

La OMS no es favorable a autorizar la vacuna COVID-19 basada en plantas de tabaco

30/03/2022

Según [The British Medical Journal](#), la única vacuna frente a la COVID-19 basada en plantas, Covifenz, recientemente aprobada en [Canadá](#), es poco probable que la Organización Mundial de la Salud (OMS) la autorice para su uso en emergencias debido a que el mayor accionista de la compañía Medicago (Quebec) es la tabacalera *Philip Morris Investments*, fabricante, entre otros, de los cigarrillos Marlboro. Ello implica que la vacuna no puede distribuirse a países de baja renta mediante el mecanismo Covax, al no aceptar éste vacunas no cualificadas por la OMS. Tanto esta última como las Naciones Unidas tienen un estricta y muy restrictiva política en relación a los compromisos con la industria del tabaco. Por otra parte, la vacuna todavía no se ha aprobado fuera de Canadá, aunque ha presentado los *dossiers* científicos en los Estados Unidos y en el Reino Unido.

La planta utilizada para fabricar la vacuna Covifenz es la *Nicotiana benthamiana*, que es una pariente próxima a la planta del tabaco.