



Mi Universidad

Síntesis

Nombre del Alumno: Lizbeth Reyes Ulloa.

Parcial: Segundo.

Nombre de la Materia: Epidemiología.

Nombre del profesor: Guillermo Del Solar Villareal.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana.

Semestre: Cuarto.

FISIOPATOLOGÍA Y ALTERACIONES CLÍNICAS DE LA DIABETES MELLITUS

La diabetes mellitus tipo 2 constituye una condición clínica debilitante, degenerativa y multifacética de alta prevalencia a nivel mundial. La resistencia a la insulina es una condición metabólica central en la etiopatogenia de esta patología donde se logra reconocer de manera clásica tanto la pérdida de la acción periférica de la insulina por parte de los diferentes tejidos.

CONCLUSION

La diabetes mellitus tipo 2 constituye una condición clínica debilitante, degenerativa y multifacética de alta prevalencia a nivel mundial, tras una búsqueda bibliográfica se identificaron los aspectos más importantes tanto de la fisiología, fisiopatología, complicaciones y terapéuticas de esta patología, como la resistencia a la insulina.

CONFERENCIA. DIABETES MELLITUS: MAGNITUD DEL PROBLEMA, SU FISIOPATOLOGÍA, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

El descubrimiento de la insulina, que ganó el premio Nobel, dice que la hormona no es una cura, es un tratamiento que mantiene viva a la gente, y si queremos prevenir las complicaciones a largo plazo de la diabetes mellitus, necesitamos entender cómo se secreta normalmente la insulina y qué está fallando en dicha enfermedad. Elliot Joslin, en su Tratado de Diabetes, mencionó que, debería haber un programa de educación que explicara a la comunidad la importancia de la dieta, combatir el sedentarismo para evitar la obesidad y prevenir la aparición de la DM, y mostrar también el rol de estas medidas en el control y tratamiento de esta enfermedad.

CONCLUSION

En conclusión, se demostró que la educación individual de personas con DM2 solo muestra beneficios cuando la hemoglobina glicosilada (HbA1c) es mayor a 8% y se necesitan nuevas evidencias que demuestren los beneficios de la educación, especialmente a largo plazo.

BIBLIOGRAFIA

- [Fisiopatología y alteraciones clínicas de la diabetes mellitus tipo 2: revisión de literatura | Nova \(unad.edu.co\)](#)
- [CONFERENCIA. Diabetes mellitus: magnitud del problema, su fisiopatología, diagnóstico y tratamiento | Revista de la Sociedad Argentina de Diabetes \(revistasad.com\)](#)