

Formulario para entrega de información a pacientes ambulatorios



Sirolimus, nivel plasmático

Información general

Código BK	SIR
Código FONASA	302035
Tiempo de respuesta	Mismo día a las 20:00
Unidad de medida	ng/mL
Días y hora de proceso	Lu a Vi 15:00
Principio del método	HPLC con detección MS/MS
Propósito del examen	Determinar las concentraciones sanguíneas del medicamento con el fin de ajustar las dosis del tratamiento farmacológico
Componentes/Alérgeno	

Muestra y Transporte

Tipo de muestra primaria	Sangre
Tipo de muestra requerida	Sangre total (EDTA)
Volumen mínimo	2 mL
Indicaciones toma de muestra	Registrar e informar la hora de la última dosis y la hora de la toma de muestra
Preparación del paciente	A solicitud del médico tratante
Medio de transporte	Tubo con EDTA
Tiempo máximo de transporte	48 horas
Condiciones de transporte	Temperatura ambiente
Observaciones adicionales	

Restricciones

Hemólisis	No aplica
Lipemia	No Aplica
Ictericia	No Aplica
Protección de la luz	NO
Requiere evitar tubo de vidrio	SI
Interferentes	Para concentraciones de hasta 1 mg/mL no se observaron interferencias para acetazolamida, aciclovir, ampicilina, anfotericina B, ampicilina, captopril, carbamazepina, furosemida, penicilina, y otras 45 drogas mas, descritas en inserto IM9300 (Chromsystems)

Rango de referencia

Transplante renal : 4,0 - 12,0 (triterapia)
Transplante renal : 12,0 - 20,0 (dual)

Transplante Hepático : 3,0 - 6,0 (triterapia)
Transplante Hepático : 5,0 - 8,0 (dual)

Unidades: ng/mL

Terapia Dual: Corticoides y Sirolimus

Triterapia: Ciclosporina, Corticosteroides, Sirolimus

Método: Cromatografía líquida de alta presión con detección MS/MS