



# DESAFÍOS FARMACEÚTICOS ANTE LA PANDEMIA Y SU APOORTE EN LA INOCULACIÓN



**QF. Stephan Jarpa Cuadra**

Agencia Regulatoria InHouse.

Jefe de Calidad y Seguridad del Paciente / Hospital de Urgencia Asistencia Pública - Santiago

[sjarpa@agenciainhouse.cl](mailto:sjarpa@agenciainhouse.cl)



La **seguridad del paciente** es un objetivo de la Salud que enfatiza en el registro, análisis y prevención de los fallos de la atención prestada, que con frecuencia son causas de eventos adversos.

Muchos de estos efectos adversos son inevitables por más que se esfuercen los profesionales de la salud, pero existen otros que podrían evitarse, como son la administración de fármacos. Según la OMS, las RAM (reacción adversas a medicamentos) figuran entre las diez causas principales de defunción en todo el mundo. Es por ello obvio que la seguridad de los medicamentos forma parte esencial de la seguridad de los pacientes. En Atención Primaria algunos autores establecen que un 2,5% de las consultas son por reacciones adversas y que un 40 % pacientes sufren efectos indeseables producidos por los medicamentos administrados. Asimismo, los costos asociados a las RAM, entre los que se encuentran hospitalización, cirugía y pérdida de productividad, sobrepasan el costo de los medicamentos. No obstante y aunque no hay medicamentos exentos de riesgo, al menos el 60% de las RAM son evitables.

Pero en Pandemia de Covid19, la Vacuna se transforma en un desafío farmacéutico que re-

quirió de vigilancia y operatividad de máxima calidad. La Ergonomía y los factores humanos para lograrlo se hicieron necesario aplicarlos y los Farmacéuticos debíamos aplicar el máximo de atención en evitar errores de aplicación de procedimiento y ser reales “farmacovigilantes”. Con Covid19, Chile se destaca en el mundo en la vacunación de su población en tiempo y forma. Así es como, los QF los que lideran un proceso sin precedentes en todos sus frentes. La Vacunación contra Covid19 es un claro ejemplo de que profesionales con una preparación enfocada en fármacos son y serán los mas indicados en cualquier sistema de salud donde los medicamentos en todas sus formas farmacéuticas, se trate.

Así lo dice la publicación Británica del Chartered Institute of Ergonomics & Human Factors (CIEHF); “Vacunando una Nación”, en donde participamos como Chile, Posta Central, Releaesa y Agencia regulatoria inHouse, en este trabajo se ha postulando los **“10 principios del pensamiento sistémico para orientar los programas de vacunación”** y que fueron la base del proceso en Israel, UK, Chile y USA. Un orgullo para nuestra profesión, que sin duda alguna, será nuestra gran motivación presente y futura en salud.