



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITAN
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA



ENSAYO: CANAL EPIDEMIOLOGICO

JAVIER ADONAY CABRERA BONILLA

3 B

EPIDEMIOLOGIA II

DR. CECILIO CULEBRO CASTELLANOS

COMITAN DE DOMINGUES CHEPPAS A 5 DE DICIEMBRE DEL 2023.

UN CANAL ENDENICO PERMITE INTERPRETAR LOS DATOS DE LA VIGILANCIA ACTUALES EN EL CONTEXTO DE CASOS HISTORICOS.

DE ACUERDO CON EL COMPORTAMIENTO DE LOS CASOS DONDE SE DA LA PRESENTACION DE LOS CASOS DONDE SE PRESENTA UN ASCENSO DE CASOS HASTA LLEGAR A LA ZONA EPIDEMIOLOGICA Y POSTERIORMENTE UN DESCENSO DE LA ZONA DE SEGURIDAD DE LOS NIÑOS MENORES DE SIETE AÑOS DONDE SE PUEDE LLEGAR A DEMOSTRAR LOS PRINCIPALES CASOS DE COMO SE PUEDE LLEVAR A TENER LOS PRINCIPALES DE FORMA DE SE PUEDE TENER LA INTERVENCION DE LOS CASOS POR LOS CUALES SE TIENE COMO DIFERENCIA DE LOS MOTIVOS POR LOS CUALES SE LLEVA EN CONCRETO LOS DESAFIOS DE LAS FASES POR LOS QUE SE PUEDE LLEGAR A TENER LAS MEJORES CASOS DONDE CADA UNO PUEDE TENER COMO REFERENCIA EN LOS QUE SE DEBE DE SABER COMO SE ENCUENTRA EN LOS DIFERENTES CASOS COMO PUEDEN SER LAS QUE SE VEN AFECTADOS EN LOS DIFERENTES DE LA MANERA EN QUE SE DEBE DE SABER COMO SE MANIFIESTA CADA CONTRAPARTE Y LOS DIFERENTES CASOS DE LOS QUE SE DEBE TENER EN CUENTA COMO SE DEBE HACER LOS COMPONENTES DE LAS DIFERENTES CASOS SE DEBE HACER COMO PARTE DE LOS CASOS DE DONDE Y COMO SE MANTIENE UN NIVEL ESPECIFICO DONDE SE BUSCA LAS DIMENSIONES DE LOS CASOS POR LOS CUALES SE DEBE DE LLEVAR UN CONTROL POR DONDE SE DEBE DE TENER LOS COMPONENTES DE LA MANERA MAS ESPECIFICA PARA TENER LA RECONSTRUCCION DE LOS DATOS DONDE SE BUSCA LA MEJORA DE LOS CASOS Y DE COMO SE DEBERIA DE TENER EN CUENTA EL COMPORTAMIENTO DE LOS CASOS POR LOS CUALES SE DEBE DE TENER EN CUENTA LOS PRINCIPALES DE COMO SE LLEVA A CABO LOS DIFERENTES CASOS POR COMO SE DEBE TENER EN CUENTA DONDE HA QUE INTENTAR LOS DIFERENTES COMPONENTES DE LA MEJORA POR LOS QUE SE DEBE DE SABER COMO SE SE PUEDE LLEVAR A CABO LOS PRINCIPALES CASOS DONDE SE TIENE QUE LLEVAR A CONCLUSIONES ESPECIFICAS DE DONDE SE DA LA PARTICIPACION DE LOS CASOS POR DONDE SE DEBE DE SABER COMO SE LLEVAN LOS PLANES DE DONDE SE DEBE TENER LOS DIFERENTES CASOS DE COMO SE LLEVA LA PARTICIPACION DE LOS DIFERENTES CASOS DE LOS QUE SE DEBE DE LLEVAR EN LOS DIFERENTES CASOS DE COMO SE LLEVA LA PARTICIPACION DE LOS DIFERENTES EN DONDE SE MANTIENE LA CONTROVERSIAS DE LOS DIFERENTES CASOS DE COMO SE LLEVA A CABO POR LOS DIFERENTES DE COMO SE PUEDE DE MANTENER UN RITMO DE LA COMODACION DE LOS DIFERENTES

UN CANAL ENDENICO PERMITE INTERPRETAR LOS DATOS DE LA VIGILANCIA ACTUALES EN EL CONTEXTO DE CASOS HISTORICOS.

