



FORMULARIO PARA LA INSCRIPCIÓN DE MODULOS BÁSICOS
PARA EL I CICLO-202

Nombre del módulo	Diabetes mellitus: desde la prevención farmacológica hasta el manejo de complicaciones
Objetivo General (solo 1)	Revisar las estrategias farmacológicas para el manejo de todo el espectro de la diabetes mellitus, desde medidas preventivas hasta el tratamiento de la persona que ya se presenta con complicaciones
Objetivos Específicos (se recomienda 3-5)	<ul style="list-style-type: none">• Discutir las estrategias farmacológicas para prevención de diabetes mellitus• Revisar la eficacia clínica de los diferentes agentes terapéuticos disponibles para el manejo de diabetes mellitus• Revisar las recomendaciones actuales sobre manejo de hipertensión arterial y dislipidemia en pacientes con diabetes mellitus• Repasar las opciones terapéuticas disponibles para el manejo de complicaciones microvasculares
Temas/contenidos a desarrollar	<ul style="list-style-type: none">• Fisiopatología de la diabetes mellitus orientado al tratamiento farmacológico• Prevención farmacológica en diabetes mellitus• Tratamiento de la hiperglicemia: agentes orales• Tratamiento de la hiperglicemia: agentes inyectables• Discusión de casos clínicos: tratamiento de la hiperglicemia• Tratamiento de la hipertensión arterial en pacientes con diabetes mellitus• Tratamiento de la dislipidemia en pacientes con diabetes mellitus• Discusión de casos clínicos: tratamiento de las comorbilidades• Tratamiento de la nefropatía diabética• Tratamiento de retinopatía y neuropatía diabética• Tratamiento de cardiopatía en pacientes con diabetes mellitus• Discusión de casos clínicos: tratamiento de complicaciones microvasculares
Modalidad	Virtual total (100%) Este módulo será total virtual, con el objetivo de tener la literatura disponible y asignar tareas con fechas definidas, para su entrega en plataforma virtual. Todo trabajo asignado será calificado bajo esta modalidad.
Cupo máximo	30 estudiantes



Semanas y horas	<p>Este módulo se impartirá en un total de 12 semanas</p> <p>Inicia (día/mes/2021):15/feb/2021</p> <p>Hasta (día/mes/2021):10/mayo)2021</p> <p>Horas semanales de dedicación: 2 horas</p> <p>Para un total de horas de: 24</p>
Horario	<p>El módulo utilizará la plataforma Moodle de la Facultad de Medicina. Y está organizado para impartirse las sesiones sincrónicas que se impartirán los días lunes con siguiente el horario 1 a 3 PM</p>
Dirigido a	<p>Estudiantes de 4to y 5to año año pendientes a matricular 5to y 6to año</p>
Coordinador (a)	<p>Dr. Chih Hao Chen Ku</p>
Profesores colaboradores	<p>Dr. José Agustín Arguedas Quesada</p>
Estrategias metodológicas (Acá se coloca una breve explicación de cómo se desarrollará el módulo y si va a contener evaluación, qué tipo de evaluación, porcentajes, método de aprobación)	<p>Se incluirá sesiones interactivas donde se discutirán los temas asignados. Para los casos clínicos, se le dará aún mayor participación de los estudiantes. En este caso, se les entregará el caso de antemano para luego discutirlo entre todos</p>
Bibliografía (En caso de ser necesario se referencia las fuentes bibliográficas a usar)	

Observaciones:

- a. No se hará ningún acto presencial. Se respetarán todas las disposiciones emitidas por el Ministerio de Salud.



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

EM Escuela de
Medicina

b. El orden de las charlas y docentes podría cambiar según disponibilidad, e imprevistos por razones justificadas.