要論文を選別し、それらを簡潔に要約したニュースレターです。当社の見解を述べるものではなく、承認外使用を推奨するものではありません。内容の詳細については元文献・元ニュースを、製品に関する情報は各製品の最新の添付文書をご確認いただきますようお願いいたします。

尚、当コンテンツに掲載されている記事等に係る所有権、著作権その他一切の権利は、ニプロ株式会社、株式会社ケアネット、コンテンツ制作者等の著作権者が保有しています。