UNIVERSIDAD DEL SURESTE
ESCUELA DE MEDICINA

MATERIA: EPIDEMIOLOGÍA II

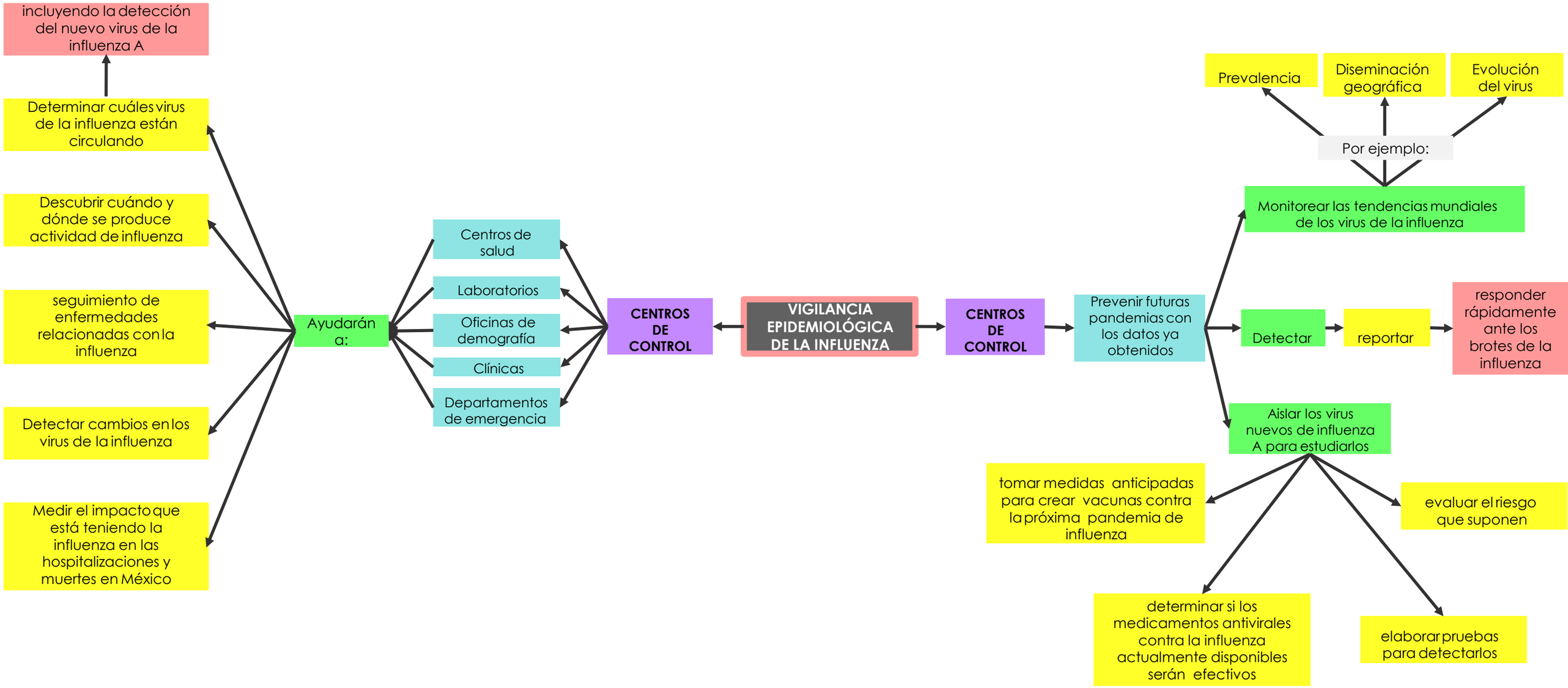
CATEDRÁTICO: DR. CECILIO CULEBRO CASTELLANOS

