

**UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA**

**“Nuevos Tiempos. Nuevas Ideas”**

**FACULTAD DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS Y BIOQUÍMICA**



**EFFECTOS SECUNDARIOS FRECUENTES PERCIBIDOS POST-  
VACUNACIÓN COVID-19 EN EL PERSONAL DE SALUD QUE  
ACUDE A UNA BOTICA DEL CERCADO DE LIMA (OCTUBRE –  
DICIEMBRE) 2021**

**Tesis para optar el Título Profesional de Químico Farmacéutico y  
Bioquímico**

**TESISTA**

**BACHILLER: SAENZ CORZO, FREDY MANUEL**

**ASESOR**

**Mg. FLORES LOPEZ, OSCAR BERNUY**

**LIMA – PERÚ**

**2022**

## RESUMEN

**Objetivo:** Describir los efectos secundarios percibidos por el personal de salud del Cercado de Lima vacunados por Covid-19. **Materiales y método.** La presente investigación fue cualitativa y cuantitativa ya que pretende describir con precisión las variables del estudio el diseño es de tipo descriptivo, la muestra fue de 102 participantes profesionales de la salud, se aplicó la técnica de encuesta y un cuestionario de 20 preguntas distribuidas en 4 dimensiones para el recojo de información, validado por juicio de expertos. **Resultado.** El 68% no presentan enfermedades preexistentes mientras que el 32% si presenta enfermedades preexistentes de los cuales el 8% manifiestan tener Diabetes, el 12% Hipertensión Arterial y el 13% presentan Obesidad. Los síntomas presentados 17% tuvo síntomas con la primera dosis, el 29% con segunda dosis, el 20% con las dos dosis y el 34% no presentaron síntomas con ninguna de las dosis. Efectos locales más frecuentes fueron dolor (61%), enrojecimiento (7%), edema (2%) y endurecimiento (16%). Dentro de un tiempo <24h - >48h. Efectos sistémicos percibidos por el personal de salud fueron fiebre transitoria (18%), Mialgia (44%), cefalea (36%), escalofríos (12%), malestar general (32%), diarrea (3%), nausea (5%), vómitos (2%) y mareos (9%) en un tiempo de <24h- >48h. **Conclusión** el personal de salud del cercado de Lima presento efectos secundarios locales y sistémicos que fueron. Dolor, enrojecimiento, edema, endurecimiento, fiebre, cefalea, escalofríos, mialgia, Malestar general, Diarrea, Vómitos, Nauseas. Las enfermedades pre existentes no están relacionadas con los efectos secundarios.

**Palabras claves:** Vacunas, efectos secundarios, botica.

## ABSTRACT

**Objective:** Describe the side effects perceived by the health personnel of the Cercado de Lima vaccinated by Covid-19. **Materials and method:** This research was qualitative and quantitative since it aims to accurately describe the study variables, the design is descriptive, the sample was 102 health professional participants, the survey technique and a questionnaire of 20 were applied. Questions distributed in 4 dimensions for the collection of information, validated by expert judgment. **Result:** The 68% do not have pre-existing diseases while 32% have pre-existing diseases, of which 8% state they have Diabetes, 12% Arterial Hypertension and 13% have Obesity. The symptoms presented 17% had symptoms with the first dose, 29% with the second dose, 20% with both doses and 34% had no symptoms with either dose. The most frequent local effects were pain (61%), redness (7%), edema (2%) and hardening (16%). Within a time <24h - >48h. Systemic effects perceived by health personnel were transient fever (18%), myalgia (44%), headache (36%), chills (12%), general malaise (32%), diarrhea (3%), nausea (5%), vomiting (2%) and dizziness (9%) over a time of <24h - >48h.

**Conclusion.** The health staff of the Lima fence presented local and systemic side effects that they were. Pain, redness, edema, hardening, fever, Headache, chills, myalgia, malaise, diarrhea, Vomiting, nausea. Pre-existing diseases are not related to side effects.

**Keywords:** Vaccines, side effects.