

## ANEXO II

### Tutoría PAMEG-FCQ – 2023

#### Taller de Tutoría en Microscopía de preparados hematológicos y de orina

Contenidos del Programa de Actividades Curriculares.

Clase 1: Lineamientos generales de análisis de orina. Estandarización de procedimientos. Sedimento: células epiteliales, leucocitos, hematíes, cilindros. Descripción morfológica.

Clase 2: Observación de sedimentos: cristales, microorganismos, artefactos. Práctica integradora.

Clase 3: Evaluación de parámetros eritrocitarios: anisocitosis, microcitosis, macrocitosis, anisocromía, hipocromía, policromatofilia, etc.

Clase 4: Evaluación de la morfología eritrocitaria: Poiquilocitosis. Reconocimiento de las diferentes formas patológicas de glóbulos rojos. Recuento plaquetario por Método de Fonio. Reconocimiento de muestras normales, trombocitopenias y trombocitosis.

Clase 5: Diferenciación mieloide: Reconocimiento de los diferentes estadios madurativos de la serie granulocítica. Observación de casos con desviación a la izquierda y de Leucemia Mieloide Crónica (LMC).

Clase 6: Linfocitos: Morfología normal y reconocimiento de células de irritación. Observación de frotis de pacientes con Leucemia Linfática Crónica (LLC).

Clase 7: Reconocimiento de blastos por observación de frotis de Leucemias Mieloides Agudas (LMA) y Leucemias Linfoides Agudas (LLA). Diferenciación con frotis de Mononucleosis infecciosa.

Clase 8: Clase de refuerzo del tema que el alumno considere de interés.

#### **Organización**

Se realizará una sesión de taller de tutoría previa a cada fecha de examen del Practicanato Profesional de Bioquímica. Las fechas de inicio de cada sesión serán oportunamente dadas a conocer.

- La cantidad de comisiones y de tutores necesarios podrá variar de acuerdo a la cantidad de alumnos inscriptos en cada sesión de taller de tutoría.
- Los alumnos se inscribirán al Taller de tutoría dirigiéndose por correo electrónico a la dirección [ppiie@quimicas.unc.edu.ar](mailto:ppiie@quimicas.unc.edu.ar). Los alumnos asistirán a

8 clases, a razón de 2 o 3 por semana durante aproximadamente 3 semanas.  
A estos fines, es necesario que los alumnos se anoten en una sola comisión y respeten el cronograma de la misma.

- Cada tutor dictará 2 clases por semana de 2 horas cada una y habrá dos tutores por comisión.
- Los tutores serán responsables de la organización de las comisiones a lo largo de la duración del taller.
- Máximo de tutores previstos: 4