

# Aviaria, le onde elettromagnetiche inattivano il virus: è meno infettivo del 94%



Inattivare il virus dell'influenza aviaria H5N1 colpendoli con le onde elettromagnetiche. La rivista [\*Nature Scientific Reports\*](#) ha pubblicato uno studio che attesta l'efficacia delle onde elettromagnetiche nell'inattivazione del virus in

aerosol ad alta patogenicità A(H5N1) responsabile dell'influenza aviaria grazie ad una opportuna combinazione di frequenza, tempo di esposizione e intensità minima di campo elettrico.

La ricerca dal titolo "Selected microwave irradiation effectively inactivates airborne avian influenza A(H5N1) virus" è frutto del lavoro del team di ricerca ed innovazione di ELT Group, il cui articolo finale ha visto il contributo dei professori **Silvio Brusaferrò** del Dipartimento di Medicina dell'Università di Udine, **Gaetano P. Privitera**, docente di Igiene e Medicina preventiva dell'Università di Pisa e **Alberto Sangiovanni Vincentelli**, docente di Ingegneria elettrica e informatica all'Università della California, Berkeley.

[Leggi l'articolo](#)

Fonte: Repubblica – salute