

La UE trabaja en una revolucionaria vacuna resistente al calor

30/05/2015

Un equipo de investigadores está trabajando en un nuevo sistema de vacuna sólida que lograría poner fin a uno de los grandes lastres de las vacunas tradicionales, el que sean líquidas y resistan peor la conservación en el tiempo. En la actualidad, y en todo el mundo, la vacunación es el método más eficaz para erradicar enfermedades. No obstante, uno de los principales problemas para los profesionales sanitarios radica en su inestabilidad. Las vacunas deben transportarse en forma líquida o liofilizada. Además, durante su manipulación es necesario respetar firmemente la cadena de frío así como mantener escrupulosamente su seguridad y eficacia, informa la agencia de la UE Cordis. Dado que factores como el calor, la luz, las radiaciones o los cambios en el ambiente pueden afectar a los componentes de las vacunas, el equipo financiado bajo el marco del proyecto MACIVIVA pretende solucionar el problema con la creación de vacunas resistentes.

[\[Más información\]](#)