



LABORATORIO DE ENDOCRINOLOGÍA

PRESENTACION

La Endocrinología es una disciplina que estudia el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades relacionadas con las hormonas, señales químicas que coordinan y controlan las funciones de múltiples órganos y procesos biológicos. El Laboratorio de Endocrinología de la Cátedra de Bioquímica Clínica II del Instituto de Bioquímica Aplicada, contribuye al diagnóstico, resolución y seguimiento de patologías endocrinológicas y metabólicas, incluyendo actividades de prevención, en un trabajo conjunto con el servicio médico.

A partir de la labor asistencial surgen tareas de investigación cuyo objetivo es contribuir a la mejora del conocimiento científico.

En este Laboratorio se atienden pacientes de escasos recursos que concurren espontáneamente o derivados de Hospitales y Centros Asistenciales de nuestra provincia y del NOA.

El Servicio cuenta con un Laboratorio de Radioinmunoensayos y equipamiento de Alta Complejidad, Autoanalizador para Inmunoensayos Quimioluminiscentes.

PERSONAL INTERVINIENTE

Responsable

Bioq. Esp. en Endocrinología Sonia Beatriz López

Integrantes

Bioq. Verónica Liz Mahmud Salum

Bioq. Florencia Gutiérrez

Bioq. Carla Julieta Figueroa Galván

SERVICIOS QUE PRESTA

Estudio del Eje Tiroideo

TSH (Tirotrófina), T4T (Tiroxina Total), T4L (Tiroxina libre), T3T (Triyodotironina Total), TG (Tiroglobulina).

-Anticuerpos Antitiroideos

ATPO (Anticuerpo Antitiroperoxidasa)
ATG (Anticuerpo Antitiroglobulina)

Estudios Metabólicos

Insulina basal y postprandial
Glucemia basal y postprandial
Índice HOMA

Lípidos: Triglicéridos, Colesterol,
HDLcolesterol, LDLcolesterol

-Mediciones Antropométricas

Peso, Talla, circunferencia de cintura,
Índice de Masa Corporal (IMC).

Estudio del Eje Adrenal

Cortisol, CLU, ACTH,
Androstenediona, SDHEA.

Estudio del Eje Gonadal

LH, FSH, Estrógenos, Progesterona,
Testosterona, Prolactina.

Embarazo

HCG (Hormona Gonadotrofina
Coriónica Humana). Diagnóstico y
seguimiento del 1° trimestre de
embarazo.

CÁTEDRA DE BIOQUÍMICA CLÍNICA II
INSTITUTO DE BIOQUÍMICA APLICADA

Balcarce 747 – S M de Tucumán.

Tel. 0381 - 2544833

Horario de atención

Martes a Jueves de 07:30 a 11:00 Hs

CONTACTO

sonia.lopez@fbqf.unt.edu.ar