DE ACUERDO CON EL COMPORTAMIENTO DE LOS CASOS DONDE SE DA LA PRESENTACION DE LOS CASOS DONDE SE PRESENTA UN ASCENSO DE CASOS HASTA LLEGAR A LA ZONA EPIDEMIOLOGICA Y POSTERIORMENTE UN DESCENSO DE LA ZONA DE SEGURIDAD DE LOS NIÑOS MENORES DE SIETE AÑOS DONDE SE PUEDE LLEGAR A DEMOSTRAR LOS PRINCIPALES CASOS DE COMO SE PUEDE LLEGAR A TENER LOS PRINCIPALES DE FORMA DE SE PUEDE TENER LA INTERVENCION DE LOS CASOS POR LOS CUALES SE TIENE COMO DIFERENCIA DE LOS MOTIVOS POR LOS CUALES SE LLEVA EN CONCRETO LOS DESAFIOS DE LAS FASES POR LOS QUE SE PUEDE LLEGAR A TENER LAS MEJORES CASOS DONDE CADA UNO PUEDE TENER COMO REFERENCIA EN LOS QUE SE DEBE DE SABER COMO SE ENCUENTRA EN LOS DIFERENTES CASOS COMO PUEDEN SER LAS QUE SE VEN AFECTADOS EN LOS DIFERENTES DE LA MANERA EN QUE SE DEBE DE SABER COMO SE MANIFIESTA CADA CONTRAPARTE Y LOS DIFERENTES CASOS DE LOS QUE SE DEBE TENER EN CUENTA COMO SE DEBE HACER LOS COMPONENTES DE LAS DIFERENTES CASOS SE DEBE HACER COMO PARTE DE LOS CASOS DE DONDE Y COMO SE MANTIENE UN NIVEL ESPECIFICO DE SE BUSCA LAS DIMENSIONES DE LOS CASOS POR LOS CUALES SE DEBE DE LLEVAR UN CONTROL POR LO QUE SE DEBE DE TENER LOS COMPONENTES DE LA MANERA MAS ESPECIFICA PARA TENER LA RECONSTRUCCION DE LOS DATOS DONDE SE BUSCA LA MEJORA DE LOS CASOS Y DE COMO SE DEBERIA DE TENER EN CUENTA EL COMPORTAMIENTO DE LOS CASOS POR LOS CUALES SE DEBE DE TENER EN CUENTA LOS PRINCIPALES DE COMO SE LLEVA A CABO LOS DIFERENTES CASOS POR COMO SE DEBE TENER EN CUENTA EN DONDE HA QUE INTENTAR LOS DIFERENTES COMPONENTES DE LA MEJORA POR LOS QUE SE DEBE DE SABER COMO SE SE PUEDE LLEVAR A CABO LOS PRINCIPALES CASOS DONDE SE TIENE QUE LLEVAR A CONCLUSIONES ESPECIFICAS DE DONDE SE DA LA PARTICIPACION DE LOS CASOS POR DONDE SE DEBE DE SABER COMO SE LLEVAN LOS PLANES DE DONDE SE DEBE TENER LOS DIFERENTES CASOS DE COMO SE LLEVA LA PARTICIPACION DE LOS DIFERENTES CASOS DE LOS QUE SE DEBE DE LLEVAR EN LOS DIFERENTES CASOS DE COMO SE LLEVA LA PARTICIPACION DE LOS DIFERENTES EN DONDE SE MANTIENE LA CONTROVERSIAS DE LOS DIFERENTES CASOS DE COMO SE LLEVA A CABO POR LOS DIFERENTES DE COMO SE PUEDE DE MANTENER UN RITMO DE LA COMODACION DE LOS DIFERENTES

