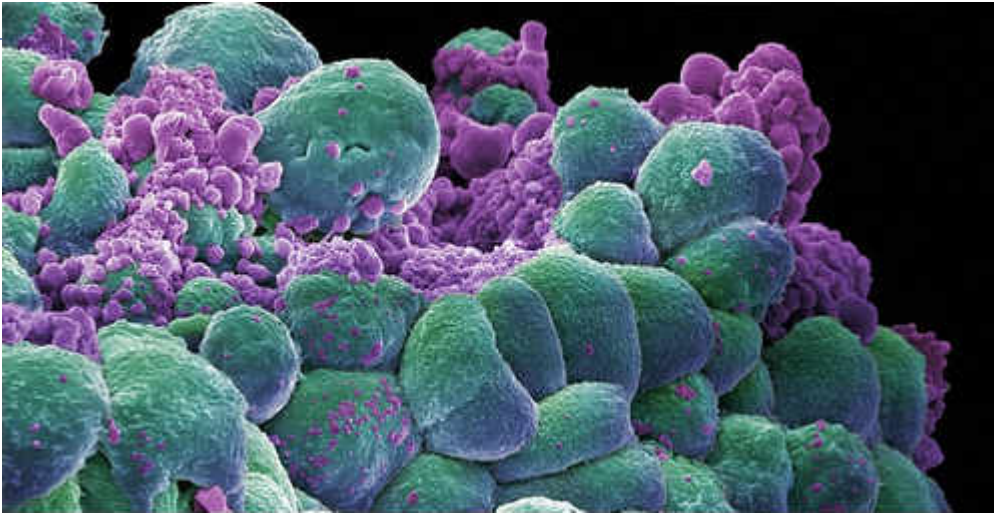


Νέα επαναστατική μέθοδος για τον εντοπισμό καρκινικών κυττάρων

/ [Επιστήμες](#),



Η πρώτη χειρουργική επέμβαση αφαίρεσης καρκινικών κυττάρων από τις ωθήκες με μεγάλη ακρίβεια είναι γεγονός. Το λαμπρό αυτό επίτευμα έγινε πράξη χάρη σε μία νέα τεχνική, η οποία κάνει τα καρκινικά κύτταρα να φωσφορίζουν και έτσι καθιστάται πολύ εύκολο να ξεχωρίζουν. Χωρίς αυτή τη νέα μέθοδο, τα καρκινικά κύτταρα συχνά δεν ξεχωρίζουν από τα υγιή και έτσι πολλά παραμένουν στις ωθήκες μετά την επέμβαση. Αυτό μπορεί να προκαλέσει την επανεμφάνιση του καρκίνου στο μέλλον.

Η τεχνική των φωσφοριζόντων κυττάρων πραγματοποιήθηκε από την ομάδα του Δρα Βασίλη Ντζιαχρήστου, επικεφαλής του Ινστιτούτου Βιολογικής και Ιατρικής Απεικόνισης του Τεχνικού Πανεπιστημίου του Μονάχου και του Κέντρου Helmholtz στη Γερμανία. ([περισσότερα...](#))