



ENSAYO.

EPIDEMIOLOGIA.

**NOMBRE: MARTIN ROLANDO PEREZ DE LA
CRUZ.**

**DOCTOR: CRISTOBAL EDUARDO PORRAS
RAMOS.**

TEMA: VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICO.

LICENCIATURA: MEDICINA HUMANA.

**UNIVERSIDAD: (UDS) UNIVERSIDAD DEL
SURESTE.**

SEGUNDO SEMESTRE.

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA.

INTRODUCCION.

LA EPIDEMIOLOGIA SE DEFINE COMO ES ESTUDIO DE LA DISTRIBUCION Y LOS DETERMINANTES DE LA SITUACION O SUCESOS RELACIONADOS CON LA SALUD EN POBLACION ESPECIFICAS Y LA APLICACION DE ESTE ESTUDIO AL CONTROL DE LOS PROBLEMAS DEL SALUD.

EJECUCION DE LAS MEDIDAS DE PREVENCION Y CONTROL.

COMO RESULTADOS DEL ANALISIS DE LOS DATOS, SE INICIARÁ, TAN PRONTO SEA POSIBLE, LA APLICACION DE LAS MEDIDAS DE PREVENCION O CONTROL MAS ADECUADA A LA SITUACION.

DISEMINACION DE LA INFORMACION.

- CONTACTOS PERSONALES.
- REUNION DE TRABAJOS.
- MEDIOS DE COMUNICACION.

ELEMENTOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICOS.

- CASOS Y MUERTES: NUMERO TOTAL DE CASOS Y MUERTES LUGAR Y FECHA DE OCURRENCIA.
- RESULTADOS DE LABORATORIO: CONFIRMACION DE CASOS DE NIVELES DE INMUNDAD EN LA POBLACION.
- MEDIDAS DE PREVENCION: DATOS DE PROGRAMACION RELACIONADOS CON LA EXTENSION DE LAS MEDIDAS DE CONTROL USADAS.
- MEDIO AMBIENTE: DATOS DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES, COBERTURA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS.

ELEMENTOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA.

- VECTORES: DATOS SOBRE LOS VECTORES EXISTENTES, DISTRIBUCION, HABITOS, RESISTENCIA O SUSCENSIBILIDAD.
- RESERVORIO: DATOS SOBRE RESERVORIOS HUMANOS O ANIMAL.

- POBLACION: DATOS SOBRE EL TAMAÑO DE LA POBLACION COMPOOSICION POR EDAD, SEXO ECT....

USOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA.

- SEGUIMIENTOS DE LOS EVENTOS DE SALUD.
- ESTIMAR LA MAGNITUD DE LOS EVENTOS (QUE TAN FRECUENTE ES UN PADECIMIENTO EN UNA POBLACION).
- DETECTAR CAMBIOS AGUDOS EN LA OCURRENCIA Y DISTRIBUCION DE LAS ENFERMEDADES ...POR EJEMPLO BROTES, EPIDEMIAS Y LA PRESENCIA DE PROBLEMAS EMERGENTES.
- IDENTIFICAS, CUANTIFICAR Y MONITOREAL LAS TENDENCIA Y PATRONES DE SALUD ENFERMEDADES DE LA POBLACION.
- OBSERCVACION DE LOS CAMBIO DE LOS PATRONES DE OCURRENCIA DE LOS AGENTES Y HUESPEDES PARA LA PRESENCIA DE LAS ENFERMEDADES.
- DETECTAR CAMBIO EN LAS PRACTICAS DE SALUD.

LA INFORMACION DE LA VIGILANCIA SE CONSOLIDAD AÑO A AÑO EN ANUARIOS DE INFORMACION QUE SIRVE PARA DESAROLLAR MODELOS ESTADISTICOS, PARA PREDECIR LA FACTIBILIDAD DE LAS POLITICAS PROPUESTAS PARA LA ERRADIACION DE LA ENFERMEDADES.