EL SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA (SINAVI) ES EL CONJUNTO DE ESTADISTICAS Y ACCIONES EPIDEMIOLOGICAS QUE PERMITEN LA PRODUCCION DE INFORMACION EPIDEMIOLOGICA UTIL PARA LA SALUD PUBLICA. EL SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION PROVENIENTE DE TODAS LAS INSTITUCIONES DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD PAIS Y LA INFORMACION GENERADA POR EL SINAVE FLUYE DESDE DE VEINTE MIL UNIDADES DE SALUD HACIA LA DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA ORGANO NORMATIVO FEDERAL DE SINAVI. LOS RESPONSABLES DE LA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA A NIVEL JURIDICCION "ESTATAL Y FEDERAL VERIFICAN LA INFORMACION SIGUIENDO LINEAS GENERALES QUE SON ACORDADOS POR TODAS LAS INSTITUCIONES DEL SECTOR ORGANO COLEGIADOS COORDINADORES Y NORMATIVOS DE ESTOS TRES NIVELES ADMINISTRATIVOS DEL SNS EN EL NIVEL FEDERAL. EN EL NIVEL FEDERAL FUNCIONAN LOS COMITES ESTATALES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA (CEVE). CON LA PARTICIPACION DE REPRESENTANTES DE TODAS LAS INSTITUCIONES DE CADA JURIDICCION EN ACTIVIDAD DE LA EIDAD FEDERATIVA. FINALMENTE EN LOS COMITES JURIDICCIONALES PARA LA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA (COJUVES). PARTICIPACION REPRESENTANTES DE INSTITUCIONES DE JURUDICCION. LA INFORMACION DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA EN MEXICO SE INTERGA EN EL SISTEMA UNICO DE INFORMACION PARA LA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA (SIUVE). EL SIUVE NO ES UN SISTEMA COMPLETO DE ESTADISTICA DE SALUD NI INCLUYE LA INFORMACION SOBRE LA SITUACION EPIDEMIOLOGICA NACIONAL .ACTUALMENTE EL SIUVE SE CENPOCA EN CIENTO CINCO ENFERMEDADES CONSIDERADAS COMO LAS MAS RELEVANTES DEL ESTADO DE SALUD POBLACIONAL .LA INFORMACION CONTENIDA EN EL SIUVE INCLUYE LA NOTIFICACION DE DAÑOS A LA SALUD Y RESULTADOS DE PRUEBAS DE TAMIZAJE Y PRUEBAS DE LABORATORIO . SU CRITERIO DE OPERACION FORMAS DE COLECCION Y DE INFORMACION Y PROCEDIMIENTOS DE VIGILANCIA SON HOMOGENEOS EN LAS DISTINTAS INSTITUCIONES DEL SECTOR DEL SECTOR DEL SECTOR Y EN TODO EL PAIS.

LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES AFECTAN DESPROPORCIONADAMENTE A LAS COMUNIDADES CON RECURSOS LIMITADOS Y SE VINCULA CON UNA COMPLEJA VARIEDAD DE DETERMINANTES DE LA SALUD QUE SE SUPERPONEN COMO LA DISPONIBILIDAD DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO LAS CONDICIONES DE LA VIVIENDA LOS RIESGOS A LA SALUD EN EL CAMBIO CLIMATICO LAS INEQUIDADES POR RAZONES DE GENERO LOS FACTORES SOCIOCULTURALES Y LA POBREZA ENTRE OTROS.

LAS ESTIMACIONES INDICAN QUE UN GRUPO LIMITADO DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES COMO LA INFECCION POR EL VIH/SIDA LA TUBERCULOSIS LA MALARIA Y LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS DESATENDIDAS REPRESENTAN EL SEIS POR CIENTO DE LA CARGA TOTAL DE AÑOS DE VIDA AJUSTADOS EN FUNCION DE LA DISCAPACIDAD EN TODOS LOS GRUPOS ETARIOS Y EN AMBOS SEXOS RELIGION O DE LAS AMERICAS DEL DOS MIL DIESESIETE. EL MISMO GRUPO DE ENFERMEDADES PROVOCAN EL SIETE POR CIENTO DE LA MORTALIDAD TOTAL.

SI SE INCLUYE LA CIRROSIS RELACIONADAS CON HEPATITIS VIRAL Y CANCER HEPATICO RELACIONADO CON HEPATITIS Y CANCER CERVICUTE RINO LA CARGA DE ENFERMEDAD AUMENTA AL NUEVE POR CIENTO DEL TOTAL DE DISCAPACITACIONES.

ADEMAS LOS COSTOS ECONOMICOS LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES IMPONEN COSTOS SOCIALES INTANGIBLES A LAS PERSONAS LAS FAMILIAS Y COMUNIDADES. EN SINTESIS LA CARGA QUE GENERAN ESTAS ENFERMEDADES CON SUS COSTOS ECONOMICOS SOCIALES Y DE SALUD IMPIDE QUE SE ALCANCE LA SALUD PLENA Y DESTACA LA NECESIDAD DE REDOBLAR LOS ESFUERZOS DE ELIMINACION DE LAS ENFERMEDADES EN LA REGION.

