

作成番号:0202

=====

一般社団法人 日本侵襲医療安全推進啓発協議会 「会員向けメールマガジン」

=====

号数:2024-202

\*\*\*\*\*

内容:新型コロナの罹患後症状(Long COVID)は中年層、女性で高頻度

出典:Prevalence of and Risk Factors for Post-COVID-19 Condition during Omicron BA.5-

Dominant Wave, Japan.

Emerging infectious diseases. 2024 Jul;30(7);1380-1389.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38916571/>

\*\*\*\*\*

新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の罹患後症状(Long COVID)の頻度や関連要因について、国立国際医療研究センターの研究グループが、調査の結果をEmerging Infectious Diseases誌2024年7月号に発表した。

東京都品川区在住の2022年7~8月(オミクロン株BA.5流行期)にCOVID-19に罹患した20~69歳の感染者25,911例と、性別・年齢をマッチさせた非感染者25,911例を対象にwebアンケート方式で調査が行われ、有効回答が得られた感染者8,392例と非感染者6,318例が比較された。感染者における罹患後症状の頻度は11.8%と、非感染者における2ヵ月以上続く症状の頻度5.5%よりも約2倍高い結果となった(性別・年齢調整オッズ比(OR):2.33、95%信頼区間[CI]:2.05~2.64)。感染者で非感染者よりも顕著に見られた症状は、味覚障害(OR:27.4、95%CI:6.7~111.8)、筋力低下(OR:11.8、95%CI:5.5~25.5)、嗅覚障害(OR:11.6、95%CI:4.7~28.6)だった。女性は男性よりも(OR:2.00、95%CI:1.71~2.34)、40~49歳は20~29歳よりも(OR:1.26、95%CI:1.01~1.57)、基礎疾患の有る人は無い人よりも(OR:1.36、95%CI:1.16~1.59)、COVID-19の重症度が高かった人では(無症状/軽症と比較したOR:2.07、95%CI:1.18~3.66、中等症と比較したOR:4.49、95%CI:1.97~10.23)罹患後症状の頻度が高かった。感染前にワクチンを接種した人では、ワクチン未接種者よりも罹患後症状の頻度が低かった(OR:0.75、95%CI:0.60~0.95)。罹患後症状がある992人において、感染から約半年経過後も59.5%が日常生活へ何らかの支障があり、8.5%が深刻な支障があった。

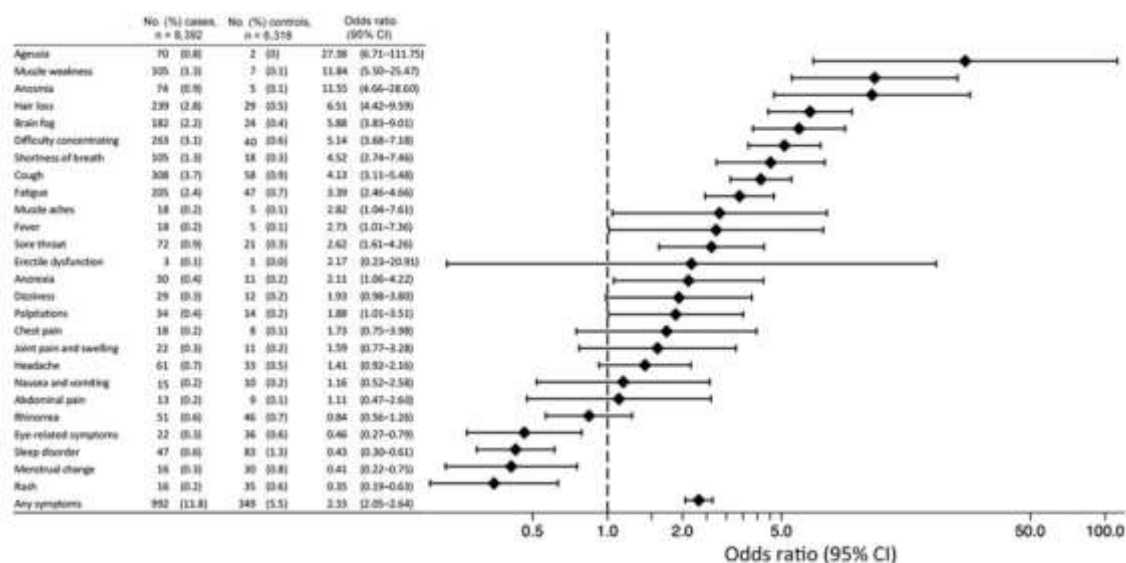


Figure 2. Prevalence and age- and sex-adjusted odds ratios of persistent symptoms in cases compared with controls in study of prevalence and risk factors for post-COVID-19 conditions during Omicron BA.5-dominant wave, Japan. All cases and controls are included in the multivariable logistic regression analysis to estimate the odds ratio of developing post-COVID-19 condition among cases compared with controls adjusting for age (as a continuous variable) and sex.