



FMED UBA - CONICET



Evaluación bioquímica y clínica para el diagnóstico y seguimiento de pacientes con trastornos plaquetarios

Oferta de servicios.

Ciencias médicas y de la salud.

Unidad ejecutora:

IDIM UBA-CONICET

Grupo de investigación:

Hematología Investigación

Resumen

El Departamento de Hematología Investigación se especializa en la evaluación médica y la realización de los estudios bioquímicos (incluyendo estudios plaquetarios y otros estudios complementarios) para el diagnóstico y seguimiento de pacientes con enfermedades relacionadas con las plaquetas, como trombocitopenias hereditarias e inmunes y trombocitopatías.

Nuestro servicio es un centro de referencia a nivel nacional que recibe derivaciones de médicos hematólogos para poder asistirlos mediante interconsulta y estudios de laboratorio. Nuestro equipo tiene un doble compromiso: por un lado brindar orientación diagnóstica y seguimiento al paciente, y por otro, profundizar en la investigación de estas patologías.

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA A RESOLVER

Las enfermedades plaquetarias son difíciles de diagnosticar, dado que no existen muchos centros en el país con las capacidades especializadas para llevarlo a cabo. Por este motivo, en algunos casos, los pacientes reciben un diagnóstico erróneo y son tratados con medicamentos inadecuados para su enfermedad, lo que genera la necesidad de que sean evaluados por un centro altamente especializado.

DESCRIPCIÓN DE LA SOLUCIÓN PROPUESTA

El servicio de Hematología Investigación está conformado por un equipo interdisciplinario que permite realizar la evaluación clínica del paciente. En base a ella, se orientan los estudios de laboratorio pertinentes para arribar al diagnóstico.

En nuestro laboratorio se realizan estudios funcionales, antigénicos y moleculares plaquetarios para orientar/confirmar al diagnóstico, asistir en el tratamiento y seguimiento de la patología y, eventualmente, brindar consejo genético.

Autores



Heller, Paula



Glembotsky, Ana



Kamiya, Laureano



Marta, Rosana

Diferenciales

El servicio de Hematología Investigación tiene una trayectoria de más de 40 años de dedicación al estudio y tratamiento de las enfermedades plaquetarias.

Durante todos estos años profundizamos en la investigación de la fisiopatología de las trombocitopenias hereditarias y adquiridas.

Gracias a nuestra larga experiencia clínica y de investigación en este campo, somos un centro de derivación para la atención de pacientes con estas enfermedades.

Ventajas competitivas

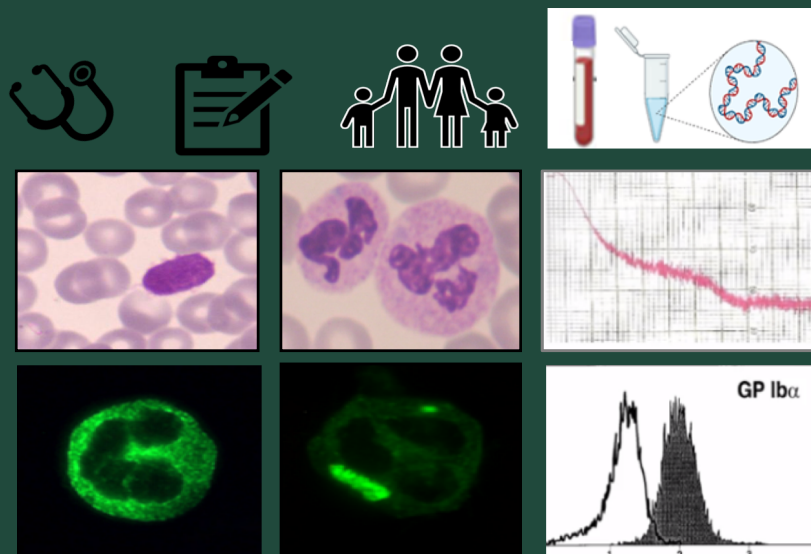
- Somos uno de los pocos centros de referencia especializados en enfermedades plaquetarias a nivel nacional, en donde se conjuga la atención médica con la evaluación bioquímica del paciente.
- Nuestra larga trayectoria en la investigación de estas patologías nos permite ofrecer un abordaje basado en el conocimiento de la fisiopatología plaquetaria y brindar un servicio de alta calidad al paciente.

Especificaciones técnicas

El grupo interdisciplinario está compuesto por médicos, bioquímicos y biólogos.

Dentro de los estudios de laboratorio se realizan:

- Estudios funcionales plaquetarios: Agregación plaquetaria (turbimetría), liberación de gránulos plaquetarios (quimioluminiscencia y citometría de flujo). Activación plaquetaria (citometría de flujo).
- Estudios antigénicos: glicoproteínas de membrana (citometría de flujo), contenido de gránulos densos (citometría de flujo), inmunoglobulinas asociadas a plaquetas (citometría de flujo), cadena liviana de la miosina y trombospondina (inmunofluorescencia).
- Estudios moleculares: en el marco de un proyecto de investigación, se evalúan de genes candidatos.




Información adicional y contacto



 <https://idim.org.ar/>

 hematoinvestigacion@lanari.uba.ar

 +54 11 5287-3886

Av. Combatientes de Malvinas 3150, esquina campillo, 2° cuerpo, Piso 3, CABA

Palabras clave:

Plaquetas, Trombocitopenia, Alteración de la función plaquetaria.