RESPUESTA DE LA OPS

LA ORGANIZACION PANAMERICANA DE SALUD PROMUEVE Y COORDINA DIVERSAS ACTIVIDADES DE COOPERACION TECNICA RELACIONADA CON LA VIGILANCIA PREVENCION CONTROL ELIMINACION Y REDUCCION DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES ZONOSIS Y AMENAZAS MEDIOAMBIENTALES A LA SALUD QUE SEAN TECNICAMENTE TECNICAS Y SOLIDAS ASI COMO APROPIADAS PARA EL CONTEXTO POLITICO Y SOCIOCULTURAL EN EL CUAL SE IMPLEMENTAN. PRETENDE LOGRAR UN IMPACTO

UDS

Mi universidad

UNIVERSIDAD DEL SURSSTE
CAMPUS COMITAN
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA



ENSAYO: ACTIVIDADES EPIDEMIOLOGICAS PARA ENFERMEDADES PREVENIBLES
POR VACUNACION

ENSAYO: ACTIVIDADES EPIDEMIOLOGICA PARA ENFERMEDADES PREVENIBLES
REEMERGENTES DE NOTIFICACION INMEDIATA

ENSAYO: ACTIVIDADES EPIDEMIOLOGICAS PARA ENFERMEDADES DE NOTIFICACION
SEMANAL

JAVIER ADONAY CABRERA BONILLA

3 B

EPIDEMIOLOGIA II

DR. CECILIO CULEBRO CASTELLANOS

COMITAN DE DOMINGUES CHIPEAS A 5 DE DICIEMBRE DEL 2023

LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES AFECTAN DESPROPORCIONADAMENTE A LAS COMUNIDADES CON RECURSOS LIMITADOS Y SE VINCULAN CON UNA COMPLEJA VARIEDAD DE DETERMINANTES A LA SALUD QUE SE SUPERPONEN COMO LA DISPONIBILIDAD DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO LAS CONDICIONES DE VIVIENDA LOS RIESGOS DEL CAMBIO CLIMATICO LAS INEQUIDADES POR RAZONES DE GENERO FACTORES SOCIOCULTURALES Y LA POBREZA EN LAS INDICACIONES DE ESTIMACION INDICAN QUE UN GRUPO DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES COMO LA TUBERCULOSIS REPRESENTA EL SEIS POR CIENTO DE LAS DIFUSIONES.

LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES SON LAS QUE SE CONSIDERAN QUE SE TRANSMITEN DE PERSONA A PERSONA O ANIMAL.

LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES SON:

TUBERCULOSIS

LEPRA

HEPATITIS VIRICA

CONJUNTIVITIS

ESCABIASIS

MENINGOENCEFALITIS

TOXOPLASMOZIS

DENTRO DE ESTAS ENFERMEDADES DE DEBEN DE HACER ACTIVIDADES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA COMO:

NOTIFICACION INMEDIATA COMO EL CASO DE TUBERCULOSIS Y EBOLA

DE ESTUDIOS EPIDEMIOLOGICOS COMO EL CASO DE TUBERCULOSIS EN OTRAS FORMAS

ESTUDIOS DE BROTES COMO EL CASO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS

UDC

ENFERMEDADES REEMERGENTES:

LAS ENFERMEDADES REEMERGENTES SE REFIEREN AL SURGIMIENTO DE ENFERMEDADES QUE YA HABIAN SIDO APARENTEMENTE ERRADICADAS O SU EVIDENCIA DE INCIDENCIA ESTA DISMINUIDA.

SON AQUELLAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS CONOCIDAS QUE DESPUES DE NO CONSTITUIR UN PROBLEMA DE SALUD APARECEN A MENUDO COBRANDO PROPORCIONES EPIDEMIOLOGICAS.

FACTORES RELACIONADOS :

DEMOGRAFICOS Y DE COMPORTAMIENTO

TECNOLOGICOS E INDUSTRIALES

DESARROLLO ECONOMICO

COMERCIO INTERNACIONAL

ADAPTACION Y CAMBIOS DE LOS ORGANISMOS

POLITICAS DE SALUD PUBLICA

DENTRO DE LAS ENFERMEDADES REEMERGENTES ESTAN

FIEBRE AMARILLA

PALUDISMO

RICKETTSIOSIS

ENFERMEDAD DE LYME

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:

EL PRIMER PASO PARA PODER TENER UN CONTROL DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y RECONOCER LA APARICION DE NUEVAS ENFERMEDADES CORRESPONDE A LA DETECCION Y IDENTIFICACION INMEDIATA.

