



#### ANEXO 1

# FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON EL FINANCIAMIENTO DEL FEDU

#### 1. Título del proyecto

Presencia de Coronavirus a Nivel de las Encías en pacientes que acuden al Hospital Regional Manuel Nuñez Butrón

#### 2. Área de Investigación

Área de investigación	Línea de Investigación	Disciplina OCDE				
SALUD	SALUD DEL ADULTO	ODONTOLOGÍA				

#### 3. Duración del proyecto (meses)

# 12 meses

### 4. Tipo de proyecto

Individual	
<u>Multidisciplinario</u>	0
Director de tesis pregrado	0

#### 4. Datos de los integrantes del proyecto

Apellidos y Nombres	Castañeda Ponze Erick Abelardo			
Escuela Profesional	Odontología			
Celular	951802526			
Correo Electrónico	eacastaneda@unap.edu.pe			

 Título (El proyecto de tesis debe llevar un título que exprese en forma sintética su contenido, haciendo referencia en lo posible, al resultado final que se pretende lograr. Máx. palabras 25)

Presencia de Coronavirus a Nivel de las Encías en pacientes que acuden al Hospital Regional Manuel Nuñez Butrón

II. Resumen del Proyecto de Tesis (Debe ser suficientemente informativo, presentando -igual que un trabajo científico- una descripción de los principales puntos que se abordarán, objetivos, metodología y resultados que se esperan)

En la actualidad es incierto saber si el Coronavirus se encuentra en el tejido de granulación enfermo de pacientes con enfermedad Periodontal. Si hay o no este virus en boca, especialmente en las encías.

Por esa razón, dado que el coronavirus ataca al organismo del ser humano, es muy probable que este virus mencionado se encuentre en las encías de pacientes con enfermedad periodontal.

El objetivo principal es el de confirmar la presencia del coronavirus en las encías de pacientes con enfermedad Periodontal. Y reconocer pacientes que padezcan





de Coronavirus y los que no con igual probabilidad de padecer enfermedad Periodontal.

La metodología será Intervención quirúrgica en las encías de pacientes con dicha enfermedad, introduciendo un hisopo con muestra de sangre colocarlos en formol y enviarlo a patología para su cultivo.

Y el uso de resultados será para prevenir a los odontólogos al intervenir a pacientes con Periodontitis de la mayor probabilidad de contagio de Covid-19 en los hospitales y clínicas privadas.

III. Palabras claves (Keywords) (Colocadas en orden de importancia. Máx. palabras: cinco)

Coronavirus. Covid-19. Enfermedad Periodontal.

IV. Justificación del proyecto (Describa el problema y su relevancia como objeto de investigación. Es importante una clara definición y delimitación del problema que abordará la investigación, ya que temas cuya definición es difusa o amplísima son difíciles de evaluar y desarrollar)

En la actualidad es incierto saber si el Coronavirus se encuentra en el tejido de granulación enfermo de pacientes con enfermedad Periodontal. Si hay o no este virus en boca, especialmente en las encías.

V. Antecedentes del proyecto (Incluya el estado actual del conocimiento en el ámbito nacional e internacional. La revisión bibliográfica debe incluir en lo posible artículos científicos actuales, para evidenciar el conocimiento existente y el aporte de la Tesis propuesta. Esto es importante para el futuro artículo que resultará como producto de este trabajo)

Por el momento no hay bibliografía propiamente dicha .

VI. Hipótesis del trabajo (Es el aporte proyectado de la investigación en la solución del problema)

Dado que el coronavirus ataca al organismo del ser humano, es probable que este virus mencionado se encuentre en las encías de pacientes con enfermedad periodontal.

## VII. Objetivo general

Confirmar la presencia del coronavirus en las encías de pacientes con enfermedad Periodontal.

#### VIII. Objetivos específicos

Reconocer pacientes que padezcan de Coronavirus y no haya en pacientes con enfermedad Periodontal.

IX. Metodología de investigación (Describir el(los) método(s) científico(s) que se empleará(n) para alcanzar los objetivos específicos, en forma coherente a la hipótesis de la investigación. Sustentar, con base bibliográfica, la pertinencia del(los) método(s) en términos de la representatividad de la muestra y de los resultados que se esperan alcanzar. Incluir los análisis estadísticos a utilizar)

Intervención quirúrgica en las encías de pacientes con enfermedad Periodontal introduciendo un hisopo con muestra de sangre colocarlos en formol y enviarlo a patología para su cultivo.





Χ.	Referencias (Listar las citas bibliográficas con el estilo adecuado a su especialidad)

**XI.** Uso de los resultados y contribuciones del proyecto (Señalar el posible uso de los resultados y la contribución de los mismos)

Prevenir a los odontólogos al intervenir a pacientes con Periodontitis de la mayor probabilidad de contagio de Covid-19 en los hospitales y clínicas privadas.

- XII. Impactos esperados
  - i. Impactos en Ciencia y Tecnología

Sería relevante.

ii. Impactos económicos

Proveer vacunas para el personal auxiliar odontológico con el fin de evitar el contagio.

iii. Impactos sociales

Prevenir el avanzado contagio que se puede ocasionar en los demás pacientes y personal auxiliar odontológico.

iv. Impactos ambientales

Tener mayor bioseguridad a la hora de intervenir a dichos pacientes.

**XIII.** Recursos necesarios (Infraestructura, equipos y principales tecnologías en uso relacionadas con la temática del proyecto, señale medios y recursos para realizar el proyecto)

Se llevará a cabo la investigación en hospitales, con equipo de cirugía periodontal (jeringa carpule, aguja, anestesia, bisturí, espátula de free, curetas, destartarizadores, suero, hilo de sutura, tijeras de encía y suturas)

XIV. Localización del proyecto (indicar donde se llevará a cabo el proyecto)

Ciudad de Puno en Hospital Regional Manuel Nuñez Butrón

#### XV. Cronograma de actividades

Actividad	Cuatrimestres											
Actividad	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D	Е	F
Investigación Bibliográfica	X	X	X	X								
Ejecución del Proyecto					X	X	X	X				





## XVI. Presupuesto

Elaboración de Resultados e Informe Final

Descripción	Unidad de medida	Costo Unitario (S/.)	Cantidad	Costo total (S/.)
MATERIALES Y EQUIPOS				
a. Material quirúrgico		500	10	5000
b. Equipo de cómputo		1200	1	1200
c. Material de laboratorio		200	10	2000
d. Cámara Digital		700	1	700
e. Impresora		200	1	200
f. Material de Bioseguridad		300	10	3000
SERVICIOS Y RECURSOS HUMANOS				
a. Asesoramiento/ Capacitaciones		300	2	600
b. Viáticos y otros		500	1	500
c. Varios		500	1	500
	)	13700		