

PERFIL BIOQUIMICO

Actualizado en Diciembre 2024 por TM Jacqueline Parada.
Revisado y Aprobado por TM César González.

Código del Examen : 599

Este examen está compuesto por:

Prestación	Código
Transaminasa Oxalacética	765
Deshidrogenasa Láctica	500
Fosfatasas Alcalinas Totales	362
Colesterol Total	176
Bilirrubina Total	088
Proteínas Totales en Sangre	648
Albumina en Sangre	019
Nitrógeno Ureico en Sangre	557
Glucosa en Sangre	390
Acido Úrico en Sangre	009
Calcio en Sangre	108
Fósforo en Sangre	367

Nombres del Examen : Perfil Bioquímico

Laboratorios de Procesamiento :

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio CMSJ Bioquímica (Química)	Lunes a Sábado	1 día hábil (para pacientes Ambulatorios)
Laboratorio Hospital Clínico	Lunes a Domingo 24 horas	1 hora (sólo para pacientes Hospitalizados)
Laboratorio Clínica San Carlos de Apoquindo	Lunes a Domingo 24 horas	Rutina: En el día Urgente (STAT): 1 hora. (sólo para pacientes Hospitalizados)

Preparación del Paciente ¹ : Requiere ayuno mínimo de 8 horas antes de la recolección de la muestra. No existe restricción en la ingesta de agua.

Muestra Requerida : ■ Suero y ■ Plasma
Recolectar mínimo 2 mL de sangre en un tubo tapa amarilla (con gel separador), y 1 mL de sangre en un tubo tapa gris (fluoruro de sodio).

Muestra Opcional:

Suero de tubo tapa roja más plasma-fluoruro de sodio,

*Suero de tubo roja,

*Suero de tubo tapa amarilla (con gel separador).

*Centrifugar y separar el suero antes de 2 horas post recolección.

Sistema de Información de Exámenes, SINFEX

Estabilidad de la Muestra ^{1,2,3}

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre Total	8 horas	Sin información	No aplica
Suero	1 día	7 días	6 semanas
Sangre Total con Fluoruro	3 días	Sin información	No aplica
Plasma - Fluoruro	3 días	3 días	1 mes

Condiciones de Envío al Laboratorio

- : *Dentro de Santiago y en el día
 Sangre Total: Ambiente SI/ Refrigerada NO/ Congelada NO
 Suero: Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada SI
 Sangre Total con Fluoruro: Ambiente SI/ Refrigerada NO/ Congelada NO
 Plasma - Fluoruro: Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada SI
- *Desde fuera de Santiago
 Suero: Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada SI
 Plasma - Fluoruro: Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada SI
- *Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra.*

Método Utilizado

- : Referirse a cada examen en particular

Intervalos de Referencia

- : Referirse a cada examen en particular

Valor Crítico

- : Referirse a cada examen en particular

Parámetros de Desempeño

- : Referirse a cada examen en particular

Información Clínica

- : El perfil bioquímico, es un examen sanguíneo compuesto por 12 parámetros que reflejan el estado del funcionamiento de órganos tales como: hígado, riñones, sistema óseo, además del metabolismo de lípidos y proteínas, entre otros. De esta forma se pueden determinar numerosas enfermedades en curso o incipientes, lo que facilita su oportuna prevención y tratamiento.

Referencias

- : 1. Sistema de Información de Exámenes, SINFEX. Glucosa en Sangre. Código 390. Servicios de Laboratorios Clínicos Pontificia Universidad Católica de Chile.
 2. Sistema de Información de Exámenes, SINFEX. Transaminasa Oxalacética. Código 765. Servicios de Laboratorios Clínicos Pontificia Universidad Católica de Chile.
 3. Sistema de Información de Exámenes, SINFEX. Deshidrogenasa Láctica. Código 500. Servicios de Laboratorios Clínicos Pontificia Universidad Católica de Chile.