SOSTENIBLE EN LA SALUD A TRACES DE LA PROVICION DE GUIAS NORMATI
VAS IMPLEMENTACION DE INTERVECCIONES BASADAS EN LA EVIDENCIA EL
FOMENTO DEVIDE ALIANZAS QUE FORTALECEN LA CAPACIDA DE DALOS PAISE
LA MEJORIA DE LA EFICACIA DE LA COLABORACION EN TRE LOS PAISE
Y LA FACILITAN DE LAS POLITICAS Y PROCESOS DE TOMA DE DECISIONES.
EN LOS DIFRENTES ESTADOS DONDE SE DA LA PERCEPCION DE LOS QUE SE
BUSCA LA PATICIPACION DE DONDE SE GHACE LA REFERENCIA DE LOS
DIFERENTES CASOS EN DONDE SA HACECLA CASA DE LOS QUE SE DEBE AGARRAR
EN LOS DIFETES CAS POR LOS QUE SE SOSTIENE UNA DIMENCION EN LA
RESPUSHA LA PRIMER CONFECCION DE LOS CASOS EN LOS CSUCESOS POR
LOS QUE SE OUDE TENER EN CUENTA CIN LOS DIFRENTES CASOS COMO SE
PUEDE VER CON LOS QUE SE IDENTIFICA COMO UN PR OCESO DENDE SE BUSCA
LA DIVERIDAD DE LOS DIFRENTES CAGS EN DONDE SE HACE COMO REFREN
CIA LA BUSQUEDA DE LOS CASOS POR LOS CUALES HAY UNA UNA DISCU
CION CON LOS QUE SE BUSCA UNA NUEVA DIMENCION DE LOS DIFERENTES
CASOS POR LOS QUE SE BUSCA UNA DIMENCION POT LOS CUALES SE PUEDE
TENER UNA DISCUSION DE LOS DIFRENTES CASOS DE DONDE SE BASA POR
LA DIRECCION DE LOS CADOS DEMDE ENTB LOS MAS DISCUSIONADOS POR
LOS QUE SE BUSCA LA DIMENCIONES DE LOS PROBLEMAS EN LOS QUE SE
BASA LA PRIMER FASE DE LOS DIFRENTES EN LOS CUALES DE LOS SE PUDE
CONTENER EN LOS PROCESOSPOR LOS QUE SE DEBE TE R EN CUENTA LA DI
VIVIDAD DE LOS QUE SE PUDE TENER COMO PRINCIPAL PARTE DE LA DIMEN
CION EN LA QE SE PUDE BE.VCOMOMUNA PRINCIPAL CASO DE LOS MEJORES
EN DONDE SE BUSCA LA DIMENCIONES DE LOS DIFRENTE CASOS POR LOS CAL
LES SE BUSCA UNA DIMENCION D OS CASOS POR LOS DISTINOS PA-ES DEMDE
SE GA CE REBRERENCA CIN LOD QUE SE PUDE TENER CMO CONSECUENCIA DE
LOS CIFRENTES FBEUSCON ESTO SECPUDE TENER OCA DOSIFICACION DE LOS
POSIBLES E N LOS CUALES SE TIENE COMO PRINCIPAL XASO DE DONDE SE
HACE EN LOS DIFRENTESCAS COMO SE PUEE VER CON LASDIMENCIONES DE
LO QUE SE APRECIA PO LOS DIFRENTESCA. SOS POR LOS QUE SE MANTI
NEN EN LOS DIFRENTESCAS P OR LOS CAUELES SE EXTIENDE EN LOS NUEVOS
COS DEONDE ES EMANTIENE COMO UNA DIMENCION DE LOS PROPOSITOS EN
LOS QUESE PUDE ONEBER COMO INA PRINCI-L CAUSA DE LOS DIFRENTES

LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES APECTAN DESPROPORCIONADAMENTE A LAS COMUNIDADES CON RECURSOS LIMITADOS Y SE VINCULAN CON UNA COMPLEJA VARIEDAD DE DETERMINANTES A LA SALUD QUE SE SUPERPONEN COMO LA DISPONIBILIDAD DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO LAS CONDICIONES DE VIVIENDA LOS RIESGOS DEL CAMBIO CLIMATICO LAS INEQUIDADES POR RAZONES DE GENERO FACTORES SOCIOCULTURALES Y LA POBREZA EN LAS INDICACIONES DE ESTIMACION INDICAN QUE UN GRUPO DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES COMO LA TUBERCULOSIS REPRESENTA EL SEIS POR CIENTO DE LAS DIFUNSIONES.

LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES SON LAS QUE SE CONSIDERAN QUE SE TRANSMITEN DE PERSONA A PERSONA O ANIMAL.

LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES SON:

TUBERCULOSIS

LEPRA

HEPATITIS VIRICA

CONJUNTIVITIS

ESCABIASIS

MENINGOENCEFALITIS

TOXOPLASMOZIS

DENTRO DE ESTAS ENFERMEDADES DE DEBEN DE HACER ACTIVIDADES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA COMO:

NOTIFICACION INMEDIATA COMO EL CASO DE TUBERCULOSIS Y EBOLA

DE ESTUDIOS EPIDEMIOLOGICOS COMO EL CASO DE TUBERCULOSIS EN OTRAS FORMAS

ESTUDIOS DE BROTES COMO EL CASO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS