

## **METABOLISMO DE LA GLUCOSA EN GESTANTES CON HISTORIA FAMILIAR DE DIABETES O ANTECEDENTES DE PATOLOGIA OBSTETRICIA Y SU REPERCUSION SOBRE EL FETO**

Dr. ARTURO PEDRO SAONA FIGARI

El estudio realizado es un análisis retrospectivo de 483 historias clínicas de pacientes atendidas por el autor en la Clínica San Felipe, Lima; en todos los casos se ha practicado la prueba de tolerancia oral a la glucosa por existir antecedentes familiares de diabetes o tener antecedentes de patología obstétrica. Del total, 358 fueron gestantes y 125 eran pacientes ginecológicas.

### **CONCLUSIONES**

- 1.— El examen de las curvas de tolerancia a la glucosa, en el grupo de estudio, y su comparación con las cifras dadas como normales en el Perú y en el extranjero, señalan la necesidad de ampliar los patrones peruanos con estudios longitudinales que comprendan el seguimiento en los diferentes trimestres del embarazo.
- 2.— La comparación de los valores de tolerancia a la glucosa, tomados en los diferentes trimestres de la gestación, en los casos estudiados, muestra que éstos tienden a ser mayores en el tercer trimestre.
- 3.— Se observa tendencia a una correlación positiva entre los valores de tolerancia a la glucosa y la edad de las pacientes.
- 4.— No se observa relación significativa entre los valores de tolerancia a la glucosa y los pesos de las pacientes.
- 5.— Hay cierta relación entre diabetes familiar y valores altos de tolerancia a la glucosa en las pacientes.
- 6.— Los valores de tolerancia a la glucosa aumentan con la paridad.
- 7.— No se observa aparente correlación entre los valores de tolerancia a la glucosa y la frecuencia de abortos.
- 8.— No hay aparente correlación entre los pesos fetales y los valores de tolerancia a la glucosa.