

IgA抗体 オミクロンにも有効

福島医大は1日、新型コロナウイルスの感染阻止に有効な「IgA抗体」について、オミクロン株やデルタ株などの変異株にも非常に強く結合し、感染阻止に有効であることを確認したと発表した。

IgA抗体は福島医大医療―産業トランスレーショナルリサーチセンターが、新型コロナウイルスに感染して回復した人の血液から取得した。この抗体を使った「IgA抗体マスク」と「IgA抗体配合スプレー」が、スーパーマーケットいちいや鎌倉屋で販売されている。福島医大は「取得した抗体を活用し、新型コロナウイルスの抗体医薬品の研究や抗体の大量生産体制の充実、抗体を活用した衛生材料の開発などを進めていく」としている。