

### **3.3.- POBLACIÓN**

#### **3.3.1.- DELIMITACIÓN ESPACIAL**

Motozintla de mendoza Chiapas México

##### **3.3.1.1.- MACROLOCALIZACIÓN**

(México, 2005)

La presente investigación se realizó en el municipio de Motozintla de Mendoza Chiapas el cual se encuentra en la Sierra Madre de Chiapas, la cual explica su relieve montañoso, sus coordenadas geográficas son 15° 22" N y 92° 15" W, su altitud es de 1,260 msnm.

Limita al norte con el municipio de Siltepec, al oeste con Escuintla y Huixtla, al sur con los de Tuzantán y Tapachula, al este con la República de Guatemala y al noreste con el municipio de Mazapa de Madero y El Porvenir.

Su extensión territorial es de 604.3 km<sup>2</sup> que equivale al 36.79% de la superficie de la región Sierra y el 1.03% de la superficie total del estado.

El municipio esta enclavado en la Sierra Madre de Chiapas por lo que las zonas accidentadas son las predominantes en el territorio del municipio.

La hidrografía del municipio la componen los ríos: Huixtla, Motozintla-Mazapa; así como los arroyos Las Cabañas, Llano Grande y Negro.

Cabe mencionar la existencia de tres afluentes del río Motozintla-Mazapa, los cuales llevan los nombres de: La mina, Tuixcum y Arroyo San Antonio, que por efectos de la poca consciencia del hombre de apoco se han extinguido. pero sus fósiles canales todavía se pueden observan en las inmediaciones de la ciudad.

El municipio está constituido geológicamente por terrenos paleozoicos y terciarios, los tipos de suelo predominantes son: acrisol, cambisol, regosol y andosol, su uso principalmente es pecuario con gran parte de bosque y selva, correspondiendo la mayor parte del territorio a terrenos ejidales y municipales y sólo el 6% son propiedad privada.

Los climas son cálidos subhúmedos, cálidos húmedos y templados húmedos, registrándose en la cabecera municipal una temperatura media de 22°C y una precipitación pluvial de 3,000 milímetros anuales.

Principales Sectores, Productos y Servicios

Agricultura: los principales cultivos del municipio son: el maíz, café y frijol.

Ganadería: en el municipio se cría ganado bovino, porcino y aves de corral, la producción es prácticamente para el autoconsumo.

Explotación forestal: las principales especies que se explotan son el pino y la caoba.

Comercio: existe una importante actividad comercial dado que acuden los habitantes de otros municipios a realizar sus compras, por lo que cuenta el municipio con establecimientos comerciales como son: abarrotes, calzado, ropa, tlapalería, papelerías, farmacias, refaccionarias, panaderías, entre otros.

Servicios: en el municipio se prestan los servicios de hospedaje, reparación de vehículos, de aparatos eléctricos, distribución de comestibles, preparación de alimentos, limpieza y asistencia profesional.

#### Población Económicamente Activa por Sector

En el año 2000, la Población Económicamente Activa (PEA) ocupada fue de 16,287 habitantes, distribuyéndose por sector, de la siguiente manera:

##### Sector Primario

El 57.71% realiza actividades agropecuarias. El porcentaje de este sector en los ámbitos regional y estatal fue de 73.60% y 47.25% respectivamente.

##### Sector Secundario

El 11.17% de la PEA ocupada laboraba en la industria de la transformación, mientras que en los niveles regional y estatal los porcentajes fueron de 6.48 y 13.24% respectivamente.

##### Sector Terciario

El 29.19% de la PEA ocupada se emplea en actividades relacionadas con el comercio o la oferta de servicios a la comunidad, mientras que en los niveles regional y estatal el comportamiento fue de 17.91 y 37.31%, respectivamente.

En la percepción de ingresos, en el municipio, se tienen los siguientes resultados: el 60.73% de los ocupados en el sector primario no perciben ingresos y sólo 0.55% reciben más de cinco salarios.

En el sector secundario, 9.02% no perciben salario alguno, mientras que 2.58% reciben más de cinco. En el terciario, 9.97% no reciben ingresos y el 11.00% obtienen más de cinco salarios mínimos de ingreso mensual.

### **3.3..1.2.- MICROLOCALIZACIÓN**

Para efectos de nuestra investigación el estudio se focaliza en el IMSS. Hospital Rural de Solidaridad (Oportunidades), ubicado en Calz. de las Canoas 800, Col. Barrio las Canoas, 30900 Motozintla, Chis. actualmente Ronald Paz Ayala, es el encargado de la Dirección

Colindancias:

Al norte con mi bodega aurrera

Al este con la colonia 5 de mayo

Al oeste con la colonia las flores y al sur con colonia las canoas

### **3.3.2.- universo o población**

Población

- Hombres y mujeres de 16-25 años que vivan en la colonia Barrio canoas.
- Es importante

## **3.5 tecnicas e instrumentos para la recoleccion de datos**

Existen tres técnicas de recolección de datos, que una vez ejecutadas y al combinarse sus resultados, permiten realizar el análisis de datos hasta que estos se conviertan en información. Este proceso permite al investigador, comprobar la hipótesis y diseñar su marco metodológico y/o propuestas de mejora. La información utilizada en esta tesis denominada "Título de la tesis", fue obtenida de diferentes fuentes que se detallan a continuación.

### **3.5.1 investigación bibliografica**

Obtuvimos información en internet, libros, manuales, guías de práctica, artículos científicos, revistas de divulgación científica, leyes vigentes y de diferentes autores.

### **3.5.3 entrevista a expertos**

*A continuación se presenta el cuestionario realizado en la entrevista al medico neurologo.*

- 1.- ¿Como pueden ser las fracturas del craneo de un paciente que sufre un TCE?
- 2.- ¿Cuales son las complicaciones de un TCE?
- 3.- ¿Como se divide el tratamiento del trauma craneoencefalico?
- 4.- ¿que tipos de secuelas puede presentar alguien que ha tenido un tipo de TCE?
- 5.- ¿a que partes del cuerpo afecta una lesión en el craneo?
- 6.- ¿la escala de coma de glasgow es certera a la hora de clasificar el tipo de TCE?
- 7.- ¿que diagnsoticos se deben realizar a un paciente con TCE?
- 8.- ¿cuanto tiempo le lleva a un paciente recuperarse del TCE?
- 9.- ¿ACEPTA O RECHAZA la hipotesis? ¿por que?

Entrevista a un enfermero especializado en el area de urgencias

- 1.- ¿que es lo primero que se hace a un paciente que llega con TCE?
- 2.- como Organiza al personal de enfermeria para atender un TCE?
- 3.- que materiales debe tener listo para intervenir a un paciente con TCE?
- 4.- en base a que se debe guiar para realizar las correctas intervenciones?
- 5.- que es lo mas complicado ante tal situación?
- 6.- cuales son las intervenciones inicales de enfemería?
- 7.- que preguntas se le realizan al paciente si está conciente?
- 8.- que signos presenta un paciente con TCE?