



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

GIOVANNY DAMIAN GONZALEZ ESPINOZA

MEDICINA HUMANA

CASO CLINICO

DOCTORA LAURA BLASI PINEDA

TAPACHULA, CHIAPAS

Raúl Pech masculino de 20 años, con obesidad generalizada. Presenta antecedentes familiares de obesidad: abuelo materno, madre y tías por parte de madre. No practica ejercicio durante la semana, en ocasiones come comida basura, es fumador, consume alcohol. A tratado de hacer dietas, pero nunca las culmina. El joven tiene problemas de comunicación con sus amigos. Peso: 110 kg Talla: 169 cm IMC: 38.51 obesidad tipo 2: Grasa: 45,4% (38,9 Kg). Obesidad central: perímetro de la cintura: 100cm, ha presentado síntomas de Polidipsia, poliuria, polifagia.

El joven se hizo un estudio de glucosa en ayunas.

Su glucosa en el estudio se encuentra en 190.

¿Cuál es el rango normal de un estudio de glucosa en ayunas?

Un nivel de **glucosa** sanguínea en **ayunas** por debajo de 100 miligramos por decilitro (mg/dl) (5,6 milimoles por litro [mmol/l]) se considera **normal**.

¿Qué prueba harías para conocer el estado de su hemoglobina, hematocrito, etc., del paciente?

Biometría hemática completa

¿Cuál sería el posible diagnóstico?

Diabetes