



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**MEDICINA HUMANA**

**METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN**

**DISEÑO METODOLÓGICO**

**LIC. MARCO ANTONIO GORDILLO BENAVENTE**

**MARCO ANTONIO DOMÍNGUEZ MORALES  
OSCAR DE JESÚS GONZALES DEL CARPIO  
MARIO FREDY RUIZ ALFARO**

**7SEMESTRE**

## **DISEÑO METODOLÓGICO**

### **TIPO DE ESTUDIO**

El estudio es descriptivo pues hace un registro detallado del comportamiento específico de cada variable independiente: Neumonía adquirida en la comunidad y variable dependiente: Factores de riesgo y características clínicas

### **DOCUMENTAL**

El estudio realizado es documental por que esta basado en otras investigaciones y su veracidad radica en informes o investigaciones, y su prueba se justifica en documentos institucionales auténticos, referidos a la población en estudio.

### **CUALITATIVO**

El estudio es cualitativo por que se plantea el analisis de cualidades, atributos, características y / o peculiaridades de las variables en estudio tanto de la independiente como de la dependiente y de su interdependencia, es decir como el tratamiento oportuno de la NAC puede llegar a evitar complicaciones en el paciente.

### **POBLACIÓN**

La población o universo al cual está dirigida esta investigación, lo constituyen adultos mayores que fueron atendidos desde el 1de abril del 2020 al 30 de junio del 2020 en los servicios de hospitalización, urgencias, medicina interna y terapia intensiva del hospital de las culturas en san Cristobal de las casas Chiapas.

## **MUESTRA**

De tipo probabilística no cuantitativa, donde se incluyó a pacientes con diagnóstico de NAC, que cumplieron con los criterios de inclusión de la investigación en el Servicio de medicina interna y hospitalización del Hospital de las culturas de san Cristobal de las casas chiapas.

## **TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS**

Se realizó la recolección de datos en un formulario diseñado para el efecto, a partir de las historias clínicas electrónicas de los pacientes que reposan en los archivos informáticos del Hospital de las culturas en el período 1 de abril del 2020 al 30 de junio. Obtenidos los datos se procederá a realizar el análisis de correlación.

## **CRITERIOS DE INCLUSIÓN**

Adultos mayores que han sido atendidos e ingresados en el Hospital de las culturas con diagnóstico de Neumonía adquirida en la Comunidad, en el periodo 1 de abril del 2020 al 30 de junio

## **CRITERIOS DE EXCLUSIÓN**

Pacientes que no cumplan con los criterios de edad Pacientes que no estén afectados de Neumonía.

## **PROCEDIMIENTOS DE RECOLECCION DE DATOS.**

- Solicitud de autorización institucional a profesionales encargados de estos casos.
- Búsqueda y contactos con expertos sobre este tipo de problemática.

## OPERACIONALIZACION DE LAS VARIABLES

Variable	Definición	Indicador	Fuente
<b>Variable dependiente: neumonía adquirida en la comunidad</b>	Infección aguda del parénquima pulmonar, adquirida fuera del ambiente hospitalario	-tos - Dificultad respiratoria	Historia clínica del paciente
<b>Variable independiente: Factores de riesgo</b>	Característica o exposición de un individuo que aumente su probabilidad de sufrir una enfermedad o lesión.	- edad - Bajo peso - Tabaquismo - Enfermedades crónicas	Historia clínica del paciente
<b>Características clínicas</b>	Síntomas y signos propios de una enfermedad	Taquipnea Tiraje torácico Cianosis Fiebre Disminución ruidos respiratorios	Historia clínica del paciente
<b>Variable interviniente : Complicaciones</b>	Fenómenos que sobrevienen en el curso de una enfermedad y que agrava el pronóstico	-Atelectasia -Derrame Pleural -Neumotórax	Historia clínica del paciente

## **BIBLIOGRAFÍA**

Brito, M. (2014). Prevalencia de neumonía aguda comunitaria grave en pacientes adultos en el servicio de admisión continúa del centro médico ISSEMYM Ecatepec en el periodo de un año. Universidad del Estado de México.

Baldin, A., Muñoz, J., De rungs, D., Gamiz, A. (2013). Cirugía endoscópica: Guía para la elaboración de un protocolo de investigación, vol. 14, No. 3, pp. 119-124.