



Prueban cambiar jeringa por aerosol

Margarita Vega

El Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) experimenta nuevas vías de aplicación de vacunas para facilitar el acceso a la inmunización y reducir su costo.

José Luis Díaz Ortega, investigador del organismo, explicó que se han desarrollado vacunas en presentación de aerosol.

“Estamos trabajando ahora con ensayos de la vacuna triple viral que protege contra sarampión, rubéola y parotiditis”, apuntó en entrevista.

“Esta vacuna aplicada en aerosol ha mostrado ser muy eficiente, más eficiente que la aplicada en inyección, para el sarampión e igualmente eficiente para la rubéola y en parotiditis”.

De acuerdo con el especialista, la vacuna facilitaría que tanto el personal de salud como las madres de familia accedan a aplicar más de un biológico al niño, lo que es más difícil cuando se trata de inyecciones.

“La ventaja adicional es que se ahorra el costo de la jeringa, el costo de desecho de plásticos y productos potencialmente contaminantes, como las agujas. Todo esto tiene un costo y con el aerosol se disminuye. Es la vía que habría que explorar para la aplicación de nuevos biológicos, ya que permitiría tener coberturas de vacunación más elevadas”, indicó.

Díaz afirmó que el esquema de vacunación podría seguir creciendo en un futuro al incorporar otros biológicos que protejan a niños más grandes e incluso a adultos.

“Una de las vacunas que ya están en el mercado y que ha probado su eficacia en Estados Unidos es la que previene el tétanos, la tosferina y la difteria para adultos. La diferencia con las vacunas tradicionales es que produce menos reacciones posvacunales y se puede aplicar con toda confianza en escolares, adolescentes y adultos. La herramienta tradicional se agota a los 4 años de edad, a los mayores no se puede poner”, detalló.

El investigador planteó que también se podrían incorporar

vacunas contra el herpes, así como contra algunas enfermedades respiratorias graves.