



Els tests d'antígens donen «positiu» amb suc de taronja?

[inicentrareport]Un usuari revolucionava dies enrere **Twitter** amb un vídeo en què es veia com, esprenent unes gotes de suc de taronja sobre un test d'**antígens**, s'aconseguia un resultat **positiu** de **Covid-19**. L'autor de l'experiment acompanyava les imatges amb el missatge "Senyora taronja, queda **confinada** durant set dies pel protocol de Sanitat".

Señora naranja queda usted confinada durante 7 días por protocolo de sanidad. Ha merecido la pena la inversión del dinero del test@nandoiracundo @InesSainzOf @JordiFlynn @spiritum2020 @QRancio @Alvisepf @ismaeldmallorca pic.twitter.com/FdMJ6Yy2BF

? Magneto (@MagnetoDark) January 9, 2022

El **vídeo** va provocar una allau de reaccions de persones sorpreses, però també va fer aflorar la veu dels **experts** per explicar els motius del positiu d'una taronja. Tot i que a primera vista poden semblar vàlids, a l'hora de ser revisats, el **fals positiu** pot ser detectat fàcilment, tal com explicava la usuària i divulgadora @EnfrmraSaturada.

Vídeos echando zumo, agua, orina? a los test de antígenos para demostrar que "da positivo" y por eso son falsos.

En ninguno de esos vídeos se utiliza el buffer del test (el reactivo), que tiene como función mantener el pH estable dentro de los rangos que requiere el test. pic.twitter.com/8Art74KaI8

? Enfermera Saturada ? (@EnfrmraSaturada) January 10, 2022

La clau del vídeo es trobaria en el **pH** de la taronja, que altera el reactiu que té el **test** a l'interior, però un cop impregnat el bastonet amb la mostra, només funciona amb el **líquid** que inclou el pack, que manté el pH estable. De fet, si es mira el test fet amb suc de taronja només marca la línia del test (T), però no la de control i per tant **és invàlid**.

[facentrereport]