

ESPECIALIZACIÓN EN
NEFROLOGÍA

RPC-SO-39-No.654-2024

PRESENCIAL
Sede Quito

DURACIÓN
8 Semestres

BENEFICIOS DEL PROGRAMA

- La Nefrología Clínica es una especialización fascinante y desafiante a la vez, entenderla requiere del conocimiento profundo de la fisiología y los mecanismos patológicos del daño renal. Abarca trastornos de la regulación del calcio, fósforo, sodio, magnesio, así como glomerulopatías y lesión renal aguda y crónica, por citar unos ejemplos.
- El posgrado ofrece una formación amplia y sólida en el diagnóstico y tratamiento no solo de las enfermedades renales sino también de aquellas patologías con las que

la enfermedad renal se relaciona estrechamente tales como diabetes, hipertensión y enfermedad renal obstructiva.

- Adicionalmente, el postulante tendrá la oportunidad de capacitarse en el manejo de trasplante renal y terapias de sustitución renal tales como la hemodiálisis y diálisis peritoneal.
- El estudiante adquirirá conocimientos que mejoren la calidad de vida de los pacientes y aporte al desarrollo de la Nefrología en el Ecuador con alto nivel científico.

REQUISITOS DEL PROGRAMA

1. Cédula de ciudadanía para los postulantes nacionales; y para los postulantes extranjeros, cédula de ciudadanía, o pasaporte.
2. Título de Médico nacional y registro en la SENESCYT. En el caso de título obtenido en el exterior, el estudiante para inscribirse en el programa deberá presentarlo a la IES debidamente apostillado o legalizado por vía consular.
3. Certificado del registro del título en la ACESS.

4. Certificado de haber aprobado el examen de habilitación profesional expedido por el CACES de acuerdo con la vigencia del mismo.
5. Certificación de nivel A1 como mínimo en los idiomas de: inglés, francés o portugués.
6. Aprobar el concurso de méritos y oposición, según normativa legal vigente

PERFIL DE INGRESO

- Profesionales con título de tercer nivel de grado en el campo detallado de medicina.

PERFIL DE EGRESO

1. Evaluar al paciente con enfermedad renal aguda y crónica para un diagnóstico asertivo y un tratamiento integral.

2. Interpretar los resultados de las diferentes pruebas de laboratorio y de imagen relacionadas a la enfermedad renal.

3. Aplicar los estándares del manejo de enfermedades sistémicas como Hipertensión arterial y Diabetes Mellitus, basados en la evidencia científica.

4. Emplear los planes de manejo y tratamiento para pacientes con enfermedades glomerulares, tubulares, quísticas y metabólicas.

5. Realizar procedimientos nefrológicos especializados, tales como biopsia renal, colocación de catéter venoso central, colocación de catéter peritoneal, manejo de ecografía, realización de diálisis peritoneal y hemodiálisis, en pacientes con fracaso renal agudo y crónico.

6. Diagnosticar, a través del conocimiento médico, clínico, y epidemiológico

actualizado, enfermedades renales desde la adolescencia hasta la vejez.

7. Participar en programas de trasplante renal desde la evaluación del donante y receptor, hasta

el manejo postoperatorio, seguimiento evolutivo, y ajustes diagnósticos y terapéuticos necesarios.

8. Apoyar a los equipos multidisciplinarios, psicología, nutrición, trabajo social, enfermería para una adecuada atención sanitaria del paciente con enfermedad renal.

9. Desarrollar actividades de estudio independiente en forma individual y/o grupal para la formación médica continua y mantener las competencias profesionales.

10. Justificar el avance del conocimiento en el campo de la Nefrología mediante publicaciones en revistas nacionales e internacionales, así como presentaciones científicas en eventos relacionados.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- Formar médicos especialistas en Nefrología capaces de diagnosticar, tratar y gestionar eficazmente las enfermedades renales prevalentes, incluyendo la Enfermedad Renal Crónica, la enfermedad Renal Poliquística, las enfermedades glomerulares y otras condiciones nefrológicas complejas con el fin de mejorar la atención de los pacientes, optimizar los recursos sanitarios mediante la prevención y el tratamiento temprano, y fomentar la investigación científica para avanzar en el conocimiento y tratamiento de estas enfermedades.

Inversión Semestral

\$5.070,00

Más información:

 inscripciones@puce.edu.ec

 099 2420 103