

コロナウイルス文献情報とコメント(拡散自由)

2024年3月9日

加熱式タバコが新型コロナ感染リスクを大きく高めていた
〈日本3万名調査〉

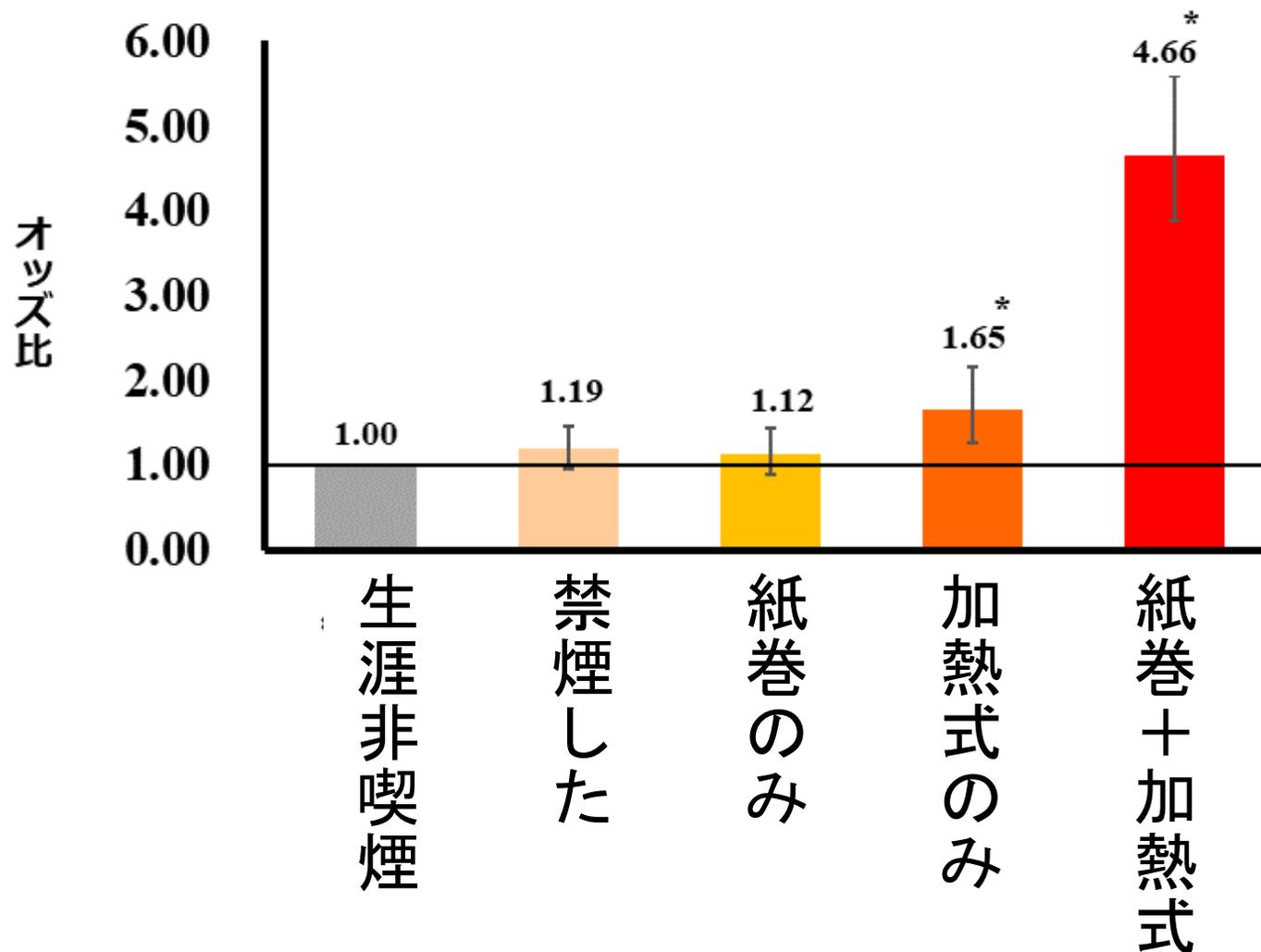
【松崎雑感】

田淵先生のグループのデータ紹介です。

シガレットと新型タバコの両方を使用する人々（デュアルユーザー）は、新型コロナ感染リスクが4倍以上となることが報告されました。

長い間シガレットだけを使っている人々と比べて、最近加熱式タバコの併用を始めた人々の新型コロナ罹患リスクが大きすぎます。加熱式タバコにはシガレットよりも、ウイルス感染を促進する作用があるのかもしれませんが。

加熱式タバコが新型コロナ感染リスクを大きく高めていた ＜日本3万名調査＞



加熱式タバコユーザーに警鐘！加熱式タバコの使用が新型コロナウイルス感染&病態悪化のハイリスク要因に！（大阪公立大学大学院 他） - 健康づくりポータルサイト (healthy-life21.com)

対象者 30,130名（16～81歳）のうち、喫煙者は24.3%。喫煙者のうち21.2%が加熱式タバコを単独、30.1%が燃焼式タバコとの併用で使用。SARS-CoV-2 に一度感染したことがある人は1,117人（男性714人、女性403人）。

この論文が取り扱った調査のファイナルな内容は、下記からダウンロードできます。

Nishimura M, Asai K, Tabuchi T, Toyokura E, Kawai T, Miyamoto A, Watanabe T, Kawaguchi T. Association of combustible cigarettes and heated tobacco products use with SARS-CoV-2 infection and severe COVID-19 in Japan: a JASTIS 2022 cross-sectional study. *Sci Rep.* 2023 Feb 2;13(1):1120. doi: 10.1038/s41598-023-28006-3. PMID: 36732559; PMCID: PMC9894839.