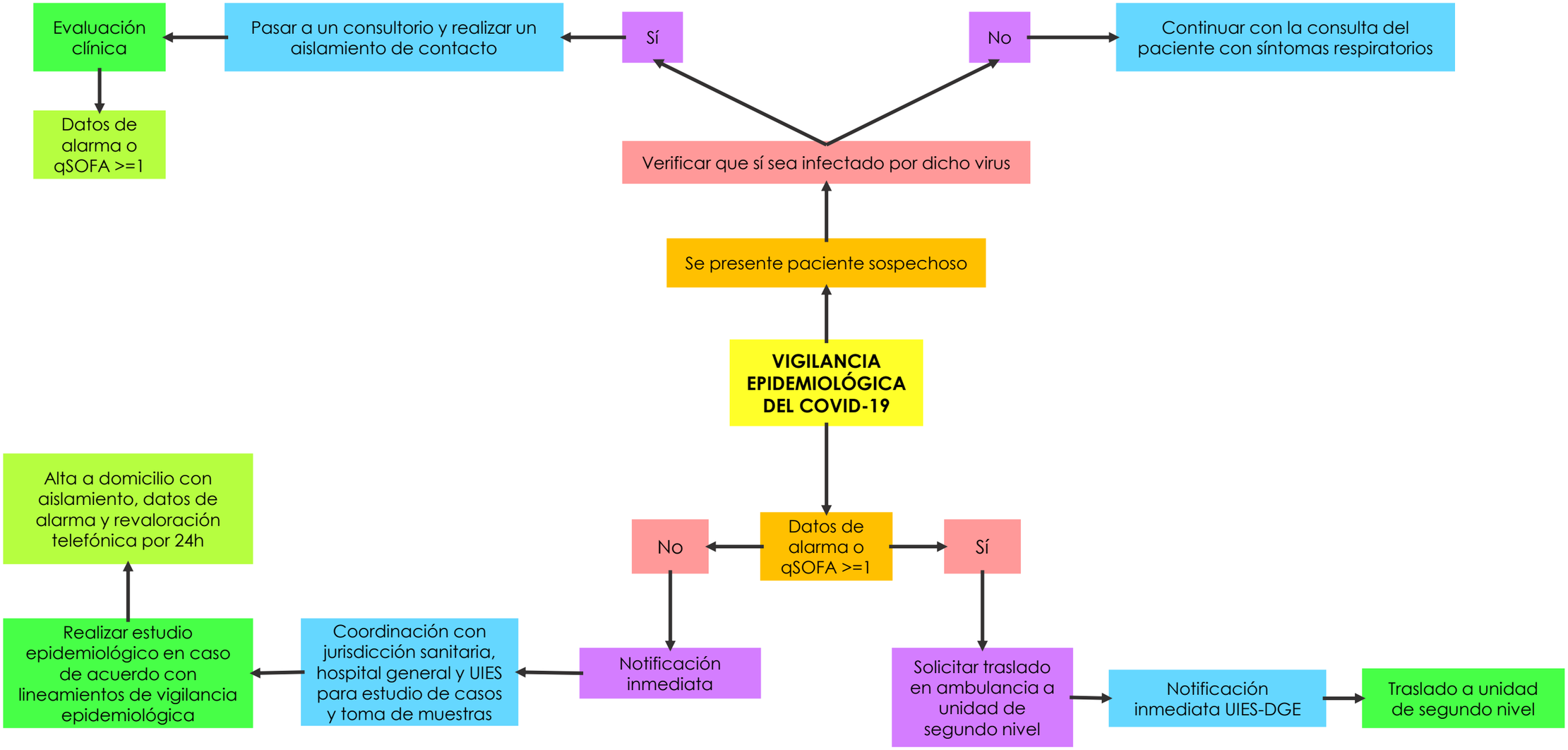
PRESENTA: AXEL DE JESÚS GARCÍA PÉREZ

TRABAJO: "VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LA INLUENZA Y COVID-19"

GRADO Y GRUPO: 3 ° B

LUGAR Y FECHA: COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS A 07 - NOVIEMBRE - 2020


VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LA INFLUENZA
CENTROS DE CONTROL
Centros de salud
Laboratorios
Oficinas de demografía
Clínicas
Departamentos de emergencia
Ayudarán a:
Determinar cuáles virus de la influenza están circulando
incluyendo la detección del nuevo virus de la influenza A
Descubrir cuándo y dónde se produce actividad de influenza
seguimiento de enfermedades relacionadas con la influenza
Detectar cambios en los virus de la influenza
Medir el impacto que está teniendo la influenza en las hospitalizaciones y muertes en México
CENTROS DE CONTROL
Prevenir futuras pandemias con los datos ya obtenidos
Monitorear las tendencias mundiales de los virus de la influenza
Por ejemplo:
Prevalencia
Diseminación geográfica
Evolución del virus
Detectar
reportar
responder rápidamente ante los brotes de la influenza
Aislar los virus nuevos de influenza A para estudiarlos
tomar medidas anticipadas para crear vacunas contra la próxima pandemia de influenza
evaluar el riesgo que suponen
determinar si los medicamentos antivirales contra la influenza actualmente disponibles serán efectivos
elaborar pruebas para detectarlos


Evaluación clínica
Datos de alarma o qSOFA >=1
Pasar a un consultorio y realizar un aislamiento de contacto
Sí
No
Continuar con la consulta del paciente con síntomas respiratorios
Verificar que sí sea infectado por dicho virus
Se presente paciente sospechoso
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DEL COVID-19
Datos de alarma o qSOFA >=1
No
Sí
Alta a domicilio con aislamiento, datos de alarma y revaloración telefónica por 24h
Realizar estudio epidemiológico en caso de acuerdo con lineamientos de vigilancia epidemiológica
Coordinación con jurisdicción sanitaria, hospital general y UIES para estudio de casos y toma de muestras
Notificación inmediata
Solicitar traslado en ambulancia a unidad de segundo nivel
Notificación inmediata UIES-DGE
Traslado a unidad de segundo nivel